様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2010)22年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	8.8	8.5	8.4	8.1	8.2	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.6	7.3	7.2	7.1	6.9	6.7	6.5	6.5	6.4	6.6	7.2	7.3	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.3	7.5	7.4
2時	8.8	8.5	8.4	8.2	8.0	8.1	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.4	7.1	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.4	6.6	7.0	7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.3	7.3	7.3
3時	8.7	8.4	8.4	8.1	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	7.5	7.3	7.1	6.9	6.8	6.7	6.5	6.5	6.4	6.6	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.2	7.3	7.4
4時	8.7	8.4	8.3	8.1	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.4	7.2	6.9	6.8	6.7	6.5	6.5	6.4	6.4	7.1	7.0	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	6.9	7.2	7.3	7.3
5時	8.7	8.4	8.2	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.2	6.8	6.7	6.8	6.4	6.4	6.4	6.4	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.2	7.3	7.3
6時	8.7	8.2	8.2	8.0	8.1	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	6.8	6.7	6.6	6.4	6.4	6.4	6.4	7.3	6.9	6.8	6.7	6.8	6.9	6.7	6.8	7.1	7.2	7.3
7時	8.5	8.3	8.2	8.1	8.2	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.2	7.1	6.9	6.7	6.6	6.4	6.4	6.2	6.4	7.4	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.8	7.1	7.1	7.3
8時	8.6	8.4	8.2	8.1	8.1	7.9	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.1	6.8	6.7	6.7	6.4	6.2	6.3	6.5	7.4	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	7.0	7.2	7.3
9時	8.6	8.4	8.3	8.1	8.1	7.9	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.3	7.1	6.8	6.7	6.5	6.5	6.3	6.4	6.5	7.4	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.9	7.1	7.2	7.3
10時	8.7	8.4	8.2	8.1	8.2	7.9	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.3	7.3	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.3	6.5	7.3	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	7.0	7.1	7.3	7.5
11時	8.6	8.5	8.4	8.1	MT	8.0	7.8	7.9	7.7	7.7	7.4	7.3	7.1	7.0	6.9	6.7	6.6	6.4	6.5	6.5	7.4	7.1	6.9	6.9	6.8	7.0	6.9	7.2	7.3	7.5	7.5
12時	8.8	8.5	8.4	8.2	8.3	8.1	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	7.4	7.3	7.0	6.9	6.8	6.7	6.3	6.7	6.7	7.4	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	MT	7.3	7.1	7.6	7.6
13時	8.9	8.8	8.6	8.3	8.5	8.2	8.0	8.2	8.1	7.8	7.5	7.3	7.3	7.1	6.9	6.9	6.8	6.5	6.7	6.9	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.3	7.2	7.7	7.9
14時	9.0	8.7	8.6	8.4	8.7	8.2	8.1	8.1	8.2	7.9	7.6	7.2	7.5	7.2	MT	7.0	6.8	6.6	6.8	7.0	7.6	7.2	7.2	7.4	7.1	7.5	7.5	7.3	7.5	7.8	7.8
15時	9.1	8.8	8.7	8.5	8.9	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.0	6.7	7.0	R	7.8	7.2	7.4	7.5	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	8.0	7.9
16時	9.0	8.7	8.6	8.4	8.7	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.0	7.0	6.8	6.9	7.1	7.9	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.2	7.6	7.7	7.9	7.9
17時	8.8	8.7	8.5	8.4	8.5	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.0	7.1	6.7	6.8	7.2	7.9	7.3	7.4	7.5	7.2	7.5	7.3	7.5	7.5	7.9	7.9
18時	8.7	8.7	8.5	8.3	8.4	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.5	7.2	7.3	7.1	7.1	6.8	6.9	6.7	6.8	7.1	7.7	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5	7.4	7.7	7.8
19時	8.8	8.6	8.5	8.2	8.4	8.0	8.1	8.1	7.9	7.9	7.4	7.3	7.2	7.1	7.0	6.9	6.7	6.7	6.7	7.0	7.5	7.1	7.3	7.3	7.1	7.3	7.2	7.5	7.5	7.8	7.9
20時	8.8	8.5	8.4	8.2	8.2	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.2	7.1	7.1	6.9	6.8	6.7	6.6	6.8	7.2	7.6	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.7	7.8
21時	8.6	8.5	8.3	8.3	8.2	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.4	7.3	7.1	7.1	6.9	6.7	6.7	6.5	6.7	7.1	7.5	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.5	7.5	7.6	7.8
22時	8.6	8.4	8.4	8.2	8.2	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.4	7.2	7.1	7.0	6.9	6.7	6.7	6.5	6.7	7.1	7.5	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.4	7.4	7.5	7.8
23時	8.6	8.4	8.3	8.2	8.2	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.3	7.3	7.0	6.9	6.7	6.7	6.6	6.5	6.7	7.2	7.4	7.1	6.9	7.1	7.0	7.0	6.9	7.4	7.4	7.6	7.8
24時	8.5	8.5	8.3	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.3	7.2	7.2	6.9	6.8	6.7	6.5	6.5	6.6	7.1	7.3	7.1	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.4	7.4	7.5	7.8
合計	210	204	201	197	190	184	182	190	188	186	172	175	166	169	158	163	153	156	151	150	171	163	163	170	169	156	161	173	176	181	183
平均	8.7	8.5	8.4	8.2	8.3	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.5	7.3	7.2	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.6	6.8	7.4	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.5	7.6
最大値	9.1	8.8	8.7	8.5	8.9	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.1	7.1	6.8	7.0	7.2	7.9	7.3	7.4	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6	7.7	8.0	7.9
最小値	8.5	8.2	8.2	8.0	8.0	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.2	6.2	6.4	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	7.0	7.1	7.3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温（TM）				単位	℃	

(2010)22年2月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	7.7	7.0	6.8	6.7	6.7	6.8	6.5	6.4	6.7	7.2	6.9	6.5	6.4	6.2	6.4	6.2	6.1	5.9	5.7	5.8	6.2	6.4	6.3	6.5	7.0	7.6	8.8	8.8			
2時	7.6	7.1	6.8	6.7	6.8	6.7	6.4	6.5	6.6	7.5	7.0	6.5	6.4	6.2	6.4	6.2	6.1	5.9	5.8	5.7	6.1	6.4	6.3	6.6	6.9	7.7	8.8	8.8			
3時	7.5	7.0	6.9	6.7	6.6	6.7	6.4	6.4	6.6	7.3	6.9	6.5	6.3	6.1	6.2	6.3	6.0	5.8	5.6	5.7	6.0	6.4	6.2	6.6	6.9	7.6	8.7	8.8			
4時	7.4	7.1	6.8	6.7	6.5	6.6	6.3	6.4	6.4	7.5	6.9	6.5	6.3	6.2	6.3	6.2	6.0	6.0	5.7	5.7	6.1	6.4	6.1	6.6	6.9	7.6	8.7	8.6			
5時	7.4	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.2	6.4	6.5	7.2	6.9	6.4	6.3	6.1	6.2	6.2	6.0	5.8	5.6	5.7	5.9	6.3	6.1	6.4	6.9	7.6	8.7	8.8			
6時	7.4	7.1	6.8	6.5	6.5	6.6	6.2	6.2	6.4	7.4	7.0	6.5	6.3	6.0	6.2	6.2	5.8	5.9	5.7	5.7	5.9	6.3	6.1	6.4	7.0	7.9	8.6	8.6			
7時	7.4	6.9	6.8	6.5	6.5	6.6	6.2	6.3	6.4	7.4	7.0	6.4	6.2	6.1	6.2	6.1	6.0	5.8	5.6	5.6	5.9	6.2	6.1	6.5	7.0	8.0	8.8	8.6			
8時	7.4	7.1	6.8	6.6	6.5	6.5	6.1	6.3	6.4	7.5	6.8	6.5	6.4	6.1	6.3	6.1	5.9	5.7	5.7	5.6	5.8	6.1	6.0	6.6	6.9	7.9	9	8.4			
9時	7.4	7.0	6.9	6.5	6.5	6.5	6.3	6.4	6.4	7.4	6.9	6.4	6.3	6.1	6.3	6.1	6.0	5.6	5.7	5.7	5.9	6.1	6.0	6.6	7.2	7.9	9.5	8.4			
10時	7.6	7.0	6.9	6.6	6.6	6.6	8.3	6.4	6.6	7.4	6.8	6.5	6.3	6.1	6.3	6.1	5.9	5.8	5.7	5.7	5.9	6.1	6.1	6.7	7.1	8.5	9.4	8.3			
11時	7.4	7.1	7.0	6.7	6.7	6.7	6.4	6.5	6.7	7.3	6.9	6.5	6.3	6.1	6.3	6.1	6	5.9	5.7	5.8	6.1	6.2	6.2	6.7	7.2	8.7	9.4	8.3			
12時	7.4	7.1	7.0	6.7	6.9	6.8	6.4	6.6	6.9	7.4	6.8	6.6	6.3	6.2	6.3	6.1	6.0	5.8	5.8	5.9	6.0	6.2	6.3	6.8	7.3	9.0	9.5	8.2			
13時	7.5	MT	7.1	6.8	6.8	6.8	6.6	MT	7.1	7.4	6.7	6.6	6.3	6.4	6.3	6.2	6.1	5.7	5.8	6.0	6.3	6.4	6.5	6.9	7.5	8.6	9.3	8.3			
14時	7.4	MT	7.2	7.0	7.0	6.9	6.7	6.7	7.1	7.2	6.8	6.5	6.4	6.4	6.3	6.2	6.1	5.8	5.7	6.2	6.4	6.4	MT	7.1	7.5	9.0	9.3	8.2			
15時	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	6.9	6.9	6.8	7.2	7.3	6.8	6.4	6.3	6.4	6.3	6.1	6.1	5.9	5.8	6.2	6.4	6.3	6.7	7.2	7.8	9.0	9.3	8.4			
16時	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	6.7	7.1	6.9	7.4	7.3	6.7	6.6	6.3	6.5	6.3	6.1	6.1	5.8	6.0	6.3	6.4	6.3	6.6	7.1	7.7	9.2	9.2	8.2			
17時	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	6.5	6.9	6.7	7.4	7.1	6.7	6.5	6.3	6.5	6.3	6.0	6.1	5.9	6.0	6.4	6.4	6.3	6.7	7.1	7.5	9.1	9.2	8.2			
18時	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	6.6	6.8	6.8	7.3	7.2	6.7	6.4	6.2	6.5	6.3	6.1	6.0	5.8	5.9	6.3	6.4	6.3	6.6	7.1	7.6	9.1	9.1	8.2			
19時	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	6.4	6.8	6.8	7.3	7.2	6.7	6.4	6.3	6.5	6.3	6.1	6.0	5.8	5.9	6.3	6.4	6.3	6.6	7.1	7.5	9.1	9.1	8.2			
20時	7.2	7.1	7.0	6.9	7.2	6.4	6.6	6.8	7.3	7.1	6.7	6.4	6.2	6.5	6.4	6.1	5.9	5.8	5.9	6.3	6.6	6.4	6.6	7.0	7.4	9.1	9.0	8.1			
21時	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	6.5	6.6	6.8	7.2	7.1	6.5	6.4	6.2	6.5	6.3	6.1	6.0	5.8	5.8	6.1	6.4	6.4	6.6	7.1	7.5	9.1	9.0	8.1			
22時	7.1	7.0	6.8	6.8	6.9	6.5	6.6	6.8	7.3	7.1	6.7	6.4	6.1	6.4	6.3	6.0	5.8	5.8	5.7	6.4	6.4	6.4	6.5	7.1	7.9	8.9	8.9	8.1			
23時	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	6.3	6.6	6.7	7.3	7.0	6.5	6.4	6.2	6.5	6.3	6.0	6.0	5.8	5.8	6.2	6.4	6.3	6.5	7.1	7.8	8.9	8.9	8.0			
24時	7.1	6.9	6.7	6.8	6.7	6.4	6.4	6.7	7.2	7.0	6.5	6.3	6.1	6.4	6.2	6.0	6.0	5.7	5.8	6.2	6.3	6.4	6.5	7.0	7.6	8.8	8.8	8.0			
合計	176	148	159	156	164	145	150	145	166	175	163	149	151	151	151	147	138	134	138	144	143	145	146	164	169	204	208	201			
平均	7.4	7.1	6.9	6.8	6.8	6.6	6.5	6.6	6.9	7.3	6.8	6.5	6.3	6.3	6.3	6.1	6.0	5.8	5.8	6.0	6.2	6.3	6.4	6.8	7.3	8.5	9.0	8.4			
最大値	7.7	7.3	7.2	7.3	7.3	6.9	7.1	6.9	7.4	7.5	7.0	6.6	6.4	6.5	6.4	6.3	6.1	6.0	6.0	6.4	6.6	6.4	6.7	7.2	7.9	9.2	9.5	8.8			
最小値	7.1	6.9	6.7	6.5	6.5	6.3	6.1	6.2	6.4	7.0	6.5	6.3	6.1	6.0	6.2	6.0	5.8	5.6	5.6	5.6	5.8	6.1	6.0	6.4	6.9	7.6	8.6	8.0			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温（TM）			単位	℃		

(2010)22年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	8.0	8.3	7.5	8.3	8.2	8.8	9.1	8.1	7.9	7.5	7.6	8.3	8.5	9.2	9.7	10.2	10.1	10.4	10.4	10.3	11.3	11.0	11.2	11.1	10.1	9.8	9.9	10.3	9.7	9.3	9.7
2時	7.9	8.3	7.5	8.4	8.1	8.9	9.1	8.2	7.9	7.5	7.5	8.3	8.5	9.1	9.7	10.3	10.0	10.3	10.2	10.3	11.3	11.0	11.1	11.0	10.1	9.9	9.8	10.2	9.6	9.2	9.6
3時	7.9	8.2	7.5	8.3	8.1	8.8	9.1	8.1	8.0	7.4	7.5	8.3	8.5	9.1	9.6	10.4	10.2	10.2	10.3	10.2	11.3	10.8	11.1	11.0	10.1	9.8	9.8	10.2	9.5	9.2	9.6
4時	8.0	8.2	7.6	8.2	8.1	8.9	9.1	8.2	7.9	7.4	7.5	8.3	8.6	9.0	9.5	10.6	10.0	10.2	10.1	10.2	11.4	10.8	11.1	11.0	10.1	9.8	9.8	10.1	9.6	9.0	9.4
5時	8.0	8.1	7.5	8.1	8.1	8.8	9.0	8.0	7.9	7.4	7.4	8.2	8.5	9.0	9.5	10.8	10.0	10.1	10.2	10.2	11.3	10.7	11.1	11.0	10.1	9.8	9.8	10.0	9.6	9.1	9.4
6時	7.9	8.0	7.5	8.1	8.1	8.9	8.9	7.8	7.8	7.5	7.4	8.1	8.6	9.0	9.5	10.6	10.1	10.1	10.0	10.1	11.0	10.6	10.9	10.9	10.0	9.8	9.7	9.9	9.5	9.1	9.3
7時	7.9	8.0	7.5	8.1	8.0	8.8	8.9	8.1	7.8	7.5	7.3	8.0	8.4	9.0	9.5	10.4	10.0	10.2	10.1	10.1	10.9	10.6	11.0	11.0	10.1	9.8	9.8	9.8	9.5	9.0	9.3
8時	8.0	7.9	7.6	8.2	8.1	8.9	8.8	8.0	7.8	7.5	7.4	8.0	8.5	9.0	9.3	10.5	10.0	10.2	10.1	10.1	11.0	10.7	10.9	10.9	10.0	9.9	9.7	9.8	9.5	9.0	9.3
9時	8.1	7.9	7.6	8.1	8.2	8.8	8.8	7.9	7.8	7.5	7.4	8.1	8.6	8.9	9.4	10.4	10.2	10.2	10.0	10.0	11.0	10.8	11.0	10.9	10.0	9.7	9.7	9.8	9.4	9.1	9.3
10時	8.1	7.9	7.5	8.1	8.1	8.8	8.6	8.1	7.8	7.6	7.5	8.2	8.6	9.2	9.5	10.6	10.3	10.3	10.1	10.1	11.2	10.7	10.9	10.9	10.0	9.9	9.7	9.8	9.3	9.0	9.5
11時	8.1	7.9	7.5	8.1	8.3	8.9	8.7	8.2	7.9	7.6	7.7	8.3	8.8	9.1	9.5	10.8	10.3	10.3	10.1	10.3	11.3	10.9	10.9	10.9	10.0	9.9	9.9	9.8	9.5	9.2	9.4
12時	8.2	7.9	7.5	8.1	8.4	8.9	8.7	8.4	7.9	7.8	7.8	8.2	8.9	9.3	9.6	10.8	10.2	MT	10.2	10.4	11.2	10.9	11.1	10.9	10.0	10.0	10.0	9.9	9.6	9.3	9.5
13時	8.2	7.8	8.0	8.2	8.4	9.0	8.6	8.6	7.8	7.8	7.9	8.3	9.1	9.4	9.8	10.8	10.4	MT	10.2	10.7	11.3	11.0	11.1	10.9	10.0	10.0	10.3	10.0	9.6	9.5	9.7
14時	8.2	7.7	8.1	8.2	8.5	9.1	8.6	8.6	7.8	7.8	8.2	8.4	9.3	9.4	9.8	10.8	10.4	MT	10.2	10.8	11.4	11.1	11.1	MT	10.0	10.0	10.2	9.8	9.8	9.8	9.8
15時	8.2	7.8	8.3	8.2	8.7	9.2	8.6	8.2	7.8	7.9	8.3	8.5	9.5	9.7	9.9	MT	10.5	10.4	10.4	11.0	11.4	11.2	11.1	10.7	10.0	10.1	10.4	9.9	9.8	9.7	9.9
16時	8.3	7.8	MT	8.3	8.8	9.5	8.5	8.3	7.8	8.1	8.4	8.6	9.6	9.6	9.9	MT	10.6	10.6	10.4	11.1	11.5	11.2	11.2	10.6	10.0	10.1	10.7	9.9	9.8	10.0	10.0
17時	8.2	7.7	8.3	8.2	8.8	9.5	8.5	8.3	7.8	8.1	8.4	8.6	9.6	9.8	9.9	MT	10.6	10.5	10.4	11.4	11.5	11.2	11.1	10.5	10.0	10.1	10.6	9.8	9.6	10.0	10.0
18時	8.3	7.7	8.4	8.2	8.8	9.4	8.4	8.3	7.7	7.9	8.5	8.6	9.5	9.7	9.9	MT	10.6	10.6	10.4	11.4	11.5	11.2	11.1	10.4	9.9	10.1	10.4	9.8	9.6	10.0	10.1
19時	8.4	7.7	8.3	8.3	8.7	9.2	8.4	8.2	7.7	7.9	8.4	8.6	9.8	9.8	9.9	10.1	10.4	10.5	10.4	11.5	11.4	11.2	11.1	10.4	9.9	10.0	10.4	9.8	9.6	10.0	10.1
20時	8.4	7.7	8.4	8.2	8.9	9.2	8.4	8.2	7.7	7.8	8.4	8.6	9.4	10.0	10.0	10.0	10.4	10.6	10.4	11.4	11.3	11.2	11.1	10.4	9.9	10.0	10.4	9.7	9.6	9.9	10.0
21時	8.5	7.6	8.5	8.2	8.9	9.2	8.3	8.1	7.6	7.7	8.4	8.7	9.5	9.8	10.0	10.1	10.5	10.6	10.5	11.4	11.3	11.2	11.1	10.3	9.9	9.9	10.4	9.7	9.5	9.9	10.1
22時	8.4	7.6	8.4	8.2	8.8	9.3	8.3	8.0	7.5	7.7	8.4	8.6	9.4	9.8	10.2	10.1	10.4	10.6	10.4	11.3	11.3	11.1	11.1	10.3	9.9	9.9	10.4	9.7	9.4	9.9	10.1
23時	8.5	7.6	8.4	8.1	8.8	9.2	8.2	8.1	7.5	7.7	8.3	8.6	9.3	9.8	10.2	10.1	10.4	10.5	10.4	11.3	11.4	11.1	11.1	10.2	10.0	9.9	10.4	9.6	9.3	9.9	10.0
24時	8.4	7.6	8.3	8.1	8.8	9.1	8.1	8.1	7.5	7.6	8.3	8.7	9.3	9.7	10.1	10.1	10.4	10.4	10.3	11.3	11.1	11.1	11.1	10.2	9.9	10.0	10.4	9.7	9.3	9.7	10.0
合計	196	189	182	197	178	217	208	196	187	154	190	176	216	225	224	209	247	218	246	257	259	263	266	246	230	238	243	237	229	219	224
平均	8.2	7.9	7.9	8.2	8.5	9.0	8.7	8.2	7.8	7.7	7.9	8.4	9.0	9.4	9.7	10.4	10.3	10.4	10.3	10.7	11.3	11.0	11.1	10.7	10.0	9.9	10.1	9.9	9.6	9.5	9.7
最大値	8.5	8.3	8.5	8.4	8.9	9.5	9.1	8.6	8.0	8.1	8.5	8.7	9.8	10.0	10.2	10.8	10.6	10.6	10.5	11.5	11.5	11.2	11.2	11.1	10.1	10.1	10.7	10.3	9.8	10.0	10.1
最小値	7.9	7.6	7.5	8.1	8.0	8.8	8.1	7.8	7.5	7.4	7.3	8.0	8.4	8.9	9.3	10.0	10.0	10.1	10.0	10.0	10.9	10.6	10.9	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.3	9.0	9.3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2010)22年4月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日
1時	10.0	10.9	11.0	11.1	10.8	11.0	11.7	11.1	11.3	11.6	11.9	12.5	11.5	12.1	12.7
2時	10.0	10.9	11.0	11.1	10.9	11.0	11.7	11.2	11.3	11.6	11.9	12.4	11.5	12.1	12.7
3時	9.9	11.0	10.9	10.9	10.7	11.0	11.6	11.1	11.2	11.5	12.0	12.4	11.5	12.0	12.6
4時	9.8	11.0	10.8	10.9	10.8	10.9	11.8	11.0	11.2	11.6	12.0	12.4	11.4	12.1	12.8
5時	9.8	10.9	10.9	10.9	10.7	11.0	11.8	11.0	11.2	11.5	11.9	12.7	11.4	12.1	12.6
6時	9.8	10.9	10.8	10.7	10.7	10.9	11.7	11.0	11.1	11.5	11.9	12.9	11.5	12.0	12.6
7時	9.8	11.0	10.8	10.8	10.7	11.0	11.8	10.9	11.2	11.5	12.0	12.7	11.4	12.0	12.5
8時	9.9	11.1	10.9	10.8	10.7	10.9	11.8	10.9	11.1	11.6	12.0	12.6	11.5	12.1	12.4
9時	9.8	11.1	10.8	10.8	10.7	10.9	12.0	11.1	11.3	11.7	12.0	12.4	11.5	12.2	12.3
10時	9.9	11.2	10.9	10.8	10.8	11.0	11.9	11.1	11.3	11.7	12.2	12.4	11.6	12.3	12.3
11時	10.0	11.2	11.0	11.0	10.7	11.2	11.9	11.1	11.4	11.7	12.2	12.3	11.6	12.4	12.3
12時	10.0	11.3	11.1	11.0	10.8	11.2	11.4	11.2	11.4	12.0	12.3	12.2	11.8	12.5	12.3
13時	10.3	11.4	11.2	11.1	10.8	11.3	11.6	11.3	11.5	11.8	12.4	12.1	12.0	12.5	12.3
14時	10.6	11.3	11.2	11.2	10.8	11.5	11.7	11.4	11.5	11.9	12.4	12.1	12.1	12.7	12.3
15時	10.8	11.3	11.3	11.2	10.9	11.8	11.6	11.3	11.6	11.9	12.7	12.0	12.2	12.8	12.3
16時	10.8	11.1	11.4	11.1	10.9	11.8	11.6	11.5	11.6	12.0	12.6	11.8	12.2	12.9	12.2
17時	10.9	11.1	11.4	11.0	10.9	11.8	11.5	11.6	11.7	12.0	12.5	11.8	12.1	12.8	12.0
18時	11.1	11.1	11.5	11.0	11.0	11.7	11.4	11.7	11.7	12.0	12.5	11.8	12.2	12.8	12.1
19時	11.0	11.1	11.4	10.9	11.0	11.8	11.4	11.7	11.6	12.0	12.6	11.7	12.1	12.7	12.1
20時	11.0	11.1	11.3	10.9	11.0	11.7	11.3	11.6	11.6	12.0	12.6	11.7	12.2	12.7	12.1
21時	11.0	11.1	11.3	10.9	11	11.7	11.3	11.5	11.6	12.0	12.6	11.7	12.2	12.7	12.0
22時	11.0	11.1	11.2	10.8	10.9	11.7	11.3	11.5	11.6	12.0	12.5	11.6	12.2	12.6	12.0
23時	10.9	11.1	11.1	10.8	11.0	11.7	11.3	11.5	11.5	12.0	12.5	11.6	12.2	12.6	12.0
24時	10.9	11.0	11.1	10.8	11.0	11.6	11.2	11.4	11.6	12.0	12.5	11.5	12.2	12.7	11.9
合計	229	266	266	263	249	272	267	237	263	283	295	291	284	273	283
平均	10.4	11.1	11.1	10.9	10.8	11.3	11.6	11.3	11.4	11.8	12.3	12.1	11.8	12.4	12.3
最大値	11.1	11.4	11.5	11.2	11.0	11.8	12.0	11.7	11.7	12.0	12.7	12.9	12.2	12.9	12.8
最小値	9.8	10.9	10.8	10.7	10.7	10.9	11.2	10.9	11.1	11.5	11.9	11.5	11.4	12.0	11.9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

日 / 時	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	11.9	11.1	10.8	11.6	12.3	12.8	13.9	12.2	11.6	12.4	12.9	13.4	13.1	13.4	14.4	
2時	11.9	11.1	10.8	11.5	12.3	12.8	13.7	11.9	11.6	12.3	12.9	13.3	13.1	13.4	14.4	
3時	11.8	11.1	10.8	11.6	12.3	12.7	13.6	11.9	11.7	12.3	12.9	13.3	13.1	13.4	14.2	
4時	11.7	11.0	10.8	11.5	12.3	12.8	13.7	11.9	11.5	12.2	12.8	13.2	13.1	13.5	14.4	
5時	11.7	10.8	10.8	11.7	12.4	12.8	13.5	11.9	11.5	12.1	12.7	13.3	13.2	13.4	14.2	
6時	11.7	10.9	10.7	11.5	12.3	12.8	13.5	12.0	11.5	12.1	12.6	13.1	13.0	13.3	14.2	
7時	11.7	10.8	10.8	11.7	12.3	12.8	13.4	11.8	11.6	12.0	12.6	13.0	13.1	13.4	14.2	
8時	11.7	10.9	10.8	11.5	12.4	12.8	13.4	12.0	11.7	12.1	12.7	13.2	13.1	13.4	14.1	
9時	11.5	10.7	10.9	11.8	12.5	12.9	13.3	11.8	11.7	12.1	12.8	13.1	13.1	13.5	14.1	
10時	11.6	10.8	11.0	11.7	12.3	13.0	13.2	11.8	11.8	12.2	12.8	13.1	13.1	13.7	14.3	
11時	11.6	10.9	11.0	11.8	12.6	13.1	13.0	11.8	11.8	12.3	13.0	13.2	13.2	13.9	14.4	
12時	11.6	10.8	11.1	12.0	12.7	13.2	13.1	11.9	11.9	12.4	13.1	13.3	13.3	14.4	14.4	
13時	11.6	10.9	11.4	12.0	12.8	13.3	13.0	12.0	12.0	12.5	13.2	13.1	13.4	14.7	14.7	
14時	11.5	11.1	11.4	12.2	12.8	13.6	12.9	11.8	12.4	12.6	13.2	13.1	13.4	14.7	14.7	
15時	11.5	11.1	11.6	12.3	12.9	13.6	12.7	11.8	12.4	12.8	13.2	13.2	13.4	14.8	14.7	
16時	11.4	11.0	11.8	12.3	12.9	13.7	12.5	11.8	12.6	13.0	13.3	13.2	13.5	15.2	14.8	
17時	11.4	11.1	11.6	12.4	12.8	13.7	12.6	11.8	12.6	12.9	13.3	13.3	13.5	15.2	14.9	
18時	11.3	11.0	11.7	12.3	12.8	13.7	12.4	11.8	12.6	13.0	13.3	13.2	13.4	15.1	14.8	
19時	11.3	10.9	11.7	12.4	12.9	13.6	12.3	11.7	12.5	13.0	13.3	13.2	13.4	14.8	14.8	
20時	11.3	11.0	11.7	12.3	12.8	13.7	12.2	11.7	12.5	12.9	13.3	13.2	13.4	14.6	14.7	
21時	11.2	10.9	11.7	12.4	12.8	13.5	12.2	11.7	12.5	12.9	13.3	13.2	13.4	14.7	14.7	
22時	11.1	10.9	11.6	12.4	12.8	13.5	12.1	11.7	12.5	12.9	13.3	13.2	13.4	14.6	14.7	
23時	11.2	11.0	11.6	12.3	12.7	13.5	12.1	11.7	12.4	12.9	13.2	13.2	13.4	14.5	14.7	
24時	11.1	10.8	11.6	12.3	12.8	13.7	12.1	11.7	12.4	12.9	13.3	13.1	13.4	14.4	14.7	
合計	276	241	259	288	303	318	298	284	289	289	300	304	319	340	334	
平均	11.5	11.0	11.3	12.0	12.6	13.2	13.0	11.8	12.1	12.5	13.0	13.2	13.3	14.2	14.5	
最大値	11.9	11.1	11.8	12.4	12.9	13.7	13.9	12.2	12.6	13.0	13.3	13.4	13.5	15.2	14.9	
最小値	11.1	10.7	10.8	11.5	12.3	12.7	12.1	11.7	11.5	12.0	12.6	13.0	13.0	13.3	14.1	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)			単位	℃		

(2010)22年5月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	14.7	15.1	15.6	16.2	16.7	17.4	17.7	18.4	18.8	19.1	19.1	18.8	18.4	18.5	18.3	18.3	18.5	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.6	19.2	19.5	19.8	19.1	18.9
2時	14.7	15.1	15.6	16.2	16.7	17.3	17.8	18.2	18.8	19.1	19.1	18.8	18.3	18.5	18.2	18.2	18.5	19	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.6	19.2	19.5	19.7	19.1	18.8
3時	14.7	15.1	15.6	16.2	16.7	17.4	17.8	18.2	18.9	19.1	19.2	18.8	18.3	18.4	18.1	18.2	18.5	19.0	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.6	19.1	19.4	19.6	18.9	18.8
4時	14.6	15.0	15.6	16.2	16.7	17.3	17.8	18.3	18.8	19.0	19.1	18.8	18.3	18.5	18.1	18.2	18.6	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.7	19.1	19.5	19.6	18.9	18.8
5時	14.5	14.9	15.6	16.2	16.6	17.4	17.8	18.2	18.7	18.9	19.2	18.6	18.1	18.4	18.1	18.2	18.5	19.0	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.6	19.1	19.4	19.6	18.9	18.8
6時	14.5	15.1	15.6	16.2	16.8	17.3	17.9	18.1	18.8	18.9	19.1	18.6	18.0	18.4	18.0	18.0	18.5	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.5	19.1	19.4	19.6	18.9	18.8
7時	14.6	15.0	15.6	16.2	16.7	17.4	17.8	18.3	18.8	19.0	19.1	18.7	18.1	18.4	18.0	18.1	18.5	19.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.4	19.0	19.4	19.5	18.8	18.7
8時	14.5	15.0	15.7	16.3	16.7	17.6	17.9	18.4	18.8	19.0	19.1	18.7	18.1	18.2	18.0	18.1	18.5	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.3	19.1	19.3	19.5	18.9	18.8
9時	14.5	15.2	15.8	16.4	16.8	17.7	18.0	18.4	18.9	19.1	19.1	18.6	18.1	18.4	18.0	18.2	18.6	19.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.9	20.2	19.1	19.3	19.4	18.9	18.9
10時	14.6	15.2	15.8	16.4	16.9	17.7	18.3	18.6	19.0	19.2	19.1	18.7	18.2	18.4	18.0	18.2	18.7	19.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.9	20.2	19.2	19.4	19.4	18.8	18.8
11時	14.8	15.4	16.0	16.6	17.2	17.4	18.5	18.5	19.0	19.1	19.2	18.7	18.2	18.4	18.1	18.3	18.8	19.5	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.9	20.2	19.2	19.4	19.5	19.1	19.0
12時	14.8	15.5	16.0	16.6	17.3	17.6	18.4	18.8	19.1	19.2	19.1	18.6	18.3	18.5	18.2	18.3	18.8	19.5	Q	Q	Q	Q	Q	MT	20.1	19.9	19.3	19.6	19.5	19.0	19.2
13時	15.0	15.6	16.2	16.8	17.3	17.7	18.5	18.8	19.2	19.3	19.2	18.5	18.4	18.4	18.2	18.4	18.8	19.7	Q	Q	Q	Q	Q	MT	20.3	20.0	19.4	19.6	19.4	19.0	19.3
14時	15.1	15.6	16.2	16.8	17.5	17.9	18.6	18.9	19.4	19.4	19.1	18.7	18.4	18.6	18.3	18.6	18.8	19.9	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.4	20.0	19.5	19.7	19.5	19.1	19.4
15時	15.3	15.8	16.3	16.9	17.6	18.0	18.8	19.0	19.4	19.3	19.2	18.8	18.6	18.6	18.4	18.6	19.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.6	20.3	19.8	19.6	19.9	19.4	19.2	19.5
16時	15.3	15.8	16.4	16.8	17.6	18.0	18.7	19.1	19.4	19.3	19.1	18.8	18.6	18.6	18.6	18.7	19.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.6	20.5	19.8	19.7	19.9	19.4	19.2	19.6
17時	15.2	15.8	16.5	16.9	17.6	18.0	18.8	19.0	19.5	19.3	19.1	18.8	18.6	18.7	18.6	18.8	19.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.6	20.6	19.7	19.8	19.9	19.2	19.3	19.6
18時	15.2	15.8	16.4	16.9	17.6	17.9	18.5	18.9	19.3	19.3	19.1	18.8	18.7	18.8	18.7	18.7	19.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.7	19.6	19.7	20.0	19.3	19.2	19.6
19時	15.2	15.8	16.4	16.9	17.6	17.8	18.4	18.9	19.3	19.3	19.1	18.8	18.6	18.7	18.6	18.7	19.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.8	19.5	19.7	20.0	19.2	19.1	19.6
20時	15.2	15.7	16.3	16.9	17.5	17.8	18.4	19.0	19.2	19.3	19.0	18.8	18.7	18.6	18.5	18.7	19.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.7	19.5	19.7	20.0	19.2	19.1	19.6
21時	15.1	15.7	16.2	16.8	17.5	17.9	18.3	18.9	19.2	19.2	19.0	18.8	18.6	18.6	18.5	18.7	19.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.7	19.4	19.6	19.9	19.2	19.1	19.5
22時	15.2	15.8	16.2	16.8	17.6	17.8	18.3	18.8	19.2	19.2	18.9	18.8	18.6	18.5	18.4	18.6	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.8	19.3	19.7	19.9	19.1	19.1	19.5
23時	15.1	15.7	16.2	16.7	17.4	17.8	18.4	18.8	19.1	19.2	19.0	18.6	18.6	18.5	18.4	18.6	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.8	20.8	19.2	19.6	19.9	19.1	19.0	19.5
24時	15.1	15.7	16.2	16.7	17.4	17.9	18.4	18.8	19.2	19.2	18.8	18.6	18.6	18.3	18.4	18.6	19.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	19.7	20.8	19.2	19.5	19.8	19.1	18.9	19.5
合計	358	370	368	398	394	407	438	447	458	460	439	449	441	444	439	442	434	251	0	0	0	0	0	217	426	480	465	472	466	438	461
平均	14.9	15.4	16.0	16.6	17.1	17.7	18.2	18.6	19.1	19.2	19.1	18.7	18.4	18.5	18.3	18.4	18.9	19.3	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	19.7	20.3	20.0	19.4	19.7	19.4	19.0	19.2
最大値	15.3	15.8	16.5	16.9	17.6	18.0	18.8	19.1	19.5	19.4	19.2	18.8	18.7	18.8	18.7	18.8	19.3	19.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.8	20.8	20.7	19.8	20.0	19.8	19.3	19.6
最小値	14.5	14.9	15.6	16.2	16.6	17.3	17.7	18.1	18.7	18.9	18.8	18.5	18.0	18.2	18.0	18.0	18.5	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6	19.7	19.2	19.0	19.3	19.1	18.8	18.7
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)			単位	℃		

(2010)22年6月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	19.4	19.7	20.2	20.7	21.3	21.3	21.7	22.1	21.8	21.5	22.3	22.6	23.0	23.4	22.7	23.3	23.8	23.9	24.2	24.5	24.8	24.9	25.3	25.6	25.5	25.4	25.6	25.9	26.2	26.3	
2時	19.3	19.6	20.0	20.7	21.3	21.2	21.7	22.1	21.8	21.5	22.2	22.5	23.0	23.3	22.7	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.6	24.9	25.2	25.6	25.4	25.4	25.5	26.0	26.3	26.3	
3時	19.2	19.5	20.0	20.6	21.3	21.2	21.6	22.1	21.7	21.5	22.2	22.5	23.0	23.3	22.6	23.3	23.8	23.9	24.2	24.5	24.7	24.9	25.2	25.5	25.3	25.3	25.6	26.0	26.2	26.3	
4時	19.2	19.5	19.9	20.6	21.3	21.2	21.6	22.1	21.8	21.4	22.1	22.5	22.9	23.3	22.6	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.7	24.8	25.1	25.5	25.4	25.3	25.5	26.0	26.2	26.3	
5時	19.2	19.4	19.9	20.5	21.2	21.0	21.5	21.9	21.7	21.5	22.2	22.4	22.9	23.3	22.7	23.3	23.8	23.9	24.2	24.4	24.6	24.9	25.2	25.4	25.4	25.2	25.6	25.9	26.2	26.3	
6時	19.1	19.4	19.9	20.5	21.2	20.9	21.4	22.0	21.7	21.4	22.2	22.4	22.9	23.2	22.6	23.4	23.9	24.0	24.2	24.4	24.6	24.9	25.2	25.4	25.4	25.2	25.4	26.0	26.3	26.3	
7時	19.1	19.4	19.9	20.5	21.1	21.0	21.5	22.0	21.7	21.4	22.2	22.4	22.9	23.1	22.6	23.3	23.9	23.9	24.2	24.4	24.6	24.9	25.1	25.4	25.5	25.2	25.5	26.0	26.3	26.3	
8時	19.1	19.5	19.8	20.6	21.1	21.1	21.5	22.1	21.7	21.5	22.2	22.5	23.1	23.1	22.6	23.4	23.9	24.0	24.3	24.5	24.7	24.9	25.0	25.4	25.4	25.2	25.6	26.0	26.3	26.3	
9時	19.2	19.5	20.1	20.7	21.1	21.0	21.6	22.0	21.6	21.5	22.3	22.5	23.1	23.1	22.6	23.4	23.9	24.0	24.3	24.6	24.7	24.9	25.1	25.4	25.4	25.3	25.6	26.0	26.4	26.3	
10時	19.2	19.5	20.1	20.7	21.2	21.1	21.6	22.0	21.7	21.5	22.3	22.6	23.1	23.0	22.7	23.5	24.1	24.1	24.2	24.6	24.6	24.9	25.0	25.5	25.5	25.3	25.7	26.1	26.4	26.3	
11時	19.3	19.6	20.1	20.8	21.1	21.1	21.8	22.1	21.6	21.7	22.4	22.7	23.1	23.0	22.8	23.5	24.3	24.3	24.2	24.6	24.7	25.0	23.4	25.1	25.6	25.3	25.8	26.1	26.4	26.3	
12時	19.4	19.7	20.3	21.0	21.3	21.3	21.8	22.0	21.6	21.8	22.4	22.8	23.2	23.0	22.8	23.8	24.3	24.3	24.3	24.7	24.8	25.0	22.8	25.6	25.7	25.3	25.8	26.1	26.5	26.1	
13時	19.5	19.9	20.4	21.1	21.3	21.4	22.0	22.2	21.7	21.9	22.5	22.8	23.4	22.9	22.9	23.8	24.4	24.4	24.4	24.7	24.8	25.0	23.3	25.5	25.8	25.4	25.8	26.1	26.5	26.2	
14時	19.6	20.0	20.6	21.1	21.3	21.6	22.0	22.2	21.7	22.0	22.6	22.9	23.3	22.9	23.1	23.8	23.5	24.4	24.4	24.7	24.9	25.1	24.7	25.7	25.9	25.5	25.8	26.3	26.6	26.1	
15時	19.9	20.2	20.6	21.3	21.4	21.7	22.1	22.1	21.8	22.2	22.6	23.0	23.4	22.8	23.2	23.8	23.6	24.4	24.4	24.8	24.9	25.2	25.6	25.7	25.9	25.5	25.8	MT	26.5	26.2	
16時	19.9	20.3	MT	21.3	21.5	21.8	22.2	22.1	21.8	22.3	22.6	23.1	23.4	MT	23.3	23.8	23.7	24.4	24.5	24.9	24.3	25.3	25.6	25.8	25.8	25.4	25.9	26.4	26.4	26.3	
17時	20.0	20.3	20.8	21.3	21.5	21.9	22.2	22.2	21.8	22.4	22.6	23.1	23.4	22.8	23.4	23.9	23.9	24.4	24.5	24.9	24.6	25.3	25.6	25.8	25.8	25.4	25.9	26.4	26.5	26.3	
18時	19.9	20.3	20.8	21.4	21.5	21.9	22.2	22.1	21.8	22.4	22.7	23.1	23.4	22.8	23.3	23.9	23.9	24.3	24.5	24.9	24.8	25.3	25.7	25.8	25.8	25.4	25.9	26.4	26.5	26.3	
19時	19.9	20.3	20.8	21.4	21.6	21.8	22.2	22.0	21.8	22.4	22.7	23.1	23.4	22.8	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.9	24.8	25.3	25.7	25.8	25.7	25.3	26.0	26.4	26.5	26.3	
20時	19.9	20.3	20.8	21.3	21.6	21.8	22.2	22.0	21.8	22.4	22.7	23.1	23.5	22.8	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.9	24.9	25.3	25.7	25.7	25.7	25.3	26.0	26.4	26.5	26.3	
21時	19.9	20.2	20.8	21.2	21.5	21.8	22.2	22.0	21.7	22.4	22.6	23.1	23.4	22.8	23.4	23.8	23.9	24.3	24.5	24.8	24.9	25.3	25.6	25.7	25.7	25.3	26.0	26.3	26.5	26.2	
22時	19.9	20.2	20.7	21.3	21.4	21.7	22.1	22.0	21.7	22.3	22.6	23.1	23.5	22.7	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.8	24.9	25.3	25.6	25.7	25.5	25.3	26.0	26.3	26.4	26.2	
23時	19.9	20.2	20.7	21.3	21.4	21.8	22.1	21.9	21.7	22.3	22.6	23.1	23.4	22.7	23.3	23.8	23.8	24.3	24.5	24.9	25.0	25.3	25.6	25.6	25.5	25.3	26.0	26.3	26.4	26.1	
24時	19.8	20.1	20.7	21.3	21.3	21.7	22.1	21.9	21.6	22.3	22.6	23.0	23.4	22.7	23.3	23.8	23.9	24.3	24.5	24.9	24.9	25.3	25.6	25.6	25.4	25.4	26.0	26.3	26.4	26.1	
合計	449	477	468	503	512	514	525	529	521	526	538	501	534	529	551	567	525	556	536	543	594	602	551	614	538	608	567	602	581	630	
平均	19.5	19.9	20.3	21.0	21.3	21.4	21.9	22.1	21.7	21.9	22.4	22.8	23.2	23.0	23.0	23.6	23.9	24.2	24.4	24.7	24.7	25.1	25.0	25.6	25.6	25.3	25.8	26.2	26.4	26.3	
最大値	20.0	20.3	20.8	21.4	21.6	21.9	22.2	22.2	21.8	22.4	22.7	23.1	23.5	23.4	23.4	23.9	24.4	24.4	24.5	24.9	25.0	25.3	25.7	25.8	25.9	25.5	26.0	26.4	26.6	26.3	
最小値	19.1	19.4	19.8	20.5	21.1	20.9	21.4	21.9	21.6	21.4	22.1	22.4	22.9	22.7	22.6	23.3	23.5	23.9	24.2	24.4	24.3	24.8	22.8	25.1	25.4	25.2	25.4	25.9	26.2	26.1	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温（TM）			単位	℃		

(2010)22年7月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	26.0	26.2	26.5	26.9	27.1	27.5	27.5	27.1	27.5	27.2	27.6	27.6	27.0	25.9	26.9	27.6	28.3	28.6	29.0	29.5	29.9	30.3	30.7	31.1	31.5	31.1	31.1	31.2	30.9	29.5	29.6
2時	26.0	26.2	26.6	26.9	27.0	27.5	27.5	27.0	27.5	27.1	27.6	27.6	27.0	25.9	26.8	27.5	28.2	28.5	28.9	29.4	29.8	30.2	30.6	31.1	31.4	31.0	31.1	31.2	30.8	29.5	29.6
3時	26.0	26.1	26.5	26.9	27.1	27.5	27.5	27.0	27.5	27.1	27.5	27.5	26.9	25.9	26.8	27.5	28.2	28.4	28.8	29.3	29.7	30.2	30.6	31.0	31.3	31.0	31.0	31.0	30.6	29.5	29.5
4時	26.0	26.3	26.5	26.9	27.1	27.4	27.4	27.0	27.5	27.1	27.6	27.4	26.8	25.8	26.7	27.4	28.1	28.3	28.8	29.3	29.7	30.1	30.5	30.9	31.3	30.9	30.9	31.0	30.6	29.3	29.5
5時	25.9	26.2	26.6	26.9	27.0	27.3	27.4	26.9	27.6	27.0	27.5	27.4	26.8	25.8	26.7	27.4	28.2	28.3	28.7	29.2	29.7	30.0	30.4	30.8	31.1	30.8	30.9	31.0	30.5	29.3	29.5
6時	26.0	26.1	26.5	26.8	27.0	27.4	27.3	26.9	27.5	26.9	27.5	27.3	26.7	25.8	26.7	27.3	28.0	28.2	28.6	29.1	29.6	29.9	30.4	30.8	31.1	30.8	30.9	30.9	30.4	29.2	29.4
7時	26.0	26.2	26.6	26.8	27.1	27.4	27.4	26.8	27.4	27.0	27.5	27.3	26.6	25.8	26.7	27.4	28.0	28.1	28.5	29.1	29.7	29.9	30.4	30.8	31.1	30.7	30.8	30.8	30.4	29.2	29.4
8時	26.0	26.3	26.7	26.9	27.1	27.4	27.3	26.9	27.4	26.9	27.5	27.2	26.7	25.9	26.7	27.3	28.1	28.2	28.6	29.0	29.6	30.0	30.4	30.7	31.1	30.8	30.8	30.9	30.4	29.3	29.4
9時	26.0	26.3	26.7	26.9	27.1	27.4	27.2	27.1	27.5	27.1	27.6	27.2	26.6	25.9	26.8	27.4	28.2	28.4	28.7	29.2	29.6	30.0	30.4	30.9	31.0	30.8	30.8	30.9	30.4	29.3	29.5
10時	26.1	26.3	26.7	26.8	27.1	27.3	27.3	27.1	27.5	27.1	27.6	27.3	26.5	26.3	27.0	27.6	28.2	28.3	28.7	29.3	29.7	30.1	30.5	30.9	31.2	30.8	31.0	31.1	30.3	29.4	29.7
11時	26.0	26.4	26.8	27.0	27.3	27.5	27.2	27.2	27.6	27.2	27.7	27.4	26.5	26.4	27.0	27.7	28.3	28.6	28.8	29.3	29.9	30.2	30.5	31.0	31.3	30.9	31.2	31.1	30.3	29.4	29.8
12時	26.1	26.4	26.9	27.1	27.3	27.5	27.3	27.4	27.6	27.3	27.8	27.5	26.5	26.7	27.0	27.8	28.5	28.6	29.0	29.5	30.1	30.3	30.7	31.1	31.3	31.0	31.5	31.4	30.4	29.6	29.9
13時	26.1	26.4	27.0	27.1	27.4	27.5	27.4	27.3	27.6	27.5	27.7	27.4	26.4	26.9	MT	28.1	28.5	28.9	29.3	29.6	30.2	30.4	30.9	31.3	31.5	31.0	31.5	31.5	30.3	29.9	30.2
14時	26.1	26.5	26.9	27.2	27.5	27.6	27.4	27.4	27.6	27.6	27.8	27.4	26.5	27.1	27.5	28.0	28.6	29.0	29.4	29.8	30.4	30.6	31.1	31.5	31.7	31.0	31.7	31.6	30.2	29.9	30.4
15時	26.2	26.6	27.0	27.3	27.5	27.6	27.3	27.4	27.6	27.6	27.8	26.6	26.4	27.3	27.6	28.2	28.8	29.3	29.7	29.9	30.6	30.8	31.2	31.6	31.8	MT	31.9	31.8	30.3	29.9	30.5
16時	26.2	26.6	26.9	27.2	MT	27.6	27.4	27.5	27.6	27.7	27.8	26.8	26.3	27.4	27.6	28.3	28.9	29.3	29.7	30.0	30.6	30.9	31.3	31.6	31.9	31.8	31.9	32.0	30.1	30.0	30.6
17時	26.2	26.6	27.0	27.2	27.5	27.6	27.3	27.5	27.7	27.8	27.8	27.0	26.3	27.5	27.7	28.4	29.0	29.4	29.7	30.0	30.7	30.9	31.4	31.7	32.0	31.8	32.0	31.9	30.1	29.9	30.6
18時	26.3	26.6	27.0	27.2	27.6	27.7	27.4	27.5	27.7	27.7	27.9	27.1	26.3	27.5	27.7	28.4	29.0	29.3	29.8	30.1	30.6	30.9	31.4	31.7	31.9	31.7	32.0	31.7	30.0	29.9	30.6
19時	26.2	26.6	27.0	27.2	27.5	27.6	27.3	27.5	27.7	27.7	27.8	27.1	26.2	27.4	27.7	28.4	29.0	29.3	29.8	30.1	30.7	30.9	31.3	31.7	31.9	31.7	31.9	31.5	29.9	29.8	30.6
20時	26.2	26.6	26.9	27.2	27.5	27.6	27.2	27.5	27.6	27.7	27.8	27.1	26.2	27.3	27.7	28.4	29.0	29.4	29.8	30.1	30.6	30.9	31.3	31.6	31.6	31.6	31.9	31.4	29.9	29.8	30.6
21時	26.2	26.6	26.9	27.1	27.4	27.6	27.2	27.5	27.4	27.7	27.8	27.0	26.1	27.3	27.8	28.4	29.0	29.3	29.8	30.0	30.6	30.9	31.3	31.6	31.6	31.5	31.7	31.3	29.9	29.7	30.6
22時	26.2	26.6	26.9	27.1	27.4	27.5	27.2	27.5	27.4	27.7	27.8	27.0	26.1	27.2	27.8	28.4	28.8	29.3	29.8	30.1	30.6	30.8	31.2	31.6	31.5	31.4	31.6	31.2	29.8	29.7	30.6
23時	26.2	26.6	26.9	27.1	27.5	27.5	27.2	27.5	27.3	27.7	27.8	27.0	26.1	27.1	27.7	28.4	28.8	29.1	29.7	30.0	30.5	30.8	31.3	31.6	31.4	31.3	31.5	31.1	29.7	29.7	30.5
24時	26.2	26.5	26.9	27.1	27.5	27.5	27.1	27.5	27.2	27.7	27.7	27.0	25.9	27.0	27.7	28.4	28.6	29.0	29.6	30.0	30.4	30.8	31.2	31.6	31.3	31.2	31.3	30.9	29.7	29.6	30.5
合計	626	634	643	649	628	660	656	654	605	629	665	653	635	639	626	670	684	605	642	711	724	731	741	750	755	717	753	750	726	710	600
平均	26.1	26.4	26.8	27.0	27.3	27.5	27.3	27.3	27.5	27.4	27.7	27.2	26.5	26.6	27.2	27.9	28.5	28.8	29.2	29.6	30.1	30.5	30.9	31.3	31.5	31.2	31.4	31.3	30.2	29.6	30.0
最大値	26.3	26.6	27.0	27.3	27.6	27.7	27.5	27.5	27.7	27.8	27.9	27.6	27.0	27.5	27.8	28.4	29.0	29.4	29.8	30.1	30.7	30.9	31.4	31.7	32.0	31.8	32.0	32.0	30.9	30.0	30.6
最小値	25.9	26.1	26.5	26.8	27.0	27.3	27.1	26.8	27.2	26.9	27.5	26.6	25.9	25.8	26.7	27.3	28.0	28.1	28.5	29.0	29.6	29.9	30.4	30.7	31.0	30.7	30.8	30.8	29.7	29.2	29.4
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2010)22年8月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	30.5	30.4	30.6	30.7	30.7	30.9	30.8	30.9	30.9	30.5	***	30.5	30.1	29.9	29.9	30.6	31.2	31.5	31.2	30.6	30.4	30.5	31.0	30.8	30.9	30.9	31.1	31.3	31.3	31.3	31.3
2時	30.4	30.4	30.5	30.6	30.8	30.8	30.8	30.9	30.9	30.5	30.6	30.4	30.1	30.0	29.8	30.5	31.1	31.4	31.2	30.6	30.4	30.4	30.9	30.8	30.8	30.9	31.0	31.2	31.2	31.2	31.3
3時	30.3	30.3	30.4	30.6	30.6	30.8	30.7	30.9	30.9	30.4	30.6	30.4	30.1	29.8	29.8	30.4	31.1	31.3	31.2	30.4	30.3	30.4	30.8	30.7	30.8	30.9	31.0	31.1	31.2	31.2	31.2
4時	30.2	30.3	30.4	30.6	30.5	30.7	30.6	30.8	30.8	30.4	30.5	30.4	30.0	29.8	29.7	30.4	31.0	31.3	31.0	30.5	30.3	30.4	30.7	30.6	30.7	30.8	30.9	31.1	31.1	31.1	31.2
5時	30.1	30.3	30.4	30.5	30.4	30.7	30.6	30.7	30.8	30.5	30.4	30.2	30.0	29.9	29.7	30.3	31.0	31.3	31.0	30.4	30.2	30.3	30.7	30.6	30.6	30.7	30.9	31.0	31.0	31.0	31.1
6時	30.1	30.2	30.3	30.5	30.4	30.6	30.6	30.7	30.7	30.4	30.4	30.2	30.1	29.8	29.8	30.3	30.9	31.2	30.9	30.3	30.2	30.3	30.6	30.6	30.6	30.8	30.8	30.9	31.0	31.0	31.2
7時	30.2	30.2	30.2	30.4	30.4	30.6	30.6	30.7	30.7	30.3	30.5	30.2	30.0	29.8	29.7	30.3	30.9	31.2	30.9	30.4	30.2	30.3	30.6	30.6	30.6	30.6	30.8	30.9	30.9	31.1	31.1
8時	30.1	30.2	30.2	30.5	30.5	30.6	30.5	30.7	30.7	30.4	30.5	30.1	30.0	29.8	29.9	30.2	30.8	31.2	30.8	30.2	30.2	30.3	30.7	30.6	30.6	30.8	30.8	31.0	31.0	31.0	31.2
9時	30.1	30.4	30.4	30.6	30.6	30.8	30.7	30.7	30.6	30.4	30.4	30.2	30.1	29.8	29.9	30.4	30.9	31.2	30.8	30.3	30.3	30.4	30.6	30.6	30.6	30.8	30.9	31.0	31.2	31.1	31.2
10時	30.2	30.4	30.5	30.6	30.8	30.9	30.8	30.8	30.6	30.5	30.6	30.3	30.0	29.8	29.9	30.6	31.0	31.3	30.9	30.4	30.4	30.5	30.8	30.8	30.8	30.9	31.0	31.1	31.2	31.2	31.2
11時	30.3	30.6	30.7	30.7	30.9	31.0	30.8	31.0	30.6	30.7	30.6	30.4	29.9	29.9	30.2	30.6	31.0	31.4	30.9	30.4	30.5	30.6	31.0	30.9	31.0	31.0	31.1	31.3	31.3	31.3	31.3
12時	30.4	30.8	30.9	30.9	31.2	31.3	31.0	31.1	30.7	31.0	30.8	30.5	30.1	29.9	30.2	30.8	31.0	31.5	31.0	30.6	30.7	30.8	31.2	31.1	31.1	31.2	31.3	31.5	31.4	31.6	31.6
13時	30.5	31.1	31.1	31.2	31.3	MT	31.4	31.3	30.8	31.1	30.9	30.6	30.2	30.0	30.4	30.9	31.0	31.6	31.2	30.7	30.8	31.0	31.2	MT	31.2	31.2	31.4	31.6	31.6	31.5	31.8
14時	30.6	31.1	31.3	31.3	31.4	31.4	31.5	31.5	30.8	31.1	30.9	30.5	30.3	30.0	30.5	31.1	31.6	31.7	31.2	30.8	31.0	31.2	31.3	31.3	31.3	31.4	31.5	31.7	31.7	31.7	31.9
15時	30.7	31.4	31.4	31.3	31.5	31.7	31.5	31.5	30.8	31.2	31.0	30.5	30.3	30.1	30.6	31.2	MT	31.9	31.2	30.9	31.1	31.3	31.4	31.5	31.4	31.5	31.7	31.9	31.7	31.8	32.0
16時	30.8	31.3	31.5	31.3	31.7	31.6	31.5	31.5	30.8	31.3	31.1	30.5	30.4	30.1	30.6	31.2	31.9	32.0	31.2	31.0	31.2	31.4	31.5	31.6	31.5	31.5	31.7	31.9	31.8	31.8	32.1
17時	30.8	31.3	31.5	31.4	31.7	31.6	31.6	31.6	30.8	31.3	30.9	30.4	30.3	30.1	30.7	31.3	31.9	32.1	31.1	30.9	31.3	31.5	31.5	31.6	31.6	31.6	31.8	31.9	31.8	31.9	32.1
18時	30.8	31.3	31.4	31.3	31.7	31.6	31.5	31.5	30.8	31.3	31.0	30.4	30.3	30.1	30.7	31.3	31.9	32.0	31.0	30.8	31.2	31.5	31.5	31.5	31.5	31.5	31.8	31.9	31.8	31.8	32.1
19時	30.8	31.2	31.3	31.2	31.5	31.5	31.4	31.5	30.8	31.2	30.9	30.3	30.2	30.1	30.8	31.3	31.9	31.9	30.9	30.7	31.1	31.4	31.3	31.5	31.5	31.5	31.7	31.9	31.7	31.8	32.0
20時	30.8	31.0	31.2	31.1	31.4	31.3	31.3	31.3	30.8	31.1	30.8	30.2	30.2	30.0	30.8	31.2	31.8	31.8	30.8	30.6	31.0	31.4	31.3	31.4	31.5	31.5	31.6	31.8	31.6	31.7	32.0
21時	30.7	30.9	31.1	31.0	31.2	31.2	31.2	31.2	30.7	31.0	30.8	30.2	30.1	30.0	30.7	31.3	31.8	31.6	30.8	30.6	30.8	31.3	31.2	31.3	31.3	31.5	31.6	31.5	31.5	31.6	R
22時	30.6	30.8	31.0	30.9	31.2	31.1	31.1	31.2	30.7	30.9	30.7	30.2	30.1	30.0	30.7	31.3	31.7	31.5	30.7	30.5	30.8	31.2	31.1	31.2	31.2	31.4	31.5	31.5	31.5	31.6	31.8
23時	30.6	30.7	30.8	30.8	31.1	31.0	31.1	31.1	30.6	30.8	30.6	30.2	30.1	29.9	30.7	31.3	31.6	31.4	30.7	30.5	30.6	31.1	31.0	31.1	31.1	31.3	31.5	31.4	31.4	R	31.7
24時	30.5	30.7	30.8	30.8	31.0	30.9	31.0	31.0	30.6	30.7	30.6	30.1	30.0	29.9	30.6	31.2	31.5	31.3	30.6	30.5	30.6	31.0	30.9	31.0	31.1	31.2	31.4	31.3	31.3	31.4	31.6
合計	731	737	740	741	745	715	714	746	707	739	675	728	723	689	666	678	659	757	743	734	736	741	745	714	652	747	751	754	753	723	726
平均	30.5	30.7	30.8	30.9	31.0	31.1	31.0	31.1	30.7	30.8	30.7	30.3	30.1	29.9	30.3	30.8	31.4	31.5	31.0	30.6	30.7	30.9	31.0	31.0	31.1	31.1	31.3	31.4	31.4	31.4	31.6
最大値	30.8	31.4	31.5	31.4	31.7	31.7	31.6	31.6	30.9	31.3	31.1	30.6	30.4	30.1	30.8	31.3	31.9	32.1	31.2	31.0	31.3	31.5	31.5	31.6	31.6	31.6	31.8	31.9	31.8	31.9	32.1
最小値	30.1	30.2	30.2	30.4	30.4	30.6	30.5	30.7	30.6	30.3	30.4	30.1	29.9	29.8	29.7	30.2	30.8	31.2	30.6	30.2	30.2	30.3	30.6	30.6	30.6	30.6	30.8	30.9	30.9	31.0	31.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)			単位	℃		

(2010)22年9月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	31.5	31.5	31.4	31.7	31.7	31.6	31.2	31.0	29.3	28.8	28.9	29.3	28.9	29.0	28.9	28.2	27.1	27.4	27.5	27.7	27.5	27.9	27.9	26.5	25.4	24.5	24.2	23.8	23.6	23.8	
2時	31.5	31.5	31.4	31.6	31.6	31.5	31.4	31.0	29.4	28.7	28.9	29.3	28.9	29.0	28.9	28.1	27.1	27.4	27.5	27.7	27.4	27.9	27.9	26.4	25.4	24.3	24.2	23.8	23.6	23.7	
3時	31.4	31.4	31.2	31.5	31.6	31.5	31.0	31.0	29.2	28.8	28.8	29.2	28.8	28.9	28.8	28.2	27.1	27.3	27.4	27.6	27.5	27.9	27.8	26.4	25.4	24.3	24.2	23.8	23.5	23.7	
4時	31.3	31.3	31.3	31.5	31.5	31.5	31.0	30.9	29.2	28.7	28.8	29.1	28.8	28.9	28.8	28.1	27.1	27.3	27.4	27.5	27.5	27.9	27.8	26.5	25.3	24.5	24.1	23.7	23.6	23.7	
5時	31.4	31.3	31.2	31.5	31.5	31.3	31.0	31.0	29.1	28.7	28.7	29.1	28.8	28.9	28.6	28.1	27.1	27.2	27.3	27.5	27.4	27.7	27.8	26.4	25.3	24.2	24.0	23.6	23.5	23.7	
6時	31.3	31.3	31.1	31.5	31.4	31.3	30.9	30.9	29.1	28.6	28.8	29.1	28.8	28.8	28.6	28.0	27.0	27.2	27.3	27.5	27.4	27.9	27.6	26.4	25.1	24.2	24.0	23.6	23.5	23.7	
7時	31.3	31.3	31.1	31.4	31.4	31.3	31.0	30.8	29.0	28.6	28.7	29.0	28.8	28.9	28.5	27.9	27.0	27.2	27.3	27.5	27.4	27.8	27.5	26.4	25.1	24.2	24.0	23.6	23.5	23.6	
8時	31.3	31.3	31.2	31.5	31.5	31.3	31.0	30.7	29.0	28.7	28.8	29.1	28.9	28.9	28.5	27.8	27.1	27.2	27.2	27.5	27.4	27.8	27.5	26.4	24.9	24.2	24.0	23.5	23.6	23.6	
9時	31.3	31.4	31.2	31.5	31.5	31.4	31.0	30.6	28.9	28.7	28.9	29.1	28.7	28.9	28.5	27.7	27.0	27.2	27.3	27.5	27.4	27.9	27.6	26.4	24.9	24.1	23.9	23.7	23.7	23.5	
10時	31.5	31.5	31.2	31.6	31.6	31.4	31.1	30.6	29.0	28.7	28.9	29.1	28.9	ST	28.5	27.5	27.1	27.4	27.3	27.6	27.6	27.9	27.4	26.3	24.8	24.3	23.9	23.6	23.7	23.5	
11時	31.5	31.6	31.5	31.6	31.7	31.4	31.1	30.7	29.1	28.8	29.0	29.2	29.0	ST	28.6	27.4	27.2	27.5	27.4	27.7	27.5	28.0	27.4	26.3	24.8	24.3	23.9	23.7	23.7	23.5	
12時	31.7	31.7	31.5	31.9	31.7	31.6	31.3	30.6	29.2	28.9	29.0	29.2	29.0	ST	28.6	27.3	27.3	27.5	27.6	27.7	27.5	28.2	27.3	26.2	24.9	24.6	MT	23.7	23.9	23.5	
13時	31.7	31.9	31.8	31.9	31.7	31.6	31.3	30.5	29.4	29.0	29.2	29.3	29.2	29.2	28.6	27.4	27.4	27.6	27.7	27.8	MT	28.2	27.2	26.1	24.7	24.6	23.9	23.7	24.0	23.5	
14時	31.9	32.1	31.9	32.1	32.0	MT	31.3	30.4	29.4	29.1	29.4	29.3	29.3	29.3	28.7	27.3	27.4	27.9	27.8	27.8	MT	28.3	27.2	26.0	24.8	24.6	23.8	23.8	24.0	23.5	
15時	32.0	32.1	32.1	32.2	32.1	31.8	31.5	30.2	29.5	29.3	29.5	29.3	29.3	29.4	28.6	27.3	27.6	27.9	27.9	27.8	MT	28.4	27.1	26.0	24.8	24.8	23.9	23.8	24.2	23.5	
16時	32.1	32.2	32.1	32.3	32.2	31.8	31.5	30.1	29.5	29.3	29.5	29.3	29.3	29.5	28.6	27.3	27.7	28.0	27.9	27.8	28.1	28.4	27.1	26.0	24.8	24.8	23.9	23.7	24.2	23.5	
17時	32.1	32.1	32.1	32.3	32.2	31.8	31.5	30.1	29.4	29.3	29.5	29.1	29.3	29.5	28.5	27.2	27.7	27.9	27.9	27.7	28.1	28.3	26.9	26.0	24.7	24.6	23.8	23.8	24.1	23.4	
18時	32.1	32.0	32.1	32.2	32.1	31.7	31.4	29.9	29.3	29.3	29.4	29.1	29.3	29.3	28.5	27.2	27.7	27.9	27.9	27.7	28.0	28.3	26.9	26.0	24.7	24.6	23.9	23.8	24.1	23.5	
19時	32.0	31.9	32.0	32.2	32.0	31.6	31.3	29.8	29.2	29.2	29.5	29.1	29.3	29.3	28.4	27.2	27.6	27.8	27.9	27.6	28.1	28.2	26.9	25.8	24.7	24.5	23.9	23.7	24.1	23.4	
20時	31.9	31.8	32.0	32.1	31.9	31.5	31.2	29.7	29.1	29.1	29.4	29.0	29.3	29.2	28.5	27.2	27.6	27.8	27.9	27.6	28.1	28.1	26.8	25.7	24.6	24.5	23.9	23.8	24.0	23.4	
21時	31.8	31.7	32.0	32.0	31.8	31.5	31.2	29.6	29.0	29.1	29.4	29.0	29.3	29.1	28.4	27.2	27.6	27.7	27.8	27.6	28.0	28.1	26.8	25.7	24.5	24.5	23.9	23.7	23.9	23.4	
22時	31.7	31.6	31.9	31.9	31.7	31.4	31.2	29.5	29.0	29.0	29.4	29.0	29.1	29.0	28.4	27.2	27.5	27.6	27.8	27.5	28.0	28.0	26.7	25.7	24.5	24.4	23.8	23.7	23.9	23.5	
23時	31.6	31.6	31.8	31.8	31.7	31.4	31.1	29.5	28.9	29.0	29.4	29.0	29.1	29.0	28.3	27.1	27.5	27.6	27.7	27.5	28.0	27.9	26.6	25.6	24.5	24.4	23.8	23.7	23.9	23.4	
24時	31.5	31.5	31.7	31.7	31.7	31.3	31.1	29.4	28.9	28.9	29.4	28.9	29.1	29.0	28.3	27.1	27.5	27.5	27.7	27.5	28.0	27.9	26.6	25.4	24.4	24.1	23.8	23.7	23.9	23.4	
合計	759	760	759	764	762	725	717	729	700	694	699	699	697	611	657	661	656	661	662	663	582	673	654	627	572	562	551	569	572	565	
平均	31.6	31.7	31.6	31.8	31.7	31.5	31.2	30.4	29.2	28.9	29.1	29.1	29.1	29.1	28.6	27.5	27.3	27.5	27.6	27.6	27.7	28.0	27.3	26.1	24.9	24.4	23.9	23.7	23.8	23.5	
最大値	32.1	32.2	32.1	32.3	32.2	31.8	31.5	31.0	29.5	29.3	29.5	29.3	29.3	29.5	28.9	28.2	27.7	28.0	27.9	27.8	28.1	28.4	27.9	26.5	25.4	24.8	24.2	23.8	24.2	23.8	
最小値	31.3	31.3	31.1	31.4	31.4	31.3	30.9	29.4	28.9	28.6	28.7	28.9	28.7	28.8	28.3	27.1	27.0	27.2	27.2	27.5	27.4	27.7	26.6	25.4	24.4	24.1	23.8	23.5	23.5	23.4	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2010)22年10月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	23.7	23.6	23.3	23.3	23.0	22.9	23.2	23.2	23.1	22.9	23.0	22.9	22.8	22.6	22.1	21.9	21.7	21.1	20.9	20.6	20.6	20.2	19.6	18.7	18.4	17.9
2時	23.4	23.4	23.4	23.3	23.4	23.6	23.5	23.3	23.3	23.0	22.9	23.2	23.1	23.1	23.0	22.9	22.9	22.7	22.5	22.1	21.9	21.6	21.2	20.9	20.4	20.5	20.0	19.6	18.7	18.3	18.0
3時	23.3	23.3	23.4	23.3	23.4	23.6	23.4	23.3	23.3	22.9	22.9	23.1	23.1	23.0	22.9	23.0	22.9	22.8	22.4	22.1	21.9	21.6	21.2	20.7	20.5	20.6	20.1	19.4	18.6	18.4	18.0
4時	23.3	23.3	23.2	23.2	23.4	23.6	23.5	23.2	23.2	22.9	22.9	23.2	23.0	23.1	22.9	23.0	22.8	22.7	22.3	22.0	21.8	21.6	21.0	20.8	20.4	20.6	19.9	19.4	18.7	18.3	18.0
5時	23.3	23.3	23.2	23.4	23.3	23.5	23.5	23.2	23.1	22.9	22.8	23.1	23.1	23.0	22.9	22.9	22.8	22.6	22.3	22.0	21.8	21.6	21.0	20.7	20.5	20.6	20.0	19.5	18.6	18.4	17.9
6時	23.3	23.2	23.2	23.3	23.3	23.5	23.4	23.1	23.2	22.9	22.8	23.0	23.1	23.0	22.9	22.8	22.8	22.6	22.4	22.0	21.8	21.5	21.0	20.8	20.5	20.5	19.9	19.3	18.6	18.3	18.0
7時	23.3	23.2	23.1	23.2	23.4	23.4	23.3	23.2	23.2	22.8	22.8	23.2	23.1	23.0	22.8	22.9	22.9	22.7	22.4	22.0	21.8	21.6	21.0	20.8	20.5	20.5	19.9	19.3	18.6	18.3	17.9
8時	23.3	23.4	23.2	23.2	23.3	23.4	23.3	23.2	23.1	22.8	22.8	23.1	23.1	22.9	22.8	22.8	22.7	22.6	22.3	22.0	21.8	21.4	20.9	20.8	20.4	20.6	19.9	19.4	18.7	18.3	17.9
9時	23.3	23.4	23.2	23.3	23.5	23.5	23.4	23.3	23.1	22.9	22.8	23.0	23.1	22.9	22.9	22.8	22.9	22.5	22.3	22.0	21.8	21.5	21.0	20.7	20.5	20.5	20.0	19.3	18.7	18.3	18.0
10時	23.3	23.5	23.4	23.4	23.4	23.6	23.4	23.4	23.1	22.9	23.0	23.1	23.1	23.0	22.9	22.9	22.8	22.7	22.2	21.9	21.8	21.4	21.1	20.8	20.5	20.6	19.9	19.3	18.6	18.2	18.1
11時	23.5	23.5	23.4	23.3	23.6	23.7	23.5	23.4	23.1	22.8	22.9	23.1	23.2	23.0	22.9	23.0	22.8	22.8	22.3	22.0	21.8	21.6	21.1	20.9	20.5	20.5	20.0	19.2	18.6	18.2	17.9
12時	23.5	23.6	23.6	23.3	23.6	23.7	23.5	23.5	23.0	22.8	23.2	23.2	23.2	23.1	22.9	23.2	22.8	22.8	MT	21.9	21.8	21.5	21.3	20.8	20.5	20.5	20.0	19.1	18.5	18.2	18.0
13時	23.6	23.8	23.6	23.3	23.8	MT	23.7	23.6	23.1	22.9	23.2	23.1	23.3	23.1	23.0	23.2	22.9	22.9	MT	21.9	21.8	21.5	21.3	20.8	MT	20.4	20.1	19.1	18.8	18.1	18.1
14時	23.6	23.9	23.7	23.5	23.9	23.9	23.8	23.8	23.1	22.9	23.3	23.2	23.3	23.1	23.2	23.2	22.8	22.9	MT	22.0	21.8	21.5	21.4	20.8	20.5	20.5	20.1	19.0	18.7	18.2	18.1
15時	23.8	24.0	23.6	23.5	23.9	24.0	23.7	23.8	ST	23.0	23.5	23.2	23.3	23.1	23.2	23.4	23.0	22.9	22.4	22.0	21.8	21.5	21.4	20.8	20.5	20.5	20.0	19.1	18.7	18.1	18.2
16時	23.7	24.1	23.7	23.5	24.0	24.0	23.7	23.8	23.0	23.1	23.5	23.3	23.3	23.1	23.1	23.4	23.0	22.9	22.3	22.0	21.7	21.5	21.4	20.8	20.6	20.4	20.0	19.0	18.6	18.1	18.1
17時	23.9	23.9	23.6	23.4	24.0	24.0	23.6	23.7	23.0	23.1	23.4	23.2	23.2	23.1	23.2	23.3	23.1	22.8	22.3	22.0	21.8	21.5	21.3	20.8	20.6	20.4	20.0	18.8	18.6	18.0	18.2
18時	23.8	23.9	23.6	23.5	23.9	23.9	23.6	23.7	23.1	23.1	23.4	23.2	23.3	23.0	23.1	23.3	23.0	22.8	22.2	22.0	21.7	21.3	21.3	20.7	20.6	20.3	19.9	18.9	18.6	18.0	18.2
19時	23.7	23.8	23.5	23.5	23.9	23.9	23.5	23.5	22.9	23.2	23.4	23.3	23.3	23.0	23.1	23.1	22.9	22.8	22.2	22.0	21.7	21.3	21.1	20.6	20.6	20.3	19.9	18.9	18.5	18.0	18.1
20時	23.7	23.7	23.5	23.5	23.9	23.8	23.5	23.5	23.0	23.1	23.4	23.2	23.3	22.9	23.2	23.1	23.0	22.7	22.3	21.9	21.7	21.3	21.0	20.7	20.6	20.3	19.9	18.9	18.5	18.1	18.1
21時	23.6	23.6	23.5	23.5	23.8	23.8	23.5	23.5	23.0	23.1	23.4	23.1	23.2	23.0	23.1	23.1	22.9	22.7	22.2	21.9	21.7	21.3	21.1	20.5	20.6	20.2	19.8	18.7	18.4	18.2	18.0
22時	23.5	23.6	23.4	23.5	23.8	23.8	23.5	23.5	23.1	23.0	23.3	23.1	23.2	23.0	23.1	23.1	22.9	22.5	22.2	21.9	21.7	21.3	21.0	20.7	20.6	20.2	19.8	18.8	18.5	18.1	18.1
23時	23.5	23.5	23.4	23.5	23.8	23.6	23.4	23.4	23.0	23.0	23.3	23.1	23.1	22.9	23.1	23.1	22.9	22.6	22.2	21.8	21.7	21.3	21.0	20.6	20.6	20.2	19.6	18.8	18.5	18.1	18.1
24時	23.5	23.5	23.4	23.4	23.7	23.6	23.4	23.4	22.9	22.9	23.3	23.1	23.1	22.9	23.0	23.0	22.9	22.5	22.2	21.8	21.7	21.3	21.0	20.5	20.6	20.1	19.6	18.7	18.4	18.0	18.1
合計	564	566	562	561	567	545	564	539	531	551	509	532	556	529	552	554	549	522	469	527	523	472	507	498	472	490	479	459	446	437	433
平均	23.5	23.6	23.4	23.4	23.6	23.7	23.5	23.5	23.1	23.0	23.2	23.1	23.2	23.0	23.0	23.1	22.9	22.7	22.3	22.0	21.8	21.5	21.1	20.7	20.5	20.4	19.9	19.1	18.6	18.2	18.0
最大値	23.9	24.1	23.7	23.5	24.0	24.0	23.8	23.8	23.3	23.2	23.5	23.3	23.3	23.1	23.2	23.4	23.1	22.9	22.6	22.1	21.9	21.7	21.4	20.9	20.6	20.6	20.2	19.6	18.8	18.4	18.2
最小値	23.3	23.2	23.1	23.2	23.3	23.4	23.3	23.1	22.9	22.8	22.8	23.0	23.0	22.9	22.8	22.8	22.7	22.5	22.2	21.8	21.7	21.3	20.9	20.5	20.4	20.1	19.6	18.7	18.4	18.0	17.9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温（TM）			単位	℃		

(2010)22年11月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	18.0	18.0	17.7	17.7	17.1	17.2	17.2	17.0	17.3	17.0	16.8	16.6	16.7	16.5	16.4	15.8	15.6	15.1	14.7	14.7	14.7	15.0	15.0	14.7	14.5	14.5	14.4	14.3	14.0	13.8	
2時	18.1	18.0	17.8	17.6	17.2	17.2	17.2	17.2	17.3	16.9	16.7	16.6	16.5	16.5	16.4	15.8	15.6	15.1	14.6	14.7	14.7	14.8	15.0	14.7	14.6	14.4	14.4	14.1	14.1	13.9	
3時	18.1	18.0	17.7	17.6	17.2	17.2	17.2	17.1	17.2	16.9	16.7	16.7	16.6	16.4	16.4	15.8	15.6	15.1	14.6	14.6	14.6	14.9	15.0	14.7	14.5	14.4	14.3	14.3	14.0	13.8	
4時	18.1	18.0	17.7	17.5	17.2	17.1	17.1	17.2	17.2	16.8	16.7	16.6	16.4	16.5	16.3	15.7	15.4	15.0	14.6	14.7	14.7	14.8	15.0	14.8	14.4	14.3	14.4	14.2	14.0	13.8	
5時	18.2	17.8	17.8	17.6	16.9	17.1	17.2	17.1	17.3	16.8	16.6	16.5	16.4	16.6	16.3	15.8	15.5	15.0	14.6	14.6	14.6	14.8	14.9	14.7	14.4	14.4	14.3	14.0	13.9	13.8	
6時	18.2	17.8	17.7	17.5	17.1	17.0	17.1	17.1	17.2	16.7	16.6	16.5	16.4	16.5	16.2	15.7	15.4	15.0	14.6	14.6	14.6	14.8	14.9	14.7	14.4	14.4	14.3	14.0	14.0	13.7	
7時	18.2	17.8	17.7	17.4	16.9	17.0	17.1	17.0	17.2	16.6	16.6	16.4	16.5	16.4	16.2	15.7	15.3	15.0	14.5	14.6	14.6	14.8	15.0	14.7	14.3	14.4	14.2	14.0	14.0	13.7	
8時	18.1	17.8	17.7	17.4	16.9	16.9	17.1	17.1	17.2	16.7	16.6	16.4	16.4	16.4	16.2	15.7	15.4	14.9	14.6	14.5	14.5	14.8	15.0	14.6	14.2	14.3	14.2	14.0	14.0	13.6	
9時	18.1	17.8	17.7	17.4	17.1	17.1	17.1	17.0	17.1	16.8	16.6	16.5	16.5	16.5	16.4	15.6	15.5	15.0	14.6	14.7	14.6	14.8	14.9	14.6	14.4	14.4	14.3	14.0	14.0	13.7	
10時	18.1	17.8	17.7	17.5	17.1	17.0	17.2	17.0	17.2	16.8	16.7	16.5	16.6	16.5	16.2	15.8	15.4	14.8	14.6	14.7	14.7	14.9	14.9	14.7	14.5	14.5	14.3	14.0	14.0	13.8	
11時	18.1	18.0	17.8	17.4	17.2	17.1	17.1	17.2	17.3	16.9	16.8	16.6	16.5	16.3	MT	15.8	15.4	14.9	14.7	14.7	14.7	MT	15.0	14.8	14.4	14.4	14.3	14.2	14.0	13.9	
12時	18.1	18.0	17.9	17.4	17.3	17.3	17.2	17.2	17.5	17.0	16.8	16.6	16.6	16.4	16.2	15.9	15.3	15.0	14.9	14.8	14.8	14.9	15.0	14.9	14.4	14.4	14.4	14.3	14.1	13.9	
13時	18.1	18.0	18.0	MT	17.5	17.4	17.3	17.3	17.5	17.2	16.9	16.6	16.7	16.6	16.3	16.1	15.3	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0	15.0	14.9	14.5	14.5	14.4	14.4	14.3	14.0	
14時	18.1	18.1	18.1	MT	17.4	17.4	17.4	17.3	17.5	17.1	17.0	16.9	16.7	16.6	16.3	16.1	15.3	15.1	15.0	14.8	15.1	15.0	15.0	14.9	14.6	14.4	14.5	14.4	14.3	14.0	
15時	18.1	18.0	18.2	17.4	17.5	17.4	17.4	17.3	17.5	17.3	17.0	16.9	16.7	16.5	16.3	16.1	15.3	15.1	14.9	14.9	15.1	15.1	15.1	15.1	14.7	14.4	14.5	14.5	14.3	14.0	
16時	18.2	18.1	18.2	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.5	17.3	17.0	16.8	16.8	16.5	16.2	15.9	15.3	15.1	14.8	15.1	14.9	14.9	14.9	15.0	14.6	14.5	14.5	14.4	14.4	14.1	
17時	18.2	18.1	18.1	17.4	17.5	17.4	17.4	17.5	17.4	17.3	16.9	16.7	16.8	16.6	16.1	15.8	15.2	15.0	14.9	15.0	15.0	15.1	14.9	15.1	14.6	14.5	14.4	14.4	14.2	13.9	
18時	18.2	18.1	18.0	17.4	17.5	17.3	17.3	17.4	17.3	17.3	16.9	16.9	16.6	16.5	16.0	15.9	15.2	15.0	14.8	15.0	15.0	15.1	14.9	14.8	14.5	14.5	14.3	14.4	14.1	14.0	
19時	18.2	18.1	17.8	17.3	17.3	17.3	17.3	17.4	17.3	17.2	16.9	16.8	16.6	16.4	16.0	15.8	15.2	14.9	14.8	15.0	14.9	15.0	14.8	14.8	14.6	14.5	14.4	14.4	14.0	14.0	
20時	18.1	18.0	17.8	17.3	17.4	17.4	17.3	17.4	17.2	17.0	16.8	16.7	16.6	16.6	16.0	15.8	15.2	14.9	14.7	14.9	15.0	15.1	14.8	14.7	14.5	14.4	14.4	14.2	14.0	13.8	
21時	18.1	18.0	17.9	17.4	17.4	17.4	17.3	17.3	17.2	17.0	16.9	16.9	16.6	16.4	15.9	15.8	15.2	14.9	14.8	14.8	15.0	15.0	14.9	14.7	14.5	14.4	14.4	14.2	14.0	13.9	
22時	18.1	17.9	17.8	17.4	17.2	17.4	17.3	17.3	17.2	16.9	16.7	16.8	16.6	16.4	15.9	15.7	15.2	14.8	14.7	14.8	15.0	15.0	14.8	14.7	14.4	14.4	14.2	14.2	14.0	13.8	
23時	18.1	17.9	17.8	17.3	17.4	17.3	17.2	17.3	17.0	16.8	16.7	16.7	16.6	16.4	15.9	15.6	15.1	14.8	14.7	14.8	15.0	15.0	14.7	14.7	14.4	14.4	14.3	14.0	14.0	13.8	
24時	18.1	17.9	17.8	17.3	17.3	17.3	17.2	17.3	17.0	16.9	16.6	16.6	16.6	16.4	15.9	15.7	15.1	14.7	14.7	14.8	15.0	15.0	14.8	14.6	14.4	14.5	14.2	14.2	14.0	13.7	
合計	435	431	428	384	414	414	414	413	415	407	403	400	398	395	372	379	368	359	353	355	356	344	358	355	347	346	344	341	338	332	
平均	18.1	18.0	17.9	17.4	17.3	17.2	17.2	17.2	17.3	17.0	16.8	16.7	16.6	16.5	16.2	15.8	15.3	15.0	14.7	14.8	14.8	14.9	14.9	14.8	14.5	14.4	14.3	14.2	14.1	13.9	
最大値	18.2	18.1	18.2	17.7	17.5	17.4	17.4	17.5	17.5	17.3	17.0	16.9	16.8	16.6	16.4	16.1	15.6	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	14.7	14.5	14.5	14.5	14.4	14.1	
最小値	18.0	17.8	17.7	17.3	16.9	16.9	17.1	17.0	17.0	16.6	16.6	16.4	16.4	16.3	15.9	15.6	15.1	14.7	14.5	14.5	14.5	14.8	14.7	14.6	14.2	14.3	14.2	14.0	13.9	13.6	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2010)22年12月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8
2時	13.8	13.7	13.9	14.2	13.9	13.7	13.6	13.3	13.0	12.7	12.7	12.8	12.7	12.4	12.2	12.0	11.5	11.3	11.0	10.8	10.8	10.9	11.0	11.0	10.7	10.3	10.0	9.7	9.8	9.4	9.1
3時	13.8	13.7	13.8	14.0	13.9	13.7	13.6	13.2	13.0	12.7	12.6	12.7	12.8	12.2	12.3	12.0	11.5	11.2	11.1	10.8	10.9	10.9	11.1	10.9	10.7	10.2	9.9	9.8	9.6	9.4	9.0
4時	13.7	13.7	14.0	14.1	13.8	13.6	13.7	13.1	13.1	12.7	12.6	12.7	12.6	12.3	12.2	11.9	11.4	11.2	10.9	10.8	10.8	10.9	11.0	10.8	10.6	10.1	10.0	9.7	9.6	9.4	9.0
5時	13.7	13.6	14.0	14.0	13.7	13.7	13.5	13.1	13.0	12.6	12.6	12.6	12.6	12.3	12.1	11.9	11.4	11.1	11.0	10.8	10.7	10.9	11.0	10.8	10.6	10.0	10.0	9.5	9.5	9.3	8.9
6時	13.6	13.7	14.0	14.0	13.6	13.7	13.6	13.2	12.9	12.7	12.7	12.7	12.6	12.3	12.2	11.9	11.4	11.2	10.9	10.7	10.7	11.0	11.0	10.9	10.6	10.1	10.0	9.6	9.6	9.3	9.0
7時	13.6	13.4	14.2	13.9	13.7	13.6	13.6	13.0	12.9	12.7	12.5	12.7	12.6	12.3	12.1	12.0	11.3	11.0	10.8	10.7	10.7	11.1	10.9	10.7	10.4	10.1	10.0	9.6	9.5	9.3	9.0
8時	13.6	13.6	14.3	14.0	13.7	13.7	13.5	13.1	12.8	12.7	12.5	12.7	12.6	12.3	12.1	11.8	11.2	11.0	10.8	10.7	10.7	11.1	11.0	10.8	10.5	10.1	9.8	9.6	9.5	9.3	9.0
9時	13.7	13.6	14.4	14.0	13.6	13.5	13.5	13.0	12.9	12.6	12.6	12.7	12.6	12.4	12.1	11.9	11.3	11.2	10.8	10.7	10.8	11.1	11.1	10.8	10.4	10.1	9.9	9.6	9.6	9.2	8.9
10時	13.7	13.7	14.4	13.9	13.8	13.5	13.7	13.1	13.0	12.7	12.7	12.7	12.5	12.4	12.3	11.8	11.3	11.1	10.8	10.8	10.8	11.2	11.1	10.8	10.5	10.2	10.0	9.6	9.6	9.2	8.9
11時	13.7	13.7	14.6	14.0	13.9	13.7	13.5	13.1	13.1	12.8	12.7	12.8	12.5	MT	12.3	11.8	11.5	11.2	10.9	10.8	10.8	11.2	11.1	10.9	10.6	10.3	10.0	9.8	9.7	9.2	9.0
12時	13.9	13.9	14.7	14.2	14.0	13.7	13.5	13.3	13.0	13.0	12.8	12.8	12.5	12.3	12.4	11.7	11.6	11.2	10.9	10.9	11.1	11.3	11.2	11.0	10.7	10.3	10.0	9.7	9.6	9.3	9.2
13時	14.0	14.0	14.8	14.3	14.0	13.9	13.6	13.3	13.2	13.0	12.9	12.9	12.5	12.3	12.4	11.7	11.6	11.5	10.8	11.1	11.0	11.4	11.3	11.0	10.8	10.5	10.0	9.9	9.8	9.2	9.1
14時	14.0	14.1	15.0	14.2	14.1	13.9	MT	13.5	13.3	13.1	13.0	12.9	12.5	12.3	12.4	11.7	11.7	11.6	11.0	11.1	11.2	11.5	11.6	11.1	10.8	10.5	MT	MT	9.8	9.1	9.3
15時	14.1	13.9	15.0	14.3	14.2	14.0	13.7	13.5	13.3	13.0	13.1	13.0	12.5	12.3	12.4	11.7	11.8	11.5	10.9	11.1	11.1	11.6	11.6	11.1	10.8	10.5	10.3	10.0	10.0	9.3	9.4
16時	14.0	14.1	15.0	14.3	14.2	13.9	13.7	13.4	13.2	13.1	13.1	12.9	12.6	12.5	12.2	11.8	11.7	11.5	10.9	11.1	11.0	11.5	11.4	11.1	10.7	10.4	10.3	10.0	9.8	9.3	9.2
17時	14.0	13.9	15.0	14.2	14.1	13.9	13.7	13.4	13.2	13.0	13.0	12.8	12.4	12.4	12.2	11.7	11.7	11.5	11.0	11.1	11.0	11.4	11.4	11.1	10.6	10.4	10.3	10.0	9.8	9.3	9.2
18時	13.9	13.9	14.8	14.1	14.0	13.9	13.7	13.3	13.0	13.0	13.0	12.8	12.4	12.4	12.2	11.7	11.7	11.3	10.9	11.2	11.1	11.4	11.3	11.0	10.6	10.3	10.2	9.9	9.7	9.2	9.0
19時	13.9	13.9	14.7	14.2	14.0	13.8	13.5	13.3	13.2	12.9	13.0	12.8	12.4	12.3	12.4	11.7	11.6	11.3	10.9	11.1	11.0	11.4	11.2	11.0	10.5	10.3	10.1	9.8	9.6	9.2	9.0
20時	13.9	14.0	14.6	14.1	14.0	13.8	13.5	13.2	13.0	12.8	13.0	12.7	12.5	12.3	12.2	11.7	11.4	11.3	10.9	11.0	10.9	11.3	11.1	10.9	10.5	10.3	10.1	9.9	9.7	9.2	8.9
21時	13.9	14.0	14.5	14.1	14.0	13.7	13.4	13.1	12.9	12.8	12.9	12.7	12.5	12.4	12.2	11.6	11.5	11.2	10.8	11.0	11.0	11.3	11.1	10.8	10.5	10.2	10.0	9.9	9.6	9.1	8.9
22時	13.8	14.0	14.4	14.0	13.9	13.8	13.5	13.2	13.0	12.9	12.8	12.7	12.4	12.3	12.2	11.7	11.5	11.2	10.9	11.1	10.9	11.3	11.1	10.9	10.5	10.1	10.0	9.7	9.6	9.2	8.9
23時	13.9	13.9	14.3	14.0	14.0	13.7	13.5	13.1	13	12.8	12.9	12.7	12.4	12.3	12.2	11.5	11.4	11.2	10.9	11.0	11.0	11.2	11.1	11	10.4	10.2	9.9	9.6	9.6	9.1	8.9
24時	13.7	13.9	14.3	13.9	13.8	13.7	13.4	13.2	12.8	12.7	12.9	12.8	12.3	12.3	12.1	11.5	11.5	11.2	10.8	10.8	11.0	11.1	11.1	10.8	10.3	10.0	9.8	9.8	9.5	9.1	8.8
合計	318	332	332	338	320	330	312	304	301	296	308	295	289	285	283	249	267	261	264	254	265	272	259	254	246	249	234	219	236	226	221
平均	13.8	13.8	14.4	14.1	13.9	13.7	13.6	13.2	13.1	12.9	12.9	12.8	12.6	12.4	12.3	11.9	11.6	11.4	11.0	11.0	11.0	11.3	11.3	11.0	10.7	10.4	10.2	9.9	9.8	9.4	9.2
最大値	14.1	14.1	15.0	14.3	14.2	14.0	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8	13.8
最小値	13.6	13.4	13.8	13.8	13.6	13.5	13.4	13.0	12.8	12.6	12.5	12.6	12.3	12.2	12.1	11.5	11.2	11.0	10.8	10.7	10.7	10.9	10.9	10.7	10.3	10.0	9.8	9.5	9.5	9.1	8.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2010)22年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	44	45	48	7	8	2	4	7	11	14	5	4	8	12	16	2	4	6	9	11	14	13	17	21	26	32	36	16	20	115	112
2時	44	45	48	7	8	2	5	8	11	15	5	4	8	12	16	2	4	6	9	11	14	13	17	21	27	32	36	16	20	110	111
3時	44	45	48	7	8	2	5	8	12	15	5	5	8	12	16	2	4	6	9	11	15	13	17	21	27	32	37	16	21	107	110
4時	45	45	48	8	8	2	5	8	12	15	5	5	9	12	16	2	4	6	9	11	15	13	17	21	27	32	37	17	21	111	109
5時	45	45	49	8	8	2	5	8	12	15	6	5	9	13	16	2	4	6	9	12	15	13	17	22	28	32	37	18	21	112	109
6時	45	46	48	8	8	3	5	8	12	15	6	5	9	13	16	2	4	6	9	12	15	14	17	22	28	32	37	19	22	113	108
7時	45	46	49	8	8	2	5	8	12	16	6	5	9	13	16	2	4	6	9	12	16	14	18	22	28	32	37	20	22	116	110
8時	45	46	49	8	8	2	5	9	13	16	6	5	9	13	17	2	5	6	10	12	16	14	18	22	29	32	38	21	23	115	110
9時	45	46	49	8	8	2	6	9	13	16	6	6	9	13	16	2	5	7	10	12	16	14	19	23	29	33	38	21	23	118	109
10時	46	46	49	8	8	3	6	9	13	16	2	6	10	14	16	3	5	7	10	12	16	14	19	23	30	33	39	21	23	119	107
11時	45	46	5	8	MT	3	6	9	14	17	2	6	10	14	17	3	5	7	11	13	15	15	19	23	30	33	39	22	23	117	106
12時	45	46	5	8	1	3	6	9	14	17	2	6	10	14	17	3	5	7	10	12	15	15	19	24	30	34	MT	23	30	115	104
13時	46	46	6	8	1	3	6	9	14	17	2	6	10	14	17	3	5	7	11	12	15	15	20	24	31	34	3	23	32	115	103
14時	46	47	6	8	1	3	6	10	14	3	2	6	10	15	MT	3	5	7	11	12	15	15	20	25	31	34	3	22	39	117	101
15時	46	47	6	8	1	4	6	10	14	3	2	6	11	15	2	3	5	8	11	R	14	16	20	25	32	35	4	23	38	119	101
16時	46	47	6	8	1	4	6	10	14	4	3	7	11	15	2	3	6	8	12	13	14	16	21	26	32	35	6	22	57	116	98
17時	45	47	6	8	1	4	7	10	13	4	3	7	11	15	2	3	6	8	11	13	14	16	21	25	32	35	7	23	66	118	94
18時	45	47	7	8	1	3	7	10	13	4	3	7	11	15	1	3	5	8	11	13	14	16	21	25	32	35	9	23	75	120	93
19時	45	47	7	8	1	4	7	10	13	4	3	7	11	15	1	3	5	8	11	13	13	16	21	25	32	36	9	22	87	121	92
20時	45	47	7	8	1	4	7	10	14	4	3	7	11	15	1	3	5	8	11	13	13	16	21	25	32	36	10	22	95	121	90
21時	45	47	7	8	1	4	7	10	14	4	3	8	12	16	1	3	5	8	10	14	13	16	21	25	32	36	12	21	102	120	89
22時	45	48	7	8	1	4	7	10	14	4	4	8	12	15	2	3	5	8	11	14	14	16	21	25	32	36	12	21	107	116	88
23時	44	48	7	8	2	4	7	10	14	4	4	8	12	16	2	3	5	8	10	14	13	16	21	26	32	36	13	20	108	114	88
24時	45	48	7	8	2	4	7	11	14	5	4	8	12	16	2	3	5	8	11	14	13	16	21	26	32	36	15	20	109	113	87
合計	1081	1113	574	189	95	73	143	220	314	247	92	147	242	337	228	63	115	170	245	286	347	355	463	567	721	813	514	492	1184	2778	2429
平均	45	46	24	8	4	3	6	9	13	10	4	6	10	14	10	3	5	7	10	12	14	15	19	24	30	34	22	21	49	116	101
最大値	46	48	49	8	8	4	7	11	14	17	6	8	12	16	17	3	6	8	12	14	16	16	21	26	32	36	39	23	109	121	112
最小値	44	45	5	7	1	2	4	7	11	3	2	4	8	12	1	2	4	6	9	11	13	13	17	21	26	32	3	16	20	107	87
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2010)22年2月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	87	95	5	10	13	15	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	7	7	8	8	8	8	9	8	8	8	7			
2時	88	95	5	11	13	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	7	7	8	8	8	9	8	8	8	8	7			
3時	88	96	6	11	14	16	18	17	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	7	8	7			
4時	89	95	6	11	14	16	17	17	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	7			
5時	89	95	6	11	14	16	17	18	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	9	8	7	7	8	7			
6時	90	94	6	11	14	16	18	18	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	8	8	7	7	8	7			
7時	90	93	7	12	15	16	18	18	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	8	7	8	8	7			
8時	92	93	7	12	15	16	18	18	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	7	7	7	7			
9時	93	92	7	12	15	16	19	18	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	7	8	7	7			
10時	92	92	7	12	15	16	18	18	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	7	7			
11時	93	92	8	12	15	16	19	18	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	9	8	8	8	7	7			
12時	94	92	8	12	15	17	19	18	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	9	8	8	8	7	7			
13時	94	MT	8	12	15	17	19	MT	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	9	8	8	8	7	7			
14時	95	MT	8	13	15	17	19	3	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	MT	8	8	8	7	7			
15時	96	3	9	12	15	18	18	4	3	4	4	4	4	6	5	6	6	7	7	8	8	9	9	8	8	8	7	7			
16時	97	3	9	12	15	18	17	4	3	3	4	4	4	6	6	6	6	7	8	8	9	9	8	8	8	8	7	7			
17時	99	3	9	12	15	18	18	3	3	4	3	4	4	6	6	6	6	7	8	8	9	9	9	8	8	8	7	7			
18時	99	3	9	12	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	7	8	8	8	9	8	7	8	8	7	7			
19時	99	4	9	12	15	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	7	8	8	8	9	9	8	8	8	7	7			
20時	101	4	10	12	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	7	7			
21時	100	4	10	12	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	7	7	7	8	8	9	8	8	8	8	7	7			
22時	101	4	10	13	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	7	7	8	8	9	8	8	7	8	7	6			
23時	98	5	10	13	16	18	17	3	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	8	8	8	8	7	7			
24時	97	5	11	13	16	18	17	3	3	4	4	4	4	5	6	6	7	7	7	8	8	8	8	8	7	8	7	7			
合計	2261	1162	190	285	358	406	427	247	72	86	95	96	97	121	129	144	147	168	172	192	194	203	193	192	185	188	175	167			
平均	94	53	8	12	15	17	18	11	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	7	7			
最大値	101	96	11	13	16	18	19	18	3	4	4	4	5	6	6	6	7	7	8	8	9	9	9	9	8	8	8	7			
最小値	87	3	5	10	13	15	17	3	3	3	3	4	4	4	5	6	6	7	7	8	8	8	8	7	7	7	7	6			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度（TB）			単位	度		

(2010)22年3月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	13	23	32	38	47	55	62	58	1	1	1	1	1	1	1
2時	7	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	14	23	33	38	48	56	61	57	1	1	1	1	2	1	1
3時	6	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	15	24	35	40	46	57	64	57	1	1	1	1	1	1	1
4時	7	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	15	24	35	38	48	58	61	58	1	1	1	1	1	1	1
5時	6	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	16	24	36	38	43	58	61	57	1	1	1	1	1	1	1
6時	7	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	16	24	36	37	34	58	61	58	1	1	1	1	1	1	1
7時	6	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	6	17	24	36	38	36	57	60	62	1	1	1	1	1	1	1
8時	6	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	17	24	36	38	39	58	60	57	1	1	1	1	1	1	1
9時	6	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	17	24	36	38	43	58	60	57	1	1	1	1	1	1	2
10時	6	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	7	8	7	17	25	37	38	43	59	60	58	1	1	1	1	1	1	2
11時	7	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	7	8	7	17	25	36	38	45	60	61	58	1	1	1	1	1	1	2
12時	7	7	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	18	25	35	39	46	61	61	58	1	2	1	1	2	2	2
13時	7	7	7	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	7	8	7	18	26	36	38	48	62	60	58	1	2	1	1	1	2	2
14時	7	7	7	6	6	5	5	5	6	6	7	7	6	7	8	7	19	26	35	39	50	63	60	MT	1	1	1	1	1	2	2
15時	7	6	7	6	6	5	5	9	6	6	6	7	6	7	8	MT	19	27	36	40	51	63	59	1	1	1	1	1	1	2	2
16時	7	7	MT	6	6	5	5	7	6	6	6	7	6	7	8	MT	20	27	37	41	51	63	59	1	1	1	1	1	1	2	2
17時	7	6	6	6	6	5	5	7	6	6	6	7	6	7	8	MT	20	28	38	42	52	63	58	1	1	1	1	1	1	2	1
18時	7	7	6	6	6	5	5	7	6	6	6	7	6	7	8	MT	21	29	38	43	52	63	58	1	1	1	1	1	1	2	1
19時	7	6	6	6	6	5	5	7	6	6	6	7	7	7	8	16	21	31	38	43	52	62	58	1	1	1	1	1	1	1	1
20時	7	7	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	7	7	8	17	21	30	38	43	52	62	57	16	1	1	1	1	1	1	1
21時	7	7	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	19	22	31	38	44	53	62	58	1	1	1	1	1	1	1	1
22時	7	7	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	7	7	8	22	22	34	40	45	53	62	58	1	1	1	1	1	1	1	1
23時	7	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	2	23	31	39	49	53	61	58	1	1	1	1	1	1	1	1
24時	7	7	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	12	23	32	38	47	54	62	58	1	1	1	1	1	1	1	1
合計	162	163	141	144	144	125	120	137	144	144	145	150	147	160	182	189	441	641	874	972	1139	1443	1433	778	24	26	24	24	26	31	32
平均	7	7	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	7	8	9	18	27	36	41	47	60	60	34	1	1	1	1	1	1	1
最大値	7	7	7	6	6	6	5	9	6	6	7	7	7	7	8	22	23	34	40	49	54	63	64	62	1	2	1	1	2	2	2
最小値	6	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	2	13	23	32	37	34	55	57	1	1	1	1	1	1	1	1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2010)22年4月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
8時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
10時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
13時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
14時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
15時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
16時	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	
17時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
18時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
19時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
22時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
23時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
24時	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
合計	24	24	24	24	24	24	23	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	24	25	
平均	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
最大値	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
最小値	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度（TB）			単位	度		

(2010)22年5月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
2時	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
3時	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
4時	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
5時	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
6時	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
7時	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
8時	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
9時	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
10時	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
11時	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	1	1	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
12時	2	2	2	2	2	1	2	1	2	3	2	2	3	3	3	4	4	1	1	3	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	3	3
13時	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
14時	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	4	1	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
15時	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	4	MT	1	1	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
16時	2	2	2	2	2	MT	2	2	3	3	2	3	3	3	3	4	1	3	1	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
17時	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
18時	1	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
19時	2	2	2	2	2	1	1	2	2	3	2	2	3	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
20時	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
21時	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
22時	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
23時	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
24時	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
合計	34	43	45	47	48	38	41	46	50	55	48	54	64	72	72	89	65	26	24	78	24	24	24	23	24	24	24	24	24	53	68
平均	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	3	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3
最大値	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	1	19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
最小値	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2010)22年6月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	16	11	8	6	1	1	
2時	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	16	10	7	7	1	1	
3時	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	15	10	7	6	1	1	
4時	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	15	10	7	7	1	1	
5時	3	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	15	9	7	7	1	1	
6時	3	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	12	15	14	7	7	1	1	
7時	3	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	11	14	13	7	7	1	1	
8時	4	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	15	11	7	7	1	1	
9時	3	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	1	1	1	1	1	1	2	1	2	12	14	11	7	7	1	1	
10時	4	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	2	11	14	12	7	7	1	1	
11時	3	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	2	1	9	23	14	11	7	7	1	1	
12時	4	4	MT	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	16	26	14	11	7	7	1	1	
13時	4	5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	MT	1	1	1	1	1	1	1	1	21	26	16	11	7	7	1	1	
14時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	6	1	1	1	1	1	28	29	15	10	7	MT	1	1	
15時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	6	1	1	1	1	2	30	28	12	10	7	1	1	1	
16時	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	4	1	1	1	2	2	28	26	12	9	7	1	1	1	
17時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	1	1	1	3	1	1	1	1	2	23	22	16	9	7	1	1	1	
18時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	2	2	19	22	14	9	7	1	1	1	
19時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	2	17	20	12	9	6	1	1	1	
20時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	17	20	12	9	7	1	1	1	
21時	3	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	16	19	12	8	7	1	1	1	
22時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	19	16	8	6	1	1	1	
23時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	18	14	8	7	1	1	1	
24時	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	17	12	8	6	1	1	1	
合計	85	97	62	24	24	24	24	24	24	35	48	64	72	48	24	24	43	24	24	24	28	29	284	439	340	241	166	99	24	24	
平均	4	4	3	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	1	1	2	1	1	1	1	1	12	18	14	10	7	4	1	1	
最大値	4	5	5	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4	1	1	6	1	1	1	2	2	30	29	16	14	8	7	1	1	
最小値	3	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	12	8	6	1	1	1	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2010)22年7月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	5
2時	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	6
3時	1	1	1	2	2	2	2	2	4	4	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	6
4時	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	6
5時	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	7	7	9	10	1	1	1	1	12	1	1	1	1	1	1	2	2	3	5	6
6時	1	1	1	2	2	2	2	2	4	4	6	8	7	9	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	6
7時	1	1	1	2	2	2	2	3	4	4	6	8	7	9	10	1	1	24	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	6
8時	1	1	2	2	3	3	2	3	4	5	6	8	8	11	10	1	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	6
9時	1	1	2	2	3	3	2	3	4	5	7	8	8	11	10	1	1	49	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	7
10時	1	1	1	2	2	3	3	3	4	5	7	8	8	9	10	1	2	15	1	5	1	1	1	1	1	1	2	3	3	4	7
11時	1	1	2	2	3	3	3	3	5	5	7	8	8	9	10	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	5	7
12時	1	1	2	2	3	3	3	3	5	5	7	9	8	9	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	5	7
13時	1	2	2	3	3	3	3	4	5	5	7	9	8	9	10	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	2	3	3	5	7
14時	1	1	2	3	MT	3	3	4	5	6	7	9	11	9	MT	2	43	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	2	3	3	5	7
15時	1	1	2	4	4	4	3	4	5	6	7	9	8	9	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	3	3	5	7
16時	1	2	2	3	3	3	3	4	ST	6	7	12	8	9	1	1	1	11	1	2	1	1	1	1	1	3	2	3	3	5	7
17時	1	1	2	2	4	3	4	4	5	6	7	7	8	9	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	5	7
18時	1	2	2	3	4	3	3	4	5	6	8	7	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	5	7
19時	1	1	2	3	3	3	3	5	5	5	8	7	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	5	7
20時	1	1	2	3	3	3	3	4	5	6	7	7	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	7
21時	1	2	2	2	3	3	3	4	5	6	7	7	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	7
22時	1	1	2	3	3	3	3	4	5	6	7	7	8	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	7
23時	1	1	2	2	2	3	3	3	5	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	7
24時	1	1	2	2	2	2	3	3	5	6	7	7	8	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	5	7
合計	24	28	40	57	62	65	64	78	101	123	162	187	188	218	140	27	82	122	24	40	24	24	24	24	24	34	49	58	70	111	159
平均	1	1	2	2	3	3	3	3	4	5	7	8	8	9	6	1	3	5	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	7
最大値	1	2	2	4	4	4	4	5	5	6	8	12	11	11	10	2	43	49	1	12	1	1	1	1	1	3	3	3	4	5	7
最小値	1	1	1	2	2	2	2	2	3	4	6	7	7	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2010)22年8月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7	9	11	19	19	19	8	9	10	10	11	12	14	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6
2時	7	9	11	19	19	19	9	9	10	10	11	12	14	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6
3時	7	9	11	19	19	19	9	9	10	10	11	12	14	15	17	19	21	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6
4時	7	9	11	19	19	19	9	9	10	10	11	12	14	15	18	19	21	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6
5時	7	9	11	19	19	19	9	9	10	11	11	12	14	16	18	19	21	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5	5	6
6時	8	9	11	19	19	19	9	9	10	11	11	12	14	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	5	6	7
7時	8	10	19	19	19	19	9	9	10	11	11	12	14	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
8時	8	10	19	19	19	19	9	10	10	11	12	12	14	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
9時	8	10	19	19	19	19	9	10	10	11	12	13	14	16	18	20	21	15	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
10時	9	10	19	19	19	19	9	10	10	11	12	13	14	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	6	19
11時	9	10	19	19	19	19	9	10	10	11	12	13	14	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	5	5	6	7
12時	8	10	19	19	19	MT	9	10	11	11	12	13	15	16	18	20	21	2	2	3	2	2	2	MT	3	3	4	4	5	6	7
13時	8	10	19	19	19	MT	9	10	11	11	12	13	15	16	18	20	21	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6	7
14時	9	10	19	19	19	9	9	10	11	11	12	13	15	17	18	20	MT	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	7	5	6	7
15時	9	10	19	19	19	9	9	10	11	11	12	13	15	17	18	20	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	5	6	6	7
16時	9	10	19	19	19	9	9	10	11	11	12	13	15	17	19	21	2	3	2	3	2	2	2	2	3	4	5	4	6	6	7
17時	9	10	19	19	19	9	9	10	11	11	12	13	15	17	20	20	2	3	2	2	2	2	2	3	3	4	4	13	5	6	7
18時	9	10	19	19	19	8	9	10	11	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	15	5	6	7
19時	9	10	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
20時	9	10	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
21時	9	10	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
22時	9	10	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
23時	9	11	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
24時	9	11	19	19	19	8	9	10	10	11	12	13	15	17	19	20	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6	7
合計	476	512	684	732	732	577	491	509	523	536	557	580	625	667	715	752	567	339	324	326	324	348	326	327	342	351	369	399	397	415	451
平均	8	10	17	19	19	14	9	10	10	11	12	13	15	16	18	20	13	3	2	2	2	2	2	2	3	3	4	5	5	6	7
最大値	9	11	19	19	19	19	9	10	11	11	12	13	15	17	20	21	21	15	2	3	2	2	3	3	3	4	5	15	6	6	19
最小値	7	9	11	19	19	8	8	9	10	10	11	12	14	15	17	19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	5	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度（TB）			単位	度		

(2010)22年9月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	7	8	9	11	12	13	2	3	3	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17	18	20	29	55	66	121	201	83	11	7	6	
2時	7	8	9	11	12	13	2	3	3	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17	18	20	30	55	67	122	201	84	11	7	6	
3時	7	8	10	11	12	13	2	3	3	4	6	7	8	10	11	13	14	16	17	19	20	30	56	68	126	201	85	11	7	6	
4時	7	8	10	11	12	13	2	3	4	1	6	7	8	10	11	13	14	16	18	19	20	30	57	71	129	201	86	10	7	6	
5時	7	8	10	11	12	13	2	3	4	5	6	7	8	10	11	13	14	16	18	19	20	30	57	72	139	201	87	10	7	6	
6時	7	9	10	11	12	13	2	3	4	5	6	7	9	10	12	13	14	16	17	19	20	31	57	73	140	201	88	10	7	6	
7時	8	9	10	11	12	13	3	3	4	5	6	7	9	10	12	13	15	16	17	19	20	31	58	75	148	201	89	9	7	6	
8時	8	9	10	11	12	13	3	3	4	5	6	8	9	10	12	13	15	17	18	19	20	31	58	76	143	201	91	9	7	6	
9時	8	9	10	11	13	13	3	3	4	5	6	8	9	10	12	13	15	16	18	19	20	31	54	85	144	190	92	9	7	6	
10時	8	9	10	11	13	13	3	3	4	5	6	8	9	ST	12	R	15	17	18	19	21	31	53	86	147	166	93	9	7	6	
11時	8	9	10	12	13	13	3	3	4	5	6	8	9	ST	12	14	15	17	18	20	21	31	51	88	153	87	MT	9	7	6	
12時	8	9	10	12	13	MT	3	3	4	5	6	8	9	ST	12	14	15	17	18	19	MT	31	49	88	132	73	94	8	7	6	
13時	8	9	10	12	13	3	3	3	4	5	7	8	9	ST	12	14	15	17	18	19	MT	30	50	89	132	73	94	8	7	6	
14時	8	9	11	12	13	3	3	3	4	5	7	8	10	11	13	13	15	17	19	19	MT	30	51	89	137	67	14	8	7	6	
15時	8	9	10	12	13	3	3	3	4	5	7	8	10	11	12	14	16	17	19	19	MT	30	52	91	139	68	16	8	7	6	
16時	8	9	10	12	58	3	3	3	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17	19	20	MT	30	53	91	141	69	22	8	7	6	
17時	8	9	10	12	13	3	3	3	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17	19	20	27	45	55	92	143	70	16	8	7	6	
18時	8	9	10	12	16	3	3	3	4	5	7	8	9	11	12	14	15	17	18	19	27	48	56	83	145	71	15	8	7	6	
19時	8	9	10	12	12	3	3	3	4	5	7	8	9	11	12	14	15	17	18	19	27	50	58	93	146	72	14	7	6	6	
20時	8	9	10	12	13	3	3	3	4	5	7	8	9	11	12	14	16	17	18	19	27	51	59	101	153	73	14	7	6	6	
21時	8	9	10	12	13	2	3	3	4	5	7	8	9	11	13	14	16	17	18	20	28	52	60	111	153	73	13	7	6	6	
22時	8	9	10	12	13	2	3	3	4	5	7	8	9	11	13	14	16	17	18	20	28	53	61	110	171	81	12	7	6	6	
23時	8	9	10	12	13	2	3	3	4	5	7	8	9	11	13	14	16	17	18	20	29	53	62	112	187	81	12	7	6	6	
24時	8	9	10	12	13	2	3	3	4	5	7	8	9	11	13	14	16	17	18	20	29	54	64	119	201	82	11	7	6	6	
合計	186	211	239	278	351	175	66	72	93	113	154	185	215	211	290	312	362	400	431	461	444	892	1341	2096	3492	3004	1225	206	162	144	
平均	8	9	10	12	15	8	3	3	4	5	6	8	9	11	12	14	15	17	18	19	23	37	56	87	146	125	53	9	7	6	
最大値	8	9	11	12	58	13	3	3	4	5	7	8	10	11	13	14	16	17	19	20	29	54	64	119	201	201	94	11	7	6	
最小値	7	8	9	11	12	2	2	3	3	1	5	7	8	10	11	13	14	16	17	18	20	29	49	66	121	67	11	7	6	6	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2010)22年10月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	6	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	6	5	5	5	4	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	6	5	5	5	4	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	6	5	5	5	4	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	6	5	5	5	4	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	6	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	6	5	5	4	5	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	5	5	5	4	5	4	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	6	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	6	5	5	4	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	5	5	5	5	7	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	2	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	6	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	1	1	1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	6	5	5	5	5	MT	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	1	1	1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	5	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	1	1	1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	6	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	1	1	1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	6	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	6	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	5	5	5	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	5	5	4	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	5	5	4	5	5	1	1	1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	1	1	1	1	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	134	120	118	117	118	69	24	24	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	24	24	25	10	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	6	5	5	5	5	3	1	1	1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1	1	1	1	1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	6	5	5	5	7	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	5	5	4	4	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2010)22年11月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2010)22年12月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン				単位	mg/l	

(2010)22年1月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	157.0	157.0	155.2	156.4	154.6	158.2	158.2	156.4	157.6	157.0	156.4	157.0	157.0	157.0	156.4	150.9	152.1	152.1	152.1	152.7	152.1	152.1	150.9	152.7	151.5	152.7	152.7	154.6	157.0	160.0	158.2
2時	157.0	156.4	156.4	156.4	156.4	158.2	158.2	157.0	156.4	157.6	157.6	156.4	156.4	157.6	157.0	152.1	150.3	152.1	149.7	153	151.5	149.7	152.1	152.7	153.9	152.7	152.7	153.9	155.2	160.0	158.2
3時	156.4	156.4	156.4	155.2	155.0	158.2	156.4	157.0	157.0	157.6	157.0	155.2	156.4	157.0	157.6	150.9	150.9	152.1	152.1	152.1	150.9	152.1	150.9	152.7	152.7	152.1	153.3	153.9	154.6	160.0	158.8
4時	155.2	157.0	157.0	155.2	155.2	157.0	157.0	156.4	157.6	157.0	157.6	157.0	156.4	156.4	157.0	152.1	150.9	149.1	150.9	150.9	151.5	150.9	151.0	152.7	152.7	152.7	153.9	154.6	156.4	158.8	158.8
5時	156.4	156.4	153.9	156.4	156.4	156.4	156.4	157.0	157.6	156.4	156.4	156.4	156.4	156.4	157.0	150.3	152.1	152.1	149.7	152.1	152.1	152.7	151.5	152.1	152.7	152.7	153.9	154.6	154.6	160.0	158.8
6時	157.0	157.0	157.0	155.2	155.2	157.0	156.4	156.4	157.6	157.0	156.4	157.6	156.4	156.4	156.4	150.9	150.9	149.7	149.7	150.9	151.5	150.9	152.7	152.7	152.7	153.3	153.3	155.2	155.2	158.2	160.0
7時	156.4	157.0	155.2	155.2	155.2	157.0	156.4	157.0	157.0	156.4	155.2	157.0	157.0	156.4	157.0	150.3	150.3	152.1	150.9	150.9	150.9	149.7	150.9	151.5	152.7	153.0	152.1	154.6	155.2	158.2	158.8
8時	157.0	156.4	155.2	155.2	156.4	156.4	155.2	155.2	156.4	157.0	156.0	156.4	157.0	155.2	155.2	150.3	152.1	150.3	150.3	151.5	152.1	150.9	152.7	151.5	152.7	152.7	153.3	153.9	155.2	159.4	158.2
9時	155.2	154.6	155.2	156.4	156.4	157.6	157.6	155.2	155.2	157.0	156.4	156.4	156.4	157.0	157.0	152.1	150.3	150.3	149.7	150.9	151.5	150.9	152.7	150.9	152.7	152.7	153.3	156.4	155.2	158.2	158.8
10時	157.0	157.0	155.2	155.2	156.4	157.0	156.4	157.0	157.0	156.4	156.4	156.4	157.6	156.4	156.4	150.9	152.1	152.1	152.1	150.9	151.5	152.7	152.7	152.7	152.7	153.0	153.9	155.2	156.4	160.0	158.8
11時	156.4	156.4	156.4	155.2	MT	156.4	156.4	157.0	156.4	157.0	156.4	157.0	157.0	156.4	156.4	149.7	150.9	149.7	149.7	150.3	151.5	152.7	151.5	152.7	152.7	152.7	152.7	155.2	156.4	158.2	158.2
12時	156.4	156.4	156.4	156.4	158.2	156.4	156.4	157.6	156.4	156.4	157.6	156.4	156.4	156.4	156.4	150.9	150.9	150.3	150.9	152.7	151.5	152.1	152.7	152.7	152.7	153.9	MT	153.9	155.2	160.0	158.2
13時	157.0	155.8	156.4	156.4	158.2	158.2	157.0	157.0	156.4	156.4	156.4	156.4	156.4	156.4	156.4	149.7	150.9	150.9	152.7	151.5	150.9	150.9	151.5	153.9	152.7	152.7	153.3	155.2	155.2	158.2	160.0
14時	157.0	155.8	156.4	154.6	158.2	157.0	157.0	158.2	156.4	158.2	156.4	156.4	155.8	156.4	MT	150.9	151.0	150.9	150.9	149.7	151.5	150.9	152.1	152.7	153.9	152.7	154.6	156.4	158.2	158.8	158.8
15時	156.4	155.8	155.8	154.6	156.4	157.0	156.4	158.2	156.4	157.6	157.6	155.2	156.4	156.4	150.9	150.9	152.7	152.7	152.1	R	150.9	151.0	152.1	154.6	152.7	153.9	154.6	155.2	160.7	160.7	158.8
16時	156.4	156.4	156.4	155.2	156.4	157.0	156.4	157.6	156.4	156.4	156.4	157.6	156.4	156.4	152.7	152.7	152.1	150.9	150.9	150.9	151.0	152.1	151.5	151.5	152.7	153.9	154.6	155.2	158.8	158.8	158.8
17時	156.4	155.8	156.4	154.6	156.4	157.0	157.0	157.0	157.6	156.4	157.6	156.4	156.4	156.4	150.9	150.9	151.5	150.9	150.9	151.5	150.9	151.5	151.5	151.5	154.6	152.7	155.2	156.4	158.8	158.2	160.0
18時	156.4	155.2	155.2	155.8	157.0	157.0	157.0	157.0	157.0	157.0	156.4	155.2	156.4	156.4	151.5	150.9	152.7	150.9	150.9	150.9	151.5	150.9	151.5	152.1	153.3	152.1	153.9	155.2	158.2	158.8	158.8
19時	156.4	156.4	154.6	155.2	157.0	156.4	157.0	156.4	157.0	156.4	157.0	156.4	155.2	154.6	150.9	152.1	152.1	152.1	150.9	150.9	151.5	152.1	152.7	152.7	153.9	152.7	154.6	155.2	158.8	159.4	160.0
20時	156.4	156.4	155.2	155.2	157.0	157.0	156.4	157.6	157.6	156.4	157.0	156.4	157.0	156.4	149.7	150.9	151.5	150.9	151.5	150.9	152.1	150.9	152.1	152.1	153.9	153.9	153.9	153.9	158.2	158.8	160.0
21時	156.4	155.2	155.8	155.8	157.0	157.0	157.0	157.6	157.0	157.0	156.4	156.4	156.4	156.4	150.9	151.5	150.3	150.9	152.0	150.9	151.5	151.5	152.1	152.7	152.7	152.7	154.6	155.2	158.8	159.4	159.4
22時	156.4	156.4	156.4	155.2	157.6	157.0	157.0	156.4	156.4	157.0	156.4	156.4	156.4	156.0	150.9	150.9	150.3	149.7	151.5	150.9	151.5	151.5	151.5	153.9	152.7	152.7	155.2	154.6	160.0	160.0	159.4
23時	156.4	156.4	156.4	156.4	157.0	156.4	157.0	158.2	157.6	157.6	156.4	156.4	157.0	156.4	150.9	152.1	149.7	150.9	149.7	150.9	150.9	151.5	151.5	152.7	152.7	153.9	154.6	156.4	158.2	158.8	158.8
24時	157.0	156.4	154.6	156.4	156.4	157.0	156.4	156.4	158.8	157.0	156.4	156.4	157.0	156.4	150.3	152.1	149.7	149.7	149.7	150.9	151.5	152.7	152.7	152.7	152.7	153.9	155.2	153.9	158.2	158.8	160.0
合計	3756	3750	3739	3734	3600	3770	3763	3767	3767	3766	3760	3755	3757	3753	3546	3627	3628	3623	3622	3326	3634	3635	3645	3661	3671	3672	3539	3719	3769	3820	3817
平均	156.5	156.3	155.8	155.6	156.5	157.1	156.8	157.0	157.0	156.9	156.7	156.5	156.6	156.4	154.2	151.1	151.2	151.0	150.9	151.2	151.4	151.5	151.9	152.5	153.0	153.0	153.9	155.0	157.0	159.2	159.0
最大値	157.0	157.0	157.0	156.4	158.2	158.2	158.2	158.2	158.8	158.2	157.6	157.6	157.6	157.6	157.6	152.7	152.7	152.7	152.7	152.7	152.1	152.7	152.7	154.6	154.6	153.9	155.2	156.4	160.7	160.7	160.0
最小値	155.2	154.6	153.9	154.6	154.6	156.4	155.2	155.2	155.2	156.4	155.2	155.2	155.2	154.6	149.7	149.7	149.7	149.1	149.7	149.7	150.9	149.7	150.9	150.9	151.5	152.1	152.1	153.9	154.6	158.2	158.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン				単位	mg/l	

(2010)22年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	158.8	157.0	157.6	157.0	158.2	155.2	155.2	156.4	156.4	155.8	154.6	154.6	153.9	153.9	156.4	153.3	153.3	153.3	153.3	153.3	153.3	153.3	153.9	155.2	155.8	155.2	155.2	146.0			
2時	160.0	157.0	157.0	157.6	156.4	157.6	156.4	156.4	155.2	155.2	155.2	153.9	153.9	153.9	156.4	152.7	154.6	152.7	153.3	153.3	152.7	155.2	153.3	153.9	153.9	154.6	155.8	146.6			
3時	158.8	156.4	156.4	157.0	156.4	157.6	156.4	156.4	154.6	154.6	153.9	153.9	155.2	153.9	153.9	151.5	152.7	153.9	152.7	153.3	152.7	153.3	152.7	153.9	153.9	153.9	155.2	146.6			
4時	158.8	157.0	156.4	157.0	157.6	157.0	157.6	156.4	155.2	155.2	155.2	155.2	154.6	154.6	154.6	153.3	152.7	154.6	152.7	153.9	153.3	153.3	152.7	155.2	154.0	153.3	155.2	147.2			
5時	158.8	158.2	158.2	157.6	157.6	156.4	156.4	154.6	155.2	155.2	155.2	153.9	154.6	154.6	154.6	153.3	152.7	153.3	153.9	153.3	153.0	153.9	153.3	155.2	155.2	155.2	155.2	148.4			
6時	158.8	158.0	156.4	158.2	157.0	156.4	157.0	156.4	154.6	156.4	155.2	153.9	155.2	154.6	155.2	152.7	153.3	153.3	153.3	153.9	153.3	153.3	153.9	153.3	155.2	155.8	155.2	148.4			
7時	158.8	157.6	156.4	156.4	156.4	157.0	156.4	154.6	154.6	156.4	156.4	154.6	153.9	155.2	153.3	152.7	153.3	153.3	153.3	153.3	153.3	153.3	152.7	155.2	155.2	153.9	155.8	146.6			
8時	158.2	157.6	156.4	157.0	156.4	157.6	156.4	156.4	154.6	156.4	155.2	152.7	153.9	153.9	154.6	152.7	154.6	153.3	153.9	153.3	153.3	153.9	152.7	155.2	155.2	155.2	153.0	147.8			
9時	158.8	157.0	157.6	157.0	157.6	157.0	157.0	154.6	156.4	156.4	155.2	153.9	153.3	155.2	155.2	152.7	152.7	153.9	152.1	153.3	153.3	153.3	152.1	155.2	155.2	155.2	147.8	146.6			
10時	158.2	157.6	156.4	156.4	157.0	157.0	157.0	155.2	155.2	156.4	155.2	154.6	154.6	153.9	154.6	152.7	152.1	153.9	153.3	153.3	153.9	153.3	153.9	153.9	153.3	155.8	146.0	149.1			
11時	158.8	156.4	156.4	156.4	156.4	155.2	156.4	156.4	156.4	154.6	153.9	153.9	153.9	155.2	153.9	152.1	153.0	153.3	153.3	152.7	155.2	153.9	152.7	153.3	155.8	155.2	144.8	147.8			
12時	158.2	157.0	157.6	156.4	157.6	158.2	156.4	156.4	155.2	155.2	155.2	155.2	155.2	155.2	155.2	153.3	153.3	152.7	152.1	152.7	153.3	153.3	155.2	153.3	155.8	155.8	146.0	144.8			
13時	158.8	MT	156.4	158.2	157.6	157.0	156.4	MT	156.4	154.6	154.6	153.9	155.2	154.6	153.3	154.6	153.3	153.3	153.3	152.7	153.3	152.1	153.3	153.9	155.8	155.2	144.2	146.0			
14時	158.8	MT	158.8	156.4	157.6	157.6	157.0	157.6	156.4	155.2	155.2	152.1	156.4	154.6	153.9	152.7	153.3	154.6	153.9	152.7	152.7	153.3	MT	155.8	153.9	155.8	146.0	146.6			
15時	158.2	156.4	157.0	158.8	158.2	156.4	157.0	157.6	157.0	156.4	154.6	153.9	153.9	155.2	154.6	152.7	153.3	152.1	152.1	153.3	153.9	153.3	155.2	155.2	155.2	155.8	144.2	146.0			
16時	158.2	158.2	156.4	157.6	156.4	158.0	157.0	156.4	157.0	155.2	155.2	153.9	154.6	154.6	154.6	154.6	153.3	154.6	153.3	153.9	153.3	153.0	153.9	153.9	155.2	155.2	146.0	147.8			
17時	158.2	157.6	157.6	157.6	157.0	156.4	156.4	156.4	156.4	155.2	155.2	153.9	153.9	153.3	154.6	152.7	153.3	152.1	153.9	153.3	153.9	153.3	155.2	155.8	155.2	155.2	146.6	144.2			
18時	157.6	156.4	157.0	155.8	157.0	156.4	156.4	155.8	156.4	155.2	154.6	153.9	155.2	155.2	153.9	152.7	153.9	153.3	153.3	153.9	153.9	153.9	154.6	154.6	155.2	155.2	146.0	146.0			
19時	157.6	157.0	156.4	158.2	157.0	156.4	155.2	155.8	155.8	156.4	154.6	153.9	154.6	154.6	152.7	153.3	153.3	153.9	152.7	154.6	153.9	153.3	154.6	155.2	155.2	155.2	146.6	147.8			
20時	158.2	157.6	157.6	158.2	156.4	155.2	156.4	155.2	156.4	156.4	153.9	153.9	154.6	155.2	152.7	153.3	153.3	153.3	153.3	154.6	156.4	154.6	154.6	155.2	154.6	155.2	147.8	146.0			
21時	157.6	157.0	157.0	157.6	157.0	156.4	155.8	156.0	155.8	155.2	153.9	153.9	153.9	154.6	152.7	153.3	153.3	153.3	153.3	153.9	153.9	153.9	154.6	154.6	155.8	155.8	146.0	146.0			
22時	158.2	157.0	157.0	157.0	158.2	156.4	156.4	156.4	155.8	155.2	152.7	153.9	154.6	155.2	153.3	153.3	153.3	153.3	152.7	153.9	153.9	152.7	153.9	154.6	155.2	155.2	146.6	147.2			
23時	157.6	157.6	157.0	156.4	157.6	156.4	157.0	156.4	155.2	155.2	154.6	154.0	156.4	153.3	152.7	152.7	153.3	154.0	153.9	153.9	153.3	152.7	154.6	155.2	155.8	155.2	147.2	147.8			
24時	158.2	155.2	156.4	156.4	157.0	156.4	156.4	155.2	155.8	155.2	154.6	153.9	154.6	154.6	152.7	152.7	153.3	153.9	153.3	153.3	155.2	153.9	153.9	153.3	155.2	155.2	147.2	146.6			
合計	3802	3457	3767	3772	3772	3761	3756	3589	3738	3733	3714	3695	3710	3709	3700	3672	3679	3683	3676	3684	3688	3683	3538	3710	3721	3723	3580	3524			
平均	158.4	157.1	157.0	157.2	157.2	156.7	156.5	156.0	155.8	155.6	154.8	154.0	154.6	154.5	154.2	153.0	153.3	153.5	153.2	153.5	153.7	153.5	153.8	154.6	155.0	155.1	149.2	146.8			
最大値	160.0	158.2	158.8	158.8	158.2	158.2	157.6	157.6	157.0	156.4	156.4	155.2	156.4	155.2	156.4	154.6	154.6	154.6	153.9	154.6	156.4	155.2	155.2	155.8	155.8	155.8	155.8	149.1			
最小値	157.6	155.2	156.4	155.8	156.4	155.2	155.2	154.6	154.6	154.6	152.7	152.1	153.3	153.3	152.7	151.5	152.1	152.1	152.1	152.7	152.7	152.1	152.1	153.3	153.3	153.3	144.2	144.2			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
1時	146.6	147.2	149.1	149.1	149.7	148.4	146.6	146.6	151.5	147.8	145.4	145.4	146.6	148.4	146.6	147.8
2時	146.6	149.1	148.4	150.3	149.7	148.4	146.6	148.4	152.1	146.6	144.8	147.2	146.6	149.7	146.6	147.8
3時	146.6	147.2	149.1	148.4	149.7	147.8	146.6	148.4	150.9	141.1	144.8	147.0	147.2	149.1	148.4	147.8
4時	146.6	147.2	148.4	148.4	147.2	147.2	146.6	147.2	150.3	142.3	145.4	147.0	147.8	147.8	147.2	147.8
5時	146.0	148.4	148.4	150.3	148.4	147.8	146.6	148.4	150.3	138.7	145.4	146.6	147.2	148.4	147.2	143.6
6時	146.6	148.4	148.4	148.4	148.4	147.8	147.2	147.8	152.1	143.6	145.4	147.2	147.2	148.4	146.6	143.6
7時	147.2	149.1	147.8	150.3	149.7	148.4	146.6	147.2	150.3	143.0	145.4	146.6	147.8	147.2	147.2	143.6
8時	146.0	148.4	148.4	150.3	148.4	148.4	146.0	148.4	152.1	142.9	145.4	145.4	147.2	147.2	147.2	144.2
9時	147.8	148.4	149.7	148.4	148.4	149.7	146.6	149.1	152.1	144.8	146.6	146.6	147.2	147.2	148.4	144.8
10時	147.8	148.4	149.7	148.4	148.4	147.2	147.2	149.1	150.9	144.0	145.4	146.6	147.2	146.6	147.2	144.8
11時	148.4	147.8	149.7	148.4	148.4	147.8	146.6	147.2	152.1	144.8	145.4	147.2	147.8	149.1	147.2	143.6
12時	147.2	148.4	149.7	150.3	147.8	147.8	146.0	149.1	152.1	145.4	145.4	145.4	148.4	149.1	148.4	143.6
13時	147.8	149.1	148.4	149.7	148.0	147.8	148.4	148.4	152.1	145.4	145.4	145.4	149.7	149.1	147.2	143.6
14時	147.8	148.4	150.3	148.4	148.0	148.4	147.2	150.3	151.5	146.0	146.6	146.6	149.7	148.4	148.4	142.9
15時	147.8	148.4	147.8	148.4	147.8	147.8	148.4	152.1	150.9	146.0	145.4	145.4	148.4	148.4	147.8	MT
16時	147.8	147.8	MT	148.4	149.1	147.8	147.2	152.1	151.5	145.4	147.2	146.0	148.4	148.4	147.0	MT
17時	148.4	147.8	149.7	148.4	148.4	147.2	147.2	151.5	150.9	146.6	146.0	146.6	148.4	146.6	147.8	MT
18時	147.8	148.4	149.7	149.1	148.4	147.2	147.2	150.9	151.5	146.0	146.6	146.6	148.4	147.2	148.4	MT
19時	148.4	148.4	150.3	149.7	147.8	146.0	147.2	151.5	152.1	146.0	146.6	146.6	148.4	147.2	147.2	147.2
20時	148.4	148.4	149.7	149.7	149.7	146.6	147.2	150.3	150.9	146.0	146.6	146.0	148.4	147.2	147.8	147.2
21時	148.4	147.8	149.7	149.1	147.8	146.6	147.2	150.9	150.3	146.0	146.6	146.6	148.4	147.8	147.8	146.6
22時	148.4	147.8	149.7	149.7	148.4	146.6	147.8	150.9	149.1	145.4	146.6	146.6	149.1	147.2	147.8	146.6
23時	148.4	147.8	149.7	149.7	147.8	147.8	148.4	151.5	150.3	146.6	146.6	146.6	148.4	147.8	147.2	146.0
24時	148.4	147.8	149.7	149.1	148.4	146.6	147.2	151.5	148.4	145.4	147.2	146.0	148.4	147.8	147.8	146.0
合計	3541	3556	3432	3580	3414	3543	3530	3589	3626	3476	3502	3513	3552	3551	3540	2909
平均	147.6	148.2	149.2	149.2	148.4	147.6	147.1	149.5	151.1	144.8	145.9	146.4	148.0	148.0	147.5	145.5
最大値	148.4	149.1	150.3	150.3	149.7	149.7	148.4	152.1	152.1	147.8	147.2	147.2	149.7	149.7	148.4	147.8
最小値	146.0	147.2	147.8	148.4	147.2	146.0	146.0	146.6	148.4	138.7	144.8	145.4	146.6	146.6	146.6	142.9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

日 / 時	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	146.6	142.3	142.9	144.8	147.2	147.2	146.6	146.6	148.0	143.6	146.6	146.6	146.6	145.4	146.6
2時	146.6	142.3	142.9	143.6	147.2	146.6	146.6	147.2	146.0	143.6	145.4	146.0	146.6	146.0	145.4
3時	146.6	143.6	142.9	145.4	147.8	149.1	147.2	148.4	146.6	144.8	145.4	146.6	146.6	145.0	148.4
4時	146.6	142.3	143.6	144.8	147.2	145.4	148.4	147.2	146.6	143.6	145.4	146.6	146.6	144.8	148.4
5時	146.6	141.1	142.9	143.6	147.8	146.6	148.4	147.2	148.4	142.9	145.4	146.0	145.4	146.0	146.6
6時	146.6	141.1	143.6	144.8	148.4	146.6	147.2	148.4	146.6	144.2	145.4	146.6	147.8	145.4	147.2
7時	146.0	142.9	142.9	142.9	147.8	146.6	147.2	148.4	146.0	143.6	145.4	146.6	145.4	144.8	147.2
8時	145.4	142.3	142.9	143.6	147.8	146.6	148.4	147.2	146.0	144.8	146.6	146.0	145.4	147.2	145.4
9時	145.4	143.6	142.9	143.6	147.8	145.4	147.2	148.4	144.8	144.8	146.0	147.2	146.6	145.4	146.0
10時	145.4	144.8	142.9	143.6	148.4	145.4	148.4	146.6	144.8	143.6	147.2	145.4	146.6	145.4	146.6
11時	144.2	143.6	142.3	145.4	148.4	148.4	146.6	146.6	144.0	145.4	145.4	146.6	146.0	145.4	146.6
12時	144.8	MT	142.9	145.4	147.8	146.6	145.4	146.6	144.0	145.4	146.6	148.4	146.0	147.2	146.0
13時	144.8	MT	142.9	145.4	147.8	145.4	147.2	146.6	144.0	145.4	147.2	146.0	146.6	147.2	146.0
14時	143.6	MT	142.9	144.8	148.4	147.2	146.6	MT	145.0	146.6	146.0	146.0	146.6	146.0	147.2
15時	145.4	143.6	142.9	145.4	148.4	147.2	148.4	149.1	145.0	145.4	146.6	146.0	147.2	147.2	148.4
16時	142.3	143.6	143.6	145.4	147.8	147.8	148.4	148.4	145.0	146.6	146.6	146.6	146.6	147.2	146.0
17時	142.9	142.9	142.9	146.0	147.0	147.2	148.4	149.1	145.4	146.6	146.6	146.6	148.4	147.2	147.2
18時	142.3	142.9	143.6	146.6	147.8	147.8	147.8	147.2	145.4	146.6	146.0	146.6	146.6	147.2	146.6
19時	142.9	142.9	143.6	146.6	148.4	146.6	147.8	148.4	145.4	146.6	146.6	146.6	146.6	147.2	147.2
20時	142.9	142.9	143.6	146.6	147.8	147.2	148.4	147.2	144.8	146.0	146.6	146.0	146.6	147.2	146.6
21時	142.3	143.6	144.2	146.6	147.2	147.2	148.4	146.6	144.2	146.0	146.6	146.6	146.0	146.6	147.2
22時	142.3	142.9	144.2	146.6	147.8	147.2	147.8	146.6	144.8	146.0	146.6	146.6	146.0	147.2	147.2
23時	142.3	142.3	144.2	146.6	148.4	147.2	147.8	147.2	144.8	145.4	146.6	146.0	147.2	146.0	147.8
24時	142.3	143.6	144.2	147.2	146.6	147.2	148.4	145.4	144.2	146.6	146.6	146.6	146.0	146.6	147.2
合計	3467	3001	3438	3485	3547	3526	3543	3391	3490	3484	3509	3515	3516	3511	3525
平均	144.5	142.9	143.3	145.2	147.8	146.9	147.6	147.4	145.4	145.2	146.2	146.5	146.5	146.3	146.9
最大値	146.6	144.8	144.2	147.2	148.4	149.1	148.4	149.1	148.4	146.6	147.2	148.4	148.4	147.2	148.4
最小値	142.3	141.1	142.3	142.9	146.6	145.4	145.4	145.4	144.0	142.9	145.4	145.4	145.4	144.8	145.4
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年4月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	149.1	148.4	147.2	147.8	147.2	146.0	146.6	147.2	147.8	147.8	147.8	147.8	144.8	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.9	149.7	149.1	
2時	148.4	148.4	147.2	146.0	147.2	144.8	146.6	147	147.2	147.2	147.8	147.8	144.8	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	149.7	148.4	
3時	149.1	148.4	147.2	148.4	149.1	143.6	147.2	147.8	146.0	148.4	147.8	148.4	146.0	145.4	145.4	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	149.1	148	
4時	147.2	148.4	147.2	149.1	147.2	144.8	146.0	148.4	147.2	148.4	147.2	147.2	146.0	146.6	146.6	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	149.1	150.3	
5時	149.1	147.2	147.2	147.8	149.1	144.8	146.0	147.2	147.8	146.6	148.4	146.6	143.6	146.6	144.8	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	152.1	150.9	149.1	
6時	149	149.1	147.2	149.1	147.2	144.8	146.0	146.6	149.1	147.2	148.4	148.4	143.6	145.4	145.4	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	149.1	148.4	
7時	147.2	147.2	146.6	147.8	148.4	144.8	146.6	148.4	146.6	147.2	147.2	148.4	144.8	146.0	145.4	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.9	148.4	148.4	
8時	146.6	149.1	147.2	147.2	147.2	145.4	146.0	147.2	147.2	148.4	147.2	147.2	144.8	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	150.3	148.4	
9時	149	149.1	147.2	147.2	148.4	146.6	147.2	147.2	146.6	149.1	148.4	149.1	142.9	146.0	144.8	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	150.3	149.1	
10時	148.4	147.2	147.2	146.6	147.2	146.6	146.6	147.2	149.1	147.2	148.4	147.2	143.6	144.8	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	147.8	150.3	
11時	148.4	148.4	146.6	148.4	149.1	146.6	146.6	146.6	147.2	147.2	147.2	146.0	144.8	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	149.1	150.3	
12時	147.2	148.4	148.4	149.1	148.4	144.8	146.0	147.2	146.6	148.4	148.4	147.2	145.4	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	149.1	146.0	148.4	
13時	149.1	148.4	148.4	147.2	148.4	145.4	146.6	147.2	147	147.2	150.3	147.2	143.6	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.9	147.8	149.1	
14時	148.4	148.4	147.2	147.2	147.2	145.4	147.2	147.2	148.4	147.2	148.4	148.4	146.0	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	148.4	146.0	148.4	
15時	147.2	148.4	147.8	148.4	148.4	146.6	146.6	151	147.2	147.2	147.8	147.2	144.8	146.0	MT	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	146.6	149.1	
16時	147.2	147.8	148.4	147.2	147.8	146.6	146	151	148.4	149.1	147.8	148.4	145.4	146.0	MT	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	146.6	148.4	
17時	148.4	147.8	147.2	147.8	147.8	145.4	146.6	147.8	149.1	148.4	147.8	146.0	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	149.1	147.2	148.4	
18時	147.8	147.8	148.4	147.8	147.8	146.6	146.6	148.4	148.4	148.4	147.8	146.6	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	149.1	147.8	148.4	
19時	148.4	147.8	148.4	147.8	147.8	147.2	147.2	147.8	147.8	147.8	147.8	146.6	145.4	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	151.5	149.1	149.1	147.8	
20時	147.2	147.8	147.8	147.2	147.2	146.6	148.4	147.8	147.8	148.4	147.8	146.0	146.6	145.4	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	148.4	149.7	147.8	
21時	148.4	147.2	147.8	148.4	148	147.2	146.6	147.8	147.8	148.4	147.8	146.0	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	150.3	148.4	148.4	
22時	148.4	147.2	148.4	147.8	146.6	147.2	147.2	148.4	147.8	147.8	148.4	146.6	146.0	146.0	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	150.3	148.4	148.4	
23時	148.4	148.4	147.8	147.8	148.4	147.2	146.0	148.4	147.8	147.8	147.2	146.0	145.4	145.4	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	149.7	148.4	148.4	
24時	148.4	147.2	147.8	146.6	145.4	147.2	147.2	147.8	147.8	147.8	148.4	146.0	145.4	146.3	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	150.3	149.7	149.7	148.4	
合計	3258	3554	3542	3546	3399	3502	3374	3100	3397	3549	3552	3532	3482	3353	2040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1206	3605	3565	3421	
平均	148.1	148.1	147.6	147.7	147.8	145.9	146.7	147.6	147.7	147.9	148.0	147.2	145.1	145.8	145.7	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	150.8	150.2	148.6	148.7	
最大値	149.1	149.1	148.4	149.1	149.1	147.2	148.4	148.4	149.1	149.1	150.3	149.1	146.6	146.6	146.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	151.5	152.1	150.9	150.3	
最小値	146.6	147.2	146.6	146.0	145.4	143.6	146.0	146.6	146.0	146.6	147.2	146.0	142.9	144.8	144.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	150.3	148.4	146.0	147.8	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年5月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	149.1	148.4	148.4	150.3	150.9	150.9	131.3	133.2	133.2	132.6	132.6	131.3	131.3	131.9	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.2	93.5	93.5	90.4	91.6	93.5	94.7
2時	148.4	148.4	148.4	150.3	150.9	150.3	131.9	132.6	132.6	131.9	131.9	131.3	131.9	131.9	133.2	132.6	133.2	136	Q	Q	Q	Q	Q	Q	96	93.5	94.7	91.0	92.2	93.5	95.3
3時	148.4	148.4	147.8	150.3	151.5	150.3	132.6	133.2	133.2	132.6	132.6	130.7	131.9	132.6	132.6	131.9	133.2	133.8	Q	Q	Q	Q	Q	Q	96	93.5	92.9	91.0	92.2	92.9	94.1
4時	148.4	148.4	150.3	150.3	150.3	149.1	132.6	133.2	133.2	133.2	133.2	130.7	131.9	132.6	131.9	133.8	133.8	135.0	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	94.1	93.5	91.6	92.2	94.1	95.3
5時	148.4	148.4	148.4	150.3	151.5	151.5	133.8	131.9	133.2	131.9	131.9	130.7	130.7	131.9	133.8	133.8	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	94.1	94.1	92.2	92.2	94.7	94.7
6時	149.1	147.8	148.4	151.5	150.3	150.3	130.7	132.6	133.2	130.7	131.9	130.7	131.9	133.8	133.2	133.2	134.4	133.8	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	93.5	94.1	91.6	92.2	94.1	96.5
7時	149.1	148.4	148.4	150.3	152.1	150.3	131.9	131.9	133.2	132.6	131.9	130.7	131.9	133.2	133.8	133.2	133.8	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	93.5	92.9	94.1	92.2	90.4	93.5	94.7
8時	148.4	147.8	150.3	151.5	150.3	149.1	131.9	131.9	133.8	131.9	131.9	131.9	131.9	133.2	134.4	131.9	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	93.5	94.1	90.4	93.5	94.1	94.1
9時	149.1	150.3	148.4	150.3	151.5	150.3	131.9	132.6	133.8	133.2	133.2	132.6	130.7	132.6	133.8	133.2	134.4	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	90	94.1	93.5	91.0	92.2	93.5	94.7
10時	147.8	149.1	149.1	150.3	150.3	150.3	131.9	130.7	133.2	131.9	133.2	130.7	132.6	134.4	133.8	133.2	134.4	135.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	93.5	94.1	91.6	93.5	94.7	94.1
11時	148.4	149.1	149.1	148.4	150.3	132	131.9	131.9	133.2	131.9	133.8	130.7	131.9	131.9	131.9	132.6	133.8	133.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	91.6	94.1	93.5	91.0	92.9	94.1	94.1
12時	147.8	148.4	150.3	150.3	150.3	133.2	131.9	131.9	131.9	131.9	133.2	131.9	131.9	133.8	133.8	133.8	134.5	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	MT	92.2	94.7	94.1	91.6	92.9	94.7	94.7
13時	148.4	148.4	149.1	150.3	152.1	131.9	131.9	133.2	131.9	131.9	131	132.6	133.2	131.9	133.8	133.8	133.8	135.6	Q	Q	Q	Q	Q	MT	92.9	94.7	93.5	90.4	91.6	94.1	95.3
14時	149.1	148.4	150.3	150.3	151.5	131.3	130.7	131.9	131.9	133.2	131.9	130.7	131.9	133.2	133.8	132.6	133.2	135.0	Q	Q	Q	Q	Q	MT	91.6	95.3	92.9	91.6	93.5	94.1	94.7
15時	148.4	147.8	150.0	149.7	150.3	131.9	131.9	131.3	132.6	133.2	131.9	131.9	131.9	131.9	133.2	133.8	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	92.2	94.1	94.1	90.4	94.1	94.7	95.3
16時	147.8	147.8	149.1	149.1	150.3	131.3	131.9	131.3	131.9	132.6	132.6	131.3	131.9	131.9	132.6	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	92.2	94.1	94.1	91.6	92.9	94.1	95.9
17時	149.1	147.8	149.1	149.1	150.9	131.3	131.9	131.3	131.9	133.2	132.6	131.9	131.3	132.6	132.6	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	92.9	93.5	94.1	91.0	92.9	95.3	95.3
18時	147.8	149.1	149.1	149.7	150.3	131.9	132.6	130.7	131.9	131.9	131.9	130.7	131.9	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.2	92.9	93.5	94.1	91.6	93.5	95.3	94.7
19時	147.2	147.8	148.4	149.7	150.9	131.9	132.6	131.3	131.3	132.6	132.6	130.7	131.3	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.2	92.9	93.5	93.5	91.0	93.5	94.7	94.7
20時	147.8	148.4	148.4	149.1	150.3	131.9	131.9	131.3	131.9	131.9	132.6	130.7	131.9	133.2	133.2	133.8	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.2	92.9	93.5	92.9	90.4	94.1	94.7	94.7
21時	147.8	148.4	149.1	149.7	150.9	131.9	133.2	131.3	132.6	132.6	132.6	131.3	131.9	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.2	92.9	93.5	92.9	91.6	93.5	94.7	95.3
22時	148.4	148.4	149.1	149.7	152	131.9	132.6	131.9	132.6	132.6	132.6	131.3	131.9	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	92.9	93.5	91.6	91.6	93.5	94	94.7
23時	148.4	147.8	149.7	150.9	150.9	131.9	133.2	132.6	132.6	132.6	132.6	131.3	132.6	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	92.9	93.5	94.1	90.4	91.6	93.5	94.7	94.7
24時	148.4	149.1	149.1	150.3	150.9	131.9	132.6	132.6	131.9	132.6	131.3	130.7	131.9	133.2	133.2	133.2	134.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	93.5	93.5	93.5	88.6	92.2	93.5	94.7	94.7
合計	3561	3562	3428	3602	3470	3217	3171	3168	3183	3177	3047	3149	3164	3188	3198	3196	3082	1748	0	0	0	0	0	927	1947	2252	2239	2191	2228	2169	2277
平均	148.4	148.4	149.0	150.1	150.8	139.9	132.1	132.0	132.6	132.4	132.5	131.2	131.8	132.8	133.2	133.2	134.0	134.5	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	92.7	92.7	93.8	93.3	91.3	92.8	94.3	94.9
最大値	149.1	150.3	150.3	151.5	152.1	151.5	133.8	133.2	133.8	133.2	133.8	132.6	133.2	134.4	134.4	133.8	134.4	135.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	93.5	93.5	95.3	94.7	92.2	94.1	95.3	96.5
最小値	147.2	147.8	147.8	148.4	150.3	131.3	130.7	130.7	131.3	130.7	131.3	130.7	130.7	131.9	131.9	131.9	133.2	133.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	92.2	91.6	92.9	88.6	90.4	90.4	92.9	94.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年6月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	94.7	94.7	94.7	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	111.2	111.2	110.0	112.4	111.2	109.3	110.6	110.6	110.6	370.8	193.0	192.4	189.4	187.5	186.9	184.5	
2時	95.3	95.3	95.3	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	94.1	92.9	93.5	93.5	93.5	94.1	112.4	111.8	110.6	112	110.6	109.3	111.2	111.2	110.6	371.4	193	192.4	188.8	186.9	186.9	185.7	
3時	94.7	96.5	94.7	94.1	94.1	93.5	94.1	94.7	93.5	93.5	93.5	93.5	94.1	93.5	111.2	111.2	110.0	112.4	110.6	109.0	110.0	110.6	110.0	371.4	193	192.4	188.8	186.9	185.7	185.1	
4時	96.5	94.7	94.7	96.5	94.1	92.9	94.1	94.1	92.9	93.5	94.1	93.5	93.5	92.9	113.0	111.2	109.3	112.4	110.0	110.0	110.6	110.0	111.2	371.4	193.6	192.4	188.1	186.9	186	184.5	
5時	94.1	94.1	94.1	94.7	94.1	92.9	94.1	92.9	94.1	93.5	94.1	94.7	94.3	93.5	111.2	110.6	111.8	111.8	110.0	110.0	110.0	110.6	111.2	370.8	192.4	192.4	189.4	185.1	186.9	185.1	
6時	94.1	94.1	95.3	94.7	94.1	93.5	93.5	93.5	92.9	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	111.8	111.2	110.6	111.2	110.6	110.0	110.0	111.2	110.0	370.8	193	192.4	188.8	184.5	185.7	183.9	
7時	95.3	94.7	94.7	93.5	92.9	93.5	94.1	94.1	93.5	92.9	92.9	94.7	93.5	93.5	111.2	110.6	110.0	111.8	110.6	109.3	110.0	110.0	110.0	370.8	193.6	191.8	188.1	185.1	185.1	185.1	
8時	94.1	94.1	94.1	93.5	94.7	94.1	93.5	93.5	92.9	93.5	94.1	93.5	93.5	93.5	111.2	112.4	110.0	111.8	110.6	110.0	109.3	110.0	110.0	373.2	193.6	191.8	188.1	184.5	185.1	183.9	
9時	96.5	96.5	94.7	95.3	94.1	92.9	93.5	94.7	92.9	93.5	93.5	92.9	93.5	92.9	111.8	111.2	110.6	111.2	110.0	110.0	110.0	111.8	110.0	371.4	194.3	192.4	186.9	186.3	185.1	185.1	
10時	96.5	96.5	95.3	94.1	93.5	93.5	94.7	93.5	93.5	93.5	92.9	93.5	93.5	92.9	111.2	110.6	110.0	111.8	110.6	109.3	110.0	110.6	110.6	372.0	192.4	191.8	187.0	186.9	185.7	183.9	
11時	96.5	94.1	95.3	94.1	92.9	93.5	93.5	93.5	92.2	92.9	92.9	93.5	92.9	92.9	111.2	111.2	112.0	111.2	110.0	110.6	110.6	111.2	160.0	369.0	191.8	191.8	188.1	186.9	185.1	186.9	
12時	96.5	94.7	94.1	93.5	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	94.1	93.5	92.9	111.8	110.0	110.6	111.8	110.0	111.2	111.2	110.6	202.8	293.2	192.4	191.8	190.0	186.9	186.3	185.1	
13時	94.1	94.1	93.5	94.1	94.1	93.5	94.1	94.7	92.2	94.1	94.1	93.5	94.1	92.2	112.4	110.6	110.0	111.8	109.3	110.0	110.6	110.6	238.2	234.6	192.4	191.8	188.1	186.9	185.7	185.1	
14時	95.3	94.1	95.3	95.3	94.1	92.9	92.9	93.5	93.5	92.9	94.1	94.1	94.1	92.9	111.2	110.0	113.0	111.8	109.3	110.0	110.0	110.0	271.8	195.5	193.6	190.0	186.9	186.9	186.9	183.9	
15時	96.5	94.7	94.1	94.1	94.1	93.5	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	92.2	111.2	110.0	112.4	111.8	109.3	110.0	110.0	110.6	361.0	194.3	193.0	191.2	188.1	MT	185.7	184.5	
16時	95.3	94.7	MT	94.1	94.1	93.5	94.1	93.5	92.9	93.5	93.5	93.5	93.5	MT	111.8	110.6	113.0	111.8	109.3	110.0	111.8	110.6	372.0	193.0	193.0	190.6	188.1	186.3	185.1	185.1	
17時	95.3	95.3	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	113.0	111.2	110.6	113.0	111.8	109.3	110.6	111.2	111.2	375.7	193.0	192.4	189.4	187.5	185.1	185.7	186.3	
18時	94.7	95.9	94.1	94.1	93.5	93.5	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	112.4	111.8	110.6	112.4	111.8	109.3	110.0	111.2	110.6	373.9	193.6	193.0	190.6	187.5	185.7	185.7	185.1	
19時	94.7	94.7	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	92.9	93.5	93.5	93.5	93.5	111.8	111.2	110.6	111.8	112.4	109.3	110.0	110.6	111.2	373.2	193.0	193.0	189.4	187.5	185.7	186.3	185.7	
20時	94.7	95.9	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	92.2	93.5	93.5	93.5	93.5	111.8	111.8	110.6	112.4	111.8	109.3	110.0	111.2	110.6	372.0	192.4	193.0	189.4	187.5	186.3	185.7	185.7	
21時	94.7	95.3	94.7	93.5	93.5	93.5	94.1	93.5	92.9	93.5	93.5	93.5	93.5	111.2	111.2	110.0	112.4	111.8	109.3	110.0	111.2	110.6	371.4	192.4	193.0	189.4	187.5	186.9	186.3	186.3	
22時	94.7	94.7	94.1	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	92.9	111.8	111.8	110.6	113	111.8	109.3	110.0	111.2	111.2	369.0	193.0	192.4	189.4	187.5	186.3	186	185.7	
23時	94.1	95.3	94.7	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	111.2	111.8	110.6	112.4	111.8	109.3	110.0	111.2	110.6	371.4	193.0	192.4	188.1	187.5	186.9	185.7	186.3	
24時	94.7	94.7	94.1	94.1	93.5	93.5	94.1	93.5	93.5	93.5	93.5	93.5	92.9	111.2	111.8	110.6	112.4	111.2	109.3	110.0	111.2	110.6	371.4	193.0	192.4	190.0	186.9	187.5	185.7	185.7	
合計	2189	2279	2174	2261	2251	2242	2251	2248	2237	2243	2246	2060	2151	2291	2678	2659	2449	2571	2418	770	1775	2657	4944	6737	4051	4585	4138	4285	4089	4444	
平均	95.2	95.0	94.5	94.2	93.8	93.4	93.8	93.7	93.2	93.5	93.6	93.6	93.5	99.6	111.6	110.8	111.3	111.8	109.9	109.9	110.9	110.7	224.7	280.7	192.9	191.0	188.1	186.3	185.9	185.2	
最大値	96.5	96.5	95.3	96.5	94.7	94.1	94.7	94.7	94.1	94.1	94.1	94.7	94.1	113.0	113.0	112.4	113.0	112.4	111.2	111.2	111.8	111.8	375.7	373.2	194.3	192.4	190.0	187.5	186.9	186.9	
最小値	94.1	94.1	93.5	93.5	92.9	92.9	92.9	92.9	92.2	92.9	92.9	92.9	92.9	92.2	111.2	110.0	109.3	111.2	109.3	109.3	109.3	110.0	110.0	192.4	191.8	188.1	186.9	184.5	185.1	183.9	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年7月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	185.7	183.9	181.4	180.8	180.8	182.0	182.0	181.4	179.0	179.0	177.8	179.6	183.9	183.3	183.3	183.9	183.3	182.6	183.3	182.0	179.6	179.6	180.2	179.0	179.6	180.2	179.6	179.6	179.6	180.2	180.8
2時	185.7	183.3	182.0	180.8	180.2	182.6	182.0	181.4	180.8	180.2	178.4	179.6	183.9	183.9	185.1	183.9	183.3	182.6	182.6	182.0	179	179.6	180.2	179.6	179.6	178.4	179.6	179.6	179.6	179.6	180.8
3時	186.3	183.9	182.0	180.8	180.2	182.0	182.0	181.4	180.2	180.2	177.2	179.6	183.3	182.0	183.3	183.9	183.9	182.6	182.0	182.0	179.6	180.2	180.2	179.6	179.6	179.6	179.6	179.6	179.6	180.2	180.8
4時	186.9	183.9	181.4	180.2	180.8	182.0	180.2	180.2	180.2	180.2	179.6	180.2	183.9	183.3	182.6	185.1	183.3	183.3	182.0	182.6	180.2	180.2	179.6	179.0	178.4	179.6	179.6	179.6	178.4	179.6	180.8
5時	185.7	183.9	181.4	182.0	180.2	180.8	183.3	180.8	179.0	180.2	180.2	180.2	182.6	182.0	182.0	183.3	182.6	182.0	182.0	182.0	180.8	179.6	179.6	179.6	178.4	180.8	179.6	180.2	179.6	180.8	180.8
6時	185.7	182.6	182.6	180.8	180.8	180.8	182.6	180.8	180.2	178.4	178.4	180.2	183.3	183.9	183.3	183.3	183.3	183.3	182.6	181.4	180.2	180.2	179.6	179.0	178.4	179.6	178.4	179.0	180.2	179.6	180.8
7時	185.1	182.0	181.4	181.4	181.4	183.3	180.8	182.0	180.2	180.2	180.8	179.6	184.5	183.9	183.3	183.3	181.4	182.0	182.0	181.4	180.2	179.6	179.0	179.0	179.6	179.6	178.4	179.0	178.4	179.6	180.8
8時	185.7	181.4	182.6	183.3	182.0	183.3	181.4	181.4	180.2	179.6	181.4	180.2	183.9	183.3	182.6	182.6	182.6	182.0	182.0	180.8	179.6	179.6	179.6	177.8	179.6	179.6	177.8	179.0	179.0	180.8	180.8
9時	185.1	182.0	182.6	181.4	182.0	182.0	181.4	180.8	180.2	180.8	180.8	181.4	182.6	182.6	184.5	182.0	183.3	182.0	181.4	182.0	179.6	180.2	179.6	179.6	179.0	179.6	177.8	179.0	179.6	180.8	180.8
10時	185.7	183.3	182.6	182.0	181.4	182.0	182.0	179.6	181.4	180.2	180.2	180.2	183.9	183.3	183.3	182.6	183.3	182.6	182.6	180.8	180.8	180.8	179.6	180.2	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.6	180.8
11時	185.7	182.6	182.0	182.0	182.0	183.3	179.6	180.2	180.8	180.2	181.4	180.2	183.9	183.3	183.3	181.4	182.6	182.0	183.3	180.8	179.0	179.0	177.8	179.0	179.6	179.6	179.0	180.2	180.8	180.2	181.0
12時	185.1	183.3	181.4	181.4	181.4	183.3	180.8	180.2	180.8	180.2	180.2	181.4	184.5	183.9	183.3	183.3	182.0	183.7	182.0	180.8	179.6	178.4	177.2	177.8	177.2	179.6	179.0	179.6	179.6	180.8	181.0
13時	185.1	182.6	180.8	181.4	182.0	182.0	180.2	180.8	180.8	180.2	180.2	180.8	183.3	182.6	MT	184.5	182.0	182.6	182.0	181.4	179.6	178.4	178.4	177.8	177.8	179.6	179.0	180.8	180.8	181.4	180.8
14時	185.1	181.4	182.6	181.4	182.0	182.0	180.2	180.2	181.0	180.2	180.8	181.4	184.5	184.5	182.6	183.3	182.0	182.0	180.8	180.8	179.6	179.6	178.4	178.4	177.8	179.6	179.0	179.6	179.6	180.8	180.2
15時	185.7	183.3	182.0	181.4	182.6	182.6	180.2	180.2	181.0	180.2	180.2	183.3	183.9	183.9	183.9	182.6	182.6	181.4	181.4	180.8	180.2	179.6	177.8	179.0	178.4	MT	179.0	179.6	180.2	180.8	180.8
16時	185.7	182.0	179.6	182.0	MT	183.3	180.8	180.2	182.0	180.2	180.2	183.9	183.9	183.9	184.5	182.6	182.6	182.0	181.4	180.8	179.6	179.6	178.4	179.0	177.8	179.6	178.4	179.6	180.2	180.8	180.8
17時	185.7	182.6	179.6	181.4	182.0	182.6	180.2	180.2	181.4	179.6	180.8	183.3	183.3	183.9	183.9	181.4	182.6	180.8	180.8	180.8	179.6	179.0	177.8	177.8	177.8	179.6	179.0	179.6	179.0	180.8	181.0
18時	185.7	182.6	180.8	181.4	181.4	182.0	181.4	179.6	181.4	179.6	180.8	183.9	183.9	183.9	183.9	182.0	182.6	182.0	182.0	180.2	178.4	179.0	179.6	178.4	178.4	179.6	179.6	179.6	179.6	180.8	179.6
19時	185.7	182.6	180.8	182.0	182.0	182.0	181.4	179.6	182.0	179.6	180.2	183.3	183.9	183.9	183.9	183.3	182.6	182.0	181.4	180.2	179.0	179.0	178.4	177.8	177.8	179.6	179.6	179.6	179.6	180.8	179.6
20時	185.1	182.6	180.8	182.0	181.4	180.8	181.4	180.2	181.4	180.2	180.8	183.9	183.9	184.5	183.3	182.0	182.6	182.6	182.0	180.2	179.6	178.4	177.8	177.8	179.6	179.6	179.6	180.2	179.6	180.8	179.6
21時	185.7	182.6	181.4	181.4	180.8	180.8	181.4	180.2	180.8	180.0	180.2	183.9	183.9	184.5	183.3	180.8	183.3	182.6	182.0	179.0	179.0	179.0	177.2	178.4	179.6	179.6	180.2	179.6	180.2	181.4	180.2
22時	185.1	182.6	181.4	180.2	180.8	179.6	180.8	179.0	179.0	179.6	180.8	183.3	183.9	183.9	184.5	180.8	183.3	183.3	182.6	178.4	179.6	180.2	177.8	177.8	179.6	179.0	179.6	179.6	180.2	180.8	180.2
23時	184.5	182.0	181.4	180.8	182.0	181.4	180.8	179.6	179.6	180.2	180.2	183.9	183.3	183.3	183.9	181.4	183.3	183.0	182.0	179.6	179.6	180.2	177.8	179.0	179.6	179.0	179.6	179.6	180.2	180.8	180.0
24時	184.5	180.8	180.8	180.2	181.4	180.2	181.4	180.2	179.6	180.2	180.2	183.3	183.3	183.3	184.5	182.6	183.3	183.3	182.0	180.2	179.6	180.2	179.0	179.0	179.6	179.0	179.6	179.0	180.2	180.8	179.6
合計	4452	4384	4355	4353	4172	4367	4348	4330	3971	4139	4322	4361	4409	4405	4222	4386	4388	3830	4004	4341	3775	4309	4291	4289	4292	4129	4300	4310	4313	4333	3609
平均	185.5	182.7	181.5	181.4	181.4	181.9	181.2	180.4	180.5	180.0	180.1	181.7	183.7	183.5	183.6	182.7	182.8	182.4	182.0	180.9	179.7	179.6	178.8	178.7	178.8	179.5	179.2	179.6	179.7	180.5	180.5
最大値	186.9	183.9	182.6	183.3	182.6	183.3	183.3	182.0	182.0	180.8	181.4	183.9	184.5	184.5	185.1	185.1	183.9	183.3	183.3	182.6	180.8	180.8	180.2	180.2	179.6	180.8	180.2	180.8	180.8	181.4	180.8
最小値	184.5	180.8	179.6	180.2	180.2	179.6	179.6	179.0	179.0	178.4	177.2	179.6	182.6	182.0	182.0	180.8	181.4	180.8	180.8	178.4	178.4	178.4	177.2	177.8	177.2	178.4	177.8	179.0	178.4	179.6	179.6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン				単位	mg/l	

(2010)22年8月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	180.2	180.2	179.6	179.6	179.6	179.0	179.0	179.0	178.4	179.0	***	178.4	179.6	179.6	179.6	179.0	178.4	178.4	177.8	177.8	178.4	177.8	177.8	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2	177.8	177.8
2時	180.2	181.4	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	177.8	179.0	179.0	178.4	178.4	179.6	179.6	179.6	179.6	179.6	178.4	177.8	178.4	178.4	177.8	179.0	177.2	177.2	176.5	177.2	177.2	177.2	177.8	177.8
3時	180.2	179.6	179.6	179.6	179.0	179.0	178.4	178.4	178.4	180.2	179.0	178.4	179.6	178.4	179.6	180.2	177.8	177.8	177.2	179.6	177.8	178.4	177.8	177.2	177.8	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8	177.8
4時	180.8	179.6	179.6	178.4	178.4	179.6	178.0	178.4	178.4	179.6	179.0	179.6	179.6	179.6	180.2	180.0	178.4	178.4	178.4	178.4	177.8	178.4	178.4	177.8	178.4	176.5	177.8	177.8	177.8	177.8	177.8
5時	180.2	180.2	180.2	178.4	178.4	179.6	178.4	179.0	177.8	179.6	178.4	179.6	180.2	180.2	178.4	180.2	178.0	177.2	177.2	178.4	177.8	177.8	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8	176.5	177.8	177.8	177.2
6時	180.2	179.6	178.4	180.2	179.6	179.6	178.4	179.0	180.2	178.4	178.4	179.6	179.6	179.6	179.6	180.2	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	177.8	177.8	175.9	177.2	177.8	177.8	177.8	177.8	178.4	178.4
7時	180.2	179.6	178.4	178.4	179.6	180.2	178.4	180.2	180.0	179.6	178.4	178.4	179.6	180.8	178.4	180.2	178.4	178.4	177.2	177.8	178.4	177.8	177.8	177.8	177.2	177.2	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8
8時	180.2	178.4	178.4	179.6	180.2	177.8	179.6	179.6	179.0	179.0	179.0	177.8	179.6	180.2	180.2	180.2	179.6	178.4	177.8	178.4	179	177.8	177.8	177.8	177.8	177.2	177.8	177.2	177.8	177.2	175.9
9時	179.6	180.2	180.2	179.6	177.8	179.6	179.0	179.0	177.8	178.4	177.8	179.0	179.6	179.0	180.0	179.6	179.0	177.8	178.4	176.5	179	179.6	177.8	177.2	178.0	177.8	177.8	175.9	177.8	175.9	177.2
10時	180.2	178.4	180.2	179.6	179.6	180.8	179.6	177.8	179.0	177.8	177.8	177.8	179.6	178.4	178.4	180.2	177.8	178.4	177.8	177.8	179	177.8	177.8	177.8	177.8	177.8	177.8	177.2	177.8	177.8	177.8
11時	179.6	178.4	179.6	180.2	179.6	179.0	180.2	179.6	177.8	177.8	179.0	177.8	179.6	180.2	179.6	180.2	177.8	177.2	177.2	177.2	177.8	177.8	177.2	177.2	179.1	179.0	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2
12時	179.6	179.6	179.6	180.8	180.8	179.6	179.6	179.0	179.0	179.6	177.8	179.0	179.6	180.9	180.0	179.6	177.8	177.2	177.8	177.8	178.4	177.2	179.0	177.8	177.2	177.2	177.8	179.0	179.0	177.2	177.2
13時	179.6	180.2	179.6	179.6	179.6	MT	179.0	178.4	179.0	179.6	178.4	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	177.8	176.5	177.8	178.4	177.2	179.6	177.2	MT	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2
14時	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	180.8	179.6	179.0	177.8	179.0	179.0	179.0	179.6	179.0	179.6	179.6	179.0	178.4	178.4	177.8	179.6	177.8	177.2	178.4	177.8	177.8	175.9	177.2	177.8	177.2	177.2
15時	180.2	179.6	179.6	179.6	179.0	179.6	179.0	178.4	177.8	179.6	178.4	178.4	179.0	179.6	179.6	179.6	MT	176.5	177.8	177.8	177.8	178.4	176.5	177.8	178.0	177.2	177.8	177.2	177.2	177.2	177.2
16時	179.6	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	178.4	179.0	178.4	179.0	179.0	179.0	179.6	179.0	179.6	179.6	179.0	177.2	177.8	177.8	177.8	177.8	177.2	177.8	177.8	177.2	177.2	177.8	177.2	177.2	177.8
17時	179.6	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	179.0	178.4	178.4	179.0	179.0	179.0	179.0	179.6	179.0	178.4	177.8	177.2	178.4	178.4	177.8	177.2	177.8	177.8	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2	177.2
18時	179.6	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	178.4	179.0	179.0	178.4	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	177.2	177.8	177.8	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8	177.2	176.5	176.5	177.8	177.2	177.2	177.2
19時	180.2	179.6	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	179.6	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.6	179.0	177.8	178.4	177.8	178.4	178.4	177.2	177.8	177.8	177.8	177.2	177.2	177.8	177.8	177.8	177.8
20時	179.6	179.6	179.6	177.8	178.4	179.6	179.6	179.0	179.0	179.0	179.6	179.0	179.0	179.6	179.0	179.0	177.8	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	177.8	176.5	177.8	177.2	177.2	177.8	178.4	177.8	177.8
21時	180.2	180.2	180.2	179.6	179.0	179.6	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.6	179.6	178.4	177.8	177.8	177.8	178.4	178.4	178.4	177.2	175.3	177.8	177.2	177.2	177.2	177.8	178.4	R
22時	180.2	179.6	180.2	179.6	179.6	179.0	179.0	179.0	179.6	178.4	179.6	179.6	179.0	179.6	179.6	179.0	178.4	177.8	177.8	178.4	178.4	178.4	177.2	177.8	177.8	177.2	177.2	177.8	177.8	177.8	177.8
23時	180.2	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	179.0	178.4	179.0	178.4	179.0	179.6	179.0	179.6	179.6	178.4	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8	178.4	177.2	177.8	177.2	177.8	177.2	177.8	177.8	R	177.8
24時	179.6	179.6	179.6	179.6	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.0	179.6	179.6	179.6	179.6	178.4	178.4	177.8	177.8	178.4	177.8	178.4	177.8	177.8	177.2	177.8	177.2	177.2	177.8	177.8	178.4
合計	4595	4586	4586	4583	4580	4404	4394	4570	4386	4571	4208	4570	4583	4404	4224	4225	4020	4544	4543	4551	4554	4574	4541	4357	4005	4534	4533	4535	4540	4359	4359
平均	180.0	179.6	179.6	179.5	179.3	179.5	179.0	178.9	178.7	179.0	178.7	178.9	179.5	179.5	179.5	179.5	178.3	177.8	177.8	178.1	178.3	178.1	177.7	177.4	177.6	177.4	177.4	177.4	177.7	177.5	177.5
最大値	180.8	181.4	180.2	180.8	180.8	180.8	180.2	180.2	180.2	180.2	179.6	179.6	180.2	180.8	180.2	180.2	179.6	178.4	178.4	179.6	179.6	179.6	179.0	178.4	178.4	179.0	178.4	179.0	179.0	178.4	178.4
最小値	179.6	178.4	178.4	177.8	177.8	177.8	178.4	177.8	177.8	177.8	177.8	177.8	179.0	178.4	178.4	178.4	177.2	176.5	177.2	176.5	177.2	177.2	176.5	175.3	177.2	176.5	175.9	175.9	177.2	175.9	175.9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年9月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	177.8	178.4	178.4	177.8	174.7	175.3	175.3	175.9	168.0	170.4	170.4	169.8	170.4	169.8	169.8	169.8	161.3	163.1	163.1	163.7	163.7	164.3	163.7	161.9	161.9	161.3	160.7	163.1	156.4	155.8	
2時	179.0	178.4	178.4	179.6	175.3	174.7	176.0	176.5	168.0	171.0	170.4	169.8	169.2	169.8	169.8	169.8	162.5	163.7	164.3	163.7	164.9	164.3	164.3	160.0	162.5	161.9	161.3	163.1	156.4	155.2	
3時	177.8	177.8	179.6	178.4	175.3	174.7	175.9	175.9	168.0	171.0	169.8	170.4	171.0	169.2	169.8	171.0	160.7	163.7	164.3	164.3	163.7	164.9	164.3	161.9	161.3	161.3	160.0	163.1	156.4	155.8	
4時	177.2	177.8	179.6	179.6	175.9	174.7	175.9	175.9	168.0	171.0	171.0	171.0	171.0	169.8	169.8	171.0	162.5	163.1	163.1	164.9	163.1	164.9	163.7	161.9	161.3	161.0	160.0	162.5	157.6	154.6	
5時	177.8	177.8	177.8	179.6	175.9	175.9	177.2	175.9	168.6	169.8	169.8	169.8	170.4	169.2	169.8	169.8	161.9	163.7	164.3	163.7	163.7	163.7	163.7	162.5	161.3	160.7	159.4	161.3	155.2	155.2	
6時	177.8	178.4	177.8	179.6	175.3	175.9	175.9	175.9	168.0	171.0	169.8	169.8	171.0	169.2	169.8	169.8	161.9	163.1	163.1	163.7	164.3	164.3	163.7	161.3	162.5	160.0	160.7	160.7	155.8	154.6	
7時	178.4	177.8	179.6	179.0	175.9	175.9	177.2	175.3	168.6	171.0	169.8	169.8	169.8	168.0	169.8	169.8	162.5	161.9	163.1	163.7	164.3	163.7	164.3	161.3	161.3	160.7	158.8	158.2	155.2	153.9	
8時	177.8	177.8	179.0	179.0	175.9	175.3	176.5	175.9	168.0	171.0	169.8	171.0	169.2	169.2	169.2	169.8	161.9	163.7	163.1	164.3	163.1	163.7	164.3	161.9	161.3	161.9	158.2	157.6	153.9	153.9	
9時	179.0	179.6	179.6	178.4	176.5	174.1	176.5	176.5	168.6	172.3	170.4	170.4	169.2	169.8	169.8	166.8	161.9	163.1	163.1	163.7	163.1	164.3	163.7	162.5	161.3	160.7	157.6	157.6	155.8	154.6	
10時	179.6	179.0	179.6	178.4	176.5	176.5	176.5	177.2	168.0	170.4	172.3	171.0	170.4	ST	169.2	168.6	162.5	163.7	164.3	163.7	163.1	164.3	164.3	162.5	161.3	160.0	160.0	156.4	153.9	153.9	
11時	179.0	179.0	179.6	178.4	175.3	176.5	175.3	176.5	169.2	169.8	169.8	171.0	169.8	ST	171.0	162.5	163.1	163.7	163.1	163.7	164.3	163.7	163.1	162.5	161.3	161.3	162.5	156.4	154.6	153.3	
12時	177.8	177.8	179.6	177.2	177.2	175.3	175.3	175.9	169.2	170.4	170.4	171.7	171.0	ST	171.0	164.3	163.1	161.9	163.7	164.3	164.3	164.9	163.1	161.3	161.3	161.3	MT	157.0	154.6	153.3	
13時	177.2	177.8	180.2	175.9	177.2	175.3	175.9	175.9	169.2	171.0	171.0	170.4	170.4	171.0	169.8	163.7	163.1	163.1	163.1	163.1	MT	163.7	163.1	161.3	161.3	161.3	163.7	156.4	155.2	153.3	
14時	177.8	180.2	179.0	174.7	175.3	MT	175.9	177.2	171.0	170.4	171.7	171.0	170.4	170.4	170.4	163.7	163.1	163.1	163.1	164.3	MT	163.7	163.7	161.3	161.3	161.3	164.9	157.6	155.2	152.7	
15時	177.8	177.8	179.0	174.1	175.3	175.3	175.3	176.5	169.8	170.4	171.0	170.4	170.4	170.4	169.8	164.3	164.3	163.1	163.7	163.7	MT	163.7	163.1	162.5	161.3	161.9	166.2	157.0	155.2	153.9	
16時	177.8	177.2	179.0	173.5	175.3	175.3	175.9	175.3	169.8	170.4	171.0	170.4	170.4	170.4	169.8	163.7	163.1	163.1	163.7	164.3	163.7	163.7	163.1	161.9	161.3	161.9	164.3	157.6	155.8	151.5	
17時	177.8	178.4	178.4	173.5	175.3	175.3	175.9	175.3	169.8	170.4	171.0	170.4	170.4	170.4	172.0	163.1	163.1	163.1	163.7	163.7	163.7	163.7	163.1	161.9	161.3	160.7	165.5	157.6	155.8	152.1	
18時	178.4	178.4	178.4	172.9	174.7	175.3	175.9	173.5	170.4	171.0	171.0	170.4	171.0	170.4	170.4	162.5	163.1	163.1	164.3	163.7	164.3	164.3	162.5	162.5	161.3	161.3	164.9	157.0	155.8	152.7	
19時	179.0	178.4	179.0	172.9	174.7	175.3	175.9	171.7	169.8	171.0	171.0	170.4	171.0	170.4	170.4	162.5	163.1	163.1	163.7	164.3	164.3	164.3	163.1	163.1	162.0	161.3	164.3	157.0	156.4	152.1	
20時	178.4	179.0	178.4	172.9	174.7	175.3	175.9	171.0	169.8	170.4	171.0	171.0	171.0	170.4	170.4	163.7	163.1	163.1	163.7	163.7	164.3	164.3	162.5	161.9	161.3	161.3	164.9	157.6	155.8	152.1	
21時	178.4	178.4	177.8	173.5	175.3	175.3	175.9	169.8	169.8	171.0	171.0	171.0	171.0	169.8	170.4	162.5	163.1	160.7	163.7	163.7	164.3	164.3	161.9	161.9	161.3	160.7	164.3	157.6	155.8	152.1	
22時	177.8	179.0	177.8	174.1	174.7	175.3	176.5	168.6	169.8	171.0	171.0	170.4	169.8	169.8	170.4	162.5	163.1	162.5	164.3	163.7	164.9	164.3	162.5	161.3	160.7	161.3	163.1	157.6	155.2	151.5	
23時	177.2	178.4	178.4	174.1	174.7	175.3	175.9	169.2	169.8	170.4	170.4	170.4	169.8	171.0	170.4	161.9	163.7	163.1	164.3	163.1	164.3	164.3	163.1	162.5	161.3	160.0	164.9	157.6	156.4	152.1	
24時	178.4	179.0	178.4	174.7	174.7	175.3	175.9	168.6	169.8	170.4	171.0	171.0	170.4	169.8	170.4	163.1	163.7	163.1	164.3	163.7	164.3	164.3	162.5	161.9	161.3	161.3	163.7	156.4	155.2	152.1	
合計	4275	4282	4292	4232	4212	4033	4048	4186	4059	4097	4096	4093	4088	3568	3911	3980	3905	3913	3928	3932	3444	3940	3920	3886	3712	3705	3734	3804	3734	3682	
平均	178.1	178.4	178.9	176.3	175.5	175.4	176.0	174.4	169.1	170.7	170.7	170.5	170.4	169.9	170.1	165.8	162.7	163.0	163.7	163.9	164.0	164.2	163.4	161.9	161.4	161.1	162.3	158.5	155.6	153.4	
最大値	179.6	180.2	180.2	179.6	177.2	176.5	177.2	177.2	171.0	172.3	172.3	171.7	171.0	171.0	171.0	171.0	164.3	163.7	164.3	164.9	164.9	164.9	164.3	163.1	162.5	161.9	166.2	163.1	157.6	155.8	
最小値	177.2	177.2	177.8	172.9	174.7	174.1	175.3	168.6	168.0	169.8	169.8	169.8	169.2	168.0	169.2	161.9	160.7	160.7	163.1	163.1	163.1	163.7	161.9	160.0	160.7	160.0	157.6	156.4	153.9	151.5	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年10月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
1時	152.1	152.7	153.3	153.9	152.7	153.3	153.3	152.1	152.7	150.3	149.7	149.7	150.3	148.4	149.7	149.7
2時	151.5	152.7	152.7	153.9	151.5	152.7	153.9	153.3	152.7	150.3	150.3	149.7	149.7	149.7	150.3	149.7
3時	152.1	153.3	152.7	153.3	152.1	152.7	152.7	152.7	153.9	150.3	147.8	149.7	149.7	148.4	148.4	149.7
4時	151.5	152.1	152.7	152.7	151.5	153.3	152.7	154.0	152.1	150.3	149.0	151.0	148.4	148.4	148.4	150.3
5時	152.7	152.7	153.9	153.3	152.1	152.1	153.3	153.3	152.1	150.3	147.8	148.4	148.4	148.4	148.4	150.3
6時	152.1	152.1	152.7	153.3	151.5	152.7	153.3	153.9	153.3	149.7	151.1	148.4	148.4	149.7	148.4	148.4
7時	152.1	152.7	152.7	153.3	152.1	151.5	152.7	152.7	153.9	149.7	149.1	149.7	148.4	148.4	148.4	148.4
8時	152.1	152.7	153.9	152.1	151.5	153.3	153.3	153.3	152.7	150.3	149.7	148.4	147.8	149.7	150.3	150.3
9時	152.1	153.3	152.7	153.9	152.7	153.3	153.3	152.1	153.3	150.3	148.4	148.4	149.7	147.8	148.4	150.3
10時	151.5	152.7	153.3	153.3	151.5	152.1	153.3	152.1	154.6	147.8	149.1	149.7	148.4	148.4	149.7	149.1
11時	152.7	153.3	153.9	154.6	152.7	153.3	152.1	153.3	153.3	147.8	148.4	148.4	147.8	148.4	148.4	149.7
12時	152.7	152.7	153.3	153.9	151.5	153.3	152.7	153.9	152.1	149.1	148.4	147.8	149.7	149.7	147.8	149.7
13時	153.3	153.9	152.7	152.1	153.3	MT	153.3	152.7	153.3	147.8	148.4	148.4	148.4	147.8	149.7	150.3
14時	153.9	153.9	152.7	152.7	152.7	152.7	153.9	152.7	153.3	149.1	148.4	148.4	150.3	148.4	149.7	150.3
15時	153.3	153.9	152.7	153.3	152.7	153.9	153.9	152.7	ST	149.1	149.7	149.1	149.7	149.7	147.8	149.1
16時	153.9	153.3	153.9	153.3	152.7	153.9	153.3	153.9	152.7	150.9	149.7	149.7	150.3	148.4	148.4	150.3
17時	154.6	153.9	153.3	152.7	152.7	153.9	153.3	153.9	152.7	150.3	149.7	148.4	150.3	150.3	148.4	149.7
18時	153.9	153.3	153.9	152.7	153.3	153.9	153.3	153.3	152.1	150.3	149.7	149.7	150.3	149.7	150.3	149.7
19時	155.2	153.3	153.9	151.5	153.3	153.3	152.7	153.3	153.3	150.9	148.4	150.3	150.3	150.3	149.7	150.3
20時	152.7	153.3	153.3	153.3	152.7	155.2	153.9	152.7	152.1	149.7	150.3	150.3	150.9	149.7	151.5	150.3
21時	153.9	153.3	153.9	152.7	153.3	153.3	152.7	153.3	150.9	150.3	150.3	149.7	149.7	152.0	149.7	149.7
22時	153.3	153.9	152.7	152.7	153.3	153.3	152.7	153.9	150.9	150.3	149.7	150.9	149.1	148.4	150.3	149.7
23時	153.9	153.9	153.9	152.7	153.9	152.7	152.1	153.3	150.3	150.9	149.7	148.4	148.4	148.4	148.4	150.3
24時	153.3	153.9	153.3	151.5	152.7	153.3	152.1	152.7	150.3	149.7	149.7	149.7	150.3	148.4	150.3	148.4
合計	3670	3677	3678	3673	3660	3523	3674	3521	3509	3596	3282	3431	3585	3425	3581	3594
平均	152.9	153.2	153.3	153.0	152.5	153.2	153.1	153.1	152.5	149.8	149.2	149.2	149.4	148.9	149.2	149.7
最大値	155.2	153.9	153.9	154.6	153.9	155.2	153.9	153.9	154.6	150.9	150.3	150.9	150.9	150.3	151.5	150.3
最小値	151.5	152.1	152.7	151.5	151.5	151.5	152.1	152.1	150.3	147.8	147.8	147.8	147.8	147.8	147.8	148.4
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

時＼日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	150.9	150.3	149.1	139.3	139.3	138.7	138.7	139.3	136.8	135.6	136.8	136.8	135.6	136.8	134.4
2時	148.4	149.7	150.3	138.7	137.4	137.4	139.9	137.4	136.8	136.8	136.8	137.4	136.8	136.8	135.0
3時	149.1	150.3	150.3	137.4	137.4	140.0	138.7	137.4	135.6	135.6	136.8	136.8	135.6	136.8	133.2
4時	149.7	150.3	149.7	138.7	137.4	140.0	137.4	136.8	135.6	136.8	136.8	136.8	136.8	136.2	133.8
5時	149.7	149.7	150.3	139.3	137.4	139.3	137.4	139.3	136.8	136.8	136.8	136.8	135.6	136.8	132.6
6時	148.4	149.1	150.3	138.7	138.7	138.7	138.7	137.4	135.6	136.8	136.8	136.8	136.8	135.0	134.4
7時	150.3	150.3	149.1	136.8	138.7	139.3	137.4	139.3	136.8	136.8	136.8	138.7	135.6	135.6	133.2
8時	150.3	149.1	149.7	138.7	138.7	138.7	137.4	138.7	136.8	135.6	136.8	137.4	135.0	135.0	133.2
9時	149.7	150.3	149.1	138.7	137.4	136.8	137.4	138.7	136.8	136.8	136.8	136.8	135.6	135.6	133.8
10時	148.4	149.7	149.7	137.4	137.4	138.7	137.4	137.4	135.6	136.8	136.8	136.8	135.0	136.8	132.6
11時	150.9	149.7	149.1	137.4	138.7	137.4	137.4	138.7	135.6	135.6	136.8	136.8	135.6	136.8	133.8
12時	149.7	149.7	MT	137.4	137.4	138.7	136.8	138.7	135.6	136.8	137.4	136.8	136.8	135.6	134.4
13時	147.8	150.3	MT	138.7	138.7	138.7	139.3	137.4	MT	136.8	137.4	138.1	136.8	135.6	134.4
14時	150.3	152.0	MT	139.3	137.4	138.7	138.7	137.4	135.6	136.8	136.8	138.1	136.2	135.6	133.8
15時	148.4	150.9	137.4	138.7	138.7	137.4	137.4	138.7	136.8	136.8	136.8	136.8	136.2	136.2	133.8
16時	151.5	148.4	137.4	138.1	137.4	136.8	138.7	136.8	136.8	136.8	138.7	136.8	136.8	135.6	135.6
17時	150.3	150.9	138.7	138.7	138.7	138.7	138.1	138.7	135.6	136.8	136.8	136.8	136.8	134.4	133.8
18時	150.9	150.9	138.7	138.7	138.7	138.7	137.4	137.4	136.8	136.8	137.4	137.4	135.6	133.8	135.0
19時	150.3	150.9	138.7	138.7	139.3	138.7	137.4	136.8	135.6	136.8	136.8	136.8	135.0	133.8	133.8
20時	149.7	149.7	138.7	138.7	138.7	137.4	136.8	138.7	136.8	136.8	136.8	136.8	135.6	134.4	134.4
21時	149.7	150.9	138.1	138.1	138.7	138.7	138.1	138.7	136.2	136.8	137.4	135.6	136.8	134.4	135.0
22時	150.9	150.9	138.7	138.7	139.3	139.3	139.3	137.4	136.8	135.6	135.6	136.8	136.8	135.0	134.4
23時	149.7	150.3	137.4	137.4	137.4	139.3	138.7	136.8	135.6	136.8	137.4	136.8	135.6	134.4	133.2
24時	150.3	150.9	138.7	138.7	136.8	138.7	139.3	136.8	136.8	136.8	136.8	136.8	136.8	134.4	135.0
合計	3595	3453	3029	3321	3316	3045	3314	3311	3134	3277	3287	3288	3266	3251	3217
平均	149.8	150.1	144.2	138.4	138.2	138.4	138.1	137.9	136.3	136.6	137.0	137.0	136.1	135.5	134.0
最大値	151.5	150.9	150.3	139.3	139.3	139.3	139.9	139.3	136.8	136.8	138.7	138.7	136.8	136.8	135.6
最小値	147.8	148.4	137.4	136.8	136.8	136.8	136.8	136.8	135.6	135.6	135.6	135.6	135.0	133.8	132.6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン				単位	mg/l	

(2010)22年11月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	134.4	128.9	130.7	130.1	130.7	130.7	130.7	130.7	131.3	130.1	131.9	131.3	130.1	131.3	131.3	156.4	157.6	157.6	155.8	157.6	155.8	156.4	156.4	154.6	156.4	156.4	154.6	155.2	155.8	156.4	
2時	132.6	127.7	128.9	130.1	130.7	131.3	131.3	131.3	130.7	131.9	131.3	131.9	131.3	131.3	131.3	156.4	157.6	157.6	156.4	157.6	157.6	155.8	155.8	154.6	155.2	155.2	155.2	156.4	156.4	155.8	
3時	134.4	127.7	130.7	130.7	130.1	130.7	131.3	131.9	130.7	130.1	130.1	131.3	130.1	133.2	131.3	156.4	157.6	157.6	155.8	155.8	158.2	156.4	155.8	155.2	155.2	155.2	155.2	155.8	154.6	156.4	
4時	134.4	130.1	128.9	130.1	129.5	131.9	131.9	131.3	131.3	130.1	130.1	131.3	131.3	133.2	131.9	155.8	157.6	157.6	155.8	156.4	157.6	155.8	155.8	154.6	155.2	155.2	155.2	155.8	155.8	155.2	
5時	133.8	128.9	130.1	130.1	130.7	130.7	131.3	130.1	131.3	130.7	131.3	130.1	131.3	131.3	130.1	157.6	157.6	157.6	156.4	155.8	157.6	155.8	155.2	155.8	156.4	155.2	155.8	155.2	155.2	155.2	
6時	119.1	130.1	130.1	130.1	130.1	130.7	131.3	130.7	131.3	130.7	130.1	131.9	131.3	131.3	130.1	156.4	157.6	157.6	156.4	155.8	157.6	156.4	155.8	155.2	155.2	156.4	155.2	155.2	153.9	155.8	
7時	121.0	128.9	128.9	129.5	130.7	131.0	130.7	131.3	130.7	130.7	131.3	131.3	131.3	131.3	131.3	157.6	156.4	156.4	155.8	157.6	157.6	155.8	153.9	154.6	155.2	155.2	155.2	155.8	155.8	155.8	
8時	125.8	128.9	130.0	128.9	130.7	130.7	131.3	131.3	130.7	130.7	131.3	131.3	130.1	131.9	131.3	156.4	157.6	157.6	155.8	157.6	157.6	156.4	155.8	154.6	155.8	156.4	155.2	155.8	156.4	156.4	
9時	124.6	128.9	130.1	130.1	130.1	131.9	131.9	130.7	131.9	130.1	131.3	131.3	130.1	131.9	131.3	155.8	157.6	157.6	155.8	155.8	157.6	155.8	155.8	155.8	154.6	156.4	155.2	155.8	156.4	155.8	
10時	130.0	128.9	130.1	130.1	130.7	131.3	131.3	130.7	130.7	130.1	129.5	131.3	131.9	131.9	131.3	156.4	157.6	156.4	157.6	157.6	155.8	155.8	154.6	155.2	155.2	155.2	155.2	154.6	155.8	155.8	
11時	128.9	128.9	130.1	130.7	130.7	130.1	131.3	130.1	131.3	130.7	130.1	130.1	131.3	131.9	MT	158.2	156.4	155.2	156.4	156.4	156.4	MT	154.6	155.2	155.2	154.6	155.2	156.4	155.8	155.2	
12時	131.7	128.9	130.7	130.7	131.3	131.9	131.3	130.7	131.3	129.5	131.3	130.1	131.3	131.9	130.7	157.6	156.4	158.2	157.6	156.4	156.4	157.6	154.6	155.2	156.4	155.2	155.8	155.2	155.2	155.8	
13時	128.9	128.9	131.3	MT	131.9	131.9	131.3	131.3	130.7	130.7	130.7	130.7	130.1	131.9	131.3	156.4	157.6	157.6	156.4	157.6	156.4	157.0	154.6	155.2	155.8	155.2	155.8	154.6	156.4	155.8	
14時	128.9	128.9	130.7	MT	130.1	130.7	131.9	131.3	130.7	131.3	131.3	131.3	131.9	130.7	18.3	157.6	158.2	156.4	157.6	156.4	157	155.8	154.6	155.8	156.4	155.2	155.2	155.8	155.8	155.2	
15時	126.4	128.9	129.5	130.7	131.9	130.1	131.3	131.3	131.3	130.1	130.7	131.3	131.3	130.1	156.4	158.2	158.2	156.4	156.4	157.0	156.4	157.6	153.3	155.2	156.4	155.2	156.4	155.8	155.8	155.8	
16時	128.9	130.7	130.7	130.7	131.9	131.3	130.1	130.7	131.3	130.7	130.7	131.3	130.7	131.3	158.2	157.6	158.2	156.4	156.4	157.6	156.4	155.8	154.6	156.4	155.8	155.2	155.2	155.2	155.8	156.4	
17時	128.9	130.7	130.7	131.3	130.7	131.9	130.7	131.3	131.9	130.7	130.1	131.9	130.7	131.3	157.6	157.6	157.6	156.4	155.8	157.6	155.8	157.0	155.8	155.2	155.5	155.8	155.8	156.4	157.0	155.8	
18時	128.9	131.3	130.7	130.7	131.9	131.9	131.9	132.6	131.3	131.3	130.7	131.3	131.3	131.3	157.6	156.4	158.2	157.6	157.6	157.6	155.8	156.4	153.3	155.8	157.0	155.2	155.8	155.2	155.8	156.4	
19時	128.9	130.1	130.7	130.1	131.9	131.9	133.2	131.3	131.3	130.7	131.3	131.9	131.3	131.3	156.4	157.6	157.6	155.8	155.8	156.4	156.4	157.6	156.4	154.6	156.4	155.2	155.8	155.8	156.4	155.8	
20時	127.7	130.7	128.9	131.3	131.9	132.6	130.7	131.9	130.7	130.7	131.3	131.3	130.1	131.9	155.8	157.6	158.2	157.6	157.6	155.8	157.0	157.0	154.6	154.6	156.4	156.4	155.2	155.2	155.2	156.4	
21時	128.9	130.7	130.7	130.7	130.7	131.9	131.9	131.9	131.3	130.7	131.3	131.3	131.3	131.3	156.4	157.6	157.6	155.8	156.4	157.6	157.6	156.4	154.6	155.2	155.8	155.2	155.8	154.6	155.2	155.8	
22時	128.3	130.1	130.1	131.3	131.3	133.2	130.7	131.3	130.7	130.1	130.1	131.3	131.9	131.9	156.4	157.6	157.6	156.4	157.6	156.4	157.6	156.4	154.6	155.2	155.8	155.2	155.8	157.0	155.8	155.2	
23時	128.9	130.1	130.1	130.7	131.9	131.3	130.7	133.2	130.1	131.3	131.3	131.3	131.3	131.3	156.4	155.8	157.6	157.6	156.4	157.6	155.8	157.0	154.6	155.2	157.6	155.2	155.2	155.8	155.8	155.8	
24時	128.9	130.1	130.1	131.3	131.3	131.3	131.3	130.7	131.3	130.7	131.3	131.3	131.3	131.9	157.6	157.6	157.6	156.4	156.4	155.8	156.4	156.4	154.6	156.4	155.8	155.8	156.4	155.2	155.8	157.0	
合計	3093	3108	3124	2870	3143	3153	3151	3150	3146	3134	3140	3149	3145	3159	3160	3769	3782	3767	3756	3764	3764	3598	3720	3725	3741	3731	3731	3734	3738	3741	
平均	128.9	129.5	130.1	130.5	131.0	131.4	131.3	131.2	131.1	130.6	130.9	131.2	131.0	131.6	137.4	157.0	157.6	157.0	156.5	156.8	156.9	156.5	155.0	155.2	155.9	155.5	155.5	155.6	155.7	155.9	
最大値	134.4	131.3	131.3	131.3	131.9	133.2	133.2	133.2	131.9	131.9	131.9	131.9	131.9	133.2	158.2	158.2	158.2	158.2	157.6	157.6	158.2	157.6	156.4	156.4	157.6	156.4	156.4	157.0	157.0	157.0	
最小値	119.1	127.7	128.9	128.9	129.5	130.1	130.1	130.1	130.1	129.5	129.5	130.1	130.1	130.1	18.3	155.8	156.4	155.2	155.8	155.8	155.8	155.8	153.3	154.6	154.6	154.6	154.6	154.6	153.9	155.2	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2010)22年12月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	155.8	156.4	157.0	150.9	152.1	152.7	152.7	151.5	152.7	150.3	152.1	152.1	152.7	152.7	119.1	119.1	117.9	117.9	119.1	117.9	117.9	119.1	116.1	117.3	116.1	116.1	116.1	117.3	117.3	116.7	116.1
2時	155.2	156.4	157.6	151.5	151.5	151.5	151.5	152.1	152.7	151.5	152.7	151.5	152.7	152.1	119.1	117.9	119.1	119.1	119.1	119.1	117.9	119.1	117.3	116.1	116.1	116.1	115.5	116.1	117.3	116.1	116.1
3時	155.2	156.4	156.4	150.9	152.7	152.7	151.5	151.5	152.1	150.3	152.7	151.5	152.7	152.7	117.3	120.3	119.7	119.1	119.1	119.1	119.1	117.9	116.1	117.3	116	116.1	116.1	115.5	116.7	115.5	116.1
4時	156.4	156.4	155.8	151.5	152.1	151.5	151.5	152.1	151.5	151.5	152.1	152.1	152.7	152.7	119.1	119.1	119.1	119.7	119.1	119.1	119.1	117.9	117.3	116.1	116.1	116.1	115.5	116.1	116.7	116.1	116.1
5時	155.2	156.4	154.6	151.5	151.5	152.1	152.1	152.1	152.1	150.3	152.7	152.7	151.5	152.7	117.9	119.7	119.1	119.7	119.1	119.1	119.1	117.3	116.1	116.1	117.3	116.1	115.5	116.1	116.7	115.5	116.1
6時	155.2	155.8	151.5	152.1	152.7	152.7	152.1	152.1	152.1	152.1	152.1	152.7	151.5	152.7	117.3	119	117.9	119.7	119.1	117.9	117.9	114.8	116.1	116.1	117.3	116.1	116.1	116.1	116.1	116.7	116.1
7時	155.2	156.4	151	152.1	151.5	151.5	152.1	152.7	152.7	151.5	152.7	152.7	152.1	152.7	117.3	119	119.1	119.7	119.1	119.1	119.1	111.2	117.9	116.1	117.3	116.1	115.5	116.1	116.7	116.1	116.1
8時	154.6	154.6	151.5	152.7	152.1	152.1	151.5	151.5	152.1	151.5	152.7	151.5	153.3	152.1	117.9	117.9	119.1	117.9	117.9	119.1	119.1	117.3	116.1	116.1	115.5	116.1	116.1	117.3	116.1	116.1	116.1
9時	155.8	156.4	149.7	153.3	152.7	151.5	152.1	151.5	152.7	150.9	153.3	152.1	153.3	152.1	118.5	119.7	119.1	119.1	117.9	119.1	119.1	114.2	116.1	117.3	115.5	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1	116.1
10時	155.2	155.8	147.8	152.7	152.1	152.1	152.7	152.1	152.1	151.5	152.1	152.1	152.7	151.5	119.1	119.1	119.7	119.7	119.1	119.1	117.9	114.2	117.3	117.3	115.5	116.1	116.1	116.7	115.5	116.1	116.1
11時	156	156.4	146.6	152.7	152.7	152.1	152.1	152.1	151.5	151.5	152.1	153.3	152.7	MT	119.1	119.1	119.7	119.1	119.1	119.1	117.3	116.1	117.3	117.9	116.1	115.5	114.2	115.5	116.7	116.1	116.7
12時	156.4	156.4	144.8	151.5	151.5	152.1	152.1	153.3	151.5	152.1	151.5	152.3	152.7	152.7	119.1	119.1	119.1	119.7	117.9	119.1	119.1	115.5	117.3	114.8	116.1	114.8	114.2	116.7	116.7	115.5	116.7
13時	155.8	156.4	144.8	152.7	153.3	152.1	151.5	151.5	151.5	151.5	151.5	152.1	151.5	151.5	119.1	118.5	120	119.7	117.9	119.1	119.1	114.8	117.3	117.3	116.1	116.1	114.2	116.1	116.1	116.1	117.3
14時	155.8	156.4	147.2	153.3	153.3	151.5	MT	152.7	151.5	152	151.5	151.5	153.3	138.7	119.1	117.3	119.1	120	117.9	117.9	119.1	113.6	117.3	117.3	116.1	116.1	MT	MT	117.3	115.5	115.5
15時	154.6	156.4	147.8	152.7	151.5	151.5	152.1	151.5	151.5	151.5	152.7	151.5	152.7	119.1	119.1	119.1	119.7	117.9	120.3	119.1	119.1	114.2	116.1	115.5	117.3	116.1	116.1	116.7	115.5	116.7	116.1
16時	155.8	156.4	147.2	151.5	151	151.5	151.5	151.5	151.5	152.7	152.7	151.5	153.3	118.5	119.1	118.5	119.1	117.9	117.9	119.1	119.1	114.8	117.3	117.3	116.1	117.3	116.1	116.1	116.1	116.7	116.7
17時	157.0	155.8	147.8	152.7	151.5	151.5	151.5	154	151.5	151.5	151.5	151.5	151.5	119.7	119.1	118.5	119.1	117.9	119.7	119.1	120.3	113.6	117.3	115.5	117.3	116.1	116.1	116.1	117.3	116.7	116.1
18時	156.4	156.4	149.1	151.5	153.3	151.5	151.5	152.1	151.5	151.5	151.5	151.5	151.5	117.3	119.1	119.1	120.3	117.9	117.9	119.1	119.1	113.0	116.7	115.5	116.1	115.5	116.1	116.7	116.1	116.1	116.1
19時	155.2	157.0	150.3	151.5	152.1	152.7	151.5	152.1	151.5	151.5	151.5	152.7	151.5	119.1	120	119.1	119.1	117.9	119.1	119.1	119.1	116.1	116.1	117.3	116.1	115.5	115.5	116.1	116.1	116.1	116.1
20時	155.8	156.4	149.7	151.5	151.5	151.5	152.7	152.1	152.1	152.1	151.5	152.7	154	118.5	119.1	120	119.1	117.3	119.1	119.1	119.1	114.2	117.3	116.1	116.1	116.1	115.5	116.1	115.5	115.5	116.7
21時	157.0	155.8	150.3	152.1	152.7	152.1	152.7	151.5	152.1	152.1	151.5	152.7	152.1	117.3	119.1	117.9	119.7	117.9	119.7	119.1	119.1	114.2	116.1	117.3	116.1	116.1	116.1	116.7	116.7	116.1	116.7
22時	155.8	157.0	150.9	153.3	151.5	152.1	152.7	152.1	152.1	152.1	152.7	152.7	152.7	119.1	117.9	119.1	119.1	119.7	117.9	119	119.1	114.8	116.1	117.3	116.1	115.5	116.1	117.3	116.1	116.7	116.1
23時	156.4	157.0	151.5	152.1	151.5	152.7	152.1	152.1	152	152.7	151.5	152.1	152.1	118.5	119.1	117.9	120.3	117.9	117.9	119.1	119.1	116.1	116.1	116	114.2	116.1	116.1	116.1	116.7	116.7	114.2
24時	155.8	156.4	152.1	152.7	152.1	151.5	151.5	152.1	152.1	152.7	151.5	151.5	153.3	117.9	119.1	119.1	119.7	119.1	117.9	119.1	119.1	113.0	116.1	114.8	115.5	115.5	116.1	116.8	116.7	115.5	116.1
合計	3582	3751	3462	3651	3500	3647	3495	3496	3495	3487	3650	3498	3506	3152	2730	2495	2743	2732	2849	2736	2853	2767	2684	2680	2672	2783	2661	2560	2795	2787	2788
平均	155.7	156.3	150.5	152.1	152.2	152.0	152.0	152.0	151.9	151.6	152.1	152.1	152.4	137.0	118.7	118.8	119.3	118.8	118.7	118.9	118.9	115.3	116.7	116.5	116.2	116.0	115.7	116.3	116.5	116.1	116.2
最大値	157.0	157.0	157.6	153.3	153.3	152.7	152.7	153.3	152.7	152.7	153.3	153.3	153.3	152.7	119.1	120.3	120.3	119.7	120.3	119.1	120.3	119.1	117.9	117.9	117.3	117.3	116.1	117.3	117.3	116.7	117.3
最小値	154.6	154.6	144.8	150.9	151.5	151.5	151.5	151.5	151.5	150.3	151.5	151.5	151.5	117.3	117.3	117.3	117.9	117.3	117.9	117.9	117.3	111.2	116.1	114.8	114.2	114.8	114.2	115.5	115.5	115.5	114.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年1月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.7	7.9	8.1	8.2	8.2	8.4	8.5	8.8	S	3.7	9.1	9.1	9.0	9.1	9.3	6.4	9.6	9.6	9.8	10.1	3.3	9.9	10.1	10.1	10.3	10.3	10.6	10.1	10.3	9.5	9.6
2時	7.7	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.5	8.7	5.3	S	9.1	9.0	8.0	9.1	9.3	9.5	9.6	9.6	9.8	2.3	9.8	9.9	9.9	10.1	10.3	10.4	10.4	10.5	10.3	9.6	9.6
3時	6.2	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	2.9	2.0	9.1	9.0	7.1	4.7	9.3	9.3	9.5	9.7	9.7	9.9	9.9	9.9	8.6	10.1	10.2	10.3	10.4	8.3	10.3	9.5	7.8
4時	7.8	7.9	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	2.0	2.0	9.1	7.1	4.6	9.1	9.2	9.4	9.5	9.7	9.7	9.9	9.6	9.8	9.9	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.3	9.5	9.5
5時	7.7	7.9	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	8.7	S	9.0	3.7	8.9	9.1	9.2	9.4	9.5	9.6	9.8	9.9	8.9	9.8	10.0	3.3	10.2	10.2	10.5	10.5	10.2	9.5	9.6
6時	7.8	7.9	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	8.7	5.4	9.0	6.3	8.0	9.1	9.2	9.1	9.5	9.6	9.8	9.8	9.8	9.7	9.9	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.3	9.2	9.6
7時	7.7	7.9	8.1	8.2	8.2	8.3	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	4.6	2.9	9.1	6.5	9.1	9.5	9.6	9.8	9.9	9.9	9.9	9.5	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	9.0	9.5	9.6
8時	7.8	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	0.3	4.6	8.0	7.1	2.0	9.1	9.2	8.3	9.5	8.6	9.8	9.9	9.8	9.9	8.4	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.2	9.5	9.5
9時	7.8	8.0	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	8.7	1.1	7.1	8.0	4.6	2.0	9.1	9.3	8.4	9.5	9.6	9.8	9.0	9.9	9.9	9.8	10.1	4.2	10.3	10.5	10.4	10.2	9.5	6.9
10時	7.8	8.0	8.1	8.2	8.2	8.5	8.7	8.7	S	0.3	3.7	9.0	9.0	9.2	9.3	8.6	9.6	9.6	9.8	4.2	8.0	10.0	8.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.4	7.2	9.5	8.6
11時	7.9	8.0	8.2	8.2	MT	8.5	8.7	8.8	5.4	0.3	8.0	9.0	8.0	4.8	5.7	8.6	9.6	9.8	9.9	6.1	5.9	8.9	10.1	10.1	10.2	10.4	10.6	10.4	10.2	7.8	9.7
12時	7.9	8.0	8.2	8.2	8.5	8.5	8.8	S	4.6	9.0	9.0	8.9	9.1	9.3	5.7	9.5	9.6	9.7	10.0	10.1	5.0	10.1	10.1	8.2	10.4	10.6	MT	10.2	10.1	7.8	9.8
13時	7.9	8.0	8.3	8.2	8.4	8.7	2.9	S	9.0	9.1	9.0	9.1	9.0	9.3	5.7	9.6	9.8	9.8	4.2	10.1	10.1	8.1	10.2	10.3	10.4	10.6	7.1	10.1	10.1	9.7	9.8
14時	8.0	8.2	8.4	8.2	8.6	8.7	2.0	S	2.0	9.1	9.1	9.0	1.1	7.5	MT	9.7	9.8	9.9	9.6	10.1	9.9	10.1	10.2	10.3	10.4	10.7	10.7	10.2	7.8	8.7	9.9
15時	8.0	8.2	8.4	8.2	8.6	1.1	4.6	S	7.2	9.2	4.7	9.0	9.1	6.6	9.5	9.7	9.8	8.0	10.1	R	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.6	10.7	10.2	7.1	9.7	9.9
16時	8.0	8.2	8.4	8.2	8.6	7.9	1.1	4.6	7.2	9.2	9.1	9.0	8.2	9.3	9.6	9.7	9.8	9.8	10.1	10.0	7.0	10.1	10.2	10.4	10.4	10.8	10.8	10.3	9.6	9.7	5.0
17時	7.8	8.2	8.3	8.2	8.6	8.7	6.2	8.0	9.1	7.4	9.1	9.0	7.2	4.7	9.6	9.7	9.9	10.1	10.1	10.1	10.0	10.2	10.3	9.5	10.5	10.6	10.8	10.3	9.7	9.8	9.9
18時	8.0	8.2	8.3	8.2	8.6	8.7	8.9	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.1	8.3	9.6	9.7	9.9	10.0	10.1	9.2	7.0	10.2	10.3	10.5	9.5	10.7	10.8	10.3	9.7	6.9	9.9
19時	8.0	8.2	8.2	8.2	8.6	8.6	2.0	5.5	4.7	9.1	9.0	6.3	3.8	8.2	9.6	9.7	9.9	8.8	10.1	10.1	1.1	10.2	10.3	10.5	10.4	10.7	10.8	10.4	9.7	9.7	9.0
20時	7.9	8.1	8.2	8.2	8.5	8.7	0.3	9.0	0.3	8.1	9.0	9.0	9.1	4.9	9.5	9.6	9.7	9.9	9.1	10.1	6.0	10.2	3.3	10.5	10.5	10.6	10.7	10.5	9.5	9.7	5.0
21時	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	4.6	8.9	8.1	9.0	9.0	9.1	9.3	9.5	9.6	9.8	9.8	10.1	10.1	4.0	10.1	10.2	10.4	10.5	10.7	10.7	10.4	3.1	8.7	9.9
22時	7.9	8.1	8.2	8.2	8.5	8.6	8.7	8.9	7.2	9.0	9.1	9.0	9.1	9.2	9.5	9.5	9.7	9.8	10.1	10.0	5.1	10.1	10.2	10.4	10.4	10.6	10.6	10.4	9.5	9.7	9.9
23時	8.0	8.2	8.2	8.2	8.4	8.6	8.7	2.0	0.3	9.0	9.0	5.4	8.2	9.2	6.6	9.5	9.7	9.7	9.1	10.1	6.1	10.1	10.2	10.3	10.5	10.6	10.6	10.3	9.4	9.7	9.9
24時	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	0.3	5.4	9.0	9.0	7.1	9.1	9.3	9.4	9.6	9.6	9.8	6.2	9.1	4.1	9.1	10.1	10.3	10.4	10.5	9.1	10.1	9.5	8.7	9.7
合計	187.3	193.3	196.8	196.8	192.7	196.6	166.0	147.9	118.2	148.7	204.2	187.3	170.7	196.6	199.3	221.2	231.9	230.1	226.6	210.1	180.3	236.3	230.1	236.3	240.8	251.8	238.5	245.9	223.3	221.1	217.6
平均	7.8	8.1	8.2	8.2	8.4	8.2	6.9	7.4	5.4	6.8	8.5	7.8	7.1	8.2	8.7	9.2	9.7	9.6	9.4	9.1	7.5	9.8	9.6	9.8	10.0	10.5	10.4	10.2	9.3	9.2	9.1
最大値	8.0	8.2	8.4	8.2	8.6	8.7	8.9	9.1	9.1	9.2	9.1	9.1	9.1	9.3	9.6	9.7	9.9	10.1	10.1	10.1	10.1	10.2	10.3	10.5	10.5	10.8	10.8	10.5	10.3	9.8	9.9
最小値	6.2	7.9	8.1	8.2	8.2	1.1	0.3	0.3	0.3	0.3	3.7	3.7	1.1	4.7	5.7	6.4	9.5	8.0	4.2	2.3	1.1	8.1	3.3	3.3	4.2	10.2	7.1	8.3	3.1	6.9	5.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）				単位	mg/l	

(2010)22年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	9.8	9.5	9.7	9.8	9.5	10.3	10.4	10.8	12.5	12.9	4.6	12.7	12.8	11.8	14.4	13.5	13.6	14.1	14.2	14.7	15.9	16.2	16.5	17.3	17.5	16.5	11.1	14.1			
2時	9.7	9.5	6.8	9.9	9.1	10.2	10.4	10.8	12.5	4.6	12.8	12.7	4.6	12.8	14.4	13.4	13.6	14.1	14.2	14.8	15.8	16.3	16.5	17.0	17.7	16.6	5.6	14.1			
3時	9.7	9.5	5.9	9.9	8.0	10.2	10.4	10.8	12.4	12.5	8.1	12.7	10.2	13.1	14.3	13.4	13.6	14.1	14.2	14.6	15.7	16.2	16.5	16.4	17.6	16.4	11.2	13.9			
4時	9.7	9.5	9.7	9.8	6.5	10.1	10.4	10.7	12.4	12.7	8.1	12.6	4.6	13.1	14.1	13.4	13.6	14.0	14.2	14.6	15.6	16.1	16.4	16.7	16.9	16.5	12.6	14.0			
5時	5.0	9.5	9.7	9.8	4.8	10.1	10.3	10.6	12.3	12.6	6.9	12.5	12.5	8.3	11.4	13.4	13.5	14.1	14.2	14.7	15.5	16.1	16.2	16.6	16.6	16.3	15.6	14.1			
6時	9.6	9.6	9.7	9.9	3.1	10.1	10.3	10.6	12.3	12.6	12.7	12.6	3.4	9.5	13.9	13.4	13.6	12.7	14.2	14.7	15.7	16.1	16.2	16.5	16.6	15.9	9.7	14.0			
7時	9.6	9.6	5.0	9.9	10.0	10.1	10.3	10.7	12.3	12.6	12.7	12.6	12.7	13.0	13.7	13.4	13.5	12.7	14.2	14.8	15.5	16.0	16.1	16.7	16.2	10.1	15.0	13.8			
8時	9.6	9.6	9.6	9.9	9.8	10.1	10.3	10.7	12.2	12.7	12.7	12.6	12.7	13.0	13.9	13.4	13.6	14.0	14.2	14.8	15.6	16.0	16.3	16.4	16.3	15.7	14.6	13.7			
9時	9.4	7.8	9.7	9.9	10.0	10.1	10.4	10.7	12.4	12.7	12.7	12.7	12.9	13.1	13.9	13.5	13.7	14.1	14.3	14.9	15.4	16.0	16.4	16.7	16.4	10.1	12.7	13.7			
10時	9.8	6.9	9.8	9.9	9.1	10.2	10.5	10.8	12.4	12.5	6.9	12.7	12.9	13.3	13.9	13.5	13.8	14.1	14.4	15.0	15.9	16.2	16.5	16.9	16.5	15.6	13.7	13.9			
11時	9.7	6.9	9.8	7.0	9.9	10.1	10.6	10.9	12.6	1.1	9.3	12.7	7.0	13.5	14.0	13.6	13.9	14.1	14.6	15.3	16.0	16.2	16.5	17.0	16.8	15.6	13.6	13.8			
12時	4.0	6.9	9.8	9.7	9.2	10.3	10.8	6.8	12.6	12.8	11.7	11.4	13.0	13.7	14.0	13.6	14.1	14.1	14.7	15.5	16.1	16.4	16.9	16.9	16.7	15.8	13.8	13.6			
13時	7.8	MT	9.9	10.1	10.3	10.4	10.6	MT	12.6	13.0	11.7	12.9	13.2	14.0	14.3	13.9	14.3	14.1	14.8	14.4	16.7	10.5	17.4	17.1	17.0	15.6	14.0	13.6			
14時	1.3	MT	6.8	10.0	9.0	10.3	10.9	12.4	12.8	13.1	12.9	13.0	13.4	14.3	14.2	13.8	14.7	14.3	15.1	16.3	15.3	16.7	MT	17.3	17.3	15.5	14.0	14.3			
15時	8.6	9.9	9.1	10.1	10.3	10.4	11.0	12.7	12.8	9.5	12.9	13.0	13.5	14.4	12.4	13.8	14.7	14.5	15.7	16.2	16.8	17.1	17.6	17.7	17.4	11.2	14.0	14.2			
16時	9.6	9.9	10.1	10.2	10.4	10.3	10.0	9.3	13.0	13.1	12.9	6.7	13.4	14.8	14.3	13.8	14.7	15.0	15.8	16.3	17.3	17.0	17.9	17.9	17.3	12.5	14.1	10.1			
17時	9.6	9.9	8.0	10.2	10.4	10.4	9.0	12.6	13.0	13.2	12.7	8.8	13.2	14.8	13.4	13.8	14.5	14.7	15.8	16.4	16.9	17.0	17.9	17.7	17.1	15.2	14.1	14.1			
18時	9.6	9.9	7.2	10.2	10.4	10.4	11.1	12.6	13.0	13.1	5.8	7.9	13.0	14.5	13.9	13.7	14.3	14.4	16.0	16.4	16.9	17.0	18.0	17.8	17.3	12.5	12.7	11.4			
19時	9.6	9.8	5.1	10.2	9.5	10.4	10.1	12.6	13.0	13.1	12.7	1.1	13.1	14.5	13.8	13.7	14.1	14.3	15.7	16.2	16.7	16.8	11.3	17.9	17.1	15.2	12.7	13.7			
20時	9.6	9.8	7.7	10.1	10.4	10.5	11.0	12.7	13.0	13.0	1.1	12.5	11.9	14.6	13.7	13.7	14.2	14.3	15.7	16.1	16.5	16.9	17.7	17.8	17.2	15.2	14.0	14.1			
21時	9.5	9.7	9.8	10.1	10.3	10.4	11.0	12.6	9.4	11.8	4.6	12.8	13.1	14.7	13.6	13.6	14.2	14.3	15.7	14.4	16.5	16.8	17.5	17.9	15.0	15.3	8.9	13.9			
22時	9.5	7.8	9.9	10.1	10.3	10.4	10.9	12.7	12.9	13.0	12.7	7.9	13.1	14.7	13.6	13.6	14.2	14.3	5.5	7.2	16.4	16.7	17.4	17.6	15.1	15.2	14.1	13.9			
23時	9.4	9.7	9.9	10.1	10.3	10.4	10.9	12.6	8.9	13.0	9.2	4.4	13.1	14.6	13.5	13.7	14.2	14.2	15.1	15.9	16.4	16.6	17.3	17.4	16.4	15.6	14.1	13.9			
24時	8.6	8.6	9.8	10.1	10.3	10.4	10.9	12.5	12.6	12.9	12.7	5.8	13.1	14.5	13.5	13.6	14.1	14.2	14.8	15.9	16.4	16.6	17.5	17.4	15.0	14.0	14.1	14.0			
合計	208.3	199.8	208.5	236.9	220.9	246.6	252.5	260.2	295.9	284.1	241.1	257.3	276.4	322.6	330.1	326.2	336.3	338.8	347.3	360.1	387.5	389.5	384.5	412.6	401.0	354.1	310.0	327.9			
平均	8.7	9.1	8.7	9.9	9.2	10.3	10.5	11.3	12.3	11.8	10.0	10.7	11.5	13.4	13.8	13.6	14.0	14.1	14.5	15.0	16.1	16.2	16.7	17.2	16.7	14.8	12.9	13.7			
最大値	9.8	9.9	10.1	10.2	10.4	10.5	11.1	12.7	13.0	13.2	12.9	13.0	13.5	14.8	14.4	13.9	14.7	15.0	16.0	16.4	17.3	17.1	18.0	17.9	17.7	16.6	15.6	14.3			
最小値	1.3	6.9	5.0	7.0	3.1	10.1	9.0	6.8	8.9	1.1	1.1	1.1	3.4	8.3	11.4	13.4	13.5	12.7	5.5	7.2	15.3	10.5	11.3	16.4	15.0	10.1	5.6	10.1			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年3月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	13.8	13.4	13.2	9.7	10.8	11.4	10.4	5.8	9.8	0.0	9.1	1.3	9.5	7.2	9.1	8.2	0.0	8.2	8.2	7.9	7.3	7.0	6.9	6.8	4.1	5.9	5.8	5.9	5.8	6.0	4.8
2時	13.9	13.3	13.1	11.4	10.6	9.6	10.5	10.2	9.8	9.3	8.1	7.2	6.5	9.3	9.1	9.2	0.3	8.2	8.0	7.9	7.1	6.9	6.9	6.8	6.3	5.9	5.8	6.0	5.8	5.9	6.2
3時	13.9	13.2	13.1	8.9	10.0	11.2	10.4	10.1	9.7	9.2	9.0	3.2	9.5	9.3	9.3	9.2	8.6	8.1	8.0	7.9	7.1	6.9	6.8	4.8	2.0	5.9	5.8	6.0	5.8	5.9	6.2
4時	13.8	13.3	10.6	10.9	11.2	11.1	10.4	10.1	9.6	8.1	2.3	9.3	7.4	9.2	2.4	2.3	8.3	8.2	8.0	7.8	7.0	6.9	6.9	5.2	0.6	5.8	5.8	5.9	5.8	5.9	6.2
5時	13.8	13.3	13.0	11.3	11.1	11.1	10.2	9.0	9.6	9.1	6.1	9.3	9.5	8.2	4.3	0.0	8.4	8.1	8.0	7.8	6.9	6.9	6.9	5.9	1.2	5.8	5.8	5.8	5.8	6.0	0.6
6時	13.8	13.3	12.9	7.7	11.2	11.0	10.4	7.7	9.6	9.1	8.0	5.3	7.5	9.2	9.3	4.1	8.4	8.1	8.0	7.8	6.5	6.8	6.8	6.7	6.1	5.8	5.8	5.8	5.8	5.9	6.1
7時	13.8	13.2	13.0	4.3	11.1	11.1	10.3	10.1	9.6	2.3	9.0	6.3	2.5	4.3	9.3	5.0	8.3	8.1	7.9	7.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.1	5.8	5.7	5.9	5.8	6.0	6.1
8時	13.8	13.3	13.0	7.1	8.9	11.0	10.4	10.1	9.7	9.1	9.0	4.3	9.3	9.2	0.0	2.2	8.4	8.1	7.9	7.8	6.8	6.2	6.8	6.7	6.1	5.8	5.7	5.9	5.8	5.9	6.1
9時	13.8	13.2	7.1	11.4	0.0	11.1	10.2	10.2	9.9	9.2	0.0	9.3	6.3	9.3	9.1	5.0	8.5	8.1	7.9	7.9	6.9	6.8	6.0	6.7	6.1	5.8	5.7	5.8	5.9	6.1	6.0
10時	13.9	13.3	13.1	11.4	4.0	11.0	10.5	10.1	7.6	9.2	5.1	9.5	9.3	6.3	8.2	5.1	8.5	8.1	7.9	7.8	6.1	6.8	6.8	6.7	6.1	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	6.1
11時	14.1	13.3	13.1	11.5	10.2	11.1	10.4	10.2	9.8	9.2	8.1	8.6	9.1	9.4	6.5	7.9	8.4	8.2	8.0	7.9	7.0	6.8	6.8	6.7	6.0	5.8	5.7	5.9	5.9	5.9	6.1
12時	14.2	13.5	13.1	11.6	10.2	11.2	10.4	10.2	9.7	0.4	9.2	9.8	9.2	8.4	8.0	7.9	8.4	8.1	8.0	7.7	7.0	6.8	6.8	6.7	6.0	5.8	5.8	5.8	5.9	6.0	6.1
13時	14.3	12.8	13.5	11.7	5.5	11.1	10.6	0.6	9.7	6.5	6.4	7.7	8.2	9.6	9.7	7.9	8.4	8.2	8.0	7.7	7.0	6.9	6.0	6.7	6.0	5.8	4.4	5.8	6.0	6.1	0.6
14時	14.2	13.4	13.7	9.6	11.4	11.0	10.6	10.3	9.8	9.4	9.8	10.1	2.3	9.7	9.8	7.9	8.4	8.2	8.0	7.5	7.0	6.8	6.9	MT	6.0	5.8	5.8	5.9	6.0	4.8	6.2
15時	14.4	13.6	12.1	11.4	11.7	11.0	10.6	9.7	9.7	9.6	7.6	10.2	9.3	9.8	9.9	MT	8.4	8.3	6.3	7.6	6.9	6.9	6.9	6.7	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	5.5	6.3
16時	14.3	13.6	MT	11.8	11.8	10.7	10.6	9.9	8.5	9.5	9.7	10.1	6.5	10.0	9.8	MT	8.4	8.3	8.1	7.5	7.0	6.9	6.8	6.6	6.0	5.9	6.0	5.9	6.1	2.7	6.3
17時	11.6	13.4	7.0	11.7	11.7	10.8	10.6	2.5	9.7	9.8	5.5	8.1	8.5	9.8	9.8	MT	8.5	8.2	8.0	7.6	7.0	6.9	6.9	6.6	6.0	5.9	6.0	5.9	6.1	2.7	6.3
18時	11.5	10.9	11.8	11.7	10.5	10.2	10.6	6.9	9.6	9.5	6.5	9.9	9.3	9.8	9.6	MT	8.5	8.2	8.1	7.5	7.0	6.9	6.9	6.5	6.0	6.0	5.9	5.9	6.0	4.8	6.3
19時	13.9	13.1	12.0	11.6	10.5	10.6	10.5	9.9	9.6	9.6	7.6	9.8	4.5	9.6	8.3	2.3	8.4	8.2	8.0	7.6	7.1	6.9	6.8	5.6	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	5.5	6.4
20時	12.4	13.3	11.6	9.2	10.4	9.3	10.5	10.1	9.5	8.5	5.6	9.7	7.5	9.7	3.4	7.0	8.4	8.2	8.0	7.5	7.0	6.9	6.8	6.3	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	2.0	5.0
21時	13.6	13.1	11.5	11.4	11.4	10.6	10.5	9.1	9.2	9.3	9.6	8.6	7.3	9.6	0.0	5.1	8.3	8.2	8.0	6.6	7.0	6.9	6.9	6.4	5.9	5.9	5.9	5.8	6.0	4.1	6.4
22時	13.6	11.9	11.5	11.4	10.2	10.5	10.4	10.1	9.2	9.1	7.5	0.0	9.3	9.6	7.3	3.1	8.3	8.2	8.0	5.8	7.0	6.9	6.8	6.3	5.9	5.8	5.9	5.8	6.0	4.8	6.4
23時	13.5	13.0	11.4	10.9	11.3	10.5	10.4	9.9	8.1	9.3	6.4	9.6	9.2	6.4	2.4	2.2	8.3	8.1	7.9	7.4	6.9	6.9	3.7	4.8	5.9	5.8	6.0	5.8	6.0	5.5	6.4
24時	13.4	13.1	7.4	6.6	11.4	10.4	8.9	9.8	8.4	9.2	9.2	8.5	9.4	9.3	9.3	2.2	8.2	8.0	8.0	7.3	7.0	5.3	6.8	6.3	5.9	5.8	6.0	5.8	5.9	6.3	6.3
合計	327.3	314.8	271.8	246.2	237.1	258.6	249.3	212.6	225.4	193.5	174.4	185.7	186.9	212.2	173.9	103.8	185.0	195.9	190.2	181.6	166.4	162.7	159.4	145.3	128.1	140.3	138.8	140.8	142.0	126.3	135.5
平均	13.6	13.1	11.8	10.3	9.9	10.8	10.4	8.9	9.4	8.1	7.3	7.7	7.8	8.8	7.2	5.2	7.7	8.2	7.9	7.6	6.9	6.8	6.6	6.3	5.3	5.8	5.8	5.9	5.9	5.3	5.6
最大値	14.4	13.6	13.7	11.8	11.8	11.4	10.6	10.3	9.9	9.8	9.8	10.2	9.5	10.0	9.9	9.2	8.6	8.3	8.2	7.9	7.3	7.0	6.9	6.8	6.3	6.0	6.0	6.0	6.1	6.3	6.4
最小値	11.5	10.9	7.0	4.3	0.0	9.3	8.9	0.6	7.6	0.0	0.0	0.0	2.3	4.3	0.0	0.0	0.0	8.0	6.3	5.8	6.1	5.3	3.7	4.8	0.6	5.8	4.4	5.8	5.8	2.0	0.6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2010)22年4月

時 \ 日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	6.4	5.6	4.8	6.4	2.7	4.9	6.3	6.3	6.4	4.9	6.6	6.7	6.4	6.3	5.0	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	7.5	6.5	4.1	
2時	6.4	3.4	3.4	1.3	3.4	4.8	6.3	6.4	6.3	6.4	6.5	6.6	6.3	5.5	6.4	7.1	6.9	7.0	7.1	6.5	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.2	7.5	7.5	4.9	5.7	
3時	6.4	6.4	6.3	1.3	4.1	1.3	6.3	5.5	6.3	6.5	5.8	6.6	6.3	5.5	6.5	7.0	7.0	7.0	7.2	7.4	7.3	6.9	7.3	7.0	6.3	7.2	7.5	7.4	7.3	7.3	
4時	4.9	6.4	4.8	6.3	3.4	3.4	5.5	6.3	6.3	5.6	6.5	6.6	6.3	6.3	6.5	7.0	6.9	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.0	7.2	7.4	7.4	7.3	6.6	
5時	4.9	6.3	2.7	2.7	3.4	5.5	6.3	6.3	6.3	5.0	6.5	6.5	3.4	5.5	4.3	7.1	7.0	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.0	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	
6時	6.3	6.4	5.5	0.0	5.5	5.5	4.1	6.2	4.4	5.7	6.5	6.6	4.9	5.5	5.7	7.0	6.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.0	7.0	7.2	4.1	5.7	7.3	7.4	
7時	5.5	5.6	2.0	5.5	4.1	1.3	5.5	3.4	6.3	4.3	5.7	6.6	6.2	6.3	6.5	7.0	5.4	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.0	7.0	7.2	7.4	7.3	7.3	6.5	
8時	6.3	6.0	4.8	0.0	1.2	6.3	4.8	5.5	6.3	5.7	6.5	6.6	6.2	4.8	6.5	7.0	6.9	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.1	7.0	7.1	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	
9時	3.4	4.8	6.3	5.5	0.6	0.0	4.1	4.8	6.3	6.5	6.5	6.5	4.1	6.2	5.7	7.0	6.9	7.0	7.3	7.3	7.3	5.7	7.2	7.1	7.1	7.2	7.5	7.3	7.3	7.5	
10時	6.4	6.3	6.3	1.3	4.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.5	6.6	6.6	5.0	6.4	6.5	7.0	7.0	7.0	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.0	7.1	7.3	7.5	7.4	7.3	7.5	
11時	6.4	4.1	6.3	4.1	4.1	5.6	6.3	6.3	6.4	6.5	6.5	6.6	4.8	5.7	6.5	7.0	7.0	7.1	7.3	5.8	7.3	7.4	7.2	7.0	7.1	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	
12時	6.4	6.4	6.4	4.8	5.5	5.6	6.5	6.3	6.3	6.6	6.6	6.6	3.4	6.4	6.5	7.1	7.0	7.1	7.2	3.5	2.5	7.4	7.3	7.0	7.2	7.4	5.8	5.7	7.3	7.5	
13時	6.4	6.4	6.3	6.4	5.7	6.4	6.5	5.5	6.4	6.7	6.6	6.5	6.4	6.4	6.5	7.1	7.1	7.1	7.3	5.7	6.6	7.4	7.3	7.0	7.2	6.5	7.6	6.6	7.3	7.5	
14時	5.7	6.4	6.4	6.4	5.5	6.3	6.5	4.8	6.4	6.6	6.6	6.5	3.4	6.6	6.5	7.0	7.1	7.1	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.1	7.2	6.5	7.6	6.5	7.4	7.5	
15時	6.5	6.4	6.4	5.7	4.1	5.7	6.5	6.3	1.3	6.6	6.6	6.5	5.5	6.5	6.5	7.0	7.2	7.1	7.4	4.5	7.5	7.5	7.3	7.0	7.3	6.5	7.6	7.4	7.3	7.6	
16時	6.5	6.4	6.4	5.6	5.5	2.1	MT	5.8	6.5	6.7	5.2	6.6	6.4	6.6	MT	7.1	7.2	7.2	6.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.1	7.3	MT	7.5	5.8	7.3	7.5	
17時	4.2	6.3	6.5	6.4	6.3	3.5	5.7	6.4	5.7	6.6	6.6	6.5	6.4	4.3	7.2	7.0	7.2	7.2	5.0	6.6	7.5	3.3	7.2	7.1	5.0	7.5	7.6	7.5	5.7	7.6	
18時	6.5	6.3	5.8	6.3	4.1	5.6	5.0	6.5	6.5	6.6	6.7	6.5	6.4	6.5	7.2	7.0	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.1	7.3	7.5	6.7	6.5	6.5	7.6	
19時	6.5	6.4	6.4	6.3	1.3	6.4	6.4	6.4	5.7	6.6	4.5	6.5	6.4	6.5	7.2	7.0	7.2	7.2	4.1	5.8	5.0	7.2	7.2	7.1	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	
20時	6.5	6.4	6.4	6.3	2.0	6.3	6.4	6.4	6.5	6.5	6.7	5.7	6.3	6.4	7.2	6.9	7.1	7.2	5.7	1.7	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.1	
21時	6.5	6.3	6.3	3.4	3.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.7	4.9	6.3	6.5	7.2	6.9	7.1	7.2	3.4	6.5	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.5	7.5	7.4	3.3	7.6	
22時	5.7	6.3	6.4	6.3	5.5	6.4	6.4	6.4	4.3	6.5	6.7	1.4	6.4	6.5	7.1	6.9	7.1	7.2	7.4	4.2	7.4	7.3	7.1	7.1	7.2	7.5	7.5	7.5	6.5	7.5	
23時	6.5	6.3	6.3	4.8	3.4	6.4	5.7	6.4	4.9	6.6	6.6	2.1	6.3	6.4	7.1	7.0	7.1	7.2	6.5	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.2	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	
24時	4.3	4.8	6.4	6.2	6.3	6.3	6.4	6.4	3.5	6.5	6.7	6.4	6.3	6.4	7.1	7.0	7.0	7.2	7.4	7.4	6.5	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	
合計	141.5	142.4	135.6	109.3	95.2	118.2	136.2	143.3	138.1	149.2	153.0	145.2	135.8	146.0	149.4	168.3	166.8	170.4	162.1	153.9	168.1	170.3	173.0	169.3	169.0	166.6	173.9	170.0	165.5	172.5	
平均	5.9	5.9	5.7	4.6	4.0	4.9	5.9	6.0	5.8	6.2	6.4	6.1	5.7	6.1	6.5	7.0	7.0	7.1	6.8	6.4	7.0	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.1	6.9	7.2	
最大値	6.5	6.4	6.5	6.4	6.3	6.4	6.5	6.5	6.5	6.7	6.7	6.7	6.4	6.6	7.2	7.1	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.1	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	
最小値	3.4	3.4	2.0	0.0	0.6	0.0	4.1	3.4	1.3	4.3	4.5	1.4	3.4	4.3	4.3	6.9	5.4	7.0	3.4	1.7	2.5	3.3	7.1	7.0	5.0	6.5	4.1	5.7	3.3	4.1	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年5月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	6.7	7.8	7.5	7.2	7.2	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	6.7	5.0	S	6.0	5.9	5.6	5.5	4.2	5.3	2.1	5.2	5.0	4.7
2時	4.9	6.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.8	5.0	7.3	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	6.6	6.4	6.1	5.9	5.9	5.6	5.4	3.5	5.2	5.1	3.3	4.9	4.8
3時	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	8.0	7.3	7.1	7.1	7.0	6.0	6.3	6.8	7.0	7.0	7.1	7.1	6.7	6.4	4.0	5.9	5.9	5.6	4.2	4.8	3.9	3.3	5.1	0.2	4.7
4時	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.8	7.5	7.1	7.1	6.9	6.0	6.7	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	6.6	6.4	6.1	5.9	5.8	5.5	4.2	4.2	5.2	1.5	3.4	0.2	4.7
5時	7.4	7.4	6.6	7.5	7.5	7.6	7.6	6.6	7.0	7.0	7.0	6.7	6.8	6.8	7.0	7.0	7.1	6.9	6.6	4.8	6.1	5.9	5.8	5.5	5.5	5.4	5.1	5.1	5.1	3.6	4.7
6時	5.7	7.3	6.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.1	7.0	7.0	6.7	6.8	6.8	7.0	7.0	7.1	6.1	6.5	6.4	6.1	5.8	5.8	5.5	4.9	5.4	3.9	5.1	5.1	1.9	4.6
7時	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.4	7.2	7.0	7.0	6.9	6.6	6.8	6.8	6.9	7.1	7.1	6.9	6.5	6.3	6.0	5.8	5.8	5.6	5.4	4.8	5.1	5.1	5.0	4.2	4.6
8時	7.5	6.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.3	7.1	7.1	5.4	5.5	6.8	6.9	7.0	7.1	7.2	6.9	6.6	6.4	5.9	5.9	5.8	5.6	5.4	4.2	5.1	5.0	4.4	S	4.6
9時	7.5	6.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.2	7.1	7.0	6.9	6.0	6.8	6.1	7.1	7.1	7.1	6.9	6.5	6.3	6.0	5.9	5.8	5.5	3.6	5.4	1.5	1.5	5.1	3.1	4.7
10時	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.2	7.3	7.1	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	6.5	6.4	6.0	5.8	5.7	5.5	3.5	5.4	5.1	4.4	2.6	4.8	4.7
11時	7.5	6.6	7.6	7.6	5.9	7.5	7.2	7.2	7.1	7.1	6.9	5.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	6.5	5.8	6.0	5.9	5.7	5.5	4.2	5.4	3.9	5.1	5.0	1.8	4.7
12時	7.6	6.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1	7.2	7.1	6.9	6.7	3.4	6.0	5.9	5.8	MT	4.4	4.8	2.7	5.1	5.1	2.5	4.7
13時	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.8	7.3	7.1	7.1	7.1	6.9	6.8	3.8	6.1	7.1	7.2	7.1	6.9	6.6	5.5	6.0	6.0	5.7	5.5	3.0	5.3	3.9	4.5	5.1	2.4	4.7
14時	7.6	7.5	7.7	7.6	3.4	7.9	7.3	7.1	7.1	7.2	6.1	6.8	7.0	6.9	7.1	7.2	7.1	7.0	6.5	5.8	6.0	6.0	5.7	5.6	5.5	5.4	5.2	3.9	3.9	4.8	2.5
15時	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.8	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	6.1	7.0	7.0	7.2	7.2	MT	6.9	6.6	5.5	6.0	6.0	5.8	5.6	4.2	5.3	5.2	5.1	3.9	4.8	4.7
16時	6.7	7.5	6.8	7.7	7.6	MT	7.3	7.2	7.1	7.1	6.9	6.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	6.7	6.5	6.0	1.9	6.0	5.7	5.6	4.2	5.3	5.1	5.2	3.9	1.9	2.5
17時	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.1	7.2	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.2	7.3	7.2	6.8	6.6	5.5	3.3	6.0	5.8	5.6	4.9	5.4	5.2	5.2	4.4	4.8	2.5
18時	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	7.2	7.1	7.2	7.0	6.9	6.0	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	5.3	6.6	5.4	5.3	5.9	5.7	5.6	4.9	5.3	3.3	5.2	3.9	2.5	3.1
19時	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.9	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	7.1	7.3	7.2	6.8	6.6	5.4	5.3	6.0	5.6	5.6	4.9	5.4	3.9	5.2	4.4	1.3	4.8
20時	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.9	7.4	7.2	7.3	7.0	6.9	6.8	6.9	7.1	7.1	7.3	7.2	6.0	5.0	4.8	1.2	5.8	5.7	5.6	4.8	5.4	5.2	5.2	S	4.7	3.7
21時	7.5	7.6	7.5	6.8	7.6	7.9	7.4	7.1	7.3	7.0	6.8	5.3	6.9	7.0	7.1	7.2	7.2	4.5	6.5	6.1	6.1	5.8	5.6	4.9	5.5	4.7	4.6	5.2	3.8	4.8	0.8
22時	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	8.0	7.4	7.3	7.3	7.0	6.0	6.8	5.3	7.0	7.1	7.2	7.0	6.7	6.6	3.4	4.7	5.9	5.6	5.5	5.5	5.3	5.2	4.0	4.4	4.7	3.6
23時	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	6.5	7.3	7.0	6.1	6.8	6.9	7.0	7.1	7.2	7.1	6.3	6.5	S	6.0	5.9	5.7	5.5	4.8	4.7	4.0	5.2	4.4	4.8	0.8
24時	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	5.8	5.7	7.3	7.0	6.0	6.8	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	6.7	5.7	3.6	6.0	5.9	5.7	5.5	5.5	5.3	0.9	5.2	4.8	3.0	1.4
合計	175.1	175.5	178.4	181.8	176.0	176.1	176.4	168.3	171.6	169.4	161.2	153.8	159.7	164.5	169.4	171.3	164.0	159.5	155.3	127.0	122.1	141.8	138.0	127.1	113.9	120.3	103.7	107.5	101.3	76.7	91.3
平均	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.7	7.4	7.0	7.2	7.1	6.7	6.4	6.7	6.9	7.1	7.1	7.1	6.6	6.5	5.5	5.3	5.9	5.8	5.5	4.7	5.0	4.3	4.5	4.4	3.3	3.8
最大値	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	8.0	8.0	7.5	7.3	7.2	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.1	6.7	6.4	6.1	6.0	5.9	5.6	5.5	5.4	5.3	5.2	5.2	5.0	4.8
最小値	4.9	6.5	6.6	6.8	3.4	6.7	5.8	5.0	7.0	7.0	5.4	5.2	3.8	6.1	6.9	7.0	7.0	4.5	5.0	3.4	1.2	5.8	5.6	4.9	3.0	3.5	0.9	1.5	2.6	0.2	0.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年6月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	3.0	4.4	4.6	5.4	5.6	5.6	5.8	6.1	4.0	6.3	5.7	5.7	6.7	5.1	6.9	8.5	5.0	8.0	4.8	7.4	7.3	7.4	7.4	4.9	3.2	3.4	6.0	1.5	0.5	5.0	
2時	4.8	3.8	5.1	5.4	5.5	5.6	5.9	6.0	5.4	6.3	5.7	4.2	6.7	5.8	8.6	8.4	6.6	8.0	1.3	7.5	7.2	7.4	7.3	5.0	4.9	5.3	5.4	4.1	2.0	5.5	
3時	4.8	5.0	5.1	5.4	5.6	5.6	5.8	6.0	6.1	5.5	5.7	6.3	5.8	5.1	8.5	8.4	6.5	8.0	6.2	7.4	7.3	7.4	7.4	5.0	4.1	4.8	5.9	3.1	2.5	4.9	
4時	4.7	3.2	5.1	5.3	2.9	5.6	5.8	6.0	5.3	4.9	6.3	5.0	4.5	5.0	8.5	7.5	8.0	6.5	5.6	7.4	7.4	7.4	7.3	5.0	4.9	1.4	5.9	5.1	4.1	2.9	
5時	4.7	0.8	5.0	5.3	4.8	5.5	5.9	6.0	6.0	4.8	6.4	5.6	5.8	6.3	8.6	8.2	7.3	7.1	4.8	7.4	7.3	7.3	7.2	4.9	4.9	2.3	5.4	3.5	3.5	2.4	
6時	4.6	2.6	5.1	5.4	5.5	5.6	5.9	5.9	5.4	4.7	5.6	5.0	5.0	6.4	8.5	8.0	7.9	5.7	2.7	6.6	7.4	7.4	7.3	4.9	4.9	5.9	3.7	3.6	5.2	2.9	
7時	4.7	1.2	5.1	5.3	5.5	5.6	5.8	5.9	4.6	5.5	5.6	5.7	3.5	6.5	8.7	8.2	7.2	7.9	5.5	7.3	7.3	7.4	7.3	4.9	4.9	3.4	3.5	4.6	5.1	3.4	
8時	4.7	1.8	5.1	5.3	5.5	5.1	5.9	6.0	4.7	4.8	5.7	6.5	6.5	6.5	8.7	8.1	2.9	7.1	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	4.8	4.7	5.6	3.1	5.7	5.6	0.0	
9時	4.7	3.1	5.1	5.4	5.5	5.0	6.0	5.4	6.1	4.9	2.8	6.4	6.5	6.5	8.6	8.1	7.8	5.8	3.4	7.5	7.4	7.5	7.3	4.9	4.8	5.6	5.8	4.6	4.0	4.4	
10時	3.5	4.9	5.0	5.4	5.5	5.6	6.0	6.0	5.3	5.8	6.5	6.6	6.6	4.2	8.7	7.4	6.5	4.3	2.8	6.9	7.5	7.3	7.2	4.9	2.8	6.0	5.1	5.1	3.5	3.9	
11時	4.8	5.0	5.0	5.3	5.6	5.7	5.9	3.4	5.9	5.0	3.7	5.9	6.7	4.2	8.7	8.0	7.1	7.3	4.8	7.5	7.3	7.4	7.4	1.7	4.9	4.9	3.0	5.1	3.9	5.3	
12時	4.8	4.9	MT	5.5	5.6	5.7	6.0	6.1	4.8	6.4	6.6	4.5	6.8	4.2	8.7	7.9	7.8	8.0	5.6	7.5	7.5	7.4	6.3	3.3	1.0	5.9	4.8	5.1	3.4	2.9	
13時	4.3	5.1	3.5	5.5	5.5	5.8	6.0	1.2	5.5	6.7	6.7	5.3	6.7	MT	8.7	8.0	7.2	7.4	4.9	7.5	7.4	7.5	5.9	3.7	4.3	6.1	5.3	5.1	3.0	4.4	
14時	1.4	5.1	5.4	4.4	5.6	5.9	0.5	1.9	6.4	6.8	6.6	6.9	6.7	8.0	8.7	8.1	7.3	8.1	7.0	7.5	7.3	7.6	4.3	3.3	4.4	6.1	5.4	MT	5.4	1.9	
15時	4.4	5.2	5.4	5.6	5.6	5.9	4.7	5.5	6.4	6.8	6.0	7.0	6.8	8.9	6.4	7.4	6.7	8.1	6.3	7.5	7.4	6.2	3.7	1.4	4.5	4.4	3.7	3.2	2.4	3.8	
16時	4.4	5.2	4.8	5.6	5.7	6.0	4.1	4.8	6.4	6.9	6.0	7.0	6.0	8.0	8.8	7.5	8.1	8.2	5.7	7.5	7.3	7.6	3.9	5.3	2.9	6.0	4.8	5.5	3.0	3.9	
17時	5.0	5.2	5.5	5.7	5.7	6.0	6.2	6.5	6.5	6.1	6.0	7.1	5.2	8.1	8.8	8.3	8.1	8.1	7.0	7.6	7.4	7.1	4.0	4.4	4.8	6.1	3.6	4.3	3.6	3.4	
18時	5.1	3.9	5.5	5.7	5.7	6.1	3.4	3.5	5.8	6.9	6.8	6.3	6.7	8.8	8.7	7.5	8.2	7.3	5.6	7.4	3.5	2.8	1.8	2.5	5.5	6.1	4.4	5.9	5.2	0.4	
19時	4.4	5.2	3.6	5.6	5.8	6.0	3.4	2.1	6.7	6.9	6.8	7.1	6.7	8.8	8.6	8.2	6.7	7.2	4.9	7.5	4.9	4.8	4.5	2.8	3.9	4.3	5.9	5.3	3.6	2.4	
20時	5.1	5.2	4.8	5.6	5.8	6.0	2.7	6.3	5.9	7.1	6.7	7.1	6.6	8.9	8.6	8.1	7.4	7.3	7.5	7.3	7.5	6.8	5.0	3.9	0.9	5.3	5.4	4.7	2.5	2.8	
21時	5.1	5.2	2.9	5.6	5.8	4.7	4.8	5.5	6.5	6.9	6.6	7.1	5.7	8.8	7.0	8.1	8.1	7.1	7.5	7.5	7.5	7.5	5.0	4.8	2.9	5.3	5.3	4.7	5.6	4.9	
22時	5.1	5.2	5.5	5.6	5.7	6.1	4.1	5.5	6.4	6.9	6.6	7.0	5.8	8.8	8.6	8.1	8.1	7.8	7.5	7.2	7.5	7.5	4.9	2.8	5.9	4.2	3.2	4.6	3.8	3.9	
23時	5.1	5.2	3.5	5.6	5.7	5.9	6.0	2.6	5.7	6.7	4.3	6.9	6.5	8.8	8.5	8.2	8.1	4.2	7.5	7.3	6.2	7.4	4.8	2.3	4.1	3.3	5.0	1.3	2.1	2.7	
24時	5.1	5.2	4.8	5.6	5.7	5.9	6.0	3.3	4.2	6.6	5.8	6.0	6.6	8.5	7.8	8.1	7.3	2.1	7.4	7.4	7.5	7.4	4.9	0.4	3.5	4.8	4.7	1.3	3.5	2.7	
合計	108.3	101.6	110.5	130.5	131.4	136.5	122.6	117.5	136.0	146.2	141.2	148.2	147.1	160.2	200.9	192.3	171.9	166.6	133.8	177.1	169.7	168.8	139.4	91.8	97.6	116.5	114.3	97.0	87.0	80.7	
平均	4.5	4.2	4.8	5.4	5.5	5.7	5.1	4.9	5.7	6.1	5.9	6.2	6.1	7.0	8.4	8.0	7.2	6.9	5.6	7.4	7.1	7.0	5.8	3.8	4.1	4.9	4.8	4.2	3.6	3.4	
最大値	5.1	5.2	5.5	5.7	5.8	6.1	6.2	6.5	6.7	7.1	6.8	7.1	6.8	8.9	8.8	8.5	8.2	8.2	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	5.3	5.9	6.1	6.0	5.9	5.6	5.5	
最小値	1.4	0.8	2.9	4.4	2.9	4.7	0.5	1.2	4.0	4.7	2.8	4.2	3.5	4.2	6.4	7.4	2.9	2.1	1.3	6.6	3.5	2.8	1.8	0.4	0.9	1.4	3.0	1.3	0.5	0.0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2010)22年7月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.3	2.3	0.9	5.9	5.0	6.9	7.4	6.5	5.7	4.1	6.2	6.1	1.4	4.7	5.0	2.7	6.2	5.9	6.8	7.0	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	6.9	5.6	6.0
2時	4.2	3.8	3.9	5.9	5.5	6.2	6.6	4.6	2.8	6.3	6.1	5.0	2.3	4.6	4.9	5.9	6.2	6.4	4.8	6.9	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	6.4	6.9	5.3	6.0
3時	4.2	0.9	2.4	5.3	6.2	6.7	7.3	4.4	0.5	5.6	5.6	4.9	3.3	4.6	4.9	2.3	6.2	6.3	6.6	6.8	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	6.9	4.7	6.0
4時	2.3	3.7	2.9	4.7	5.6	4.9	7.1	4.5	6.2	4.9	5.9	3.1	0.0	4.6	0.0	0.7	3.0	6.4	1.8	6.8	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	5.0	6.7	2.5	1.7
5時	1.4	1.8	4.8	2.6	6.1	4.8	7.0	6.3	6.2	6.1	5.9	3.6	1.4	2.0	4.9	4.1	2.0	3.0	4.8	6.7	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	3.2	6.8	3.6	5.4
6時	3.2	0.9	3.8	4.2	5.9	5.4	4.4	6.1	1.7	5.4	5.9	3.0	0.9	1.5	1.5	1.3	6.1	4.1	6.5	6.7	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	5.0	3.6	2.7	1.0
7時	0.0	5.0	3.8	4.1	5.5	6.5	6.9	4.5	6.2	4.9	3.2	4.5	1.8	4.5	4.9	4.7	0.0	6.2	6.6	6.8	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.4	6.9	6.0	6.1	4.2
8時	4.1	5.0	2.9	3.7	6.0	6.5	6.8	3.3	6.1	6.0	6.1	3.9	0.9	3.7	4.8	3.2	6.1	2.3	6.5	6.7	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	5.6	6.6	5.6	3.0
9時	4.5	3.1	2.9	4.1	5.5	5.9	4.8	6.2	2.5	5.9	6.0	2.9	1.8	4.6	1.8	2.0	6.2	4.7	5.4	6.9	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	6.9	6.8	5.3	4.3
10時	0.3	4.6	5.4	3.5	5.5	4.2	5.4	6.1	5.2	5.9	4.9	4.9	3.2	1.8	3.6	2.7	6.2	3.5	5.5	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	6.9	6.7	4.9	4.9
11時	3.2	1.4	3.9	3.6	3.5	5.5	6.0	6.3	4.1	4.9	5.5	3.0	1.3	2.3	3.6	4.9	6.3	6.1	6.8	6.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	5.7	6.8	6.0	6.0
12時	1.3	3.8	4.6	1.7	4.1	5.5	5.5	6.3	4.7	4.9	6.3	2.5	5.0	4.7	3.6	5.0	2.3	5.0	6.9	7.4	5.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	5.7	6.9	6.0	5.6
13時	1.8	2.9	2.0	0.9	6.7	6.9	6.1	0.6	6.7	5.6	5.1	4.4	0.9	4.7	3.6	6.1	5.9	6.8	3.8	7.5	4.2	7.3	7.3	7.3	7.3	MT	7.1	7.0	4.4	4.9	6.1
14時	1.8	5.0	1.5	1.7	MT	6.4	6.8	4.8	6.7	3.5	4.6	3.4	5.0	4.9	MT	4.0	6.9	6.9	7.1	3.5	7.8	7.3	7.3	7.3	7.3	MT	7.3	7.2	4.4	6.2	6.3
15時	0.9	3.5	5.9	2.8	7.4	7.5	6.8	5.4	6.7	3.5	6.0	3.4	4.9	4.9	3.7	5.4	6.9	6.9	7.2	5.0	7.8	7.3	7.3	7.3	7.3	7.8	7.5	7.3	6.7	6.2	6.2
16時	2.3	4.7	5.3	5.4	6.5	7.4	6.2	5.4	ST	6.0	5.3	4.8	4.9	3.6	5.3	3.5	6.9	6.9	7.2	7.9	8.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.6	7.3	6.8	2.8	3.2
17時	3.1	4.0	5.9	6.7	6.6	5.6	7.1	6.1	6.3	3.0	6.0	3.2	4.9	1.4	5.4	6.6	6.1	6.3	7.3	8.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.3	7.4	7.3	2.9	5.1	2.2
18時	0.0	5.4	3.1	4.0	7.4	7.6	7.1	5.4	7.1	3.0	6.6	3.4	4.9	0.0	5.9	6.6	6.1	6.9	7.1	7.9	4.9	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	6.7	6.2	3.4
19時	4.9	5.4	2.5	5.9	7.0	3.4	5.8	6.8	7.2	2.3	4.6	2.9	4.8	2.3	4.9	6.6	5.5	6.7	7.2	5.6	6.4	7.3	7.3	7.3	7.3	6.6	7.5	7.3	6.7	5.7	5.2
20時	2.7	5.0	3.4	5.9	5.9	7.5	6.3	6.1	7.0	5.3	5.9	3.4	4.9	3.6	5.3	4.6	6.8	6.2	7.2	7.6	4.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	4.2	2.6	6.3
21時	1.8	1.7	2.0	5.0	4.4	7.4	6.8	6.6	6.9	6.6	6.5	0.9	4.8	0.4	2.6	4.0	4.9	6.9	7.2	7.5	6.7	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	3.3	6.2	6.2
22時	2.8	5.0	4.2	4.8	7.1	7.5	5.5	6.6	6.1	6.7	4.7	4.4	4.7	0.9	5.4	2.9	6.1	6.8	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	3.6	1.9	6.2
23時	2.8	3.9	4.8	5.2	3.8	7.5	5.4	6.5	4.8	5.4	2.2	3.4	4.6	1.8	4.9	5.1	5.6	6.8	6.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	6.3	3.9	5.6	2.1
24時	0.0	4.5	5.9	5.1	6.8	7.3	3.0	1.1	4.7	5.2	5.6	2.4	4.6	4.1	5.4	5.7	6.6	6.7	7.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.0	3.9	1.5	6.1
合計	55.9	87.3	88.7	102.7	134.0	151.0	148.1	126.5	122.1	121.0	130.7	87.4	77.2	76.2	95.9	100.6	131.1	140.7	150.6	164.5	163.8	175.2	175.2	175.2	175.2	159.3	171.9	156.8	135.1	113.2	113.6
平均	2.3	3.6	3.7	4.3	5.8	6.3	6.2	5.3	5.3	5.0	5.4	3.6	3.2	3.2	4.2	4.2	5.5	5.9	6.3	6.9	6.8	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	6.5	5.6	4.7	4.7
最大値	4.9	5.4	5.9	6.7	7.4	7.6	7.4	6.8	7.2	6.7	6.6	6.1	5.0	4.9	5.9	6.6	6.9	6.9	7.3	8.0	8.0	7.3	7.3	7.3	7.3	7.8	7.5	7.3	6.9	6.2	6.3
最小値	0.0	0.9	0.9	0.9	3.5	3.4	3.0	0.6	0.5	2.3	2.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	2.3	1.8	3.5	4.2	7.3	7.3	7.3	7.3	6.3	6.4	3.2	2.9	1.5	1.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年8月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	6.0	5.3	5.2	6.2	6.2	6.2	5.3	4.7	3.0	0.5	4.9	4.2	2.0	3.3	1.4	4.8	4.6	4.4	6.6	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	4.8	6.6	6.6	5.7	3.4
2時	5.5	2.3	4.6	6.2	6.2	6.2	5.3	4.7	4.0	6.2	4.1	4.0	5.6	0.9	1.8	4.3	4.7	6.9	7.2	7.1	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	4.2	4.2	3.6	5.2	4.6	6.3
3時	3.3	2.8	2.3	6.2	6.2	6.2	2.8	6.2	4.0	6.1	5.2	2.6	5.6	2.8	3.6	2.9	5.6	6.8	7.1	7.1	6.1	6.7	6.6	6.5	6.7	3.5	2.8	6.6	4.1	4.6	4.0
4時	5.9	3.4	4.1	6.2	6.2	6.2	4.5	1.7	4.0	2.3	3.0	5.6	4.4	2.8	3.2	4.3	5.6	6.8	7.1	5.7	6.7	5.4	6.6	6.0	6.0	6.6	6.0	6.0	5.2	5.2	5.7
5時	5.3	6.2	5.1	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3	5.1	2.6	2.1	3.7	4.5	2.8	4.5	2.3	4.0	6.8	5.7	5.0	1.8	6.6	6.0	5.9	6.7	6.6	4.6	4.7	5.0	2.9	6.2
6時	3.8	4.5	3.1	6.2	6.2	6.2	5.6	5.1	6.2	6.2	1.9	5.6	4.0	1.8	4.8	0.9	5.6	6.9	7.0	6.8	4.8	6.5	6.6	4.7	5.4	6.5	5.3	4.3	1.1	6.3	6.3
7時	3.8	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	6.2	6.2	2.5	3.5	4.0	2.7	4.9	4.4	4.1	5.7	6.9	6.9	6.0	6.6	6.0	6.5	5.4	4.6	5.8	5.2	4.6	6.2	6.2
8時	4.9	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	5.7	6.2	6.1	2.0	5.0	1.4	0.9	4.5	5.3	5.6	6.9	7.0	6.9	5.4	6.6	6.6	4.7	6.6	5.9	6.5	5.8	5.2	6.2	6.1
9時	6.2	5.9	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3	6.2	6.1	5.1	4.5	3.8	0.9	1.3	2.5	4.5	7.0	5.8	6.9	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	5.9	6.4	2.9	6.3	6.2
10時	1.1	3.7	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	4.6	6.3	3.6	4.2	4.5	2.4	4.9	1.3	2.2	6.1	7.1	7.1	6.9	5.4	5.4	4.3	4.1	4.2	6.6	6.5	4.7	1.1	2.8	6.3
11時	5.2	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	3.4	5.9	6.1	0.9	4.7	4.4	2.9	4.9	0.4	5.6	6.1	7.2	7.2	6.8	5.5	3.6	6.8	4.1	6.8	6.6	3.0	6.6	5.9	2.3	1.7
12時	2.9	3.2	6.2	6.2	6.2	MT	5.9	4.5	6.3	4.2	4.2	3.9	3.4	0.9	1.4	2.5	6.1	7.4	7.3	7.2	6.7	5.0	6.9	MT	6.9	6.8	6.8	6.6	6.6	5.2	6.4
13時	1.1	6.7	6.2	6.2	6.2	MT	6.5	6.5	4.6	4.2	4.3	5.6	3.4	0.9	3.9	2.6	6.1	7.4	7.5	7.1	6.9	6.8	6.9	6.3	6.9	6.9	5.5	4.8	6.7	6.6	5.3
14時	4.7	6.0	6.2	6.2	6.2	6.7	5.2	6.1	0.5	5.9	6.1	5.1	4.3	1.9	3.4	5.9	MT	7.5	7.6	7.1	4.4	6.8	7.1	7.0	7.0	6.8	6.9	6.8	6.1	5.4	6.6
15時	5.5	4.8	6.2	6.2	6.2	6.7	6.5	6.8	4.1	4.9	5.6	2.0	0.5	3.9	3.8	5.4	3.7	7.5	7.7	7.1	7.1	4.4	7.2	7.2	7.1	6.3	5.0	6.9	6.7	6.8	4.8
16時	6.8	6.8	6.2	6.2	6.2	6.7	6.5	5.4	6.5	4.9	6.3	3.1	4.0	3.9	4.1	4.4	7.4	7.6	4.2	7.3	4.4	6.9	7.1	0.4	6.4	5.0	7.0	6.8	6.8	6.1	6.0
17時	6.8	3.4	6.2	6.2	6.2	6.7	6.6	4.8	6.0	6.1	6.3	4.6	4.9	3.4	4.1	4.3	7.3	5.6	4.1	6.7	5.0	6.9	7.0	7.0	3.1	3.4	3.8	6.8	6.7	6.7	5.9
18時	6.1	5.3	6.2	6.2	6.2	5.4	6.4	6.8	5.9	6.1	6.2	3.6	5.5	2.4	4.4	6.0	7.3	4.2	7.5	7.2	6.9	6.9	3.8	5.0	6.9	6.8	6.8	6.7	5.4	3.0	4.6
19時	6.0	6.6	6.2	6.2	6.2	6.8	6.5	6.1	5.9	5.4	6.3	3.4	4.9	4.3	2.9	3.7	7.2	7.6	7.4	7.2	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	4.8	6.6	6.6	2.9
20時	6.6	6.4	6.2	6.2	6.2	6.8	4.8	6.7	5.9	4.9	6.2	3.6	3.4	1.8	4.0	3.2	7.1	7.5	7.4	7.1	5.6	6.8	6.9	6.8	6.9	6.7	6.8	6.5	4.7	6.6	4.0
21時	5.3	6.0	6.2	6.2	6.2	4.8	6.5	6.7	6.5	5.9	5.6	1.7	5.3	4.3	2.4	1.5	7.2	3.5	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	5.4	6.0	3.0	4.7	6.5	1.7
22時	6.6	2.8	6.2	6.2	6.2	3.6	6.6	6.0	4.1	5.9	6.1	2.5	3.4	0.9	2.4	4.7	7.0	7.4	7.3	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	6.2	6.0	6.6	6.6	5.9	3.5	4.6
23時	5.2	4.8	6.2	6.2	6.2	6.0	6.5	6.6	5.9	5.9	4.3	3.0	2.9	0.9	3.4	3.6	5.7	7.4	6.6	6.3	6.9	6.8	6.8	7.0	6.8	6.6	5.4	6.0	6.5	5.8	6.3
24時	4.7	5.9	6.2	6.2	6.2	6.5	6.5	6.5	0.5	2.3	6.0	1.9	3.3	0.9	4.8	4.5	6.9	7.3	7.2	6.9	6.9	6.7	6.8	6.9	6.7	3.0	6.7	6.6	5.7	4.4	2.3
合計	119.3	121.5	136.0	148.8	148.8	134.9	139.3	137.0	120.0	113.4	113.2	91.6	89.8	59.1	76.7	91.8	135.5	160.4	163.4	164.4	143.4	152.1	156.8	136.8	152.5	140.9	135.5	139.4	126.0	126.3	119.8
平均	5.0	5.1	5.7	6.2	6.2	6.1	5.8	5.7	5.0	4.7	4.7	3.8	3.7	2.5	3.2	3.8	5.9	6.7	6.8	6.9	6.0	6.3	6.5	5.9	6.4	5.9	5.6	5.8	5.3	5.3	5.0
最大値	6.8	6.8	6.2	6.2	6.2	6.8	6.6	6.8	6.5	6.2	6.3	5.6	5.6	4.9	4.9	6.0	7.4	7.6	7.7	7.3	7.1	6.9	7.2	7.2	7.1	6.9	7.0	6.9	6.8	6.8	6.6
最小値	1.1	2.3	2.3	6.2	6.2	3.6	2.8	1.7	0.5	0.5	1.9	1.7	0.5	0.9	0.4	0.9	3.7	3.5	4.1	5.0	1.8	3.6	3.8	0.4	3.1	3.0	2.8	3.0	1.1	2.3	1.7
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年9月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	6.3	4.5	6.1	4.5	6.0	4.3	5.2	1.4	5.0	4.5	0.9	2.4	3.3	3.4	1.4	R	5.0	2.3	1.4	5.5	4.9	5.4	6.3	6.2	6.2	4.6	6.7	5.6	5.6	2.3	
2時	6.3	6.3	6.1	6.1	5.4	5.8	4.6	3.1	5.0	5.0	1.3	3.3	2.3	3.7	0.9	4.3	5.0	2.8	4.2	5.0	2.9	7.2	5.6	6.2	6.3	2.3	6.6	5.1	6.2	2.2	
3時	5.7	6.2	4.3	6.1	4.8	5.8	3.1	4.6	4.9	5.0	1.8	0.4	2.8	1.9	1.3	5.0	5.0	2.3	4.2	2.4	3.4	6.5	6.7	6.3	4.6	5.7	6.0	4.6	6.3	6.2	
4時	6.3	6.2	4.4	6.0	5.9	5.2	3.1	5.7	5.0	5.0	5.0	4.7	0.9	1.8	R	4.5	5.0	0.4	4.2	0.4	5.4	6.0	6.2	6.2	6.1	5.2	6.0	2.0	4.0	6.2	
5時	6.2	6.1	6.0	2.7	5.9	5.1	3.0	5.6	4.9	4.9	5.0	3.7	R	R	R	5.0	5.0	R	2.3	1.3	4.8	4.8	6.8	6.2	6.2	1.7	6.6	4.1	6.2	6.1	
6時	6.2	6.1	5.9	6.0	5.8	3.1	5.6	5.6	5.0	5.0	5.0	1.8	1.3	R	5.0	5.0	4.9	5.0	5.0	5.3	3.4	6.2	6.0	6.2	6.3	5.7	6.0	4.7	6.2	5.3	
7時	4.0	6.1	6.0	4.9	5.2	5.6	3.6	3.0	4.9	5.0	5.0	1.8	0.4	3.6	5.0	5.0	4.9	5.0	4.9	1.9	4.3	6.2	6.6	6.1	6.1	5.7	6.7	5.2	6.1	6.0	
8時	5.6	6.1	6.0	5.4	4.7	5.1	5.6	1.0	4.9	5.0	5.0	0.4	0.9	R	5.0	5.0	4.9	5.0	5.0	2.4	2.4	6.2	6.5	6.2	5.6	4.5	6.6	4.8	6.0	4.5	
9時	6.2	6.0	4.4	5.4	3.7	5.1	5.6	5.5	4.9	4.9	4.9	2.3	5.0	0.4	5.0	5.0	4.9	5.0	5.0	1.4	4.9	6.2	5.2	6.1	2.8	5.2	6.6	1.6	6.2	4.9	
10時	6.3	6.1	5.3	6.0	5.3	5.2	5.7	1.5	5.0	5.0	5.0	4.8	5.0	ST	5.0	R	4.9	5.0	4.1	3.9	2.8	6.2	5.8	6.2	4.6	5.7	6.6	3.8	6.0	6.1	
11時	6.3	6.2	5.3	4.9	3.6	5.2	5.6	2.0	1.8	4.8	2.7	4.8	0.9	ST	2.3	3.6	4.9	5.0	3.7	3.4	4.5	6.2	4.0	6.1	6.2	6.4	MT	6.1	5.6	5.0	
12時	2.8	6.2	6.1	4.5	5.4	MT	4.1	1.0	2.7	4.8	0.4	4.8	1.4	ST	1.3	2.8	5.0	3.7	5.3	4.0	MT	6.2	6.5	6.2	5.0	4.0	6.6	6.1	6.2	6.1	
13時	6.5	6.3	6.2	6.2	4.3	5.5	1.5	3.9	0.9	1.4	1.4	5.3	4.3	ST	3.4	2.8	0.4	2.9	4.5	5.6	MT	6.3	4.7	6.0	4.5	6.4	6.6	6.1	6.2	6.1	
14時	6.5	5.2	6.2	6.2	6.2	6.2	3.1	2.4	4.3	3.7	1.4	3.4	5.3	5.4	3.4	2.8	5.3	1.9	5.5	5.6	MT	6.3	5.8	6.1	4.6	6.5	6.1	4.9	5.6	6.2	
15時	4.2	5.1	6.2	3.4	6.2	6.1	5.8	2.9	4.4	2.3	3.8	2.9	3.0	4.4	3.4	1.9	1.4	1.4	2.6	5.8	MT	6.3	4.1	6.1	4.6	6.0	5.9	6.2	6.2	5.5	
16時	6.5	6.4	6.2	3.4	6.1	6.1	4.7	4.9	3.4	5.4	4.9	5.6	4.4	5.6	1.4	1.4	2.4	3.0	3.1	2.1	MT	6.3	5.9	6.1	6.4	6.7	5.6	6.2	5.9	5.9	
17時	6.6	2.9	6.2	6.3	6.2	6.0	5.9	3.3	3.9	2.9	2.9	5.6	1.9	1.5	2.9	0.4	4.3	5.0	3.6	4.2	7.2	7.3	5.2	4.9	4.7	4.8	5.1	5.9	6.7	6.0	
18時	6.5	5.7	6.2	5.7	6.2	6.1	2.1	2.3	1.8	2.4	4.8	4.4	2.4	4.9	2.8	0.4	4.3	4.5	5.7	0.5	4.1	7.4	6.4	3.4	5.4	6.8	5.0	2.9	5.4	4.9	
19時	5.3	1.7	6.2	6.1	4.5	4.4	5.8	1.4	2.8	3.4	3.4	5.5	3.4	3.9	2.3	1.4	3.8	5.4	3.5	5.1	4.9	7.4	6.2	5.0	5.3	6.9	2.0	5.6	5.8	4.9	
20時	5.3	6.3	3.4	6.2	6.2	6.0	5.3	0.4	2.3	5.3	4.8	2.4	3.9	4.9	1.9	0.4	1.4	4.4	5.6	5.0	6.2	7.3	5.6	6.2	5.3	6.9	5.6	6.4	6.5	6.1	
21時	3.5	6.3	6.3	6.1	3.8	5.9	4.7	0.4	3.3	4.3	4.3	4.9	3.4	4.3	1.9	1.8	2.8	4.4	5.5	5.5	6.1	7.1	3.3	5.6	1.7	6.7	5.1	4.6	6.5	5.5	
22時	4.7	6.3	6.3	6.0	3.8	5.9	3.1	1.8	1.8	1.8	0.9	2.9	2.9	5.3	R	0.9	1.4	3.9	5.6	5.6	7.2	7.1	3.5	6.2	2.3	6.9	5.5	3.4	4.1	6.1	
23時	1.1	6.1	6.2	5.5	6.0	5.9	4.1	0.4	4.6	1.9	3.8	5.3	4.9	4.8	1.3	0.9	0.5	3.9	3.5	3.5	5.8	5.9	2.8	6.2	5.7	6.8	4.6	1.7	2.9	6.1	
24時	5.1	5.6	6.2	6.1	5.9	5.3	4.7	4.5	5.0	2.3	3.8	1.9	2.9	0.9	R	1.8	2.8	3.3	5.0	2.9	7.1	2.7	6.2	6.2	5.7	6.1	5.6	6.2	6.2	6.1	
合計	130.0	136.0	137.7	129.7	127.1	124.9	105.6	68.6	92.5	96.0	82.2	85.3	66.9	60.7	56.9	62.1	90.2	85.5	103.0	88.3	92.3	150.7	131.9	142.2	122.2	134.2	133.7	113.8	138.6	130.3	
平均	5.4	5.7	5.7	5.4	5.3	5.4	4.4	2.9	3.9	4.0	3.4	3.6	2.9	3.6	2.8	2.8	3.8	3.7	4.3	3.7	4.9	6.3	5.5	5.9	5.1	5.6	5.8	4.7	5.8	5.4	
最大値	6.6	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	5.9	5.7	5.0	5.4	5.0	5.6	5.3	5.6	5.0	5.0	5.3	5.4	5.7	5.8	7.2	7.4	6.8	6.3	6.4	6.9	6.7	6.4	6.7	6.2	
最小値	1.1	1.7	3.4	2.7	3.6	3.1	1.5	0.4	0.9	1.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.9	0.4	0.4	0.4	1.4	0.4	2.4	2.7	2.8	3.4	1.7	1.7	2.0	1.6	2.9	2.2	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2010)22年10月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	6.0	6.1	6.2	3.5	6.7	6.9	6.9	6.5	7.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.8	6.9	6.7	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	6.0	6.1	6.2	6.5	6.6	6.9	6.9	7.1	7.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.3	6.9	5.4	6.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	5.4	6.0	6.0	5.8	4.1	6.7	4.8	7.0	7.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.8	6.0	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	4.9	6.0	6.0	4.6	3.5	6.1	6.0	6.4	7.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.3	6.9	6.6	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	5.3	5.4	5.6	6.2	4.5	6.7	6.7	6.3	7.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.8	4.8	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	5.6	6.0	5.6	4.0	4.0	6.6	6.6	7.0	5.7	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.1	6.6	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	3.8	6.0	6.0	6.2	6.2	6.5	6.6	6.9	5.7	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.8	4.1	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	5.4	5.4	6.1	6.2	6.2	5.9	5.4	6.9	7.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.8	6.6	6.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	6.0	5.5	6.2	4.6	6.2	4.7	6.7	7.0	6.3	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.8	6.8	6.1	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	6.0	5.9	6.3	4.5	4.6	4.1	6.9	5.8	7.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.8	6.8	6.8	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	6.0	6.2	4.0	6.3	6.0	6.0	6.7	7.2	7.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.9	6.8	6.7	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	6.1	6.2	2.9	4.6	6.0	6.7	6.9	7.2	7.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	6.9	6.7	6.8	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	6.2	6.2	3.5	4.6	6.7	MT	6.9	7.2	7.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	6.9	6.8	4.3	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	6.2	5.9	6.6	5.2	6.8	6.8	6.3	7.3	7.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	6.9	6.7	6.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	6.2	6.0	6.7	6.0	7.0	7.2	7.2	7.4	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	7.0	6.7	6.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	5.7	6.6	6.9	6.8	6.4	7.2	7.4	7.5	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.1	5.7	6.7	7.1	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	3.8	4.2	6.9	6.8	7.2	6.8	5.4	7.8	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.2	7.0	6.1	7.0	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	5.8	6.7	6.7	6.7	7.1	7.3	7.6	7.8	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.1	7.1	6.8	7.0	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	5.3	5.9	6.9	6.7	7.1	7.2	7.3	2.8	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.1	6.3	6.7	6.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	4.7	6.6	6.8	6.7	6.9	7.3	7.3	6.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.1	6.8	6.7	6.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	5.1	4.8	6.8	6.7	6.9	7.2	7.2	7.5	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.4	6.9	6.8	6.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	5.8	6.4	6.7	6.8	6.9	7.1	7.2	7.5	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	5.7	6.9	6.7	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	6.2	6.5	6.6	6.7	7.0	6.9	7.1	7.4	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	6.3	6.9	5.5	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	6.2	4.0	5.9	6.6	6.9	7.0	7.0	7.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.0	6.9	5.4	6.8	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	133.7	140.6	144.1	139.3	147.5	151.8	161.0	164.9	95.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	162.6	158.7	153.5	68.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	5.6	5.9	6.0	5.8	6.1	6.6	6.7	6.9	6.8	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	6.8	6.8	6.6	6.4	6.8	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	6.2	6.7	6.9	6.8	7.2	7.3	7.6	7.8	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	3.8	4.0	2.9	3.5	3.5	4.1	4.8	2.8	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	5.7	5.4	4.1	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年11月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素（DO）			単位	mg/l		

(2010)22年12月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時　刻　水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全室素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年2月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全室素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年3月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年4月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全室素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年5月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年6月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年7月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年8月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年9月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全室素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年10月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2010)22年11月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2010)22年12月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.029	0.017	0.020	0.015	0.022	0.044	0.022	0.017	0.020	0.022	0.017	0.020	0.017	0.017	0.012	0.051	0.027	0.020	0.022	0.015	0.020	0.020	0.017	0.017	0.020	0.020	0.017	0.051	0.015	0.025	0.020
2時	0.012	0.012	0.025	0.020	0.022	0.044	0.020	0.020	0.017	0.012	0.020	0.020	0.017	0.017	0.010	0.044	0.025	0.020	0.020	0.017	0.025	0.015	0.015	0.025	0.017	0.017	0.020	0.044	0.022	0.034	0.017
3時	0.010	0.012	0.020	0.022	0.022	0.046	0.017	0.017	0.015	0.015	0.017	0.022	0.020	0.015	0.022	0.044	0.022	0.025	0.025	0.017	0.017	0.012	0.020	0.022	0.020	0.015	0.017	0.037	0.015	0.032	0.020
4時	0.017	0.020	0.020	0.012	0.022	0.041	0.025	0.017	0.015	0.017	0.022	0.020	0.017	0.015	0.015	0.041	0.020	0.022	0.022	0.017	0.029	0.015	0.017	0.017	0.012	0.017	0.012	0.027	0.017	0.025	0.025
5時	0.025	0.020	0.017	0.020	0.022	0.034	0.012	0.020	0.015	0.015	0.015	0.020	0.032	0.022	0.015	0.037	0.015	0.029	0.015	0.025	0.010	0.015	0.022	0.022	0.022	0.015	0.022	0.032	0.022	0.025	0.020
6時	0.017	0.015	0.020	0.022	0.022	0.022	0.022	0.015	0.025	0.017	0.020	0.015	0.015	0.020	0.022	0.034	0.025	0.020	0.034	0.017	0.017	0.025	0.020	0.025	0.017	0.022	0.012	0.032	0.012	0.025	0.020
7時	0.027	0.020	0.017	0.022	0.022	0.034	0.020	0.017	0.017	0.015	0.015	0.025	0.020	0.015	0.017	0.032	0.020	0.017	0.017	0.022	0.025	0.025	0.012	0.022	0.015	0.020	0.015	0.025	0.020	0.020	0.020
8時	0.020	0.015	0.017	0.022	0.022	0.025	0.020	0.020	0.017	0.012	0.020	0.017	0.025	0.015	0.015	0.029	0.017	0.025	0.020	0.017	0.015	0.017	0.015	0.017	0.012	0.017	0.017	0.025	0.017	0.027	0.020
9時	0.020	0.017	0.020	0.022	0.022	0.034	0.022	0.020	0.012	0.020	0.017	0.017	0.022	0.022	0.015	0.029	0.025	0.015	0.017	0.017	0.015	0.015	0.025	0.015	0.015	0.017	0.015	0.025	0.020	0.029	0.022
10時	0.022	0.017	0.032	0.022	0.022	0.027	0.020	0.017	0.017	0.015	0.015	0.020	0.017	0.015	0.017	0.029	0.015	0.020	0.020	0.020	0.015	0.015	0.015	0.022	0.022	0.020	0.015	0.025	0.029	0.015	0.025
11時	0.015	0.017	0.015	0.022	MT	0.034	0.022	0.022	0.015	0.017	0.025	0.012	0.025	0.015	0.012	0.032	0.017	0.020	0.015	0.020	0.017	0.015	0.022	0.017	0.010	0.015	MT	0.025	0.020	0.027	0.017
12時	0.027	0.015	0.015	0.022	MT	0.029	0.017	0.017	0.017	0.027	0.017	0.012	0.017	0.022	MT	0.027	0.027	0.015	0.015	0.015	0.020	0.017	0.017	0.020	0.022	0.017	MT	0.032	0.017	0.029	0.022
13時	0.012	0.027	0.015	0.022	MT	0.029	0.015	0.020	0.012	0.025	0.015	0.015	0.017	0.020	MT	0.022	0.027	0.020	0.017	0.017	0.015	0.015	0.012	0.015	0.020	0.015	MT	0.025	0.015	0.029	0.022
14時	0.020	0.020	0.017	0.022	MT	0.027	0.025	0.012	0.017	0.015	0.029	0.025	0.015	0.017	MT	0.022	0.022	0.017	0.025	0.017	0.022	0.020	0.017	0.015	0.012	0.017	MT	0.027	0.025	0.034	0.015
15時	0.034	0.015	0.020	0.022	MT	0.020	0.022	0.010	0.015	0.017	0.015	0.020	0.015	0.015	MT	0.027	0.017	0.025	0.017	R	0.020	0.017	0.015	0.015	0.012	0.027	MT	0.020	0.015	0.022	0.027
16時	0.017	0.022	0.017	0.022	MT	0.027	0.017	0.017	0.025	0.022	0.020	0.015	0.015	0.022	MT	0.020	0.020	0.020	0.015	0.025	0.022	0.022	0.015	0.015	0.012	0.020	MT	0.022	0.027	0.027	0.029
17時	0.022	0.025	0.012	0.022	MT	0.020	0.012	0.015	0.020	0.015	0.015	0.012	0.020	0.012	MT	0.025	0.025	0.020	0.015	0.015	0.027	0.017	0.012	0.017	0.022	0.020	MT	0.025	0.037	0.032	0.025
18時	0.017	0.022	0.015	0.022	MT	0.027	0.020	0.020	0.015	0.012	0.015	0.022	0.015	0.015	MT	0.022	0.027	0.020	0.020	0.017	0.017	0.015	0.022	0.020	0.022	0.022	MT	0.027	0.027	0.029	0.022
19時	0.020	0.022	0.012	0.022	0.208	0.022	0.025	0.020	0.020	0.015	0.015	0.012	0.015	0.015	MT	0.020	0.015	0.020	0.012	0.015	0.025	0.017	0.017	0.017	0.025	0.015	0.154	0.020	0.032	0.025	0.025
20時	0.022	0.022	0.015	0.022	0.144	0.032	0.017	0.020	0.017	0.027	0.015	0.020	0.022	0.017	0.201	0.025	0.017	0.025	0.012	0.025	0.017	0.017	0.015	0.010	0.012	0.007	0.100	0.020	0.022	0.027	0.022
21時	0.017	0.017	0.020	0.022	0.095	0.020	0.017	0.017	0.020	0.020	0.017	0.015	0.015	0.015	0.128	0.015	0.025	0.017	0.017	0.015	0.017	0.017	0.022	0.017	0.012	0.012	0.078	0.015	0.022	0.025	0.015
22時	0.020	0.020	0.025	0.022	0.078	0.025	0.012	0.025	0.012	0.015	0.025	0.017	0.022	0.017	0.103	0.025	0.020	0.020	0.020	0.017	0.022	0.020	0.017	0.015	0.017	0.012	0.059	0.017	0.027	0.027	0.017
23時	0.015	0.015	0.012	0.022	0.064	0.025	0.022	0.015	0.020	0.017	0.022	0.017	0.020	0.020	0.078	0.025	0.010	0.015	0.017	0.017	0.017	0.020	0.012	0.015	0.022	0.020	0.041	0.015	0.025	0.017	0.022
24時	0.020	0.010	0.020	0.022	0.059	0.022	0.020	0.012	0.012	0.017	0.020	0.020	0.017	0.022	0.059	0.027	0.017	0.020	0.012	0.017	0.017	0.027	0.012	0.015	0.017	0.015	0.039	0.025	0.029	0.022	0.022
合計	0.477	0.434	0.438	0.507	0.868	0.710	0.463	0.422	0.407	0.421	0.443	0.430	0.452	0.417	0.741	0.704	0.497	0.487	0.441	0.416	0.463	0.430	0.405	0.427	0.409	0.414	0.633	0.638	0.529	0.629	0.511
平均	0.020	0.018	0.018	0.021	0.054	0.030	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.017	0.046	0.029	0.021	0.020	0.018	0.018	0.019	0.018	0.017	0.018	0.017	0.017	0.040	0.027	0.022	0.026	0.021
最大値	0.034	0.027	0.032	0.022	0.208	0.046	0.025	0.025	0.025	0.027	0.029	0.025	0.032	0.022	0.201	0.051	0.027	0.029	0.034	0.025	0.029	0.027	0.025	0.025	0.025	0.027	0.154	0.051	0.037	0.034	0.029
最小値	0.010	0.010	0.012	0.012	0.022	0.020	0.012	0.010	0.012	0.012	0.015	0.012	0.015	0.012	0.010	0.015	0.010	0.015	0.012	0.015	0.010	0.012	0.012	0.010	0.010	0.007	0.012	0.015	0.012	0.015	0.015
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	0.020	0.020	0.037	0.022	0.020	0.027	0.020	0.017	0.044	0.020	0.020	0.017	0.017	0.025	0.020	0.022	0.020	0.015	0.017	0.025	0.029	0.015	0.015	0.049	0.020	0.022	0.017	0.015			
2時	0.020	0.025	0.032	0.022	0.029	0.037	0.015	0.020	0.039	0.020	0.020	0.015	0.015	0.022	0.012	0.017	0.017	0.017	0.025	0.017	0.017	0.015	0.012	0.044	0.015	0.025	0.022	0.017			
3時	0.015	0.029	0.034	0.022	0.017	0.025	0.022	0.017	0.039	0.025	0.020	0.017	0.020	0.020	0.012	0.017	0.022	0.022	0.017	0.017	0.020	0.015	0.017	0.039	0.022	0.017	0.010	0.017			
4時	0.022	0.020	0.032	0.017	0.017	0.020	0.022	0.015	0.034	0.025	0.015	0.022	0.020	0.022	0.010	0.022	0.020	0.022	0.020	0.015	0.012	0.015	0.012	0.041	0.015	0.015	0.017	0.020			
5時	0.020	0.020	0.032	0.027	0.017	0.022	0.025	0.017	0.037	0.022	0.017	0.015	0.015	0.020	0.022	0.017	0.020	0.020	0.017	0.020	0.017	0.017	0.025	0.034	0.020	0.017	0.015	0.015			
6時	0.017	0.022	0.029	0.025	0.025	0.025	0.015	0.027	0.039	0.022	0.020	0.022	0.022	0.020	0.015	0.017	0.017	0.020	0.022	0.022	0.020	0.020	0.015	0.032	0.025	0.015	0.017	0.015			
7時	0.025	0.017	0.037	0.022	0.025	0.015	0.017	0.015	0.034	0.017	0.022	0.022	0.020	0.015	0.015	0.017	0.017	0.015	0.015	0.015	0.022	0.022	0.017	0.034	0.027	0.015	0.020	0.012			
8時	0.022	0.020	0.034	0.029	0.017	0.022	0.020	0.017	0.027	0.020	0.017	0.020	0.020	0.017	0.015	0.017	0.022	0.020	0.015	0.017	0.015	0.020	0.015	0.025	0.025	0.015	0.017	0.010			
9時	0.027	0.022	0.029	0.022	0.020	0.032	0.027	0.022	0.027	0.029	0.022	0.022	0.017	0.015	0.020	0.022	0.022	0.017	0.025	0.015	0.020	0.015	0.017	0.032	0.022	0.015	0.022	0.017			
10時	0.032	0.017	0.025	0.022	0.025	0.020	0.020	0.025	0.027	0.017	0.025	0.032	0.017	0.020	0.017	0.020	0.017	0.015	0.025	0.017	0.020	0.025	0.020	0.027	0.025	0.020	0.017	0.012			
11時	0.017	MT	0.032	0.020	0.020	0.025	0.020	0.022	0.022	0.022	0.022	0.020	0.010	0.022	0.012	0.017	0.020	0.020	0.020	0.022	0.022	0.015	MT	0.027	0.015	0.012	0.020	0.017			
12時	0.020	MT	0.022	0.022	0.020	0.017	0.020	MT	0.029	0.020	0.020	0.027	0.015	0.025	0.022	0.020	0.017	0.020	0.020	0.017	0.025	0.017	MT	0.029	0.015	0.017	0.012	0.017			
13時	0.025	MT	0.032	0.017	0.022	0.020	0.025	MT	0.025	0.025	0.017	0.015	0.017	0.017	0.020	0.027	0.015	0.017	0.015	0.022	0.020	0.020	MT	0.025	0.020	0.017	0.015	0.015			
14時	0.025	MT	0.022	0.027	0.017	0.022	0.020	MT	0.027	0.025	0.020	0.025	0.012	0.015	0.012	0.022	0.020	0.012	0.015	0.020	0.017	0.020	MT	0.032	0.022	0.017	0.015	0.022			
15時	0.022	MT	0.029	0.022	0.022	0.022	0.020	MT	0.029	0.022	0.015	0.022	0.015	0.017	0.027	0.022	0.015	0.020	0.020	0.022	0.017	0.017	MT	0.027	0.020	0.022	0.017	0.020			
16時	0.020	MT	0.025	0.020	0.020	0.020	0.017	MT	0.029	0.015	0.022	0.017	0.017	0.020	0.017	0.012	0.020	0.017	0.027	0.015	0.017	0.022	MT	0.025	0.022	0.020	0.017	0.015			
17時	0.022	MT	0.027	0.022	0.020	0.022	0.025	MT	0.020	0.015	0.022	0.027	0.015	0.022	0.022	0.022	0.017	0.015	0.020	0.022	0.022	0.027	MT	0.029	0.015	0.015	0.012	0.010			
18時	0.022	MT	0.032	0.029	0.020	0.022	0.015	MT	0.027	0.020	0.022	0.015	0.022	0.020	0.020	0.015	0.022	0.020	0.020	0.017	0.017	0.017	MT	0.022	0.012	0.015	0.020	0.015			
19時	0.017	0.135	0.025	0.020	0.022	0.027	0.027	0.157	0.029	0.020	0.020	0.017	0.020	0.025	0.012	0.012	0.022	0.017	0.020	0.020	0.017	0.015	0.172	0.025	0.020	0.017	0.015	0.015			
20時	0.029	0.093	0.022	0.020	0.025	0.027	0.020	0.113	0.025	0.017	0.022	0.015	0.020	0.015	0.020	0.022	0.020	0.020	0.020	0.022	0.010	0.022	0.108	0.017	0.025	0.015	0.010	0.020			
21時	0.017	0.069	0.017	0.020	0.020	0.027	0.017	0.083	0.029	0.015	0.020	0.020	0.022	0.025	0.015	0.017	0.027	0.020	0.022	0.022	0.020	0.020	0.086	0.022	0.025	0.025	0.012	0.012			
22時	0.025	0.054	0.029	0.020	0.025	0.017	0.012	0.069	0.020	0.022	0.017	0.020	0.015	0.020	0.017	0.020	0.012	0.012	0.020	0.020	0.020	0.017	0.064	0.022	0.017	0.020	0.015	0.015			
23時	0.020	0.044	0.020	0.022	0.025	0.027	0.017	0.056	0.022	0.022	0.015	0.020	0.015	0.017	0.025	0.025	0.015	0.017	0.020	0.017	0.020	0.012	0.059	0.027	0.022	0.020	0.017	0.015			
24時	0.017	0.041	0.025	0.020	0.017	0.025	0.022	0.046	0.025	0.012	0.015	0.017	0.015	0.020	0.017	0.017	0.025	0.025	0.015	0.017	0.017	0.020	0.061	0.020	0.015	0.025	0.012	0.012			
合計	0.518	0.648	0.680	0.531	0.507	0.565	0.480	0.738	0.705	0.489	0.467	0.481	0.413	0.476	0.416	0.458	0.461	0.435	0.472	0.455	0.453	0.440	0.715	0.706	0.481	0.433	0.383	0.370			
平均	0.022	0.041	0.028	0.022	0.021	0.024	0.020	0.043	0.029	0.020	0.019	0.020	0.017	0.020	0.017	0.019	0.019	0.018	0.020	0.019	0.019	0.018	0.045	0.029	0.020	0.018	0.016	0.015			
最大値	0.032	0.135	0.037	0.029	0.029	0.037	0.027	0.157	0.044	0.029	0.025	0.032	0.022	0.025	0.027	0.027	0.027	0.025	0.027	0.025	0.029	0.027	0.172	0.049	0.027	0.025	0.022	0.022			
最小値	0.015	0.017	0.017	0.017	0.017	0.015	0.012	0.015	0.020	0.012	0.015	0.015	0.010	0.015	0.010	0.012	0.012	0.012	0.015	0.015	0.010	0.012	0.012	0.017	0.012	0.012	0.010	0.010			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時　刻　水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.017	0.015	0.017	0.044	0.017	0.017	0.020	0.017	0.015	0.017	0.012	0.012	0.015	0.012	0.007	0.010	0.034	0.010	0.015	0.017	0.010	0.015	0.012	0.012	0.069	0.025	0.010	0.012	0.020	0.015	0.017
2時	0.015	0.010	0.017	0.037	0.020	0.007	0.012	0.010	0.029	0.012	0.017	0.012	0.015	0.012	0.015	0.015	0.034	0.012	0.012	0.015	0.015	0.012	0.020	0.012	0.061	0.022	0.015	0.020	0.017	0.020	0.025
3時	0.025	0.017	0.015	0.037	0.015	0.015	0.010	0.022	0.017	0.015	0.017	0.015	0.012	0.012	0.010	0.012	0.037	0.015	0.012	0.012	0.007	0.010	0.017	0.010	0.054	0.022	0.020	0.020	0.012	0.022	0.017
4時	0.020	0.020	0.015	0.039	0.020	0.017	0.017	0.017	0.010	0.015	0.017	0.015	0.020	0.012	0.025	0.010	0.027	0.010	0.015	0.012	0.015	0.015	0.020	0.015	0.044	0.020	0.022	0.017	0.015	0.017	0.020
5時	0.010	0.015	0.017	0.039	0.017	0.020	0.017	0.012	0.015	0.017	0.010	0.012	0.012	0.015	0.017	0.012	0.025	0.020	0.017	0.010	0.020	0.020	0.017	0.012	0.044	0.025	0.017	0.012	0.017	0.022	0.020
6時	0.012	0.015	0.015	0.029	0.017	0.015	0.015	0.010	0.012	0.010	0.015	0.012	0.010	0.017	0.015	0.010	0.015	0.015	0.012	0.015	0.022	0.012	0.015	0.012	0.044	0.025	0.017	0.012	0.015	0.017	0.012
7時	0.025	0.002	0.012	0.022	0.020	0.017	0.017	0.017	0.017	0.015	0.020	0.017	0.020	0.012	0.007	0.015	0.027	0.017	0.015	0.010	0.012	0.017	0.015	0.012	0.037	0.022	0.027	0.012	0.012	0.017	0.015
8時	0.015	0.015	0.020	0.029	0.015	0.017	0.012	0.012	0.015	0.017	0.015	0.020	0.017	0.015	0.012	0.015	0.027	0.015	0.010	0.020	0.012	0.012	0.015	0.022	0.037	0.025	0.012	0.020	0.017	0.012	0.020
9時	0.007	0.015	0.015	0.025	0.017	0.015	0.017	0.020	0.022	0.015	0.007	0.012	0.015	0.017	0.015	0.010	0.027	0.012	0.012	0.010	0.010	0.015	0.017	0.015	0.034	0.017	0.015	0.015	0.017	0.017	0.020
10時	0.010	0.017	0.010	0.029	0.020	0.010	0.015	0.015	0.010	0.017	0.020	0.017	0.012	0.015	0.015	MT	0.022	0.015	0.010	0.012	0.015	0.017	0.012	0.017	0.032	0.015	0.015	0.015	0.012	0.015	0.015
11時	0.017	0.017	0.010	0.020	0.015	0.015	0.017	0.007	0.017	0.015	0.012	0.012	0.015	0.020	0.010	MT	0.022	0.017	0.010	0.012	0.012	0.017	0.017	MT	0.029	0.020	0.020	0.020	0.012	0.022	0.010
12時	0.022	0.012	MT	0.022	0.012	0.010	0.017	0.017	0.015	0.015	0.010	0.015	0.017	0.017	0.007	MT	0.025	MT	0.017	0.010	0.010	0.015	0.012	MT	0.032	0.025	0.017	0.015	0.015	0.020	0.012
13時	0.015	0.017	MT	0.022	0.017	0.012	0.020	0.017	0.020	0.015	0.020	0.022	0.015	0.010	0.007	MT	0.022	MT	0.012	0.007	0.015	0.007	0.015	MT	0.025	0.017	0.022	0.012	0.020	0.012	0.012
14時	0.015	0.010	MT	0.022	0.015	0.015	0.015	0.010	0.017	0.012	0.017	0.017	0.017	0.007	0.017	MT	0.020	MT	0.010	0.015	0.010	0.012	0.010	MT	0.032	0.017	0.017	0.020	0.015	0.022	0.015
15時	0.012	0.017	MT	0.022	0.012	0.015	0.010	0.015	0.015	0.015	0.012	0.015	0.015	0.015	0.015	MT	0.017	MT	0.010	0.010	0.015	0.015	0.012	MT	0.032	0.012	0.015	0.010	0.020	0.020	0.015
16時	0.020	0.017	MT	0.020	0.017	0.020	0.015	0.010	0.017	0.017	0.012	0.015	0.012	0.010	0.015	MT	0.020	MT	0.010	0.007	0.015	0.012	0.017	MT	0.029	0.022	0.012	0.015	0.015	0.015	0.017
17時	0.017	0.010	MT	0.015	0.012	0.015	0.012	0.012	0.017	0.017	0.010	0.017	0.012	0.007	0.012	MT	0.020	0.015	0.012	0.012	0.010	0.017	0.012	MT	0.032	0.015	0.012	0.020	0.012	0.020	0.017
18時	0.017	0.015	MT	0.022	0.015	0.020	0.022	0.015	0.012	0.012	0.020	0.012	0.017	0.015	0.020	MT	0.017	0.010	0.015	0.017	0.017	0.010	0.010	MT	0.039	0.012	0.020	0.017	0.012	0.015	0.020
19時	0.017	0.027	0.189	0.015	0.017	0.015	0.020	0.020	0.020	0.012	0.012	0.015	0.015	0.012	0.012	0.196	0.012	0.015	0.015	0.010	0.017	0.012	0.017	0.142	0.027	0.022	0.012	0.015	0.012	0.015	0.012
20時	0.017	0.012	0.125	0.017	0.012	0.017	0.020	0.025	0.017	0.020	0.015	0.015	0.012	0.015	0.025	0.128	0.012	0.012	0.012	0.010	0.017	0.020	0.015	0.115	0.025	0.017	0.020	0.015	0.015	0.017	0.015
21時	0.012	0.020	0.090	0.015	0.012	0.015	0.015	0.017	0.020	0.012	0.015	0.012	0.012	0.010	0.012	0.088	0.015	0.010	0.017	0.012	0.010	0.012	0.015	0.095	0.027	0.012	0.015	0.017	0.012	0.015	0.020
22時	0.015	0.017	0.076	0.025	0.015	0.017	0.020	0.017	0.027	0.012	0.012	0.010	0.007	0.020	0.012	0.076	0.022	0.012	0.012	0.012	0.017	0.012	0.007	0.083	0.020	0.012	0.017	0.015	0.015	0.017	0.012
23時	0.015	0.015	0.056	0.015	0.017	0.007	0.010	0.015	0.017	0.022	0.017	0.012	0.010	0.007	0.012	0.056	0.020	0.012	0.012	0.012	0.007	0.017	0.015	0.076	0.020	0.015	0.015	0.020	0.015	0.017	0.012
24時	0.015	0.020	0.056	0.020	0.022	0.012	0.015	0.017	0.015	0.012	0.012	0.012	0.007	0.012	0.010	0.054	0.012	0.015	0.017	0.012	0.010	0.012	0.015	0.069	0.027	0.012	0.015	0.015	0.017	0.017	0.015
合計	0.382	0.367	0.755	0.602	0.388	0.355	0.380	0.366	0.408	0.358	0.346	0.345	0.331	0.316	0.324	0.707	0.531	0.259	0.311	0.291	0.320	0.335	0.349	0.719	0.852	0.448	0.399	0.381	0.361	0.418	0.385
平均	0.016	0.015	0.044	0.025	0.016	0.015	0.016	0.015	0.017	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.014	0.047	0.022	0.014	0.013	0.012	0.013	0.014	0.015	0.045	0.036	0.019	0.017	0.016	0.015	0.017	0.016
最大値	0.025	0.027	0.189	0.044	0.022	0.020	0.022	0.025	0.029	0.022	0.020	0.022	0.020	0.020	0.025	0.196	0.037	0.020	0.017	0.020	0.022	0.020	0.020	0.142	0.069	0.025	0.027	0.020	0.020	0.022	0.025
最小値	0.007	0.002	0.010	0.015	0.012	0.007	0.010	0.007	0.010	0.010	0.007	0.010	0.007	0.007	0.007	0.010	0.012	0.010	0.010	0.007	0.007	0.007	0.007	0.010	0.020	0.012	0.010	0.010	0.012	0.012	0.010
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年4月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.012	0.020	0.015	0.015	0.012	0.020	0.015	0.029	0.015	0.015	0.017	0.015	0.022	0.017	0.007	0.037	0.020	0.015	0.022	0.020	0.017	0.010	0.025	0.015	0.015	0.012	0.049	0.015	0.015	0.012	
2時	0.020	0.015	0.012	0.015	0.012	0.022	0.010	0.032	0.017	0.017	0.010	0.015	0.012	0.017	0.007	0.044	0.017	0.015	0.020	0.015	0.012	0.012	0.022	0.020	0.012	0.015	0.049	0.017	0.020	0.017	
3時	0.012	0.015	0.015	0.010	0.010	0.020	0.017	0.029	0.017	0.012	0.017	0.017	0.020	0.007	0.017	0.037	0.017	0.015	0.012	0.015	0.007	0.015	0.015	0.012	0.017	0.010	0.044	0.015	0.020	0.012	
4時	0.022	0.017	0.020	0.015	0.015	0.012	0.020	0.025	0.017	0.015	0.015	0.017	0.027	0.010	0.012	0.034	0.017	0.010	0.012	0.012	0.022	0.022	0.022	0.015	0.022	0.015	0.044	0.015	0.015	0.012	
5時	0.015	0.010	0.017	0.020	0.020	0.012	0.015	0.022	0.012	0.015	0.015	0.020	0.017	0.022	0.017	0.027	0.020	0.015	0.022	0.012	0.017	0.017	0.017	0.015	0.025	0.015	0.034	0.012	0.012	0.020	
6時	0.010	0.007	0.017	0.012	0.017	0.015	0.020	0.020	0.015	0.020	0.012	0.015	0.017	0.007	0.015	0.025	0.020	0.017	0.015	0.022	0.017	0.012	0.012	0.015	0.020	0.015	0.037	0.025	0.020	0.015	
7時	0.015	0.015	0.017	0.020	0.017	0.012	0.015	0.022	0.015	0.015	0.010	0.012	0.020	0.012	0.017	0.029	0.022	0.015	0.020	0.020	0.012	0.015	0.010	0.017	0.015	0.012	0.034	0.017	0.015	0.017	
8時	0.020	0.017	0.017	0.012	0.020	0.015	0.022	0.025	0.017	0.015	0.012	0.010	0.017	0.015	0.012	0.022	0.015	0.017	0.022	0.017	0.015	0.007	0.020	0.012	0.015	0.012	0.029	0.022	0.022	0.017	
9時	0.012	0.012	0.010	0.015	0.010	0.015	0.010	0.025	0.012	0.020	0.015	0.017	0.015	0.010	0.027	0.027	0.017	0.017	0.020	0.012	0.012	0.015	0.017	0.015	0.007	0.010	0.027	0.010	0.010	0.017	
10時	0.015	0.012	0.020	0.015	0.012	0.015	0.010	0.025	0.015	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.012	0.022	0.012	0.015	0.017	0.012	0.012	0.012	0.012	0.017	0.017	0.020	0.027	0.025	0.022	0.012	
11時	0.015	0.015	0.017	0.015	0.020	0.010	MT	0.020	0.012	0.020	0.012	0.020	0.017	0.015	MT	0.027	0.015	0.015	0.007	0.015	0.017	0.020	0.012	0.015	0.005	0.015	0.020	0.015	0.017	0.010	
12時	0.012	0.010	0.012	0.015	0.012	0.007	MT	0.022	0.017	0.012	0.015	0.015	0.017	0.015	MT	0.020	0.015	0.012	0.015	0.020	0.015	0.025	0.020	0.022	0.012	MT	0.022	0.020	0.015	0.010	
13時	0.017	0.012	0.010	0.015	0.012	0.007	MT	0.022	0.015	0.015	0.010	0.015	0.012	0.015	MT	0.025	0.012	0.020	0.025	0.020	0.015	0.015	0.012	0.017	0.020	MT	0.020	0.020	0.015	0.010	
14時	0.012	0.012	0.012	0.020	0.007	0.015	MT	0.015	0.015	0.020	0.017	0.012	0.017	0.015	MT	0.022	0.015	0.012	0.017	0.015	0.012	0.012	0.012	0.012	0.017	MT	0.025	0.017	0.015	0.012	
15時	0.017	0.007	0.022	0.017	0.012	0.015	MT	0.017	0.022	0.017	0.020	0.015	0.022	0.020	MT	0.022	0.010	0.015	0.015	0.012	0.017	0.017	0.012	0.020	0.015	MT	0.022	0.017	0.012	0.010	
16時	0.015	0.015	0.012	0.015	0.017	0.015	MT	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.022	0.015	MT	0.025	0.025	0.017	0.012	0.012	0.012	0.025	0.012	0.010	0.012	MT	0.027	0.017	0.022	0.010	
17時	0.017	0.015	0.015	0.012	0.012	0.015	MT	0.020	0.017	0.020	0.017	0.012	0.012	0.015	MT	0.020	0.015	0.012	0.012	0.015	0.020	0.015	0.015	0.012	0.017	MT	0.032	0.015	0.012	0.012	
18時	0.012	0.017	0.015	0.020	0.012	0.010	MT	0.015	0.017	0.012	0.015	0.015	0.012	0.015	MT	0.020	0.012	0.015	0.015	0.017	0.017	0.015	0.025	0.017	0.015	MT	0.027	0.015	0.015	0.007	
19時	0.017	0.015	0.017	0.010	0.017	0.012	0.093	0.017	0.012	0.017	0.010	0.012	0.010	0.015	MT	0.022	0.020	0.020	0.017	0.015	0.010	0.010	0.012	0.017	0.017	MT	0.020	0.015	0.015	0.010	
20時	0.015	0.015	0.010	0.017	0.012	0.017	0.069	0.020	0.012	0.012	0.012	0.010	0.015	0.012	0.179	0.020	0.015	0.015	0.017	0.012	0.022	0.022	0.012	0.017	0.015	0.135	0.022	0.017	0.012	0.015	
21時	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.020	0.051	0.022	0.017	0.012	0.015	0.015	0.015	0.015	0.120	0.012	0.012	0.017	0.020	0.017	0.017	0.015	0.010	0.015	0.017	0.103	0.017	0.015	0.015	0.015	
22時	0.017	0.012	0.022	0.020	0.010	0.010	0.041	0.017	0.015	0.017	0.017	0.012	0.017	0.017	0.064	0.020	0.012	0.015	0.012	0.017	0.017	0.025	0.015	0.010	0.010	0.083	0.020	0.007	0.015	0.015	
23時	0.015	0.015	0.010	0.022	0.015	0.012	0.037	0.022	0.020	0.012	0.015	0.015	0.015	0.010	0.059	0.022	0.020	0.010	0.015	0.020	0.012	0.015	0.017	0.012	0.020	0.064	0.017	0.010	0.012	0.010	
24時	0.017	0.020	0.017	0.012	0.015	0.017	0.034	0.015	0.020	0.017	0.017	0.012	0.010	0.017	0.046	0.020	0.015	0.012	0.015	0.010	0.012	0.020	0.017	0.010	0.012	0.061	0.027	0.017	0.015	0.010	
合計	0.361	0.340	0.361	0.369	0.328	0.340	0.479	0.518	0.380	0.382	0.347	0.353	0.395	0.348	0.611	0.564	0.390	0.358	0.396	0.374	0.358	0.388	0.375	0.359	0.369	0.597	0.692	0.390	0.378	0.307	
平均	0.015	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.030	0.022	0.016	0.016	0.014	0.015	0.016	0.015	0.041	0.025	0.016	0.015	0.017	0.016	0.015	0.016	0.016	0.015	0.015	0.037	0.029	0.016	0.016	0.013	
最大値	0.022	0.020	0.022	0.022	0.020	0.022	0.093	0.032	0.022	0.020	0.020	0.020	0.027	0.022	0.179	0.044	0.025	0.020	0.025	0.022	0.022	0.025	0.025	0.022	0.025	0.135	0.049	0.025	0.022	0.020	
最小値	0.010	0.007	0.010	0.010	0.007	0.007	0.010	0.015	0.012	0.012	0.010	0.010	0.010	0.007	0.007	0.012	0.010	0.010	0.007	0.010	0.007	0.007	0.010	0.010	0.005	0.010	0.017	0.007	0.010	0.007	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年5月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.012	0.010	0.012	0.007	0.012	0.010	0.022	0.020	0.020	0.012	0.022	0.015	0.012	0.017	0.020	0.017	0.020	0.020	0.061	Q	Q	Q	Q	Q	0.027	0.022	0.020	0.025	0.015	0.020	0.017
2時	0.015	0.012	0.020	0.010	0.012	0.010	0.017	0.017	0.022	0.017	0.022	0.017	0.020	0.020	0.017	0.020	0.010	0.017	0.074	Q	Q	Q	Q	Q	0.025	0.017	0.015	0.015	0.005	0.017	0.017
3時	0.015	0.015	0.010	0.012	0.012	0.005	0.032	0.022	0.017	0.017	0.017	0.012	0.017	0.022	0.010	0.017	0.010	0.017	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.027	0.020	0.007	0.025	0.015	0.017	0.032
4時	0.010	0.010	0.012	0.010	0.005	0.012	0.020	0.020	0.017	0.022	0.020	0.012	0.017	0.015	0.012	0.012	0.010	0.017	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.025	0.020	0.020	0.020	0.015	0.022	0.025
5時	0.007	0.007	0.012	0.010	0.010	0.012	0.020	0.025	0.015	0.020	0.015	0.022	0.017	0.025	0.015	0.017	0.015	0.017	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.029	0.034	0.020	0.017	0.012	0.017	0.020
6時	0.015	0.020	0.012	0.010	0.012	0.017	0.015	0.020	0.022	0.015	0.017	0.015	0.012	0.017	0.015	0.012	0.012	0.022	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.034	0.025	0.020	0.020	0.017	0.022	0.020
7時	0.010	0.010	0.017	0.007	0.007	0.012	0.022	0.025	0.015	0.020	0.017	0.020	0.020	0.025	0.010	0.020	0.010	0.025	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.020	0.017	0.020	0.020	0.020	0.017	0.020
8時	0.010	0.007	0.010	0.012	0.012	0.012	0.025	0.017	0.017	0.020	0.015	0.012	0.015	0.017	0.012	0.020	0.015	0.020	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.025	0.020	0.015	0.010	0.025	0.017	0.020
9時	0.020	0.010	0.015	0.012	0.015	0.007	0.027	0.020	0.025	0.017	0.015	0.020	0.017	0.017	0.022	0.012	0.012	0.029	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.017	0.005	0.017	0.017	0.015	0.017	0.022
10時	0.015	0.015	0.012	0.010	0.017	0.005	0.027	0.025	0.022	0.020	0.017	0.025	0.017	0.015	0.015	0.012	0.012	0.020	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.022	0.020	0.022	0.017	0.010	0.020	0.022
11時	0.010	0.010	0.012	0.022	0.012	MT	0.027	0.025	0.025	0.022	0.022	0.010	0.015	0.020	0.017	0.020	MT	0.025	Q	Q	Q	Q	Q	Q	0.022	0.022	0.025	0.020	0.022	0.022	0.025
12時	0.017	0.017	0.010	0.012	0.010	MT	0.020	0.017	0.022	0.015	0.015	0.017	0.020	0.015	0.017	0.012	MT	0.017	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.025	0.017	0.015	0.017	0.020	0.017	0.017
13時	0.012	0.017	0.012	0.010	0.020	MT	0.022	0.022	0.022	0.017	0.012	0.017	0.020	0.020	0.015	0.017	MT	0.015	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.020	0.022	0.015	0.020	0.025	0.022	0.020
14時	0.012	0.012	0.015	0.012	0.010	MT	0.022	0.012	0.020	0.020	0.017	0.012	0.020	0.015	0.010	0.025	MT	0.027	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.022	0.022	0.020	0.020	0.015	0.022	0.022
15時	0.015	0.015	0.010	0.015	0.010	MT	0.020	0.017	0.022	0.017	0.005	0.017	0.015	0.012	0.010	0.012	MT	0.025	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.020	0.020	0.017	0.020	0.020	0.025	0.020
16時	0.017	0.015	0.017	0.007	0.015	MT	0.020	0.022	0.020	0.017	0.025	0.017	0.012	0.017	0.017	0.017	MT	0.017	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.017	0.020	0.015	0.020	0.017	0.017	0.025
17時	0.012	0.015	0.010	0.015	0.017	MT	0.012	0.027	0.020	0.020	0.022	0.012	0.015	0.017	0.015	0.017	MT	0.022	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.015	0.017	0.022	0.017	0.020	0.020	0.017
18時	0.007	0.007	0.017	0.010	0.012	MT	0.022	0.025	0.017	0.012	0.022	0.017	0.017	0.017	0.015	0.015	0.066	0.025	Q	Q	Q	Q	Q	MT	0.022	0.020	0.017	0.015	0.020	0.020	0.017
19時	0.010	0.010	0.012	0.012	0.012	0.034	0.022	0.017	0.027	0.020	0.017	0.022	0.027	0.017	0.012	0.017	0.041	0.032	Q	Q	Q	Q	Q	0.081	0.020	0.015	0.017	0.017	0.015	0.029	0.020
20時	0.012	0.012	0.015	0.010	0.012	0.032	0.015	0.020	0.022	0.017	0.015	0.020	0.025	0.017	0.015	0.015	0.034	0.046	Q	Q	Q	Q	Q	0.054	0.020	0.015	0.017	0.025	0.015	0.022	0.017
21時	0.017	0.010	0.007	0.017	0.007	0.029	0.029	0.020	0.017	0.022	0.012	0.012	0.020	0.020	0.015	0.017	0.027	0.054	Q	Q	Q	Q	Q	0.041	0.017	0.015	0.017	0.022	0.025	0.020	0.022
22時	0.010	0.015	0.020	0.007	0.015	0.029	0.020	0.017	0.022	0.020	0.010	0.017	0.020	0.015	0.022	0.012	0.022	0.056	Q	Q	Q	Q	Q	0.039	0.015	0.029	0.015	0.015	0.017	0.017	0.022
23時	0.007	0.007	0.012	0.007	0.010	0.032	0.022	0.022	0.017	0.015	0.017	0.017	0.022	0.015	0.007	0.017	0.027	0.051	Q	Q	Q	Q	Q	0.032	0.022	0.022	0.015	0.017	0.020	0.020	0.025
24時	0.015	0.015	0.010	0.015	0.012	0.022	0.017	0.022	0.020	0.017	0.015	0.017	0.012	0.020	0.007	0.020	0.027	0.061	Q	Q	Q	Q	Q	0.029	0.025	0.017	0.020	0.020	0.022	0.017	0.020
合計	0.302	0.293	0.311	0.271	0.288	0.280	0.517	0.496	0.485	0.431	0.403	0.394	0.424	0.427	0.342	0.392	0.370	0.677	0.135	0.000	0.000	0.000	0.000	0.276	0.533	0.473	0.423	0.451	0.422	0.476	0.504
平均	0.013	0.012	0.013	0.011	0.012	0.018	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.018	0.018	0.014	0.016	0.022	0.028	0.068	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.046	0.022	0.020	0.018	0.019	0.018	0.020	0.021
最大値	0.020	0.020	0.020	0.022	0.020	0.034	0.032	0.027	0.027	0.022	0.025	0.025	0.027	0.025	0.022	0.025	0.066	0.061	0.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.081	0.034	0.034	0.025	0.025	0.025	0.029	0.032
最小値	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.012	0.012	0.015	0.012	0.005	0.010	0.012	0.012	0.007	0.012	0.010	0.015	0.061	0.000	0.000	0.000	0.000	0.029	0.015	0.005	0.007	0.010	0.005	0.017	0.017
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年6月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.020	0.022	0.027	0.022	0.027	0.022	0.025	0.025	0.025	0.034	0.025	0.025	0.029	0.022	0.012	0.012	0.012	0.017	0.020	0.022	0.017	0.017	0.017	0.069	0.081	0.061	0.056	0.046	0.041	0.044	
2時	0.029	0.027	0.017	0.020	0.037	0.025	0.027	0.022	0.022	0.020	0.032	0.022	0.032	0.027	0.015	0.010	0.012	0.010	0.015	0.015	0.025	0.017	0.020	0.066	0.083	0.056	0.056	0.044	0.044	0.041	
3時	0.020	0.020	0.027	0.020	0.025	0.022	0.027	0.022	0.020	0.025	0.025	0.027	0.027	0.022	0.022	0.010	0.010	0.015	0.015	0.020	0.017	0.020	0.020	0.059	0.071	0.066	0.059	0.041	0.041	0.037	
4時	0.025	0.020	0.022	0.022	0.025	0.022	0.025	0.029	0.029	0.020	0.020	0.027	0.025	0.022	0.015	0.010	0.012	0.017	0.017	0.025	0.020	0.015	0.017	0.059	0.083	0.051	0.056	0.041	0.044	0.034	
5時	0.020	0.020	0.017	0.017	0.025	0.025	0.025	0.022	0.029	0.029	0.029	0.032	0.027	0.027	0.015	0.012	0.017	0.017	0.015	0.017	0.017	0.020	0.017	0.054	0.071	0.056	0.054	0.044	0.041	0.039	
6時	0.017	0.017	0.025	0.020	0.034	0.025	0.027	0.022	0.025	0.032	0.025	0.025	0.020	0.032	0.015	0.005	0.015	0.015	0.015	0.017	0.025	0.027	0.022	0.054	0.066	0.061	0.049	0.046	0.044	0.034	
7時	0.020	0.020	0.020	0.022	0.027	0.029	0.022	0.025	0.027	0.027	0.022	0.022	0.025	0.027	0.015	0.012	0.010	0.020	0.017	0.025	0.022	0.015	0.025	0.044	0.069	0.056	0.044	0.041	0.041	0.039	
8時	0.020	0.022	0.025	0.012	0.029	0.025	0.027	0.027	0.022	0.027	0.027	0.027	0.032	0.032	0.017	0.005	0.010	0.017	0.017	0.015	0.020	0.020	0.020	0.061	0.071	0.064	0.051	0.034	0.046	0.041	
9時	0.017	0.025	0.017	0.017	0.022	0.025	0.029	0.032	0.027	0.025	0.027	0.025	0.027	0.032	0.015	0.002	0.012	0.012	0.022	0.020	0.017	0.017	0.025	0.049	0.076	0.059	0.046	0.044	0.029	0.037	
10時	0.022	0.025	0.022	0.017	0.017	0.027	0.022	0.025	0.027	0.020	0.027	0.025	0.025	0.029	0.017	0.012	0.012	0.015	0.025	0.017	0.020	0.020	0.022	0.051	0.064	0.059	0.046	MT	0.041	0.039	
11時	0.020	0.017	MT	0.017	0.025	0.027	0.025	0.027	0.032	0.017	0.027	0.027	0.029	MT	0.022	0.010	0.010	0.017	0.020	0.025	0.022	0.017	0.015	0.049	0.071	0.054	0.051	MT	0.034	0.029	
12時	0.022	0.017	MT	0.015	0.022	0.017	0.025	0.027	0.022	0.022	0.025	0.025	0.025	MT	0.010	0.015	0.012	0.022	0.020	0.020	0.017	0.025	0.022	0.041	0.066	0.061	0.049	MT	0.046	0.039	
13時	0.020	0.017	MT	0.020	0.029	0.029	0.025	0.025	0.025	0.029	0.025	0.027	0.025	MT	0.012	0.007	0.012	0.015	0.015	0.022	0.020	0.020	0.029	0.069	0.069	0.054	0.046	MT	0.041	0.041	
14時	0.020	0.020	MT	0.027	0.025	0.025	0.029	0.022	0.020	0.027	0.027	0.025	0.027	MT	0.010	0.012	0.010	0.022	0.015	0.022	0.017	0.017	0.046	0.074	0.061	0.059	0.041	MT	0.041	0.034	
15時	0.022	0.022	MT	0.027	0.022	0.022	0.025	0.029	0.025	0.022	0.027	0.029	0.037	MT	0.012	0.015	0.022	0.012	0.017	0.015	0.022	0.020	0.061	0.095	0.066	0.056	0.051	0.039	0.039	0.037	
16時	0.015	0.020	0.015	0.017	0.029	0.020	0.027	0.027	0.022	0.020	0.022	0.025	0.027	MT	0.020	0.012	0.020	0.015	0.015	0.017	0.022	0.015	0.081	0.086	0.066	0.056	0.049	0.037	0.037	0.037	
17時	0.022	0.022	0.020	0.020	0.027	0.025	0.025	0.020	0.022	0.029	0.027	0.029	0.027	MT	0.020	0.010	0.022	0.012	0.022	0.015	0.020	0.017	0.078	0.078	0.061	0.051	0.046	0.152	0.034	0.034	
18時	0.020	0.017	0.022	0.015	0.022	0.020	0.022	0.025	0.022	0.022	0.027	0.025	0.020	0.041	0.015	0.015	0.022	0.012	0.025	0.020	0.017	0.002	0.078	0.088	0.061	0.049	0.044	0.081	0.039	0.032	
19時	0.025	0.020	0.017	0.189	0.020	0.025	0.025	0.032	0.020	0.027	0.025	0.027	0.027	0.039	0.010	0.007	0.027	0.012	0.020	0.020	0.012	0.017	0.083	0.086	0.064	0.056	0.054	0.059	0.044	0.032	
20時	0.027	0.017	0.020	0.049	0.022	0.029	0.020	0.025	0.027	0.022	0.025	0.022	0.029	0.025	0.012	0.010	0.020	0.020	0.020	0.020	0.022	0.010	0.061	0.083	0.066	0.056	0.054	0.054	0.037	0.037	
21時	0.015	0.017	0.017	0.027	0.020	0.020	0.020	0.022	0.025	0.025	0.022	0.022	0.025	0.022	0.010	0.007	0.022	0.015	0.020	0.022	0.012	0.017	0.064	0.083	0.064	0.056	0.046	0.054	0.034	0.034	
22時	0.017	0.025	0.022	0.027	0.027	0.029	0.027	0.029	0.027	0.029	0.029	0.027	0.027	0.027	0.017	0.010	0.020	0.022	0.022	0.025	0.017	0.020	0.071	0.083	0.059	0.054	0.044	0.054	0.037	0.027	
23時	0.027	0.017	0.022	0.037	0.025	0.025	0.025	0.025	0.029	0.027	0.027	0.029	0.027	0.015	0.012	0.010	0.015	0.012	0.015	0.020	0.020	0.022	0.066	0.086	0.064	0.056	0.046	0.044	0.037	0.029	
24時	0.010	0.017	0.017	0.022	0.022	0.025	0.029	0.025	0.025	0.025	0.029	0.029	0.020	0.020	0.012	0.007	0.017	0.015	0.012	0.022	0.017	0.025	0.071	0.078	0.069	0.051	0.041	0.041	0.037	0.029	
合計	0.492	0.483	0.391	0.698	0.605	0.585	0.605	0.611	0.596	0.602	0.623	0.625	0.641	0.461	0.352	0.237	0.373	0.378	0.436	0.478	0.457	0.432	1.031	1.645	1.642	1.358	1.179	0.996	0.949	0.856	
平均	0.021	0.020	0.021	0.029	0.025	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.015	0.010	0.016	0.016	0.018	0.020	0.019	0.018	0.043	0.069	0.068	0.057	0.049	0.052	0.040	0.036	
最大値	0.029	0.027	0.027	0.189	0.037	0.029	0.029	0.032	0.032	0.034	0.032	0.032	0.037	0.041	0.022	0.015	0.027	0.022	0.025	0.025	0.025	0.027	0.083	0.095	0.083	0.066	0.059	0.152	0.046	0.044	
最小値	0.010	0.017	0.015	0.012	0.017	0.017	0.020	0.020	0.020	0.017	0.020	0.022	0.020	0.015	0.010	0.002	0.010	0.010	0.012	0.015	0.012	0.002	0.015	0.041	0.059	0.049	0.041	0.034	0.029	0.027	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年7月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.039	0.034	0.034	0.041	0.032	0.032	0.034	0.034	0.027	0.027	0.037	0.037	0.029	0.027	0.032	0.000	0.029	0.025	0.027	0.020	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027	0.025	0.022	0.020	0.017
2時	0.037	0.029	0.037	0.027	0.029	0.027	0.034	0.020	0.032	0.017	0.032	0.027	0.093	0.002	0.037	0.029	0.025	0.025	0.034	0.027	0.020	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027	0.029	0.022	0.020	0.020
3時	0.029	0.032	0.029	0.032	0.034	0.029	0.025	0.025	0.029	0.037	0.025	0.029	0.049	0.027	0.025	0.039	0.027	0.027	0.025	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.029	0.025	0.020	0.012	0.015
4時	0.032	0.029	0.027	0.034	0.027	0.037	0.029	0.032	0.037	0.029	0.034	0.025	0.029	0.034	0.027	0.032	0.025	0.025	0.032	0.017	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.022	0.022	0.022	0.020
5時	0.032	0.034	0.029	0.032	0.037	0.034	0.027	0.027	0.029	0.025	0.032	0.025	0.022	0.029	0.083	0.029	0.025	0.027	0.027	0.025	0.017	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027	0.022	0.020	0.022
6時	0.034	0.041	0.037	0.027	0.037	0.032	0.032	0.034	0.032	0.034	0.032	0.029	0.029	0.027	0.130	0.034	0.029	0.105	0.032	0.022	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027	0.027	0.022	0.022
7時	0.037	0.029	0.034	0.039	0.032	0.123	0.032	0.029	0.027	0.034	0.034	0.022	0.034	0.029	0.032	0.034	0.022	0.029	0.025	0.027	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.032	0.027	0.025	0.027	0.029
8時	0.032	0.032	0.029	0.032	0.032	0.037	0.025	0.027	0.022	0.029	0.037	0.029	0.032	0.032	0.029	0.032	0.032	0.027	0.027	0.022	0.078	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.020	0.022	0.025
9時	0.034	0.029	0.034	0.032	0.034	0.029	0.029	0.029	0.032	0.034	0.029	0.046	0.032	0.037	0.034	0.027	0.027	0.034	0.022	0.027	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.029	0.022	0.025	0.027	0.017
10時	0.037	0.037	0.032	0.032	0.039	0.039	0.029	0.032	0.027	0.010	0.032	0.005	0.027	0.032	0.029	0.032	0.032	0.032	0.027	0.020	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.032	0.025	0.027	0.022	0.025
11時	0.027	0.032	0.039	0.029	0.027	0.029	0.032	0.025	0.032	0.034	0.061	0.037	0.037	0.034	MT	0.034	0.025	0.029	0.130	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.017	0.022	0.025	0.037	0.025
12時	0.034	0.037	0.025	0.039	MT	0.032	0.032	0.037	0.025	0.027	0.029	0.039	0.032	0.034	MT	0.029	0.029	0.027	0.027	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.029	0.027	0.027	0.027	0.034
13時	0.039	0.032	0.027	0.032	MT	0.037	0.032	0.125	0.027	0.032	0.029	0.037	0.029	0.034	MT	0.034	0.029	0.032	0.025	0.029	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.037	0.022	0.025	0.032	0.027
14時	0.034	0.034	0.034	0.032	MT	0.034	0.029	0.032	0.027	0.027	0.029	0.000	0.032	0.034	MT	0.032	0.022	0.022	0.022	0.029	0.032	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.027	0.027	0.025	0.029	0.027
15時	0.037	0.029	0.032	0.037	MT	0.034	0.032	0.027	0.027	0.005	0.029	0.029	0.034	0.027	MT	0.037	0.032	0.032	0.022	0.032	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.025	0.025	0.025	0.032	0.025
16時	0.037	0.029	0.027	0.029	MT	0.034	0.025	0.029	ST	0.032	0.025	0.037	0.025	0.037	MT	0.032	0.029	0.029	0.029	0.034	0.049	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.032	0.029	0.025	0.027	0.034
17時	0.037	0.034	0.037	0.029	MT	0.027	0.034	0.027	0.027	0.027	0.022	0.041	0.032	0.032	0.034	0.032	0.034	0.022	0.037	0.025	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.022	0.029	0.022	0.027	0.022
18時	0.034	0.032	0.000	0.027	0.064	0.025	0.022	0.029	0.034	0.029	0.027	0.032	0.032	0.029	0.039	0.034	0.039	0.034	0.025	0.027	0.032	0.025	0.025	0.025	0.025	MT	0.029	0.025	0.017	0.027	0.025
19時	0.032	0.032	0.032	0.027	0.051	0.022	0.032	0.027	0.027	0.000	0.027	0.037	0.037	0.037	0.032	0.105	0.037	0.022	0.032	0.029	0.020	0.025	0.025	0.025	0.025	0.059	0.022	0.022	0.022	0.032	0.022
20時	0.034	0.032	0.027	0.027	0.039	0.025	0.025	0.029	0.022	0.071	0.005	0.098	0.022	0.037	0.029	0.029	0.032	0.027	0.022	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.041	0.029	0.083	0.022	0.025	0.027
21時	0.029	0.032	0.037	0.029	0.002	0.027	0.025	0.022	0.022	0.029	0.029	0.032	0.027	0.066	0.037	0.022	0.025	0.032	0.027	0.029	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.034	0.027	0.020	0.027	0.025	0.022
22時	0.029	0.037	0.029	0.025	0.027	0.032	0.020	0.027	0.027	0.027	0.007	0.027	0.025	0.037	0.034	0.027	0.025	0.027	0.022	0.027	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.037	0.115	0.017	0.027	0.022	0.020
23時	0.027	0.032	0.041	0.034	0.037	0.029	0.029	0.029	0.029	0.027	0.029	0.025	0.032	0.032	0.029	0.017	0.025	0.022	0.022	0.002	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.034	0.103	0.025	0.022	0.022	0.020
24時	0.034	0.037	0.029	0.027	0.029	0.032	0.027	0.027	0.027	0.025	0.027	0.027	0.034	0.032	0.027	0.020	0.029	0.022	0.034	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027	0.020	0.022	0.025	0.020	0.025
合計	0.807	0.787	0.738	0.751	0.609	0.838	0.692	0.781	0.647	0.668	0.699	0.772	0.806	0.778	0.719	0.772	0.685	0.735	0.754	0.601	0.659	0.600	0.600	0.600	0.600	0.482	0.810	0.649	0.568	0.598	0.567
平均	0.034	0.033	0.031	0.031	0.034	0.035	0.029	0.033	0.028	0.028	0.029	0.032	0.034	0.032	0.040	0.032	0.029	0.031	0.031	0.025	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.030	0.034	0.027	0.024	0.025	0.024
最大値	0.039	0.041	0.041	0.041	0.064	0.123	0.034	0.125	0.037	0.071	0.061	0.098	0.093	0.066	0.130	0.105	0.039	0.105	0.130	0.034	0.078	0.025	0.025	0.025	0.025	0.059	0.115	0.083	0.027	0.037	0.034
最小値	0.027	0.029	0.000	0.025	0.002	0.022	0.020	0.020	0.022	0.000	0.005	0.000	0.022	0.002	0.025	0.000	0.022	0.022	0.022	0.002	0.017	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.017	0.017	0.017	0.012	0.015
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年8月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.022	0.022	0.017	0.029	0.029	0.029	0.025	0.020	0.022	0.083	0.113	0.025	0.025	0.025	0.034	0.025	0.022	0.029	0.020	0.017	0.020	0.017	0.025	0.025	0.032	0.027	0.029	0.022	0.025	0.027	0.025
2時	0.022	0.098	0.095	0.029	0.029	0.029	0.025	0.025	0.022	0.020	0.020	0.025	0.027	0.032	0.022	0.000	0.025	0.029	0.027	0.029	0.022	0.025	0.022	0.022	0.027	0.002	0.025	0.027	0.027	0.029	0.025
3時	0.022	0.027	0.123	0.029	0.029	0.029	0.027	0.022	0.015	0.020	0.022	0.022	0.012	0.025	0.022	0.000	0.025	0.034	0.020	0.025	0.020	0.025	0.020	0.025	0.025	0.020	0.027	0.027	0.020	0.022	0.032
4時	0.025	0.020	0.017	0.029	0.029	0.029	0.025	0.022	0.020	0.015	0.020	0.022	0.022	0.027	0.022	0.022	0.025	0.032	0.022	0.027	0.020	0.017	0.022	0.025	0.027	0.034	0.025	0.025	0.022	0.025	0.029
5時	0.020	0.022	0.012	0.029	0.029	0.029	0.025	0.015	0.017	0.020	0.027	0.012	0.025	0.002	0.002	0.022	0.037	0.029	0.020	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025	0.029	0.032	0.000	0.025	0.093	0.022	0.130
6時	0.025	0.025	0.022	0.029	0.029	0.029	0.022	0.017	0.022	0.022	0.020	0.032	0.025	0.022	0.015	0.027	0.032	0.032	0.027	0.027	0.017	0.020	0.025	0.020	0.029	0.022	0.027	0.027	0.012	0.025	0.025
7時	0.027	0.022	0.029	0.029	0.029	0.029	0.025	0.020	0.017	0.020	0.025	0.025	0.020	0.025	0.005	0.027	0.032	0.025	0.022	0.022	0.007	0.025	0.022	0.025	0.010	0.032	0.086	0.025	0.051	0.025	0.025
8時	0.029	0.032	0.029	0.029	0.029	0.029	0.025	0.029	0.017	0.022	0.017	0.027	0.020	0.027	0.029	0.032	0.044	0.034	0.020	0.017	0.025	0.020	0.022	0.020	0.027	0.034	0.029	0.027	0.027	0.025	0.022
9時	0.025	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.020	0.017	0.017	0.022	0.020	0.022	0.025	0.027	0.032	0.027	0.032	0.032	0.025	0.022	0.025	0.025	0.020	0.027	0.029	0.022	0.025	0.025	0.025	0.027	0.029
10時	0.027	0.022	0.029	0.029	0.029	0.029	0.027	0.022	0.022	0.032	0.022	0.032	0.020	0.025	0.022	0.032	0.029	0.032	0.022	0.025	0.025	0.015	0.025	0.027	0.029	0.029	0.032	0.027	0.022	0.029	0.032
11時	0.027	0.027	0.029	0.029	0.029	MT	0.022	0.020	0.020	0.020	0.120	0.027	0.032	0.029	0.029	0.029	MT	0.034	0.025	0.022	0.020	0.022	0.022	MT	0.032	0.025	0.022	0.027	0.027	0.025	0.027
12時	0.034	0.027	0.029	0.029	0.029	MT	0.027	0.027	0.017	0.029	0.140	0.027	0.025	0.027	0.034	0.034	MT	0.029	0.022	0.034	0.020	0.022	0.025	MT	0.025	0.029	0.022	0.029	0.032	0.034	0.032
13時	0.029	0.027	0.029	0.029	0.029	MT	0.027	0.020	0.022	0.022	0.027	0.015	0.017	0.032	0.027	0.032	MT	0.034	0.025	0.025	0.020	0.025	0.017	MT	0.029	0.029	0.027	0.017	0.027	0.029	0.000
14時	0.020	0.029	0.029	0.029	0.029	MT	0.022	0.025	0.022	0.022	0.027	0.025	0.027	0.032	0.029	0.032	MT	0.032	0.029	0.025	0.029	0.025	0.027	MT	0.034	0.027	0.022	0.000	0.027	0.032	0.000
15時	0.029	0.025	0.029	0.029	0.029	MT	0.022	0.025	0.025	0.020	0.025	0.025	0.022	0.032	0.029	0.029	MT	0.032	0.022	0.020	0.025	0.022	0.034	MT	0.034	0.000	0.034	0.025	0.032	0.032	0.029
16時	0.032	0.002	0.029	0.029	0.029	MT	0.025	0.027	0.025	0.025	0.027	0.022	0.029	0.037	0.027	0.029	MT	0.032	0.022	0.022	0.022	0.027	0.027	MT	0.025	0.032	0.027	0.025	0.027	0.029	0.027
17時	0.027	0.022	0.029	0.029	0.029	0.012	0.022	0.022	0.022	0.025	0.029	0.022	0.029	0.029	0.029	0.029	MT	0.025	0.015	0.027	0.022	0.027	0.022	0.049	0.032	0.108	0.022	0.032	0.029	0.032	0.005
18時	0.027	0.025	0.029	0.029	0.029	0.025	0.025	0.025	0.025	0.022	0.022	0.025	0.029	0.017	0.027	0.039	0.056	0.041	0.017	0.025	0.012	0.022	0.025	0.044	0.029	0.022	0.029	0.022	0.027	0.022	0.029
19時	0.034	0.034	0.029	0.029	0.029	0.125	0.015	0.022	0.022	0.022	0.022	0.015	0.022	0.000	0.027	0.029	0.051	0.027	0.020	0.025	0.022	0.027	0.029	0.044	0.027	0.029	0.029	0.032	0.025	0.029	0.029
20時	0.025	0.020	0.029	0.029	0.029	0.051	0.020	0.025	0.015	0.022	0.025	0.020	0.022	0.027	0.029	0.027	0.041	0.025	0.022	0.027	0.025	0.027	0.025	0.034	0.034	0.025	0.020	0.032	0.032	0.027	0.025
21時	0.025	0.020	0.029	0.029	0.029	0.037	0.046	0.020	0.025	0.020	0.025	0.025	0.029	0.086	0.025	0.027	0.037	0.029	0.025	0.020	0.027	0.022	0.022	0.029	0.029	0.027	0.027	0.027	0.032	0.032	0.027
22時	0.027	0.027	0.029	0.029	0.029	0.027	0.007	0.020	0.103	0.010	0.017	0.017	0.027	0.069	0.025	0.025	0.034	0.020	0.020	0.017	0.020	0.025	0.017	0.032	0.022	0.027	0.025	0.022	0.029	0.022	0.022
23時	0.029	0.022	0.029	0.029	0.029	0.027	0.012	0.012	0.020	0.010	0.020	0.020	0.027	0.000	0.025	0.020	0.034	0.027	0.022	0.022	0.020	0.022	0.027	0.032	0.022	0.025	0.027	0.020	0.017	0.086	0.027
24時	0.020	0.032	0.029	0.029	0.029	0.025	0.027	0.022	0.015	0.022	0.022	0.022	0.025	0.025	0.025	0.027	0.034	0.022	0.022	0.017	0.020	0.022	0.022	0.032	0.027	0.029	0.025	0.029	0.027	0.037	0.027
合計	0.629	0.658	0.808	0.696	0.696	0.619	0.565	0.521	0.569	0.567	0.854	0.551	0.583	0.679	0.592	0.622	0.590	0.717	0.533	0.564	0.507	0.551	0.566	0.537	0.665	0.688	0.663	0.596	0.714	0.724	0.680
平均	0.026	0.027	0.034	0.029	0.029	0.034	0.024	0.022	0.024	0.024	0.036	0.023	0.024	0.028	0.025	0.026	0.035	0.030	0.022	0.024	0.021	0.023	0.024	0.030	0.028	0.029	0.028	0.025	0.030	0.030	0.028
最大値	0.034	0.098	0.123	0.029	0.029	0.125	0.046	0.029	0.103	0.083	0.140	0.032	0.032	0.086	0.034	0.039	0.056	0.041	0.029	0.034	0.029	0.027	0.034	0.049	0.034	0.108	0.086	0.032	0.093	0.086	0.130
最小値	0.020	0.002	0.012	0.029	0.029	0.012	0.007	0.012	0.015	0.010	0.017	0.012	0.012	0.000	0.002	0.000	0.022	0.020	0.015	0.017	0.007	0.015	0.017	0.020	0.010	0.000	0.000	0.000	0.012	0.022	0.000
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年9月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.025	0.025	0.029	0.034	0.037	0.034	0.041	0.034	0.041	0.039	0.051	0.049	0.039	0.041	0.044	0.044	0.044	0.049	0.098	0.039	0.046	0.044	0.039	0.044	0.039	0.044	0.044	0.054	0.039	0.034	
2時	0.029	0.027	0.029	0.032	0.037	0.034	0.039	0.037	0.125	0.044	0.049	0.044	0.046	0.041	0.105	0.005	0.054	0.044	0.041	0.039	0.046	0.071	0.041	0.044	0.039	0.046	0.039	0.054	0.049	0.049	
3時	0.029	0.034	0.029	0.029	0.135	0.039	0.041	0.034	0.041	0.041	0.044	0.039	0.046	0.046	0.039	0.002	0.044	0.041	0.041	0.037	0.046	0.046	0.046	0.041	0.044	0.044	0.046	0.051	0.054	0.049	
4時	0.029	0.029	0.037	0.034	0.039	0.029	0.074	0.090	0.039	0.046	0.044	0.041	0.034	0.041	0.041	0.051	0.044	0.056	0.041	0.039	0.041	0.044	0.041	0.039	0.037	0.046	0.037	0.054	0.049	0.051	
5時	0.027	0.025	0.029	0.032	0.032	0.037	0.039	0.034	0.044	0.039	0.046	0.037	0.041	0.041	0.049	0.044	0.041	0.041	0.044	0.039	0.041	0.049	0.044	0.054	0.049	0.044	0.041	0.056	0.049	0.049	
6時	0.090	0.027	0.032	0.029	0.037	0.025	0.037	0.000	0.041	0.074	0.041	0.044	0.041	0.037	0.041	0.046	0.051	0.039	0.039	0.039	0.044	0.049	0.051	0.044	0.049	0.044	0.037	0.056	0.041	0.046	
7時	0.029	0.022	0.027	0.032	0.034	0.032	0.039	0.034	0.002	0.044	0.044	0.044	0.041	0.049	0.041	0.049	0.051	0.007	0.049	0.054	0.046	0.049	0.039	0.044	0.041	0.049	0.046	0.054	0.054	0.051	
8時	0.032	0.027	0.029	0.032	0.037	0.039	0.041	0.032	0.039	0.046	0.041	0.046	0.046	0.039	0.049	0.025	0.054	0.095	0.056	0.056	0.041	0.049	0.041	0.051	0.039	0.041	0.041	0.051	0.049	0.054	
9時	0.032	0.034	0.032	0.029	0.025	0.032	0.039	0.039	0.046	0.049	0.039	0.046	0.041	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.002	0.044	0.046	0.049	0.051	0.046	0.056	0.046	0.041	0.051	0.049	0.054	
10時	0.029	0.029	0.037	0.029	0.034	0.027	0.037	0.029	0.039	0.046	0.046	0.044	0.044	ST	0.049	R	0.051	0.044	0.046	0.046	0.034	0.049	0.037	0.046	0.041	0.049	MT	0.049	0.051	0.049	
11時	0.027	0.032	0.034	0.029	0.034	MT	0.032	0.029	0.039	0.054	0.041	0.044	0.041	ST	0.044	0.049	0.049	0.044	0.041	0.041	MT	0.049	0.049	0.044	0.049	0.039	MT	0.049	0.044	0.051	
12時	0.029	0.034	0.027	0.034	0.037	MT	0.034	0.039	0.046	0.046	0.041	0.041	0.046	ST	0.041	0.051	0.051	0.046	0.049	0.054	MT	0.049	0.044	0.039	0.046	0.046	MT	0.059	0.054	0.044	
13時	0.032	0.029	0.037	0.029	0.034	MT	0.037	0.041	0.039	0.039	0.002	0.049	0.046	ST	0.051	0.054	0.049	0.046	0.044	0.046	MT	0.051	0.051	0.046	0.049	0.046	MT	0.044	0.049	0.051	
14時	0.005	0.022	0.029	0.037	0.037	MT	0.039	0.037	0.039	0.044	0.002	0.113	0.046	0.044	0.046	0.041	0.044	0.046	0.044	0.051	MT	0.051	0.041	0.044	0.044	0.044	MT	0.049	0.049	0.051	
15時	0.002	0.034	0.034	0.037	0.037	MT	0.041	0.037	0.034	0.044	0.039	0.041	0.039	0.049	0.000	0.046	0.044	0.051	0.041	0.049	MT	0.051	0.039	0.046	0.049	0.044	MT	0.069	0.051	0.056	
16時	0.034	0.029	0.032	0.034	0.037	MT	0.032	0.034	0.000	0.039	0.041	0.039	0.046	0.061	0.123	0.049	0.046	0.054	0.044	0.039	MT	0.051	0.054	0.041	0.041	0.046	0.044	0.054	0.059	0.056	
17時	0.032	0.034	0.029	0.027	0.034	MT	0.037	0.037	0.039	0.039	0.039	0.041	0.051	0.046	0.049	0.044	0.044	0.046	0.037	0.044	MT	0.044	0.049	0.044	0.046	0.044	0.049	0.046	0.046	0.054	
18時	0.034	0.037	0.032	0.034	0.144	0.071	0.034	0.037	0.041	0.041	0.046	0.046	0.054	0.046	0.046	0.051	0.051	0.039	0.044	0.041	0.041	0.054	0.046	0.039	0.044	0.044	0.140	0.049	0.044	0.046	
19時	0.039	0.029	0.034	0.034	0.037	0.056	0.037	0.034	0.041	0.041	0.039	0.039	0.041	0.041	0.046	0.069	0.054	0.005	0.044	0.041	0.154	0.051	0.041	0.029	0.054	0.041	0.071	0.054	0.051	0.051	
20時	0.027	0.029	0.083	0.034	0.037	0.051	0.029	0.037	0.039	0.037	0.037	0.041	0.039	0.046	0.046	0.044	0.049	0.108	0.037	0.046	0.078	0.054	0.113	0.046	0.044	0.046	0.034	0.046	0.049	0.051	
21時	0.029	0.037	0.029	0.032	0.041	0.044	0.034	0.132	0.039	0.039	0.039	0.039	0.044	0.046	0.069	0.046	0.046	0.049	0.044	0.041	0.064	0.041	0.046	0.054	0.044	0.044	0.064	0.051	0.051	0.049	
22時	0.032	0.022	0.002	0.032	0.037	0.049	0.034	0.000	0.041	0.044	0.041	0.037	0.049	0.049	0.041	0.046	0.044	0.044	0.037	0.041	0.066	0.046	0.044	0.041	0.046	0.037	0.061	0.044	0.059	0.044	
23時	0.025	0.025	0.032	0.034	0.034	0.039	0.039	0.041	0.044	0.041	0.039	0.046	0.049	0.044	0.051	0.051	0.039	0.046	0.034	0.039	0.051	0.054	0.041	0.041	0.049	0.034	0.059	0.051	0.044	0.051	
24時	0.017	0.029	0.027	0.032	0.032	0.034	0.037	0.037	0.039	0.037	0.034	0.039	0.041	0.039	0.041	0.049	0.066	0.046	0.032	0.039	0.054	0.046	0.041	0.044	0.046	0.054	0.059	0.046	0.083	0.049	
合計	0.715	0.701	0.771	0.771	1.059	0.672	0.923	0.935	0.977	1.053	0.925	1.089	1.051	0.892	1.198	1.002	1.156	1.132	1.029	1.044	0.939	1.191	1.129	1.051	1.085	1.062	0.953	1.241	1.217	1.190	
平均	0.030	0.029	0.032	0.032	0.044	0.040	0.038	0.039	0.041	0.044	0.039	0.045	0.044	0.045	0.050	0.044	0.048	0.047	0.043	0.044	0.055	0.050	0.047	0.044	0.045	0.044	0.053	0.052	0.051	0.050	
最大値	0.090	0.037	0.083	0.037	0.144	0.071	0.074	0.132	0.125	0.074	0.051	0.113	0.054	0.061	0.123	0.069	0.066	0.108	0.098	0.056	0.154	0.071	0.113	0.054	0.056	0.054	0.140	0.069	0.083	0.056	
最小値	0.002	0.022	0.002	0.027	0.025	0.025	0.029	0.000	0.000	0.037	0.002	0.037	0.034	0.037	0.000	0.002	0.039	0.005	0.002	0.037	0.034	0.041	0.037	0.029	0.037	0.034	0.034	0.044	0.039	0.034	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年10月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.046	0.049	0.054	0.046	0.113	0.044	0.051	0.039	0.049	0.046	0.045	0.032	0.045	0.046	0.045	0.045	0.044	0.043	0.043	0.046	0.044	0.044	0.044	0.051	0.052	0.048	0.034	0.046	0.046	0.046	0.045
2時	0.044	0.054	0.041	0.046	0.046	0.044	0.051	0.049	0.039	0.046	0.045	0.045	0.046	0.043	0.046	0.045	0.046	0.043	0.044	0.051	0.044	0.044	0.044	0.048	0.048	0.051	0.046	0.048	0.047	0.045	0.045
3時	0.044	0.046	0.049	0.046	0.054	0.046	0.049	0.049	0.046	0.044	0.010	0.043	0.043	0.046	0.043	0.046	0.043	0.042	0.026	0.049	0.041	0.041	0.046	0.047	0.048	0.047	0.048	0.047	0.046	0.046	0.046
4時	0.051	0.044	0.049	0.046	0.039	0.041	0.046	0.054	0.051	0.044	0.045	0.043	0.046	0.046	0.044	0.044	0.045	0.043	0.043	0.051	0.046	0.041	0.046	0.049	0.048	0.046	0.046	0.046	0.048	0.046	0.044
5時	0.051	0.049	0.044	0.046	0.046	0.051	0.049	0.037	0.049	0.044	0.044	0.046	0.044	0.043	0.043	0.045	0.043	0.044	0.044	0.051	0.041	0.049	0.044	0.048	0.051	0.047	0.047	0.046	0.045	0.048	0.047
6時	0.054	0.051	0.051	0.044	0.046	0.041	0.054	0.041	0.037	0.048	0.044	0.045	0.043	0.047	0.046	0.046	0.044	0.044	0.043	0.041	0.044	0.049	0.041	0.048	0.048	0.046	0.035	0.046	0.047	0.046	0.045
7時	0.049	0.049	0.051	0.054	0.046	0.041	0.054	0.039	0.041	0.045	0.047	0.046	0.045	0.046	0.046	0.043	0.045	0.045	0.037	0.044	0.044	0.044	0.051	0.038	0.047	0.047	0.046	0.046	0.046	0.048	0.036
8時	0.054	0.049	0.051	0.046	0.041	0.046	0.051	0.044	0.041	0.047	0.048	0.045	0.044	0.043	0.047	0.045	0.044	0.044	0.042	0.049	0.049	0.044	0.051	0.038	0.048	0.045	0.045	0.047	0.046	0.046	0.047
9時	0.049	0.049	0.044	0.044	0.046	0.049	0.044	0.041	0.039	0.044	0.044	0.044	0.045	0.046	0.044	0.044	0.044	0.044	0.045	0.046	0.056	0.049	0.046	0.053	0.048	0.046	0.049	0.049	0.046	0.045	0.048
10時	0.049	0.054	0.044	0.046	0.044	0.046	0.049	0.044	0.054	0.045	0.047	0.044	0.045	0.046	0.045	0.044	0.044	0.046	0.043	0.049	0.046	0.039	0.041	0.049	0.048	0.045	0.046	0.047	0.046	0.046	0.045
11時	0.046	0.049	0.125	0.044	0.046	0.046	0.046	0.044	0.046	0.045	0.044	0.044	0.046	0.044	0.047	0.048	0.043	0.043	0.037	0.049	0.039	0.054	0.051	0.048	0.048	0.046	0.047	0.046	0.048	0.047	0.045
12時	0.044	0.049	0.046	0.049	0.046	0.051	0.049	0.046	0.046	0.047	0.044	0.041	0.046	0.044	0.046	0.045	0.044	0.043	MT	0.049	0.049	0.044	0.048	0.043	MT	0.047	0.046	0.046	0.046	0.045	0.045
13時	0.049	0.049	0.046	0.049	0.046	MT	0.039	0.037	0.049	0.047	0.047	0.044	0.044	0.046	0.048	0.044	0.044	0.046	MT	0.054	0.046	0.051	0.047	0.048	MT	0.046	0.046	0.048	0.046	0.046	0.046
14時	0.051	0.049	0.049	0.046	0.039	MT	0.046	0.046	0.049	0.046	0.047	0.042	0.045	0.046	0.044	0.046	0.046	0.044	MT	0.049	0.044	0.044	0.047	0.049	MT	0.046	0.045	0.047	0.047	0.045	0.045
15時	0.044	0.049	0.044	0.049	0.051	MT	0.051	0.041	0.041	0.044	0.047	0.046	0.044	0.044	0.047	0.043	0.044	0.045	MT	0.034	0.046	0.054	0.048	0.047	MT	0.046	0.045	0.050	0.046	0.046	0.045
16時	0.059	0.037	0.054	0.049	0.051	MT	0.046	0.041	0.048	0.044	0.045	0.046	0.044	0.044	0.046	0.045	0.046	0.044	MT	0.044	0.044	0.041	0.050	0.048	MT	0.046	0.045	0.046	0.041	0.047	0.046
17時	0.049	0.051	0.049	0.049	0.054	MT	0.046	0.044	0.047	0.043	0.048	0.044	0.046	0.045	0.046	0.046	0.046	0.043	MT	0.041	0.041	0.039	0.047	0.046	0.056	0.046	0.048	0.047	0.046	0.049	0.044
18時	0.051	0.049	0.046	0.051	0.044	MT	0.051	0.051	0.026	0.045	0.046	0.044	0.046	0.044	0.046	0.046	0.044	0.045	0.046	0.046	0.041	0.051	0.050	0.050	0.059	0.047	0.047	0.046	0.045	0.045	0.045
19時	0.044	0.041	0.054	0.044	0.044	0.184	0.046	0.044	0.046	0.044	0.045	0.046	0.044	0.045	0.046	0.045	0.041	0.037	0.130	0.051	0.049	0.049	0.051	0.050	0.058	0.045	0.046	0.046	0.045	0.045	0.044
20時	0.051	0.051	0.051	0.051	0.054	0.081	0.046	0.044	0.048	0.044	0.045	0.043	0.045	0.045	0.046	0.044	0.045	0.044	0.076	0.044	0.041	0.049	0.048	0.048	0.050	0.049	0.048	0.046	0.045	0.049	0.044
21時	0.054	0.044	0.044	0.046	0.044	0.064	0.044	0.017	0.044	0.045	0.045	0.046	0.044	0.045	0.046	0.044	0.043	0.077	0.061	0.046	0.049	0.049	0.050	0.050	0.053	0.046	0.051	0.047	0.045	0.045	0.044
22時	0.056	0.041	0.044	0.044	0.046	0.054	0.046	0.125	0.045	0.044	0.043	0.046	0.049	0.046	0.045	0.044	0.036	0.041	0.061	0.054	0.054	0.049	0.050	0.050	0.048	0.046	0.049	0.047	0.045	0.046	0.044
23時	0.039	0.046	0.046	0.046	0.049	0.056	0.046	0.034	0.045	0.044	0.045	0.043	0.043	0.043	0.044	0.045	0.042	0.043	0.069	0.041	0.046	0.054	0.048	0.047	0.092	0.049	0.053	0.047	0.045	0.047	0.045
24時	0.049	0.044	0.044	0.049	0.049	0.056	0.041	0.037	0.044	0.046	0.044	0.045	0.044	0.044	0.042	0.044	0.044	0.043	0.054	0.046	0.049	0.041	0.048	0.048	0.050	0.046	0.047	0.047	0.046	0.045	0.044
合計	1.177	1.143	1.220	1.130	1.184	1.041	1.141	1.088	1.070	1.081	1.054	1.053	1.076	1.077	1.088	1.076	1.050	1.076	0.944	1.125	1.093	1.113	1.137	1.141	1.000	1.119	1.105	1.124	1.099	1.109	1.074
平均	0.049	0.048	0.051	0.047	0.049	0.058	0.048	0.045	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.044	0.045	0.052	0.047	0.046	0.046	0.047	0.048	0.053	0.047	0.046	0.047	0.046	0.046	0.045
最大値	0.059	0.054	0.125	0.054	0.113	0.184	0.054	0.125	0.054	0.048	0.048	0.046	0.049	0.047	0.048	0.048	0.046	0.077	0.130	0.054	0.056	0.054	0.051	0.053	0.092	0.051	0.053	0.050	0.048	0.049	0.048
最小値	0.039	0.037	0.041	0.044	0.039	0.041	0.039	0.017	0.026	0.043	0.010	0.032	0.043	0.043	0.042	0.043	0.036	0.037	0.026	0.034	0.039	0.039	0.041	0.038	0.047	0.045	0.034	0.046	0.041	0.045	0.036
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年11月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.044	0.044	0.044	0.045	0.047	0.043	0.042	0.040	0.042	0.042	0.041	0.038	0.041	0.041	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.052	0.049	0.046	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	
2時	0.046	0.044	0.044	0.044	0.046	0.044	0.042	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.052	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.048	0.043	
3時	0.044	0.045	0.044	0.045	0.046	0.043	0.042	0.042	0.043	0.042	0.041	0.041	0.040	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.051	0.049	0.049	0.048	0.049	0.048	0.048	0.049	
4時	0.045	0.045	0.045	0.044	0.046	0.044	0.043	0.042	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.051	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.048	
5時	0.046	0.045	0.044	0.038	0.046	0.043	0.043	0.042	0.041	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.049	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.049	0.049	
6時	0.046	0.044	0.045	0.044	0.046	0.044	0.042	0.042	0.043	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.050	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	
7時	0.045	0.044	0.045	0.045	0.045	0.045	0.043	0.043	0.046	0.042	0.041	0.041	0.040	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	
8時	0.046	0.045	0.045	0.044	0.045	0.044	0.043	0.044	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.037	0.049	0.049	0.048	0.049	0.049	0.048	0.049	
9時	0.046	0.047	0.044	0.044	0.047	0.044	0.043	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	
10時	0.045	0.046	0.044	0.048	0.045	0.044	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.049	
11時	0.045	0.045	0.044	0.044	0.045	0.045	0.044	0.042	0.042	0.040	0.042	0.041	0.041	0.041	MT	R	R	R	R	R	R	MT	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	
12時	0.044	0.045	0.044	MT	0.045	0.044	0.043	0.043	0.041	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	MT	R	R	R	R	R	R	MT	0.050	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	
13時	0.044	0.045	0.045	MT	0.045	0.043	0.043	0.043	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	MT	R	R	R	R	R	R	MT	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	
14時	0.046	0.043	0.044	MT	0.044	0.043	0.043	0.042	0.040	0.041	0.041	0.040	0.040	0.041	MT	R	R	R	R	R	R	MT	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	
15時	0.046	0.044	0.043	MT	0.044	0.046	0.042	0.042	0.041	0.029	0.040	0.040	0.041	0.040	MT	R	R	R	R	R	R	MT	0.048	0.049	0.048	0.047	0.048	0.048	0.049	0.048	
16時	0.046	0.039	0.043	MT	0.035	0.042	0.042	0.032	0.042	0.041	0.041	0.040	0.052	0.040	0.080	R	R	R	R	R	R	MT	0.049	0.049	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.046	
17時	0.044	0.044	0.043	0.125	0.043	0.043	0.037	0.042	0.042	0.040	0.041	0.041	0.048	0.040	R	R	R	R	R	R	R	MT	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.046	0.048	
18時	0.043	0.043	0.044	0.069	0.044	0.042	0.042	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	0.048	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.192	0.049	0.048	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	
19時	0.044	0.043	0.043	0.056	0.043	0.042	0.042	0.029	0.041	0.040	0.040	0.040	0.043	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.080	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	
20時	0.043	0.045	0.044	0.053	0.044	0.042	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.042	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.062	0.044	0.048	0.048	0.048	0.040	0.048	0.048	0.048	
21時	0.044	0.043	0.043	0.050	0.043	0.043	0.042	0.041	0.043	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	
22時	0.044	0.043	0.043	0.048	0.034	0.042	0.037	0.041	0.042	0.040	0.041	0.040	0.041	0.041	R	R	R	R	R	R	R	0.055	0.049	0.049	0.048	0.048	0.039	0.048	0.048	0.048	
23時	0.045	0.044	0.044	0.048	0.043	0.043	0.042	0.046	0.041	0.040	0.041	0.040	0.041	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.054	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	
24時	0.044	0.043	0.044	0.047	0.044	0.043	0.041	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.041	0.040	R	R	R	R	R	R	R	0.052	0.049	0.049	0.048	0.048	0.049	0.049	0.048	0.048	
合計	1.075	1.058	1.055	0.981	1.055	1.041	1.009	0.990	1.007	0.978	0.987	0.972	1.009	0.974	0.409	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.553	1.172	1.174	1.166	1.157	1.143	1.163	1.159	1.155	
平均	0.045	0.044	0.044	0.052	0.044	0.043	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.041	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.079	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	
最大値	0.046	0.047	0.045	0.125	0.047	0.046	0.044	0.046	0.046	0.042	0.042	0.041	0.052	0.041	0.041	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.192	0.052	0.049	0.049	0.049	0.049	0.050	0.049	0.049	
最小値	0.043	0.039	0.043	0.038	0.034	0.042	0.037	0.029	0.040	0.029	0.040	0.038	0.040	0.040	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.052	0.037	0.048	0.046	0.047	0.039	0.048	0.046	0.043	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時　刻　水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2010)22年12月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.048	0.044	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	0.046	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.044	0.040	0.040	0.040
2時	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.046	0.046	0.047	0.044	0.042	0.041	0.028	0.040	0.040	0.046	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.040	0.044	0.040	0.040	0.040
3時	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.047	0.044	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	0.044	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.044	0.040	0.040	0.040
4時	0.049	0.049	0.046	0.044	0.047	0.047	0.047	0.047	0.044	0.043	0.041	0.037	0.040	0.040	0.044	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.034	0.041	0.041	0.043	0.040	0.040	0.044	0.040	0.040	0.040
5時	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.046	0.044	0.042	0.041	0.039	0.040	0.040	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.043	0.041	0.040	0.040
6時	0.048	0.049	0.049	0.047	0.048	0.047	0.047	0.046	0.044	0.042	0.041	0.041	0.041	0.040	0.044	0.042	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.041	0.040	0.043	0.040	0.040	0.040
7時	0.048	0.048	0.043	0.047	0.048	0.047	0.047	0.046	0.043	0.042	0.041	0.039	0.040	0.040	0.044	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.043	0.040	0.040	0.039
8時	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.043	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.043	0.040	0.040	0.039
9時	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.045	0.042	0.041	0.040	0.039	0.040	0.044	0.043	0.043	0.043	0.041	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.039	0.040	0.040	0.043	0.040	0.040	0.040
10時	0.046	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.043	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.042	0.043	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.043	0.040	0.040	0.040
11時	0.049	0.049	0.049	0.047	0.048	0.048	0.047	0.045	0.043	0.040	0.041	0.040	0.040	MT	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	MT	0.043	0.040	0.040	0.039
12時	0.049	0.049	0.049	0.047	0.048	0.047	MT	0.046	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	MT	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.035	0.041	0.040	0.047	0.040	MT	0.041	0.038	0.040	0.040
13時	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.046	MT	0.046	0.043	0.041	0.041	0.041	0.040	MT	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.037	0.040	0.040	0.039	MT	0.041	0.043	0.040	0.039
14時	0.049	0.049	0.048	0.047	0.048	0.048	MT	0.046	0.044	0.041	0.039	0.040	0.041	MT	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.041	0.031	0.039	0.040	MT	0.041	0.040	0.039	0.039
15時	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.046	MT	0.046	0.045	0.039	0.041	0.040	0.040	MT	0.043	0.043	0.042	0.044	0.041	0.043	0.042	0.043	0.038	0.040	0.040	0.040	MT	0.042	0.040	0.040	0.039
16時	0.049	0.035	0.048	0.047	0.048	0.047	MT	0.046	0.045	0.042	0.040	0.040	0.040	MT	0.043	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.042	0.043	0.041	0.039	0.039	0.040	0.138	0.042	0.039	0.040	0.039
17時	0.048	0.048	0.049	0.045	0.047	0.046	0.076	0.046	0.045	0.047	0.040	0.040	0.040	0.074	0.042	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.042	0.043	0.041	0.041	0.040	0.040	0.076	0.041	0.039	0.040	0.039
18時	0.046	0.048	0.048	0.048	0.046	0.046	0.062	0.045	0.045	0.041	0.040	0.041	0.040	0.060	0.043	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.041	0.043	0.040	0.040	0.060	0.041	0.039	0.040	0.039
19時	0.049	0.049	0.048	0.047	0.047	0.046	0.057	0.045	0.044	0.041	0.040	0.040	0.040	0.054	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.041	0.042	0.042	0.044	0.041	0.040	0.040	0.054	0.040	0.039	0.040	0.039
20時	0.049	0.048	0.048	0.047	0.046	0.046	0.053	0.045	0.044	0.041	0.040	0.040	0.040	0.050	0.043	0.047	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.050	0.041	0.038	0.040	0.042
21時	0.048	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.051	0.044	0.044	0.037	0.040	0.040	0.040	0.048	0.042	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.048	0.041	0.040	0.040	0.039
22時	0.049	0.048	0.048	0.048	0.046	0.046	0.051	0.045	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	0.047	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.040	0.040	0.047	0.040	0.040	0.040	0.039
23時	0.048	0.045	0.048	0.048	0.047	0.047	0.050	0.044	0.043	0.041	0.040	0.040	0.040	0.046	0.042	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.040	0.041	0.040	0.045	0.040	0.039	0.040	0.038
24時	0.049	0.048	0.047	0.048	0.047	0.047	0.048	0.044	0.043	0.041	0.040	0.041	0.040	0.046	0.043	0.042	0.043	0.043	0.042	0.047	0.032	0.042	0.040	0.041	0.041	0.039	0.045	0.040	0.040	0.040	0.039
合計	1.159	1.150	1.149	1.137	1.140	1.125	0.964	1.098	1.052	0.997	0.972	0.948	0.961	0.825	1.041	1.028	1.028	1.032	1.024	1.026	1.001	1.001	0.982	0.966	0.970	0.960	0.963	1.008	0.955	0.959	0.947
平均	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.047	0.051	0.046	0.044	0.042	0.041	0.040	0.040	0.046	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.040	0.040	0.040	0.051	0.042	0.040	0.040	0.039
最大値	0.049	0.049	0.049	0.048	0.048	0.048	0.076	0.048	0.045	0.047	0.041	0.041	0.041	0.074	0.046	0.047	0.043	0.044	0.043	0.047	0.043	0.043	0.044	0.043	0.047	0.041	0.138	0.044	0.043	0.040	0.042
最小値	0.046	0.035	0.043	0.044	0.046	0.046	0.046	0.044	0.043	0.037	0.039	0.028	0.039	0.040	0.042	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.032	0.034	0.037	0.031	0.039	0.039	0.040	0.040	0.038	0.039	0.038
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年1月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
2時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
3時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
4時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
5時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
6時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
7時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
8時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
9時	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5
10時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.6
11時	6.8	7.0	6.8	6.8	MT	6.9	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
12時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
13時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6
14時	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	MT	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.6	9.6	9.5	9.6	9.6
15時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.4	9.4	9.5	R	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	9.5	9.6	9.6
16時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	9.5	9.6	9.6
17時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6	9.6
18時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6	9.6
19時	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.6	9.5	9.6	9.6
20時	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.5	9.6	9.6
21時	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.7	9.5	9.5	9.6
22時	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.6	9.6
23時	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.6	9.6
24時	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.5	9.5	9.6
合計	163.2	167.7	163.2	163.2	156.4	163.4	163.2	164.7	169.3	163.7	163.2	163.2	163.2	163.2	180.6	222.2	223.9	224.3	225.3	217.4	226.6	226.9	228.3	229.3	229.5	231.0	230.9	230.6	229.5	229.2	229.5
平均	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	7.9	9.3	9.3	9.3	9.4	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
最大値	6.8	7.1	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	7.2	7.2	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	9.3	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6
最小値	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.5	9.6	9.5	9.5	9.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	9.6	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8			
2時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.7			
3時	9.6	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.7			
4時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7			
5時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.7			
6時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7			
7時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7			
8時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7			
9時	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.7	9.7			
10時	9.6	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.7	9.7			
11時	9.6	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7	9.7			
12時	9.6	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.7	9.7			
13時	9.6	MT	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	MT	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7	9.7			
14時	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	MT	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8			
15時	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8			
16時	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.4	9.3	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
17時	9.6	9.6	9.6	9.7	9.8	9.8	9.8	9.0	9.1	9.2	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
18時	9.6	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.2	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
19時	9.5	9.6	9.6	9.7	9.8	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
20時	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
21時	9.5	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
22時	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7			
23時	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.7	9.7			
24時	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.7	9.7			
合計	229.1	219.2	229.5	231.3	232.1	233.6	234.3	216.7	217.2	218.6	218.4	218.6	220.0	222.9	223.8	223.2	224.8	225.9	227.7	229.3	231.6	232.1	223.3	233.8	234.4	235.0	234.4	233.1			
平均	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.4	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.7			
最大値	9.6	9.6	9.6	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.1	9.2	9.1	9.2	9.2	9.4	9.4	9.3	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8			
最小値	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.7	9.7	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.6	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
2時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
3時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
4時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
5時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
6時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
7時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
8時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
9時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.6	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
10時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
11時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
12時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
13時	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
14時	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	MT	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
15時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	MT	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
16時	9.7	9.7	MT	9.7	9.7	9.7	9.7	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.5	9.6	9.5	MT	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
17時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.6	9.5	9.5	9.5	MT	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
18時	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	MT	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
19時	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0
20時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
21時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
22時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
23時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
24時	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1
合計	233.2	232.8	223.1	232.8	232.8	232.8	231.5	230.0	228.1	227.9	227.0	227.9	228.0	228.2	228.1	188.6	225.6	225.6	225.6	225.1	223.0	221.0	220.8	211.5	218.7	217.4	216.9	216.0	216.0	216.0	216.1
平均	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
最大値	9.8	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.6	9.5	9.6	9.6	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.1
最小値	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年4月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
2時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
3時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
4時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
5時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	3.6	7.8	7.8	7.9	
6時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	3.6	7.8	7.8	7.9	
7時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
8時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
9時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
10時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
11時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
12時	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	8.5	8.7	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	
13時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	3.6	7.8	7.9	7.9	
14時	9.0	8.9	8.9	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	3.6	7.8	7.8	7.9	
15時	9.0	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	3.6	7.8	7.8	7.9	
16時	9.0	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	MT	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.9	MT	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	MT	3.6	7.8	7.8	7.9	
17時	9.0	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
18時	9.0	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.8	
19時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
20時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
21時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
22時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
23時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
24時	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	3.6	7.8	7.8	7.9	7.9	
合計	216.0	214.4	214.0	213.7	213.1	212.6	202.4	211.4	212.0	212.7	213.0	211.1	210.0	211.0	200.0	206.3	204.4	205.4	206.7	206.0	206.6	206.1	204.6	204.8	205.9	157.9	120.0	187.2	188.1	189.5	
平均	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	6.9	5.0	7.8	7.8	7.9	
最大値	9.0	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	8.9	8.8	8.9	8.8	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	7.8	7.8	7.9	7.9	
最小値	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	3.6	3.6	7.8	7.8	7.8	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年5月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
2時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
3時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	9.0	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
4時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2
5時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2
6時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.9	9.0	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2
7時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2
8時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2
9時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
10時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
11時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.8	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
12時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	MT	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
13時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
14時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
15時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	MT	9.0	9.0	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4
16時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	MT	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	8.8	9.0	9.0	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4
17時	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.5
18時	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.5
19時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.5	8.4	8.5
20時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.8	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.4	8.4	8.4
21時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.4	8.4	8.4
22時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.4	8.4	8.4
23時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.4	8.4	8.4
24時	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4
合計	189.4	189.6	189.6	189.6	189.6	180.8	189.5	189.6	189.0	189.1	189.3	189.1	189.6	189.4	188.1	188.0	189.4	215.5	216.0	213.6	213.5	211.9	210.7	200.1	207.5	207.4	204.4	204.8	203.5	201.6	200.9
平均	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.2	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4
最大値	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.4	8.5
最小値	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.9	9.0	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4	8.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年6月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
2時	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
3時	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
4時	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.1	9.1	9.2	9.2	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
5時	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
6時	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	
7時	8.2	8.4	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
8時	8.4	8.4	8.5	8.6	8.6	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	
9時	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	
10時	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	8.7	8.7	8.6	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	
11時	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	9.0	8.9	9.1	9.2	9.2	9.2	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	
12時	8.4	8.5	MT	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	7.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	
13時	8.4	8.5	8.5	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.2	MT	9.0	8.9	8.9	8.9	8.7	8.7	8.7	8.8	7.5	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	
14時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.7	8.9	8.7	8.7	8.7	8.8	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	MT	7.2	7.2	
15時	8.6	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.7	8.9	8.8	8.7	8.7	8.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	
16時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	8.8	8.7	8.7	8.8	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
17時	8.6	8.6	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	7.0	7.0	6.9	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	
18時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	
19時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	
20時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	
21時	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	
22時	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	
23時	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	
24時	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.3	9.0	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	
合計	202.7	203.9	196.7	207.4	209.4	211.2	213.8	215.3	217.1	219.5	219.9	221.7	222.1	210.3	216.0	213.7	212.2	211.7	209.9	209.1	209.6	209.6	186.9	167.9	167.9	169.8	172.8	164.8	172.4	172.8	
平均	8.4	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.3	9.1	9.0	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	7.8	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	
最大値	8.6	8.6	8.7	8.8	8.8	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.0	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	
最小値	8.2	8.4	8.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.9	9.1	9.1	9.1	9.2	9.0	9.0	8.9	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	6.9	6.9	6.9	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年7月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.8	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.5	8.2	8.2
2時	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.9	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.4	8.2	8.2
3時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.9	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.4	8.2	8.2
4時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2
5時	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2
6時	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2
7時	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.1	8.1
8時	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1
9時	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.0	8.1
10時	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.5	8.1
11時	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.4	8.2	8.1
12時	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.8	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.4	8.1	8.1
13時	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	7.8	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	MT	8.5	8.5	8.4	8.1	8.1
14時	7.2	7.3	7.4	7.5	MT	7.8	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.5	7.4	7.4	MT	7.8	7.9	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	MT	8.5	8.6	8.3	8.2	8.1
15時	7.2	7.3	7.4	7.6	7.8	7.9	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.5	7.4	7.4	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.7	8.4	8.3	8.2
16時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.9	7.8	7.5	ST	7.6	7.8	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.5	8.7	8.4	8.2	8.2
17時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.8	8.0	7.8	7.6	7.9	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.7	8.3	8.2	8.2
18時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.8	7.6	8.0	7.8	7.9	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.3	8.2	8.2
19時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.8	7.6	7.9	7.6	7.9	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.3	8.2	8.2
20時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.6	7.6	7.9	7.6	7.9	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.3	8.2	8.2
21時	7.2	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.6	7.6	7.9	7.6	7.9	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.3	8.2	8.2
22時	7.2	7.3	7.5	7.5	7.8	8.0	7.6	7.6	7.8	7.6	7.9	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.3	8.2	8.2
23時	7.2	7.3	7.5	7.5	7.8	8.0	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.3	8.2	8.2
24時	7.3	7.3	7.5	7.5	7.8	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.3	8.1	8.2
合計	172.9	175.0	177.0	179.3	175.2	186.1	185.1	181.1	177.4	181.6	185.4	180.6	178.5	177.5	172.2	184.5	189.3	191.2	193.1	195.9	198.4	199.2	199.2	199.2	199.2	184.7	203.2	204.6	200.6	196.5	196.0
平均	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.2	8.2
最大値	7.3	7.3	7.5	7.6	7.8	8.0	7.9	7.6	8.0	7.8	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.6	8.7	8.5	8.5	8.2
最小値	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.9	8.0	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.0	8.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH				単位	mg/l	

(2010)22年8月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	9.0	8.5	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
2時	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.8	8.5	8.6	8.4	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
3時	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.7	8.5	8.6	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5
4時	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.4	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5
5時	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
6時	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.7	8.5	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
7時	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.5	8.5	8.5	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
8時	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.4	8.5	8.4	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
9時	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.6	8.5	8.6	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
10時	8.2	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.2	8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
11時	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.2	8.3	8.2	8.1	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5	8.4	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5
12時	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	MT	8.6	8.6	8.4	8.3	8.4	8.3	8.2	8.0	8.1	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	MT	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
13時	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	MT	8.6	8.5	8.5	8.3	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
14時	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	9.1	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.3	MT	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
15時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.9	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6
16時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.7	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.5	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.6
17時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	10.0	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.4	8.5	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6
18時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	10.0	8.5	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.4	8.5	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
19時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.8	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
20時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.7	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
21時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.8	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
22時	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	9.5	8.5	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
23時	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	9.3	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
24時	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	9.3	8.6	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
合計	197.4	199.2	199.2	199.2	199.2	197.4	206.7	205.3	204.5	201.2	200.6	198.6	196.3	194.3	195.2	197.9	193.0	204.8	206.0	204.5	203.8	203.7	205.4	196.6	205.3	205.4	205.9	205.9	206.0	206.1	205.5
平均	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	9.0	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.4	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
最大値	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	10.0	9.0	8.7	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.5	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6
最小値	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	8.4	8.4	8.2	8.3	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年9月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	
2時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	
3時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	
4時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.3	8.0	1.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	
5時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
6時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
7時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.3	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
8時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
9時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.3	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
10時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	ST	7.9	R	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
11時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	ST	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	MT	7.8	7.8	7.8	
12時	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	MT	8.4	8.3	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	ST	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	MT	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	
13時	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.3	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	ST	8.1	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	MT	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	
14時	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	MT	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	
15時	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	MT	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	
16時	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	MT	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
17時	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	
18時	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	
19時	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.2	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
20時	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
21時	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
22時	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
23時	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
24時	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	
合計	205.5	205.1	204.9	204.6	203.8	194.1	201.3	197.6	191.7	187.0	193.3	194.4	193.5	161.2	192.1	182.3	189.7	191.4	192.7	194.0	152.2	191.6	190.3	187.8	189.6	188.8	181.0	188.3	188.2	187.3	
平均	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.2	8.0	7.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	
最大値	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	
最小値	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	8.1	7.9	1.8	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年10月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.8	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.8	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	MT	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	MT	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.9	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.8	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	7.8	7.9	7.9	7.9	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	187.7	188.3	188.8	189.6	190.7	182.8	190.8	192.6	112.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.9	189.4	189.6	189.6	79.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年11月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2010)22年12月

日／時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 （水質自動監視装置）

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	水温	単位	℃

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.7	7.4	8.2	10.4	14.9	19.5	26.1	30.5	31.6	23.5	18.1	13.8	212.8
2	8.5	7.1	7.9	11.1	15.4	19.9	26.4	30.7	31.7	23.6	18.0	13.8	214.0
3	8.4	6.9	7.9	11.1	16.0	20.3	26.8	30.8	31.6	23.4	17.9	14.4	215.6
4	8.2	6.8	8.2	10.9	16.6	21.0	27.0	30.9	31.8	23.4	17.4	14.1	216.3
5	8.3	6.8	8.5	10.8	17.1	21.3	27.3	31.0	31.7	23.6	17.3	13.9	217.7
6	8.0	6.6	9.0	11.3	17.7	21.4	27.5	31.1	31.5	23.7	17.2	13.7	218.9
7	7.9	6.5	8.7	11.6	18.2	21.9	27.3	31.0	31.2	23.5	17.2	13.6	218.6
8	7.9	6.6	8.2	11.3	18.6	22.1	27.3	31.1	30.4	23.5	17.2	13.2	217.2
9	7.8	6.9	7.8	11.4	19.1	21.7	27.5	30.7	29.2	23.1	17.3	13.1	215.6
10	7.8	7.3	7.7	11.8	19.2	21.9	27.4	30.8	28.9	23.0	17.0	12.9	215.4
11	7.5	6.8	7.9	12.3	19.1	22.4	27.7	30.7	29.1	23.2	16.8	12.9	216.3
12	7.3	6.5	8.4	12.1	18.7	22.8	27.2	30.3	29.1	23.1	16.7	12.8	215.0
13	7.2	6.3	9.0	11.8	18.4	23.2	26.5	30.1	29.1	23.2	16.6	12.6	214.0
14	7.0	6.3	9.4	12.4	18.5	23.0	26.6	29.9	29.1	23.0	16.5	12.4	214.1
15	6.9	6.3	9.7	12.3	18.3	23.0	27.2	30.3	28.6	23.0	16.2	12.3	214.0
16	6.8	6.1	10.4	11.5	18.4	23.6	27.9	30.8	27.5	23.1	15.8	11.9	213.9
17	6.6	6.0	10.3	11.0	18.9	23.9	28.5	31.4	27.3	22.9	15.3	11.6	213.6
18	6.5	5.8	10.4	11.3	19.3	24.2	28.8	31.5	27.5	22.7	15.0	11.4	214.3
19	6.6	5.8	10.3	12.0	Q	24.4	29.2	31.0	27.6	22.3	14.7	11.0	194.7
20	6.8	6.0	10.7	12.6	Q	24.7	29.6	30.6	27.6	22.0	14.8	11.0	196.4
21	7.4	6.2	11.3	13.2	Q	24.7	30.1	30.7	27.7	21.8	14.8	11.0	199.0
22	7.1	6.3	11.0	13.0	Q	25.1	30.5	30.6	28.0	21.5	14.9	11.3	199.2
23	7.1	6.4	11.1	11.8	Q	25.0	30.9	31.0	27.3	21.1	14.9	11.3	197.9
24	7.1	6.8	10.7	12.1	19.7	25.6	31.3	31.0	26.1	20.7	14.8	11.0	216.9
25	7.0	7.3	10.0	12.5	20.3	25.6	31.5	31.1	24.9	20.5	14.5	10.7	215.9
26	7.1	8.5	9.9	13.0	20.0	25.3	31.2	31.1	24.4	20.4	14.4	10.4	215.8
27	7.0	9.0	10.1	13.2	19.4	25.8	31.4	31.3	23.9	19.9	14.3	10.2	215.5
28	7.2	8.4	9.9	13.3	19.7	26.2	31.3	31.4	23.7	19.1	14.2	9.9	214.2
29	7.3		9.6	14.2	19.4	26.4	30.2	31.4	23.8	18.6	14.1	9.8	204.8
30	7.5		9.5	14.5	19.0	26.3	29.6	31.4	23.5	18.2	13.9	9.4	202.8
31	7.6		9.7		19.2		30.0	31.6		18.0		9.2	125.4
計	230.1	189.5	291.1	361.9	479.0	702.0	887.7	957.8	845.6	682.7	477.7	370.7	6475.7
平均	7.4	6.8	9.4	12.1	18.4	23.4	28.6	30.9	28.2	22.0	15.9	12.0	17.9

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	pH		単位	－	
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	6.8	9.5	9.7	9.0	7.9	8.4	7.2	8.2	8.6	7.8	RE	RE	83.2
2	7.0	9.5	9.7	8.9	7.9	8.5	7.3	8.3	8.5	7.8	RE	RE	83.5
3	6.8	9.6	9.7	8.9	7.9	8.6	7.4	8.3	8.5	7.9	RE	RE	83.5
4	6.8	9.6	9.7	8.9	7.9	8.6	7.5	8.3	8.5	7.9	RE	RE	83.8
5	6.8	9.7	9.7	8.9	7.9	8.7	7.6	8.3	8.5	7.9	RE	RE	84.0
6	6.8	9.7	9.7	8.9	7.9	8.8	7.8	9.0	8.4	7.9	RE	RE	84.9
7	6.8	9.8	9.6	8.8	7.9	8.9	7.7	8.6	8.4	8.0	RE	RE	84.5
8	6.9	9.4	9.6	8.8	7.9	9.0	7.5	8.6	8.2	8.0	RE	RE	83.9
9	7.1	9.1	9.5	8.8	7.9	9.0	7.7	8.5	8.0	8.0	RE	RE	83.6
10	6.8	9.1	9.5	8.9	7.9	9.1	7.6	8.4	7.8	ST	RE	RE	75.1
11	6.8	9.1	9.5	8.9	7.9	9.2	7.7	8.4	8.1	ST	RE	RE	75.4
12	6.8	9.1	9.5	8.8	7.9	9.2	7.5	8.3	8.1	ST	RE	RE	75.2
13	6.8	9.2	9.5	8.8	7.9	9.3	7.4	8.2	8.1	ST	RE	RE	75.1
14	6.8	9.3	9.5	8.8	7.9	9.1	7.4	8.1	8.1	ST	RE	RE	75.0
15	7.9	9.3	9.5	8.7	7.8	9.0	7.5	8.1	8.0	ST	RE	RE	75.8
16	9.3	9.3	9.4	8.6	7.8	8.9	7.7	8.2	7.9	ST	RE	RE	77.2
17	9.3	9.4	9.4	8.5	8.2	8.8	7.9	8.4	7.9	ST	RE	RE	77.9
18	9.3	9.4	9.4	8.6	9.0	8.8	8.0	8.5	8.0	ST	RE	RE	79.0
19	9.4	9.5	9.4	8.6	9.0	8.7	8.0	8.6	8.0	7.9	RE	RE	87.2
20	9.5	9.6	9.4	8.6	8.9	8.7	8.2	8.5	8.1	7.9	RE	RE	87.2
21	9.4	9.6	9.3	8.6	8.9	8.7	8.3	8.5	8.0	7.9	RE	RE	87.3
22	9.5	9.7	9.2	8.6	8.8	8.7	8.3	8.5	8.0	7.9	RE	RE	87.2
23	9.5	9.7	9.2	8.5	8.8	7.8	8.3	8.6	7.9	7.9	RE	RE	86.2
24	9.6	9.7	9.2	8.5	8.7	7.0	8.3	8.5	7.8	C	RE	RE	77.4
25	9.6	9.8	9.1	8.6	8.6	7.0	8.3	8.6	7.9	RE	RE	RE	77.4
26	9.6	9.8	9.1	6.9	8.6	7.1	8.4	8.6	7.9	RE	RE	RE	75.9
27	9.6	9.8	9.0	5.0	8.5	7.2	8.5	8.6	7.9	RE	RE	RE	74.1
28	9.6	9.7	9.0	7.8	8.5	7.2	8.5	8.6	7.8	RE	RE	RE	76.8
29	9.6		9.0	7.8	8.5	7.2	8.4	8.6	7.8	RE	RE	RE	66.8
30	9.6		9.0	7.9	8.4	7.2	8.2	8.6	7.8	RE	RE	RE	66.6
31	9.6		9.0		8.4		8.2	8.6		RE		RE	43.7
計	255.4	265.9	291.0	253.8	256.0	252.6	244.1	261.9	242.6	110.8	0.0	0.0	2434.2
平均	8.2	9.5	9.4	8.5	8.3	8.4	7.9	8.4	8.1	7.9			8.5

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	濁度	単位	度

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	45.0	94.2	6.8	1.0	1.4	3.5	1.0	8.3	7.8	5.6	RE	RE	174.6
2	46.4	52.8	6.8	1.0	1.8	4.0	1.2	9.8	8.8	5.0	RE	RE	137.6
3	23.9	7.9	6.1	1.0	1.9	2.7	1.7	17.0	10.0	4.9	RE	RE	77.1
4	7.9	11.9	6.0	1.0	2.0	1.0	2.4	19.0	11.6	4.9	RE	RE	67.5
5	4.1	14.9	6.0	1.0	2.0	1.0	2.7	19.0	14.6	4.9	RE	RE	70.3
6	3.0	16.9	5.2	1.0	1.7	1.0	2.7	13.7	7.6	3.0	RE	RE	55.8
7	6.0	17.8	5.0	1.0	1.7	1.0	2.7	9.0	2.8	1.0	RE	RE	47.8
8	9.2	10.7	5.7	1.0	1.9	1.0	3.3	9.7	3.0	1.0	RE	RE	46.5
9	13.1	3.0	6.0	1.0	2.1	1.0	4.4	10.3	3.9	1.0	RE	RE	45.7
10	10.3	3.6	6.0	1.0	2.3	1.5	5.1	10.8	4.7	ST	RE	RE	45.3
11	3.8	4.0	6.0	1.0	2.0	2.0	6.8	11.7	6.4	ST	RE	RE	43.7
12	6.1	4.0	6.3	1.0	2.3	2.7	7.8	12.7	7.7	ST	RE	RE	50.5
13	10.1	4.0	6.1	1.0	2.7	3.0	7.8	14.5	9.0	ST	RE	RE	58.3
14	14.0	5.0	6.7	1.0	3.0	2.1	9.1	16.3	10.6	ST	RE	RE	67.8
15	9.9	5.4	7.6	1.0	3.0	1.0	6.1	18.3	12.1	ST	RE	RE	64.3
16	2.6	6.0	9.5	1.0	3.7	1.0	1.1	19.8	13.6	ST	RE	RE	58.3
17	4.8	6.1	18.4	1.0	2.8	1.8	3.4	12.7	15.1	ST	RE	RE	66.1
18	7.1	7.0	26.7	1.0	1.1	1.0	5.1	2.6	16.7	ST	RE	RE	68.3
19	10.2	7.2	36.4	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	18.0	1.0	RE	RE	78.8
20	12.4	8.0	40.5	1.0	3.3	1.0	1.7	2.1	19.2	1.0	RE	RE	90.1
21	14.5	8.1	47.5	1.0	1.0	1.2	1.0	2.0	23.4	1.0	RE	RE	100.5
22	14.8	8.5	60.1	1.0	1.0	1.2	1.0	2.0	37.2	1.0	RE	RE	127.8
23	19.3	8.4	59.7	1.0	1.0	11.8	1.0	2.1	55.9	1.0	RE	RE	161.2
24	23.6	8.0	33.8	1.0	1.0	18.3	1.0	2.2	87.3	C	RE	RE	176.3
25	30.0	7.7	1.0	1.0	1.0	14.2	1.0	2.8	145.5	RE	RE	RE	204.2
26	33.9	7.8	1.1	1.0	1.0	10.0	1.5	3.1	125.2	RE	RE	RE	184.7
27	22.3	7.3	1.0	1.0	1.0	6.9	2.0	3.9	53.3	RE	RE	RE	98.7
28	20.5	7.0	1.0	1.0	1.0	4.3	2.4	5.1	8.6	RE	RE	RE	50.9
29	49.3		1.1	1.0	1.0	1.0	2.9	5.0	6.8	RE	RE	RE	68.1
30	115.8		1.3	1.0	2.2	1.0	4.6	5.8	6.0	RE	RE	RE	137.7
31	101.2		1.3		2.8		6.6	7.3		RE		RE	119.3
計	695.2	353.2	432.6	30.1	57.5	104.2	102.1	280.6	751.9	36.3	0.0	0.0	2843.7
平均	22.4	12.6	14.0	1.0	1.9	3.5	3.3	9.1	25.1	2.6			9.5

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	塩素イオン	単位	mg/L	

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	156.5	158.4	147.6	148.1	148.4	95.2	185.5	180.0	178.1	152.9	128.9	155.7	1835.2
2	156.3	157.1	148.2	148.1	148.4	95.0	182.7	179.6	178.4	153.2	129.5	156.3	1832.6
3	155.8	157.0	149.2	147.6	149.0	94.5	181.5	179.6	178.9	153.3	130.1	150.5	1826.9
4	155.6	157.2	149.2	147.7	150.1	94.2	181.4	179.5	176.3	153.0	130.5	152.1	1826.7
5	156.5	157.2	148.4	147.8	150.8	93.8	181.4	179.3	175.5	152.5	131.0	152.2	1826.3
6	157.1	156.7	147.6	145.9	139.9	93.4	181.9	179.5	175.4	153.2	131.4	152.0	1813.9
7	156.8	156.5	147.1	146.7	132.1	93.8	181.2	179.0	176.0	153.1	131.3	152.0	1805.5
8	157.0	156.0	149.5	147.6	132.0	93.7	180.4	178.9	174.4	153.1	131.2	152.0	1805.9
9	157.0	155.8	151.1	147.7	132.6	93.2	180.5	178.7	169.1	152.5	131.1	151.9	1801.2
10	156.9	155.6	144.8	147.9	132.4	93.5	180.0	179.0	170.7	149.8	130.6	151.6	1792.6
11	156.7	154.8	145.9	148.0	132.5	93.6	180.1	178.7	170.7	149.2	130.9	152.1	1793.0
12	156.5	154.0	146.4	147.2	131.2	93.6	181.7	178.9	170.5	149.2	131.2	152.1	1792.5
13	156.6	154.6	148.0	145.1	131.8	93.5	183.7	179.5	170.4	149.4	131.0	152.4	1795.9
14	156.4	154.5	148.0	145.8	132.8	99.6	183.5	179.5	169.9	148.9	131.6	137.0	1787.6
15	154.2	154.2	147.5	145.7	133.2	111.6	183.6	179.5	170.1	149.2	137.4	118.7	1784.8
16	151.1	153.0	145.5	A	133.2	110.8	182.7	179.5	165.8	149.7	157.0	118.8	1647.2
17	151.2	153.3	144.5	A	134.0	111.3	182.8	178.3	162.7	149.8	157.6	119.3	1644.7
18	151.0	153.5	142.9	A	134.5	111.8	182.4	177.8	163.0	150.1	157.0	118.8	1642.7
19	150.9	153.2	143.3	A	Q	109.9	182.0	177.8	163.7	144.2	156.5	118.7	1500.2
20	151.2	153.5	145.2	A	Q	109.9	180.9	178.1	163.9	138.4	156.8	118.9	1496.8
21	151.4	153.7	147.8	A	Q	110.9	179.7	178.3	164.0	138.2	156.9	118.9	1499.7
22	151.5	153.5	146.9	A	Q	110.7	179.6	178.1	164.2	138.4	156.5	115.3	1494.5
23	151.9	153.8	147.6	A	Q	224.7	178.8	177.7	163.4	138.1	155.0	116.7	1607.6
24	152.5	154.6	147.4	A	92.7	280.7	178.7	177.4	161.9	137.9	155.2	116.5	1755.7
25	153.0	155.0	145.4	A	92.7	192.9	178.8	177.6	161.4	136.3	155.9	116.2	1665.1
26	153.0	155.1	145.2	A	93.8	191.0	179.5	177.4	161.1	136.6	155.5	116.0	1664.2
27	153.9	149.2	146.2	150.8	93.3	188.1	179.2	177.4	162.3	137.0	155.5	115.7	1808.4
28	155.0	146.8	146.5	150.2	91.3	186.3	179.6	177.4	158.5	137.0	155.6	116.3	1800.4
29	157.0		146.5	148.6	92.8	185.9	179.7	177.7	155.6	136.1	155.7	116.5	1652.0
30	159.2		146.3	148.7	94.3	185.2	180.5	177.5	153.4	135.5	155.9	116.1	1652.6
31	159.0		146.9		94.9		180.5	177.5		134.0		116.2	1009.0
計	4798.2	4327.5	4552.5	2804.9	3224.7	3842.3	5614.3	5534.6	5029.1	4509.7	4310.1	4113.4	52661.4
平均	154.8	154.6	146.9	147.6	124.0	128.1	181.1	178.5	167.6	145.5	143.7	132.7	150.4

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 (水質自動監視装置)

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	溶存酸素	単位	mg/L	

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	7.8	8.7	13.6	5.9	7.3	4.5	2.3	5.0	5.4	5.6	RE	RE	66.1
2	8.1	9.1	13.1	5.9	7.3	4.2	3.6	5.1	5.7	5.9	RE	RE	68.0
3	8.2	8.7	11.8	5.7	7.4	4.8	3.7	5.7	5.7	6.0	RE	RE	67.7
4	8.2	9.9	10.3	4.6	7.6	5.4	4.3	6.2	5.4	5.8	RE	RE	67.6
5	8.4	9.2	9.9	4.0	7.3	5.5	5.8	6.2	5.3	6.1	RE	RE	67.7
6	8.2	10.3	10.8	4.9	7.7	5.7	6.3	6.1	5.4	6.6	RE	RE	72.0
7	6.9	10.5	10.4	5.9	7.4	5.1	6.2	5.8	4.4	6.7	RE	RE	69.3
8	7.4	11.3	8.9	6.0	7.0	4.9	5.3	5.7	2.9	6.9	RE	RE	66.2
9	5.4	12.3	9.4	5.8	7.2	5.7	5.3	5.0	3.9	6.8	RE	RE	66.6
10	6.8	11.8	8.1	6.2	7.1	6.1	5.0	4.7	4.0	ST	RE	RE	59.8
11	8.5	10.0	7.3	6.4	6.7	5.9	5.4	4.7	3.4	ST	RE	RE	58.4
12	7.8	10.7	7.7	6.1	6.4	6.2	3.6	3.8	3.6	ST	RE	RE	55.9
13	7.1	11.5	7.8	5.7	6.7	6.1	3.2	3.7	2.9	ST	RE	RE	54.7
14	8.2	13.4	8.8	6.1	6.9	7.0	3.2	2.5	3.6	ST	RE	RE	59.6
15	8.7	13.8	7.2	6.5	7.1	8.4	4.2	3.2	2.8	ST	RE	RE	61.8
16	9.2	13.6	5.2	7.0	7.1	8.0	4.2	3.8	2.8	ST	RE	RE	61.0
17	9.7	14.0	7.7	7.0	7.1	7.2	5.5	5.9	3.8	ST	RE	RE	67.7
18	9.6	14.1	8.2	7.1	6.6	6.9	5.9	6.7	3.7	ST	RE	RE	68.8
19	9.4	14.5	7.9	6.8	6.5	5.6	6.3	6.8	4.3	6.8	RE	RE	74.8
20	9.1	15.0	7.6	6.4	5.5	7.4	6.9	6.9	3.7	6.8	RE	RE	75.2
21	7.5	16.1	6.9	7.0	5.3	7.1	6.8	6.0	4.9	6.6	RE	RE	74.2
22	9.8	16.2	6.8	7.1	5.9	7.0	7.3	6.3	6.3	6.4	RE	RE	79.2
23	9.6	16.7	6.6	7.2	5.8	5.8	7.3	6.5	5.5	6.8	RE	RE	77.9
24	9.8	17.2	6.3	7.1	5.5	3.8	7.3	5.9	5.9	C	RE	RE	68.9
25	10.0	16.7	5.3	7.0	4.7	4.1	7.3	6.4	5.1	RE	RE	RE	66.7
26	10.5	14.8	5.8	7.2	5.0	4.9	7.2	5.9	5.6	RE	RE	RE	66.9
27	10.4	12.9	5.8	7.2	4.3	4.8	7.2	5.6	5.8	RE	RE	RE	64.0
28	10.2	13.7	5.9	7.1	4.5	4.2	6.5	5.8	4.7	RE	RE	RE	62.6
29	9.3		5.9	6.9	4.4	3.6	5.6	5.3	5.8	RE	RE	RE	46.8
30	9.2		5.3	7.2	3.3	3.4	4.7	5.3	5.4	RE	RE	RE	43.8
31	9.1		5.6		3.8		4.7	5.0		RE		RE	28.2
計	268.1	356.8	247.9	190.7	192.4	169.1	168.2	167.4	137.6	89.8	0.0	0.0	1988.1
平均	8.6	12.7	8.0	6.4	6.2	5.6	5.4	5.4	4.6	6.4			6.9

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	全窒素	単位	mg/L

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
2	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
3	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
4	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
5	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
6	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
7	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
8	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
9	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
10	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
11	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
12	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
13	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
14	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
15	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
16	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
17	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
18	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
19	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
20	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
21	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
22	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
23	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
24	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
25	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
26	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
27	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
28	RE	RE	RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
29	RE		RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
30	RE		RE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00
31	RE		RE		ND		ND	ND		ND		ND	0.00
計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均													

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 (水質自動監視装置)

(2010)平成22年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	全リン		単位	mg/L	
日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.020	0.022	0.016	0.015	0.013	0.021	0.034	0.026	0.030	0.049	0.045	0.048	0.337
2	0.018	0.041	0.015	0.014	0.012	0.020	0.033	0.027	0.029	0.048	0.044	0.048	0.349
3	0.018	0.028	0.044	0.015	0.013	0.021	0.031	0.034	0.032	0.051	0.044	0.048	0.379
4	0.021	0.022	0.025	0.015	0.011	0.029	0.031	0.029	0.032	0.047	0.052	0.047	0.363
5	0.054	0.021	0.016	0.014	0.012	0.025	0.034	0.029	0.044	0.049	0.044	0.048	0.390
6	0.030	0.024	0.015	0.014	0.018	0.024	0.035	0.034	0.040	0.058	0.043	0.047	0.381
7	0.019	0.020	0.016	0.030	0.022	0.025	0.029	0.024	0.038	0.048	0.042	0.051	0.363
8	0.018	0.043	0.015	0.022	0.021	0.025	0.033	0.022	0.039	0.045	0.041	0.046	0.369
9	0.017	0.029	0.017	0.016	0.020	0.025	0.028	0.024	0.041	0.045	0.042	0.044	0.347
10	0.018	0.020	0.015	0.016	0.018	0.025	0.028	0.024	0.044	0.045	0.041	0.042	0.334
11	0.018	0.019	0.014	0.014	0.017	0.026	0.029	0.036	0.039	0.044	0.041	0.041	0.338
12	0.018	0.020	0.014	0.015	0.016	0.026	0.032	0.023	0.045	0.044	0.041	0.040	0.334
13	0.019	0.017	0.014	0.016	0.018	0.027	0.034	0.024	0.044	0.045	0.042	0.040	0.339
14	0.017	0.020	0.013	0.015	0.018	0.027	0.032	0.028	0.045	0.045	0.041	0.046	0.346
15	0.046	0.017	0.014	0.041	0.014	0.015	0.040	0.025	0.050	0.045	0.041	0.043	0.391
16	0.029	0.019	0.047	0.025	0.016	0.010	0.032	0.026	0.044	0.045	R	0.043	0.336
17	0.021	0.019	0.022	0.016	0.022	0.016	0.029	0.035	0.048	0.044	R	0.043	0.314
18	0.020	0.018	0.014	0.015	0.028	0.016	0.031	0.030	0.047	0.045	R	0.043	0.306
19	0.018	0.020	0.013	0.017	0.068	0.018	0.031	0.022	0.043	0.052	R	0.043	0.345
20	0.018	0.019	0.012	0.016	Q	0.020	0.025	0.024	0.044	0.047	R	0.043	0.266
21	0.019	0.019	0.013	0.015	Q	0.019	0.027	0.021	0.055	0.046	R	0.042	0.277
22	0.018	0.018	0.014	0.016	Q	0.018	0.025	0.023	0.050	0.046	0.079	0.042	0.349
23	0.017	0.045	0.015	0.016	Q	0.043	0.025	0.024	0.047	0.047	0.049	0.041	0.367
24	0.018	0.029	0.045	0.015	0.046	0.069	0.025	0.030	0.044	0.048	0.049	0.040	0.457
25	0.017	0.020	0.036	0.015	0.022	0.068	0.025	0.028	0.045	0.053	0.049	0.040	0.418
26	0.017	0.018	0.019	0.037	0.020	0.057	0.030	0.029	0.044	0.047	0.048	0.040	0.405
27	0.040	0.016	0.017	0.029	0.018	0.049	0.034	0.028	0.053	0.046	0.048	0.051	0.426
28	0.027	0.015	0.016	0.016	0.019	0.052	0.027	0.025	0.052	0.047	0.048	0.042	0.386
29	0.022		0.015	0.016	0.018	0.040	0.024	0.030	0.051	0.046	0.048	0.040	0.348
30	0.026		0.017	0.013	0.020	0.036	0.025	0.030	0.050	0.046	0.048	0.040	0.351
31	0.021		0.016		0.021		0.024	0.028		0.045		0.039	0.195
計	0.700	0.640	0.594	0.547	0.559	0.890	0.920	0.839	1.306	1.456	1.109	1.348	10.909
平均	0.023	0.023	0.019	0.018	0.021	0.030	0.030	0.027	0.044	0.047	0.046	0.043	0.031

種別	観測所記号														
				1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	1月分 (1/2)	(2010)22年1月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	8.5	9.1	8.7	6.8	6.8	6.8	155.2	157.0	156.5	44.0	46.0	45.0	6.2	8.0	7.8	RE	RE	RE	
2	8.2	8.8	8.5	6.8	7.1	7.0	154.6	157.0	156.3	45.0	48.0	46.4	7.9	8.2	8.1	RE	RE	RE	
3	8.2	8.7	8.4	6.8	6.8	6.8	153.9	157.0	155.8	5.0	49.0	23.9	8.1	8.4	8.2	RE	RE	RE	
4	8.0	8.5	8.2	6.8	6.8	6.8	154.6	156.4	155.6	7.0	8.0	7.9	8.2	8.2	8.2	RE	RE	RE	
5	8.0	8.9	8.3	6.8	6.8	6.8	154.6	158.2	156.5	1.0	8.0	4.1	8.2	8.6	8.4	RE	RE	RE	
6	7.8	8.3	8.0	6.8	6.9	6.8	156.4	158.2	157.1	2.0	4.0	3.0	1.1	8.7	8.2	RE	RE	RE	
7	7.6	8.2	7.9	6.8	6.8	6.8	155.2	158.2	156.8	4.0	7.0	6.0	0.3	8.9	6.9	RE	RE	RE	
8	7.6	8.2	7.9	6.8	7.2	6.9	155.2	158.2	157.0	7.0	11.0	9.2	0.3	9.1	7.4	RE	RE	RE	
9	7.5	8.2	7.8	6.9	7.2	7.1	155.2	158.8	157.0	11.0	14.0	13.1	0.3	9.1	5.4	RE	RE	RE	
10	7.5	8.2	7.8	6.8	6.9	6.8	156.4	158.2	156.9	3.0	17.0	10.3	0.3	9.2	6.8	RE	RE	RE	
11	7.3	7.6	7.5	6.8	6.8	6.8	155.2	157.6	156.7	2.0	6.0	3.8	3.7	9.1	8.5	RE	RE	RE	
12	7.2	7.4	7.3	6.8	6.8	6.8	155.2	157.6	156.5	4.0	8.0	6.1	3.7	9.1	7.8	RE	RE	RE	
13	7.0	7.5	7.2	6.8	6.8	6.8	155.2	157.6	156.6	8.0	12.0	10.1	1.1	9.1	7.1	RE	RE	RE	
14	6.8	7.4	7.0	6.8	6.8	6.8	154.6	157.6	156.4	12.0	16.0	14.0	4.7	9.3	8.2	RE	RE	RE	
15	6.7	7.3	6.9	6.8	9.3	7.9	149.7	157.6	154.2	1.0	17.0	9.9	5.7	9.6	8.7	RE	RE	RE	
16	6.5	7.1	6.8	9.2	9.3	9.3	149.7	152.7	151.1	2.0	3.0	2.6	6.4	9.7	9.2	RE	RE	RE	
17	6.4	7.1	6.6	9.3	9.4	9.3	149.7	152.7	151.2	4.0	6.0	4.8	9.5	9.9	9.7	RE	RE	RE	
18	6.2	6.8	6.5	9.3	9.5	9.3	149.1	152.7	151.0	6.0	8.0	7.1	8.0	10.1	9.6	RE	RE	RE	
19	6.2	7.0	6.6	9.3	9.5	9.4	149.7	152.7	150.9	9.0	12.0	10.2	4.2	10.1	9.4	RE	RE	RE	
20	6.4	7.2	6.8	9.4	9.5	9.5	149.7	152.7	151.2	11.0	14.0	12.4	2.3	10.1	9.1	RE	RE	RE	
21	7.0	7.9	7.4	9.4	9.5	9.4	150.9	152.1	151.4	13.0	16.0	14.5	1.1	10.1	7.5	RE	RE	RE	
22	6.8	7.3	7.1	9.4	9.5	9.5	149.7	152.7	151.5	13.0	16.0	14.8	8.1	10.2	9.8	RE	RE	RE	
23	6.8	7.4	7.1	9.4	9.6	9.5	150.9	152.7	151.9	17.0	21.0	19.3	3.3	10.3	9.6	RE	RE	RE	
24	6.7	7.5	7.1	9.5	9.6	9.6	150.9	154.6	152.5	21.0	26.0	23.6	3.3	10.5	9.8	RE	RE	RE	
25	6.8	7.2	7.0	9.5	9.6	9.6	151.5	154.6	153.0	26.0	32.0	30.0	4.2	10.5	10.0	RE	RE	RE	
26	6.8	7.5	7.1	9.6	9.7	9.6	152.1	153.9	153.0	32.0	36.0	33.9	10.2	10.8	10.5	RE	RE	RE	
27	6.7	7.5	7.0	9.5	9.7	9.6	152.1	155.2	153.9	3.0	39.0	22.3	7.1	10.8	10.4	RE	RE	RE	
28	6.8	7.6	7.2	9.6	9.7	9.6	153.9	156.4	155.0	16.0	23.0	20.5	8.3	10.5	10.2	RE	RE	RE	
29	7.0	7.7	7.3	9.5	9.6	9.6	154.6	160.7	157.0	20.0	109.0	49.3	3.1	10.3	9.3	RE	RE	RE	
30	7.1	8.0	7.5	9.5	9.6	9.6	158.2	160.7	159.2	107.0	121.0	115.8	6.9	9.8	9.2	RE	RE	RE	
31	7.3	7.9	7.6	9.5	9.6	9.6	158.2	160.0	159.0	87.0	112.0	101.2	5.0	9.9	9.1	RE	RE	RE	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	1月分（2/2）	(2010)22年1月

項目(単位)	全リン (mg/L)																	備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.010	0.034	0.020																
2	0.010	0.027	0.018																
3	0.012	0.032	0.018																
4	0.012	0.022	0.021																
5	0.022	0.208	0.054																
6	0.020	0.046	0.030																
7	0.012	0.025	0.019																
8	0.010	0.025	0.018																
9	0.012	0.025	0.017																
10	0.012	0.027	0.018																
11	0.015	0.029	0.018																
12	0.012	0.025	0.018																
13	0.015	0.032	0.019																
14	0.012	0.022	0.017																
15	0.010	0.201	0.046																
16	0.015	0.051	0.029																
17	0.010	0.027	0.021																
18	0.015	0.029	0.020																
19	0.012	0.034	0.018																
20	0.015	0.025	0.018																
21	0.010	0.029	0.019																
22	0.012	0.027	0.018																
23	0.012	0.025	0.017																
24	0.010	0.025	0.018																
25	0.010	0.025	0.017																
26	0.007	0.027	0.017																
27	0.012	0.154	0.040																
28	0.015	0.051	0.027																
29	0.012	0.037	0.022																
30	0.015	0.034	0.026																
31	0.015	0.029	0.021																

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	2月分 (1/2)	(2010)22年2月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	7.1	7.7	7.4	9.5	9.6	9.5	157.6	160.0	158.4	87.0	101.0	94.2	1.3	9.8	8.7	RE	RE	RE	
2	6.9	7.3	7.1	9.5	9.6	9.5	155.2	158.2	157.1	3.0	96.0	52.8	6.9	9.9	9.1	RE	RE	RE	
3	6.7	7.2	6.9	9.5	9.6	9.6	156.4	158.8	157.0	5.0	11.0	7.9	5.0	10.1	8.7	RE	RE	RE	
4	6.5	7.3	6.8	9.6	9.7	9.6	155.8	158.8	157.2	10.0	13.0	11.9	7.0	10.2	9.9	RE	RE	RE	
5	6.5	7.3	6.8	9.6	9.8	9.7	156.4	158.2	157.2	13.0	16.0	14.9	3.1	10.4	9.2	RE	RE	RE	
6	6.3	6.9	6.6	9.7	9.8	9.7	155.2	158.2	156.7	15.0	18.0	16.9	10.1	10.5	10.3	RE	RE	RE	
7	6.1	7.1	6.5	9.7	9.8	9.8	155.2	157.6	156.5	17.0	19.0	17.8	9.0	11.1	10.5	RE	RE	RE	
8	6.2	6.9	6.6	9.0	9.8	9.4	154.6	157.6	156.0	3.0	18.0	10.7	6.8	12.7	11.3	RE	RE	RE	
9	6.4	7.4	6.9	9.0	9.1	9.1	154.6	157.0	155.8	3.0	3.0	3.0	8.9	13.0	12.3	RE	RE	RE	
10	7.0	7.5	7.3	9.1	9.2	9.1	154.6	156.4	155.6	3.0	4.0	3.6	1.1	13.2	11.8	RE	RE	RE	
11	6.5	7.0	6.8	9.1	9.1	9.1	152.7	156.4	154.8	3.0	4.0	4.0	1.1	12.9	10.0	RE	RE	RE	
12	6.3	6.6	6.5	9.1	9.2	9.1	152.1	155.2	154.0	4.0	4.0	4.0	1.1	13.0	10.7	RE	RE	RE	
13	6.1	6.4	6.3	9.1	9.2	9.2	153.3	156.4	154.6	4.0	5.0	4.0	3.4	13.5	11.5	RE	RE	RE	
14	6.0	6.5	6.3	9.2	9.4	9.3	153.3	155.2	154.5	4.0	6.0	5.0	8.3	14.8	13.4	RE	RE	RE	
15	6.2	6.4	6.3	9.3	9.4	9.3	152.7	156.4	154.2	5.0	6.0	5.4	11.4	14.4	13.8	RE	RE	RE	
16	6.0	6.3	6.1	9.3	9.3	9.3	151.5	154.6	153.0	6.0	6.0	6.0	13.4	13.9	13.6	RE	RE	RE	
17	5.8	6.1	6.0	9.3	9.5	9.4	152.1	154.6	153.3	6.0	7.0	6.1	13.5	14.7	14.0	RE	RE	RE	
18	5.6	6.0	5.8	9.4	9.5	9.4	152.1	154.6	153.5	7.0	7.0	7.0	12.7	15.0	14.1	RE	RE	RE	
19	5.6	6.0	5.8	9.4	9.6	9.5	152.1	153.9	153.2	7.0	8.0	7.2	5.5	16.0	14.5	RE	RE	RE	
20	5.6	6.4	6.0	9.4	9.6	9.6	152.7	154.6	153.5	8.0	8.0	8.0	7.2	16.4	15.0	RE	RE	RE	
21	5.8	6.6	6.2	9.6	9.7	9.6	152.7	156.4	153.7	8.0	9.0	8.1	15.3	17.3	16.1	RE	RE	RE	
22	6.1	6.4	6.3	9.6	9.7	9.7	152.1	155.2	153.5	8.0	9.0	8.5	10.5	17.1	16.2	RE	RE	RE	
23	6.0	6.7	6.4	9.7	9.8	9.7	152.1	155.2	153.8	8.0	9.0	8.4	11.3	18.0	16.7	RE	RE	RE	
24	6.4	7.2	6.8	9.7	9.8	9.7	153.3	155.8	154.6	7.0	9.0	8.0	16.4	17.9	17.2	RE	RE	RE	
25	6.9	7.9	7.3	9.7	9.8	9.8	153.3	155.8	155.0	7.0	8.0	7.7	15.0	17.7	16.7	RE	RE	RE	
26	7.6	9.2	8.5	9.7	9.8	9.8	153.3	155.8	155.1	7.0	8.0	7.8	10.1	16.6	14.8	RE	RE	RE	
27	8.6	9.5	9.0	9.7	9.8	9.8	144.2	155.8	149.2	7.0	8.0	7.3	5.6	15.6	12.9	RE	RE	RE	
28	8.0	8.8	8.4	9.7	9.8	9.7	144.2	149.1	146.8	6.0	7.0	7.0	10.1	14.3	13.7	RE	RE	RE	
29																			
30																			
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	2月分（2/2）	(2010)22年2月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.015	0.032	0.022																
2	0.017	0.135	0.041																
3	0.017	0.037	0.028																
4	0.017	0.029	0.022																
5	0.017	0.029	0.021																
6	0.015	0.037	0.024																
7	0.012	0.027	0.020																
8	0.015	0.157	0.043																
9	0.020	0.044	0.029																
10	0.012	0.029	0.020																
11	0.015	0.025	0.019																
12	0.015	0.032	0.020																
13	0.010	0.022	0.017																
14	0.015	0.025	0.020																
15	0.010	0.027	0.017																
16	0.012	0.027	0.019																
17	0.012	0.027	0.019																
18	0.012	0.025	0.018																
19	0.015	0.027	0.020																
20	0.015	0.025	0.019																
21	0.010	0.029	0.019																
22	0.012	0.027	0.018																
23	0.012	0.172	0.045																
24	0.017	0.049	0.029																
25	0.012	0.027	0.020																
26	0.012	0.025	0.018																
27	0.010	0.022	0.016																
28	0.010	0.022	0.015																
29																			
30																			
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	3月分 (1/2)	(2010)22年3月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	7.9	8.5	8.2	9.7	9.8	9.7	146.0	148.4	147.6	6.0	7.0	6.8	11.5	14.4	13.6	RE	RE	RE	
2	7.6	8.3	7.9	9.7	9.7	9.7	147.2	149.1	148.2	6.0	7.0	6.8	10.9	13.6	13.1	RE	RE	RE	
3	7.5	8.5	7.9	9.7	9.7	9.7	147.8	150.3	149.2	6.0	7.0	6.1	7.0	13.7	11.8	RE	RE	RE	
4	8.1	8.4	8.2	9.7	9.7	9.7	148.4	150.3	149.2	6.0	6.0	6.0	4.3	11.8	10.3	RE	RE	RE	
5	8.0	8.9	8.5	9.7	9.7	9.7	147.2	149.7	148.4	6.0	6.0	6.0	0.0	11.8	9.9	RE	RE	RE	
6	8.8	9.5	9.0	9.7	9.7	9.7	146.0	149.7	147.6	5.0	6.0	5.2	9.3	11.4	10.8	RE	RE	RE	
7	8.1	9.1	8.7	9.6	9.7	9.6	146.0	148.4	147.1	5.0	5.0	5.0	8.9	10.6	10.4	RE	RE	RE	
8	7.8	8.6	8.2	9.5	9.6	9.6	146.6	152.1	149.5	5.0	9.0	5.7	0.6	10.3	8.9	RE	RE	RE	
9	7.5	8.0	7.8	9.5	9.6	9.5	148.4	152.1	151.1	6.0	6.0	6.0	7.6	9.9	9.4	RE	RE	RE	
10	7.4	8.1	7.7	9.4	9.5	9.5	138.7	147.8	144.8	6.0	6.0	6.0	0.0	9.8	8.1	RE	RE	RE	
11	7.3	8.5	7.9	9.4	9.5	9.5	144.8	147.2	145.9	6.0	7.0	6.0	0.0	9.8	7.3	RE	RE	RE	
12	8.0	8.7	8.4	9.4	9.6	9.5	145.4	147.2	146.4	6.0	7.0	6.3	0.0	10.2	7.7	RE	RE	RE	
13	8.4	9.8	9.0	9.5	9.5	9.5	146.6	149.7	148.0	6.0	7.0	6.1	2.3	9.5	7.8	RE	RE	RE	
14	8.9	10.0	9.4	9.5	9.6	9.5	146.6	149.7	148.0	6.0	7.0	6.7	4.3	10.0	8.8	RE	RE	RE	
15	9.3	10.2	9.7	9.5	9.6	9.5	146.6	148.4	147.5	7.0	8.0	7.6	0.0	9.9	7.2	RE	RE	RE	
16	10.0	10.8	10.4	9.4	9.5	9.4	142.9	147.8	145.5	2.0	22.0	9.5	0.0	9.2	5.2	RE	RE	RE	
17	10.0	10.6	10.3	9.4	9.4	9.4	142.3	146.6	144.5	13.0	23.0	18.4	0.0	8.6	7.7	RE	RE	RE	
18	10.1	10.6	10.4	9.4	9.4	9.4	141.1	144.8	142.9	23.0	34.0	26.7	8.0	8.3	8.2	RE	RE	RE	
19	10.0	10.5	10.3	9.4	9.4	9.4	142.3	144.2	143.3	32.0	40.0	36.4	6.3	8.2	7.9	RE	RE	RE	
20	10.0	11.5	10.7	9.3	9.4	9.4	142.9	147.2	145.2	37.0	49.0	40.5	5.8	7.9	7.6	RE	RE	RE	
21	10.9	11.5	11.3	9.2	9.3	9.3	146.6	148.4	147.8	34.0	54.0	47.5	6.1	7.3	6.9	RE	RE	RE	
22	10.6	11.2	11.0	9.2	9.3	9.2	145.4	149.1	146.9	55.0	63.0	60.1	5.3	7.0	6.8	RE	RE	RE	
23	10.9	11.2	11.1	9.2	9.2	9.2	145.4	148.4	147.6	57.0	64.0	59.7	3.7	6.9	6.6	RE	RE	RE	
24	10.2	11.1	10.7	9.1	9.2	9.2	145.4	149.1	147.4	1.0	62.0	33.8	4.8	6.8	6.3	RE	RE	RE	
25	9.9	10.1	10.0	9.1	9.2	9.1	144.0	148.4	145.4	1.0	1.0	1.0	0.6	6.3	5.3	RE	RE	RE	
26	9.7	10.1	9.9	9.0	9.1	9.1	142.9	146.6	145.2	1.0	2.0	1.1	5.8	6.0	5.8	RE	RE	RE	
27	9.7	10.7	10.1	9.0	9.1	9.0	145.4	147.2	146.2	1.0	1.0	1.0	4.4	6.0	5.8	RE	RE	RE	
28	9.6	10.3	9.9	9.0	9.0	9.0	145.4	148.4	146.5	1.0	1.0	1.0	5.8	6.0	5.9	RE	RE	RE	
29	9.3	9.8	9.6	9.0	9.0	9.0	145.4	148.4	146.5	1.0	2.0	1.1	5.8	6.1	5.9	RE	RE	RE	
30	9.0	10.0	9.5	9.0	9.0	9.0	144.8	147.2	146.3	1.0	2.0	1.3	2.0	6.3	5.3	RE	RE	RE	
31	9.3	10.1	9.7	9.0	9.1	9.0	145.4	148.4	146.9	1.0	2.0	1.3	0.6	6.4	5.6	RE	RE	RE	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	3月分（2/2)	(2010)22年3月

項目(単位)	全リン (mg/L)																	備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値
1	0.007	0.025	0.016															
2	0.002	0.027	0.015															
3	0.010	0.189	0.044															
4	0.015	0.044	0.025															
5	0.012	0.022	0.016															
6	0.007	0.020	0.015															
7	0.010	0.022	0.016															
8	0.007	0.025	0.015															
9	0.010	0.029	0.017															
10	0.010	0.022	0.015															
11	0.007	0.020	0.014															
12	0.010	0.022	0.014															
13	0.007	0.020	0.014															
14	0.007	0.020	0.013															
15	0.007	0.025	0.014															
16	0.010	0.196	0.047															
17	0.012	0.037	0.022															
18	0.010	0.020	0.014															
19	0.010	0.017	0.013															
20	0.007	0.020	0.012															
21	0.007	0.022	0.013															
22	0.007	0.020	0.014															
23	0.007	0.020	0.015															
24	0.010	0.142	0.045															
25	0.020	0.069	0.036															
26	0.012	0.025	0.019															
27	0.010	0.027	0.017															
28	0.010	0.020	0.016															
29	0.012	0.020	0.015															
30	0.012	0.022	0.017															
31	0.010	0.025	0.016															

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	4月分（1/2）	(2010)22年4月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	9.8	11.1	10.4	9.0	9.0	9.0	146.6	149.1	148.1	1.0	1.0	1.0	3.4	6.5	5.9	ND	ND	ND	
2	10.9	11.4	11.1	8.9	9.0	8.9	147.2	149.1	148.1	1.0	1.0	1.0	3.4	6.4	5.9	ND	ND	ND	
3	10.8	11.5	11.1	8.9	9.0	8.9	146.6	148.4	147.6	1.0	1.0	1.0	2.0	6.5	5.7	ND	ND	ND	
4	10.7	11.2	10.9	8.9	9.0	8.9	146.0	149.1	147.7	1.0	1.0	1.0	0.0	6.4	4.6	ND	ND	ND	
5	10.7	11.0	10.8	8.8	8.9	8.9	145.4	149.1	147.8	1.0	1.0	1.0	0.6	6.3	4.0	ND	ND	ND	
6	10.9	11.8	11.3	8.8	8.9	8.9	143.6	147.2	145.9	1.0	1.0	1.0	0.0	6.4	4.9	ND	ND	ND	
7	11.2	12.0	11.6	8.8	8.8	8.8	146.0	148.4	146.7	1.0	1.0	1.0	4.1	6.5	5.9	ND	ND	ND	
8	10.9	11.7	11.3	8.7	8.9	8.8	146.6	148.4	147.6	1.0	1.0	1.0	3.4	6.5	6.0	ND	ND	ND	
9	11.1	11.7	11.4	8.8	8.9	8.8	146.0	149.1	147.7	1.0	1.0	1.0	1.3	6.5	5.8	ND	ND	ND	
10	11.5	12.0	11.8	8.8	8.9	8.9	146.6	149.1	147.9	1.0	1.0	1.0	4.3	6.7	6.2	ND	ND	ND	
11	11.9	12.7	12.3	8.8	9.0	8.9	147.2	150.3	148.0	1.0	1.0	1.0	4.5	6.7	6.4	ND	ND	ND	
12	11.5	12.9	12.1	8.7	8.9	8.8	146.0	149.1	147.2	1.0	1.0	1.0	1.4	6.7	6.1	ND	ND	ND	
13	11.4	12.2	11.8	8.7	8.8	8.8	142.9	146.6	145.1	1.0	1.0	1.0	3.4	6.4	5.7	ND	ND	ND	
14	12.0	12.9	12.4	8.7	8.9	8.8	144.8	146.6	145.8	1.0	1.0	1.0	4.3	6.6	6.1	ND	ND	ND	
15	11.9	12.8	12.3	8.6	8.8	8.7	144.8	146.6	145.7	1.0	1.0	1.0	4.3	7.2	6.5	ND	ND	ND	
16	11.1	11.9	11.5	8.5	8.6	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	6.9	7.1	7.0	ND	ND	ND	
17	10.7	11.1	11.0	8.5	8.6	8.5	A	A	A	1.0	1.0	1.0	5.4	7.2	7.0	ND	ND	ND	
18	10.8	11.8	11.3	8.5	8.6	8.6	A	A	A	1.0	2.0	1.0	7.0	7.2	7.1	ND	ND	ND	
19	11.5	12.4	12.0	8.5	8.7	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	3.4	7.5	6.8	ND	ND	ND	
20	12.3	12.9	12.6	8.5	8.7	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	1.7	7.5	6.4	ND	ND	ND	
21	12.7	13.7	13.2	8.5	8.7	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	2.5	7.5	7.0	ND	ND	ND	
22	12.1	13.9	13.0	8.5	8.6	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	3.3	7.5	7.1	ND	ND	ND	
23	11.7	12.2	11.8	8.5	8.6	8.5	A	A	A	1.0	1.0	1.0	7.1	7.3	7.2	ND	ND	ND	
24	11.5	12.6	12.1	8.5	8.6	8.5	A	A	A	1.0	1.0	1.0	7.0	7.1	7.1	ND	ND	ND	
25	12.0	13.0	12.5	8.5	8.7	8.6	A	A	A	1.0	1.0	1.0	5.0	7.3	7.0	ND	ND	ND	
26	12.6	13.3	13.0	3.6	8.7	6.9	A	A	A	1.0	1.0	1.0	6.5	7.6	7.2	ND	ND	ND	
27	13.0	13.4	13.2	3.6	7.8	5.0	150.3	151.5	150.8	1.0	1.0	1.0	4.1	7.6	7.2	ND	ND	ND	
28	13.0	13.5	13.3	7.8	7.8	7.8	148.4	152.1	150.2	1.0	1.0	1.0	5.7	7.5	7.1	ND	ND	ND	
29	13.3	15.2	14.2	7.8	7.9	7.8	146.0	150.9	148.6	1.0	1.0	1.0	3.3	7.5	6.9	ND	ND	ND	
30	14.1	14.9	14.5	7.8	7.9	7.9	147.8	150.3	148.7	1.0	2.0	1.0	4.1	7.6	7.2	ND	ND	ND	
31																			

種別			観測所記号												
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	4月分（2/2）	(2010)22年4月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.010	0.022	0.015																
2	0.007	0.020	0.014																
3	0.010	0.022	0.015																
4	0.010	0.022	0.015																
5	0.007	0.020	0.014																
6	0.007	0.022	0.014																
7	0.010	0.093	0.030																
8	0.015	0.032	0.022																
9	0.012	0.022	0.016																
10	0.012	0.020	0.016																
11	0.010	0.020	0.014																
12	0.010	0.020	0.015																
13	0.010	0.027	0.016																
14	0.007	0.022	0.015																
15	0.007	0.179	0.041																
16	0.012	0.044	0.025																
17	0.010	0.025	0.016																
18	0.010	0.020	0.015																
19	0.007	0.025	0.017																
20	0.010	0.022	0.016																
21	0.007	0.022	0.015																
22	0.007	0.025	0.016																
23	0.010	0.025	0.016																
24	0.010	0.022	0.015																
25	0.005	0.025	0.015																
26	0.010	0.135	0.037																
27	0.017	0.049	0.029																
28	0.007	0.025	0.016																
29	0.010	0.022	0.016																
30	0.007	0.020	0.013																
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水　質　月　表　（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	5月分（1/2）	(2010)22年5月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	14.5	15.3	14.9	7.8	7.9	7.9	147.2	149.1	148.4	1.0	2.0	1.4	4.9	7.7	7.3	ND	ND	ND	
2	14.9	15.8	15.4	7.9	7.9	7.9	147.8	150.3	148.4	1.0	2.0	1.8	6.5	7.6	7.3	ND	ND	ND	
3	15.6	16.5	16.0	7.9	7.9	7.9	147.8	150.3	149.0	1.0	2.0	1.9	6.6	7.7	7.4	ND	ND	ND	
4	16.2	16.9	16.6	7.9	7.9	7.9	148.4	151.5	150.1	1.0	2.0	2.0	6.8	7.7	7.6	ND	ND	ND	
5	16.6	17.6	17.1	7.9	7.9	7.9	150.3	152.1	150.8	2.0	2.0	2.0	3.4	7.7	7.3	ND	ND	ND	
6	17.3	18.0	17.7	7.8	7.9	7.9	131.3	151.5	139.9	1.0	2.0	1.7	6.7	8.0	7.7	ND	ND	ND	
7	17.7	18.8	18.2	7.8	7.9	7.9	130.7	133.8	132.1	1.0	2.0	1.7	5.8	8.0	7.4	ND	ND	ND	
8	18.1	19.1	18.6	7.9	7.9	7.9	130.7	133.2	132.0	1.0	2.0	1.9	5.0	7.5	7.0	ND	ND	ND	
9	18.7	19.5	19.1	7.8	7.9	7.9	131.3	133.8	132.6	2.0	3.0	2.1	7.0	7.3	7.2	ND	ND	ND	
10	18.9	19.4	19.2	7.8	7.9	7.9	130.7	133.2	132.4	2.0	3.0	2.3	7.0	7.2	7.1	ND	ND	ND	
11	18.8	19.2	19.1	7.8	7.9	7.9	131.3	133.8	132.5	2.0	2.0	2.0	5.4	7.0	6.7	ND	ND	ND	
12	18.5	18.8	18.7	7.8	7.9	7.9	130.7	132.6	131.2	2.0	3.0	2.3	5.2	6.9	6.4	ND	ND	ND	
13	18.0	18.7	18.4	7.9	7.9	7.9	130.7	133.2	131.8	2.0	3.0	2.7	3.8	7.0	6.7	ND	ND	ND	
14	18.2	18.8	18.5	7.8	7.9	7.9	131.9	134.4	132.8	3.0	3.0	3.0	6.1	7.1	6.9	ND	ND	ND	
15	18.0	18.7	18.3	7.8	7.9	7.8	131.9	134.4	133.2	3.0	3.0	3.0	6.9	7.2	7.1	ND	ND	ND	
16	18.0	18.8	18.4	7.8	7.9	7.8	131.9	133.8	133.2	3.0	4.0	3.7	7.0	7.3	7.1	ND	ND	ND	
17	18.5	19.3	18.9	7.8	8.9	8.2	133.2	134.4	134.0	1.0	4.0	2.8	7.0	7.3	7.1	ND	ND	ND	
18	19.0	19.9	19.3	8.9	9.0	9.0	133.2	135.6	134.5	1.0	3.0	1.1	4.5	7.1	6.6	ND	ND	ND	
19	Q	Q	Q	9.0	9.0	9.0	Q	Q	Q	1.0	1.0	1.0	5.0	6.7	6.5	ND	ND	ND	
20	Q	Q	Q	8.8	9.0	8.9	Q	Q	Q	1.0	19.0	3.3	3.4	6.4	5.5	ND	ND	ND	
21	Q	Q	Q	8.8	8.9	8.9	Q	Q	Q	1.0	1.0	1.0	1.2	6.1	5.3	ND	ND	ND	
22	Q	Q	Q	8.8	8.9	8.8	Q	Q	Q	1.0	1.0	1.0	5.8	6.0	5.9	ND	ND	ND	
23	Q	Q	Q	8.7	8.8	8.8	Q	Q	Q	1.0	1.0	1.0	5.6	5.9	5.8	ND	ND	ND	
24	19.6	19.8	19.7	8.7	8.7	8.7	92.2	93.5	92.7	1.0	1.0	1.0	4.9	5.6	5.5	ND	ND	ND	
25	19.7	20.8	20.3	8.6	8.7	8.6	91.6	93.5	92.7	1.0	1.0	1.0	3.0	5.5	4.7	ND	ND	ND	
26	19.2	20.7	20.0	8.6	8.7	8.6	92.9	95.3	93.8	1.0	1.0	1.0	3.5	5.4	5.0	ND	ND	ND	
27	19.0	19.8	19.4	8.5	8.6	8.5	88.6	94.7	93.3	1.0	1.0	1.0	0.9	5.3	4.3	ND	ND	ND	
28	19.3	20.0	19.7	8.5	8.6	8.5	90.4	92.2	91.3	1.0	1.0	1.0	1.5	5.2	4.5	ND	ND	ND	
29	19.1	19.8	19.4	8.4	8.5	8.5	90.4	94.1	92.8	1.0	1.0	1.0	2.6	5.2	4.4	ND	ND	ND	
30	18.8	19.3	19.0	8.4	8.4	8.4	92.9	95.3	94.3	1.0	3.0	2.2	0.2	5.0	3.3	ND	ND	ND	
31	18.7	19.6	19.2	8.2	8.5	8.4	94.1	96.5	94.9	2.0	3.0	2.8	0.8	4.8	3.8	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	5月分 (2/2)	(2010)22年5月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.007	0.020	0.013																
2	0.007	0.020	0.012																
3	0.007	0.020	0.013																
4	0.007	0.022	0.011																
5	0.005	0.020	0.012																
6	0.005	0.034	0.018																
7	0.012	0.032	0.022																
8	0.012	0.027	0.021																
9	0.015	0.027	0.020																
10	0.012	0.022	0.018																
11	0.005	0.025	0.017																
12	0.010	0.025	0.016																
13	0.012	0.027	0.018																
14	0.012	0.025	0.018																
15	0.007	0.022	0.014																
16	0.012	0.025	0.016																
17	0.010	0.066	0.022																
18	0.015	0.061	0.028																
19	0.061	0.074	0.068																
20	Q	Q	Q																
21	Q	Q	Q																
22	Q	Q	Q																
23	Q	Q	Q																
24	0.029	0.081	0.046																
25	0.015	0.034	0.022																
26	0.005	0.034	0.020																
27	0.007	0.025	0.018																
28	0.010	0.025	0.019																
29	0.005	0.025	0.018																
30	0.017	0.029	0.020																
31	0.017	0.032	0.021																

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	6月分（1/2）	(2010)22年6月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	19.1	20.0	19.5	8.2	8.6	8.4	94.1	96.5	95.2	3.0	4.0	3.5	1.4	5.1	4.5	ND	ND	ND	
2	19.4	20.3	19.9	8.4	8.6	8.5	94.1	96.5	95.0	4.0	5.0	4.0	0.8	5.2	4.2	ND	ND	ND	
3	19.8	20.8	20.3	8.5	8.7	8.6	93.5	95.3	94.5	1.0	5.0	2.7	2.9	5.5	4.8	ND	ND	ND	
4	20.5	21.4	21.0	8.5	8.8	8.6	93.5	96.5	94.2	1.0	1.0	1.0	4.4	5.7	5.4	ND	ND	ND	
5	21.1	21.6	21.3	8.6	8.8	8.7	92.9	94.7	93.8	1.0	1.0	1.0	2.9	5.8	5.5	ND	ND	ND	
6	20.9	21.9	21.4	8.7	9.0	8.8	92.9	94.1	93.4	1.0	1.0	1.0	4.7	6.1	5.7	ND	ND	ND	
7	21.4	22.2	21.9	8.8	9.0	8.9	92.9	94.7	93.8	1.0	1.0	1.0	0.5	6.2	5.1	ND	ND	ND	
8	21.9	22.2	22.1	8.9	9.1	9.0	92.9	94.7	93.7	1.0	1.0	1.0	1.2	6.5	4.9	ND	ND	ND	
9	21.6	21.8	21.7	8.9	9.2	9.0	92.2	94.1	93.2	1.0	1.0	1.0	4.0	6.7	5.7	ND	ND	ND	
10	21.4	22.4	21.9	9.1	9.2	9.1	92.9	94.1	93.5	1.0	2.0	1.5	4.7	7.1	6.1	ND	ND	ND	
11	22.1	22.7	22.4	9.1	9.2	9.2	92.9	94.1	93.6	2.0	2.0	2.0	2.8	6.8	5.9	ND	ND	ND	
12	22.4	23.1	22.8	9.1	9.3	9.2	92.9	94.7	93.6	2.0	3.0	2.7	4.2	7.1	6.2	ND	ND	ND	
13	22.9	23.5	23.2	9.2	9.3	9.3	92.9	94.1	93.5	3.0	3.0	3.0	3.5	6.8	6.1	ND	ND	ND	
14	22.7	23.4	23.0	9.0	9.3	9.1	92.2	113.0	99.6	1.0	4.0	2.1	4.2	8.9	7.0	ND	ND	ND	
15	22.6	23.4	23.0	9.0	9.0	9.0	111.2	113.0	111.6	1.0	1.0	1.0	6.4	8.8	8.4	ND	ND	ND	
16	23.3	23.9	23.6	8.9	9.0	8.9	110.0	112.4	110.8	1.0	1.0	1.0	7.4	8.5	8.0	ND	ND	ND	
17	23.5	24.4	23.9	8.7	8.9	8.8	109.3	113.0	111.3	1.0	6.0	1.8	2.9	8.2	7.2	ND	ND	ND	
18	23.9	24.4	24.2	8.8	8.9	8.8	111.2	112.4	111.8	1.0	1.0	1.0	2.1	8.2	6.9	ND	ND	ND	
19	24.2	24.5	24.4	8.7	8.8	8.7	109.3	111.2	109.9	1.0	1.0	1.0	1.3	7.5	5.6	ND	ND	ND	
20	24.4	24.9	24.7	8.7	8.8	8.7	109.3	111.2	109.9	1.0	1.0	1.0	6.6	7.6	7.4	ND	ND	ND	
21	24.3	25.0	24.7	8.7	8.8	8.7	109.3	111.8	110.9	1.0	2.0	1.2	3.5	7.5	7.1	ND	ND	ND	
22	24.8	25.3	25.1	8.7	8.8	8.7	110.0	111.8	110.7	1.0	2.0	1.2	2.8	7.6	7.0	ND	ND	ND	
23	22.8	25.7	25.0	6.9	8.7	7.8	110.0	375.7	224.7	1.0	30.0	11.8	1.8	7.4	5.8	ND	ND	ND	
24	25.1	25.8	25.6	6.9	7.0	7.0	192.4	373.2	280.7	11.0	29.0	18.3	0.4	5.3	3.8	ND	ND	ND	
25	25.4	25.9	25.6	6.9	7.0	7.0	191.8	194.3	192.9	12.0	16.0	14.2	0.9	5.9	4.1	ND	ND	ND	
26	25.2	25.5	25.3	7.0	7.2	7.1	188.1	192.4	191.0	8.0	14.0	10.0	1.4	6.1	4.9	ND	ND	ND	
27	25.4	26.0	25.8	7.2	7.2	7.2	186.9	190.0	188.1	6.0	8.0	6.9	3.0	6.0	4.8	ND	ND	ND	
28	25.9	26.4	26.2	7.1	7.2	7.2	184.5	187.5	186.3	1.0	7.0	4.3	1.3	5.9	4.2	ND	ND	ND	
29	26.2	26.6	26.4	7.1	7.3	7.2	185.1	186.9	185.9	1.0	1.0	1.0	0.5	5.6	3.6	ND	ND	ND	
30	26.1	26.3	26.3	7.2	7.2	7.2	183.9	186.9	185.2	1.0	1.0	1.0	0.0	5.5	3.4	ND	ND	ND	
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	6月分（2/2）	(2010)22年6月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.010	0.029	0.021																
2	0.017	0.027	0.020																
3	0.015	0.027	0.021																
4	0.012	0.189	0.029																
5	0.017	0.037	0.025																
6	0.017	0.029	0.024																
7	0.020	0.029	0.025																
8	0.020	0.032	0.025																
9	0.020	0.032	0.025																
10	0.017	0.034	0.025																
11	0.020	0.032	0.026																
12	0.022	0.032	0.026																
13	0.020	0.037	0.027																
14	0.015	0.041	0.027																
15	0.010	0.022	0.015																
16	0.002	0.015	0.010																
17	0.010	0.027	0.016																
18	0.010	0.022	0.016																
19	0.012	0.025	0.018																
20	0.015	0.025	0.020																
21	0.012	0.025	0.019																
22	0.002	0.027	0.018																
23	0.015	0.083	0.043																
24	0.041	0.095	0.069																
25	0.059	0.083	0.068																
26	0.049	0.066	0.057																
27	0.041	0.059	0.049																
28	0.034	0.152	0.052																
29	0.029	0.046	0.040																
30	0.027	0.044	0.036																
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	7月分（1/2）	(2010)22年7月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	25.9	26.3	26.1	7.2	7.3	7.2	184.5	186.9	185.5	1.0	1.0	1.0	0.0	4.9	2.3	ND	ND	ND	
2	26.1	26.6	26.4	7.2	7.3	7.3	180.8	183.9	182.7	1.0	2.0	1.2	0.9	5.4	3.6	ND	ND	ND	
3	26.5	27.0	26.8	7.3	7.5	7.4	179.6	182.6	181.5	1.0	2.0	1.7	0.9	5.9	3.7	ND	ND	ND	
4	26.8	27.3	27.0	7.4	7.6	7.5	180.2	183.3	181.4	2.0	4.0	2.4	0.9	6.7	4.3	ND	ND	ND	
5	27.0	27.6	27.3	7.4	7.8	7.6	180.2	182.6	181.4	2.0	4.0	2.7	3.5	7.4	5.8	ND	ND	ND	
6	27.3	27.7	27.5	7.6	8.0	7.8	179.6	183.3	181.9	2.0	4.0	2.7	3.4	7.6	6.3	ND	ND	ND	
7	27.1	27.5	27.3	7.6	7.9	7.7	179.6	183.3	181.2	2.0	4.0	2.7	3.0	7.4	6.2	ND	ND	ND	
8	26.8	27.5	27.3	7.5	7.6	7.5	179.0	182.0	180.4	2.0	5.0	3.3	0.6	6.8	5.3	ND	ND	ND	
9	27.2	27.7	27.5	7.6	8.0	7.7	179.0	182.0	180.5	3.0	5.0	4.4	0.5	7.2	5.3	ND	ND	ND	
10	26.9	27.8	27.4	7.5	7.8	7.6	178.4	180.8	180.0	4.0	6.0	5.1	2.3	6.7	5.0	ND	ND	ND	
11	27.5	27.9	27.7	7.5	7.9	7.7	177.2	181.4	180.1	6.0	8.0	6.8	2.2	6.6	5.4	ND	ND	ND	
12	26.6	27.6	27.2	7.3	7.8	7.5	179.6	183.9	181.7	7.0	12.0	7.8	0.9	6.1	3.6	ND	ND	ND	
13	25.9	27.0	26.5	7.4	7.5	7.4	182.6	184.5	183.7	7.0	11.0	7.8	0.0	5.0	3.2	ND	ND	ND	
14	25.8	27.5	26.6	7.3	7.5	7.4	182.0	184.5	183.5	8.0	11.0	9.1	0.0	4.9	3.2	ND	ND	ND	
15	26.7	27.8	27.2	7.4	7.6	7.5	182.0	185.1	183.6	1.0	10.0	6.1	0.0	5.9	4.2	ND	ND	ND	
16	27.3	28.4	27.9	7.5	7.8	7.7	180.8	185.1	182.7	1.0	2.0	1.1	0.7	6.6	4.2	ND	ND	ND	
17	28.0	29.0	28.5	7.8	8.0	7.9	181.4	183.9	182.8	1.0	43.0	3.4	0.0	6.9	5.5	ND	ND	ND	
18	28.1	29.4	28.8	7.9	8.1	8.0	180.8	183.3	182.4	1.0	49.0	5.1	2.3	6.9	5.9	ND	ND	ND	
19	28.5	29.8	29.2	7.9	8.2	8.0	180.8	183.3	182.0	1.0	1.0	1.0	1.8	7.3	6.3	ND	ND	ND	
20	29.0	30.1	29.6	8.0	8.4	8.2	178.4	182.6	180.9	1.0	12.0	1.7	3.5	8.0	6.9	ND	ND	ND	
21	29.6	30.7	30.1	8.2	8.4	8.3	178.4	180.8	179.7	1.0	1.0	1.0	4.2	8.0	6.8	ND	ND	ND	
22	29.9	30.9	30.5	8.3	8.3	8.3	178.4	180.8	179.6	1.0	1.0	1.0	7.3	7.3	7.3	ND	ND	ND	
23	30.4	31.4	30.9	8.3	8.3	8.3	177.2	180.2	178.8	1.0	1.0	1.0	7.3	7.3	7.3	ND	ND	ND	
24	30.7	31.7	31.3	8.3	8.3	8.3	177.8	180.2	178.7	1.0	1.0	1.0	7.3	7.3	7.3	ND	ND	ND	
25	31.0	32.0	31.5	8.3	8.3	8.3	177.2	179.6	178.8	1.0	1.0	1.0	7.3	7.3	7.3	ND	ND	ND	
26	30.7	31.8	31.2	8.3	8.6	8.4	178.4	180.8	179.5	1.0	3.0	1.5	6.3	7.8	7.2	ND	ND	ND	
27	30.8	32.0	31.4	8.4	8.6	8.5	177.8	180.2	179.2	2.0	3.0	2.0	6.4	7.5	7.2	ND	ND	ND	
28	30.8	32.0	31.3	8.4	8.7	8.5	179.0	180.8	179.6	2.0	3.0	2.4	3.2	7.3	6.5	ND	ND	ND	
29	29.7	30.9	30.2	8.3	8.5	8.4	178.4	180.8	179.7	2.0	4.0	2.9	2.9	6.9	5.6	ND	ND	ND	
30	29.2	30.0	29.6	8.0	8.5	8.2	179.6	181.4	180.5	4.0	5.0	4.6	1.5	6.2	4.7	ND	ND	ND	
31	29.4	30.6	30.0	8.1	8.2	8.2	179.6	180.8	180.5	5.0	7.0	6.6	1.0	6.3	4.7	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	7月分 (2/2)	(2010)22年7月

項目(単位)	全リン (mg/L)																	備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	25.900	0.039	0.034																
2	0.029	0.041	0.033																
3	0.000	0.041	0.031																
4	0.025	0.041	0.031																
5	0.002	0.064	0.034																
6	0.022	0.123	0.035																
7	0.020	0.034	0.029																
8	0.020	0.125	0.033																
9	0.022	0.037	0.028																
10	0.000	0.071	0.028																
11	0.005	0.061	0.029																
12	0.000	0.098	0.032																
13	0.022	0.093	0.034																
14	0.002	0.066	0.032																
15	0.025	0.130	0.040																
16	0.000	0.105	0.032																
17	0.022	0.039	0.029																
18	0.022	0.105	0.031																
19	0.022	0.130	0.031																
20	0.002	0.034	0.025																
21	0.017	0.078	0.027																
22	0.025	0.025	0.025																
23	0.025	0.025	0.025																
24	0.025	0.025	0.025																
25	0.025	0.025	0.025																
26	0.025	0.059	0.030																
27	0.017	0.115	0.034																
28	0.017	0.083	0.027																
29	0.017	0.027	0.024																
30	0.012	0.037	0.025																
31	0.015	0.034	0.024																

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水　質　月　表　（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	8月分（1/2）	(2010)22年8月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	30.1	30.8	30.5	8.1	8.3	8.2	179.6	180.8	180.0	7.0	9.0	8.3	1.1	6.8	5.0	ND	ND	ND	
2	30.2	31.4	30.7	8.2	8.4	8.3	178.4	181.4	179.6	9.0	11.0	9.8	2.3	6.8	5.1	ND	ND	ND	
3	30.2	31.5	30.8	8.3	8.3	8.3	178.4	180.2	179.6	11.0	19.0	17.0	2.3	6.2	5.7	ND	ND	ND	
4	30.4	31.4	30.9	8.3	8.3	8.3	177.8	180.8	179.5	19.0	19.0	19.0	6.2	6.2	6.2	ND	ND	ND	
5	30.4	31.7	31.0	8.3	8.3	8.3	177.8	180.8	179.3	19.0	19.0	19.0	6.2	6.2	6.2	ND	ND	ND	
6	30.6	31.7	31.1	8.3	10.0	9.0	177.8	180.8	179.5	8.0	19.0	13.7	3.6	6.8	6.1	ND	ND	ND	
7	30.5	31.6	31.0	8.5	9.0	8.6	178.4	180.2	179.0	8.0	9.0	9.0	2.8	6.6	5.8	ND	ND	ND	
8	30.7	31.6	31.1	8.4	8.7	8.6	177.8	180.2	178.9	9.0	10.0	9.7	1.7	6.8	5.7	ND	ND	ND	
9	30.6	30.9	30.7	8.4	8.6	8.5	177.8	180.2	178.7	10.0	11.0	10.3	0.5	6.5	5.0	ND	ND	ND	
10	30.3	31.3	30.8	8.2	8.5	8.4	177.8	180.2	179.0	10.0	11.0	10.8	0.5	6.2	4.7	ND	ND	ND	
11	30.4	31.1	30.7	8.3	8.4	8.4	177.8	179.6	178.7	11.0	12.0	11.7	1.9	6.3	4.7	ND	ND	ND	
12	30.1	30.6	30.3	8.2	8.3	8.3	177.8	179.6	178.9	12.0	13.0	12.7	1.7	5.6	3.8	ND	ND	ND	
13	29.9	30.4	30.1	8.1	8.2	8.2	179.0	180.2	179.5	14.0	15.0	14.5	0.5	5.6	3.7	ND	ND	ND	
14	29.8	30.1	29.9	8.0	8.2	8.1	178.4	180.8	179.5	15.0	17.0	16.3	0.9	4.9	2.5	ND	ND	ND	
15	29.7	30.8	30.3	8.0	8.2	8.1	178.4	180.2	179.5	17.0	20.0	18.3	0.4	4.9	3.2	ND	ND	ND	
16	30.2	31.3	30.8	8.1	8.4	8.2	178.4	180.2	179.5	19.0	21.0	19.8	0.9	6.0	3.8	ND	ND	ND	
17	30.8	31.9	31.4	8.2	8.5	8.4	177.2	179.6	178.3	2.0	21.0	12.7	3.7	7.4	5.9	ND	ND	ND	
18	31.2	32.1	31.5	8.4	8.7	8.5	176.5	178.4	177.8	2.0	15.0	2.6	3.5	7.6	6.7	ND	ND	ND	
19	30.6	31.2	31.0	8.5	8.7	8.6	177.2	178.4	177.8	2.0	2.0	2.0	4.1	7.7	6.8	ND	ND	ND	
20	30.2	31.0	30.6	8.4	8.6	8.5	176.5	179.6	178.1	2.0	3.0	2.1	5.0	7.3	6.9	ND	ND	ND	
21	30.2	31.3	30.7	8.4	8.5	8.5	177.2	179.6	178.3	2.0	2.0	2.0	1.8	7.1	6.0	ND	ND	ND	
22	30.2	31.0	30.6	8.4	8.5	8.5	177.2	179.6	178.1	2.0	2.0	2.0	3.6	6.9	6.3	ND	ND	ND	
23	30.6	31.5	31.0	8.5	8.6	8.6	176.5	179.0	177.7	2.0	3.0	2.1	3.8	7.2	6.5	ND	ND	ND	
24	30.6	31.6	31.0	8.5	8.6	8.5	175.3	178.4	177.4	2.0	3.0	2.2	0.4	7.2	5.9	ND	ND	ND	
25	30.6	31.6	31.1	8.5	8.6	8.6	177.2	178.4	177.6	2.0	3.0	2.8	3.1	7.1	6.4	ND	ND	ND	
26	30.6	31.6	31.1	8.5	8.6	8.6	176.5	179.0	177.4	3.0	4.0	3.1	3.0	6.9	5.9	ND	ND	ND	
27	30.8	31.8	31.3	8.5	8.7	8.6	175.9	178.4	177.4	3.0	5.0	3.9	2.8	7.0	5.6	ND	ND	ND	
28	30.9	31.9	31.4	8.5	8.7	8.6	175.9	179.0	177.4	4.0	15.0	5.1	3.0	6.9	5.8	ND	ND	ND	
29	30.9	31.8	31.4	8.5	8.7	8.6	177.2	179.0	177.7	4.0	6.0	5.0	1.1	6.8	5.3	ND	ND	ND	
30	31.0	31.9	31.4	8.5	8.7	8.6	175.9	178.4	177.5	5.0	6.0	5.8	2.3	6.8	5.3	ND	ND	ND	
31	31.1	32.1	31.6	8.5	8.6	8.6	175.9	178.4	177.5	6.0	19.0	7.3	1.7	6.6	5.0	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	8月分（2/2）	(2010)22年8月

項目(単位)	全リン（mg/L）															備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.020	0.034	0.026													
2	0.002	0.098	0.027													
3	0.012	0.123	0.034													
4	0.029	0.029	0.029													
5	0.029	0.029	0.029													
6	0.012	0.125	0.034													
7	0.007	0.046	0.024													
8	0.012	0.029	0.022													
9	0.015	0.103	0.024													
10	0.010	0.083	0.024													
11	0.017	0.140	0.036													
12	0.012	0.032	0.023													
13	0.012	0.032	0.024													
14	0.000	0.086	0.028													
15	0.002	0.034	0.025													
16	0.000	0.039	0.026													
17	0.022	0.056	0.035													
18	0.020	0.041	0.030													
19	0.015	0.029	0.022													
20	0.017	0.034	0.024													
21	0.007	0.029	0.021													
22	0.015	0.027	0.023													
23	0.017	0.034	0.024													
24	0.020	0.049	0.030													
25	0.010	0.034	0.028													
26	0.000	0.108	0.029													
27	0.000	0.086	0.028													
28	0.000	0.032	0.025													
29	0.012	0.093	0.030													
30	0.022	0.086	0.030													
31	0.000	0.130	0.028													

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川		河川名	その他		観測所名	利根機場		読み	とねきじょう		9月分（1/2）			(2010)22年9月
項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	31.3	32.1	31.6	8.5	8.7	8.6	177.2	179.6	178.1	7.0	8.0	7.8	1.1	6.6	5.4	ND	ND	ND	
2	31.3	32.2	31.7	8.5	8.6	8.5	177.2	180.2	178.4	8.0	9.0	8.8	1.7	6.4	5.7	ND	ND	ND	
3	31.1	32.1	31.6	8.5	8.6	8.5	177.8	180.2	178.9	9.0	11.0	10.0	3.4	6.3	5.7	ND	ND	ND	
4	31.4	32.3	31.8	8.5	8.6	8.5	172.9	179.6	176.3	11.0	12.0	11.6	2.7	6.3	5.4	ND	ND	ND	
5	31.4	32.2	31.7	8.4	8.6	8.5	174.7	177.2	175.5	12.0	58.0	14.6	3.6	6.2	5.3	ND	ND	ND	
6	31.3	31.8	31.5	8.4	8.5	8.4	174.1	176.5	175.4	2.0	13.0	7.6	3.1	6.2	5.4	ND	ND	ND	
7	30.9	31.5	31.2	8.3	8.4	8.4	175.3	177.2	176.0	2.0	3.0	2.8	1.5	5.9	4.4	ND	ND	ND	
8	29.4	31.0	30.4	8.1	8.3	8.2	168.6	177.2	174.4	3.0	3.0	3.0	0.4	5.7	2.9	ND	ND	ND	
9	28.9	29.5	29.2	7.9	8.1	8.0	168.0	171.0	169.1	3.0	4.0	3.9	0.9	5.0	3.9	ND	ND	ND	
10	28.6	29.3	28.9	1.8	8.1	7.8	169.8	172.3	170.7	1.0	5.0	4.7	1.4	5.4	4.0	ND	ND	ND	
11	28.7	29.5	29.1	8.0	8.1	8.1	169.8	172.3	170.7	5.0	7.0	6.4	0.4	5.0	3.4	ND	ND	ND	
12	28.9	29.3	29.1	8.0	8.2	8.1	169.8	171.7	170.5	7.0	8.0	7.7	0.4	5.6	3.6	ND	ND	ND	
13	28.7	29.3	29.1	8.0	8.2	8.1	169.2	171.0	170.4	8.0	10.0	9.0	0.4	5.3	2.9	ND	ND	ND	
14	28.8	29.5	29.1	8.0	8.2	8.1	168.0	171.0	169.9	10.0	11.0	10.6	0.4	5.6	3.6	ND	ND	ND	
15	28.3	28.9	28.6	7.9	8.1	8.0	169.2	171.0	170.1	11.0	13.0	12.1	0.9	5.0	2.8	ND	ND	ND	
16	27.1	28.2	27.5	7.8	8.0	7.9	161.9	171.0	165.8	13.0	14.0	13.6	0.4	5.0	2.8	ND	ND	ND	
17	27.0	27.7	27.3	7.8	8.1	7.9	160.7	164.3	162.7	14.0	16.0	15.1	0.4	5.3	3.8	ND	ND	ND	
18	27.2	28.0	27.5	7.9	8.1	8.0	160.7	163.7	163.0	16.0	17.0	16.7	0.4	5.4	3.7	ND	ND	ND	
19	27.2	27.9	27.6	7.9	8.2	8.0	163.1	164.3	163.7	17.0	19.0	18.0	1.4	5.7	4.3	ND	ND	ND	
20	27.5	27.8	27.6	8.0	8.2	8.1	163.1	164.9	163.9	18.0	20.0	19.2	0.4	5.8	3.7	ND	ND	ND	
21	27.4	28.1	27.7	7.9	8.2	8.0	163.1	164.9	164.0	20.0	29.0	23.4	2.4	7.2	4.9	ND	ND	ND	
22	27.7	28.4	28.0	7.9	8.1	8.0	163.7	164.9	164.2	29.0	54.0	37.2	2.7	7.4	6.3	ND	ND	ND	
23	26.6	27.9	27.3	7.9	8.0	7.9	161.9	164.3	163.4	49.0	64.0	55.9	2.8	6.8	5.5	ND	ND	ND	
24	25.4	26.5	26.1	7.8	7.9	7.8	160.0	163.1	161.9	66.0	119.0	87.3	3.4	6.3	5.9	ND	ND	ND	
25	24.4	25.4	24.9	7.9	7.9	7.9	160.7	162.5	161.4	121.0	201.0	145.5	1.7	6.4	5.1	ND	ND	ND	
26	24.1	24.8	24.4	7.8	7.9	7.9	160.0	161.9	161.1	67.0	201.0	125.2	1.7	6.9	5.6	ND	ND	ND	
27	23.8	24.2	23.9	7.8	7.9	7.9	157.6	166.2	162.3	11.0	94.0	53.3	2.0	6.7	5.8	ND	ND	ND	
28	23.5	23.8	23.7	7.8	7.9	7.8	156.4	163.1	158.5	7.0	11.0	8.6	1.6	6.4	4.7	ND	ND	ND	
29	23.5	24.2	23.8	7.8	7.9	7.8	153.9	157.6	155.6	6.0	7.0	6.8	2.9	6.7	5.8	ND	ND	ND	
30	23.4	23.8	23.5	7.8	7.9	7.8	151.5	155.8	153.4	6.0	6.0	6.0	2.2	6.2	5.4	ND	ND	ND	
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	9月分（2/2）	(2010)22年9月

項目(単位)	全リン (mg/L)															備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.002	0.090	0.030													
2	0.022	0.037	0.029													
3	0.002	0.083	0.032													
4	0.027	0.037	0.032													
5	0.025	0.144	0.044													
6	0.025	0.071	0.040													
7	0.029	0.074	0.038													
8	0.000	0.132	0.039													
9	0.000	0.125	0.041													
10	0.037	0.074	0.044													
11	0.002	0.051	0.039													
12	0.037	0.113	0.045													
13	0.034	0.054	0.044													
14	0.037	0.061	0.045													
15	0.000	0.123	0.050													
16	0.002	0.069	0.044													
17	0.039	0.066	0.048													
18	0.005	0.108	0.047													
19	0.002	0.098	0.043													
20	0.037	0.056	0.044													
21	0.034	0.154	0.055													
22	0.041	0.071	0.050													
23	0.037	0.113	0.047													
24	0.029	0.054	0.044													
25	0.037	0.056	0.045													
26	0.034	0.054	0.044													
27	0.034	0.140	0.053													
28	0.044	0.069	0.052													
29	0.039	0.083	0.051													
30	0.034	0.056	0.050													
31																

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	10月分(1/2)	(2010)22年10月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	23.3	23.9	23.5	7.8	7.9	7.8	151.5	155.2	152.9	5.0	6.0	5.6	3.8	6.2	5.6	ND	ND	ND	
2	23.2	24.1	23.6	7.8	7.9	7.8	152.1	153.9	153.2	5.0	5.0	5.0	4.0	6.7	5.9	ND	ND	ND	
3	23.1	23.7	23.4	7.8	8.0	7.9	152.7	153.9	153.3	4.0	5.0	4.9	2.9	6.9	6.0	ND	ND	ND	
4	23.2	23.5	23.4	7.9	7.9	7.9	151.5	154.6	153.0	4.0	5.0	4.9	3.5	6.8	5.8	ND	ND	ND	
5	23.3	24.0	23.6	7.9	8.0	7.9	151.5	153.9	152.5	4.0	7.0	4.9	3.5	7.2	6.1	ND	ND	ND	
6	23.4	24.0	23.7	7.9	8.0	7.9	151.5	155.2	153.2	1.0	5.0	3.0	4.1	7.3	6.6	ND	ND	ND	
7	23.3	23.8	23.5	7.9	8.1	8.0	152.1	153.9	153.1	1.0	1.0	1.0	4.8	7.6	6.7	ND	ND	ND	
8	23.1	23.8	23.5	7.9	8.1	8.0	152.1	153.9	153.1	1.0	1.0	1.0	2.8	7.8	6.9	ND	ND	ND	
9	22.9	23.3	23.1	8.0	8.0	8.0	150.3	154.6	152.5	1.0	1.0	1.0	5.7	7.2	6.8	ND	ND	ND	
10	22.8	23.2	23.0	ST	ST	ST	147.8	150.9	149.8	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
11	22.8	23.5	23.2	ST	ST	ST	147.8	150.3	149.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
12	23.0	23.3	23.1	ST	ST	ST	147.8	150.9	149.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
13	23.0	23.3	23.2	ST	ST	ST	147.8	150.9	149.4	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
14	22.9	23.1	23.0	ST	ST	ST	147.8	150.3	148.9	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
15	22.8	23.2	23.0	ST	ST	ST	147.8	151.5	149.2	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
16	22.8	23.4	23.1	ST	ST	ST	148.4	150.3	149.7	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
17	22.7	23.1	22.9	ST	ST	ST	147.8	151.5	149.8	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
18	22.5	22.9	22.7	ST	ST	ST	148.4	150.9	150.1	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ND	ND	ND	
19	22.2	22.6	22.3	7.8	7.9	7.9	137.4	150.3	144.2	1.0	1.0	1.0	5.7	7.2	6.8	ND	ND	ND	
20	21.8	22.1	22.0	7.8	7.9	7.9	136.8	139.3	138.4	1.0	1.0	1.0	5.7	7.1	6.8	ND	ND	ND	
21	21.7	21.9	21.8	7.9	7.9	7.9	136.8	139.3	138.2	1.0	1.0	1.0	5.4	6.9	6.6	ND	ND	ND	
22	21.3	21.7	21.5	7.9	7.9	7.9	136.8	139.3	138.4	1.0	2.0	1.0	4.1	7.1	6.4	ND	ND	ND	
23	20.9	21.4	21.1	7.9	7.9	7.9	136.8	139.9	138.1	1.0	1.0	1.0	6.8	6.9	6.8	ND	ND	ND	
24	20.5	20.9	20.7	C	C	C	136.8	139.3	137.9	C	C	C	C	C	C	ND	ND	ND	
25	20.4	20.6	20.5	RE	RE	RE	135.6	136.8	136.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	20.1	20.6	20.4	RE	RE	RE	135.6	136.8	136.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	19.6	20.2	19.9	RE	RE	RE	135.6	138.7	137.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	18.7	19.6	19.1	RE	RE	RE	135.6	138.7	137.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29	18.4	18.8	18.6	RE	RE	RE	135.0	136.8	136.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
30	18.0	18.4	18.2	RE	RE	RE	133.8	136.8	135.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
31	17.9	18.2	18.0	RE	RE	RE	132.6	135.6	134.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
				1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	10月分(2/2)	(2010)22年10月

項目(単位)	全リン (mg/L)															備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.039	0.059	0.049													
2	0.037	0.054	0.048													
3	0.041	0.125	0.051													
4	0.044	0.054	0.047													
5	0.039	0.113	0.049													
6	0.041	0.184	0.058													
7	0.039	0.054	0.048													
8	0.017	0.125	0.045													
9	0.026	0.054	0.045													
10	0.043	0.048	0.045													
11	0.010	0.048	0.044													
12	0.032	0.046	0.044													
13	0.043	0.049	0.045													
14	0.043	0.047	0.045													
15	0.042	0.048	0.045													
16	0.043	0.048	0.045													
17	0.036	0.046	0.044													
18	0.037	0.077	0.045													
19	0.026	0.130	0.052													
20	0.034	0.054	0.047													
21	0.039	0.056	0.046													
22	0.039	0.054	0.046													
23	0.041	0.051	0.047													
24	0.038	0.053	0.048													
25	0.047	0.092	0.053													
26	0.045	0.051	0.047													
27	0.034	0.053	0.046													
28	0.046	0.050	0.047													
29	0.041	0.048	0.046													
30	0.045	0.049	0.046													
31	0.036	0.048	0.045													

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	11月分(1/2)	(2010)22年11月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	18.0	18.2	18.1	RE	RE	RE	119.1	134.4	128.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
2	17.8	18.1	18.0	RE	RE	RE	127.7	131.3	129.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
3	17.7	18.2	17.9	RE	RE	RE	128.9	131.3	130.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
4	17.3	17.7	17.4	RE	RE	RE	128.9	131.3	130.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
5	16.9	17.5	17.3	RE	RE	RE	129.5	131.9	131.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
6	16.9	17.4	17.2	RE	RE	RE	130.1	133.2	131.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
7	17.1	17.4	17.2	RE	RE	RE	130.1	133.2	131.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
8	17.0	17.5	17.2	RE	RE	RE	130.1	133.2	131.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
9	17.0	17.5	17.3	RE	RE	RE	130.1	131.9	131.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
10	16.6	17.3	17.0	RE	RE	RE	129.5	131.9	130.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
11	16.6	17.0	16.8	RE	RE	RE	129.5	131.9	130.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
12	16.4	16.9	16.7	RE	RE	RE	130.1	131.9	131.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
13	16.4	16.8	16.6	RE	RE	RE	130.1	131.9	131.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
14	16.3	16.6	16.5	RE	RE	RE	130.1	133.2	131.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
15	15.9	16.4	16.2	RE	RE	RE	18.3	158.2	137.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
16	15.6	16.1	15.8	RE	RE	RE	155.8	158.2	157.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
17	15.1	15.6	15.3	RE	RE	RE	156.4	158.2	157.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
18	14.7	15.1	15.0	RE	RE	RE	155.2	158.2	157.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
19	14.5	15.0	14.7	RE	RE	RE	155.8	157.6	156.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
20	14.5	15.1	14.8	RE	RE	RE	155.8	157.6	156.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
21	14.5	15.1	14.8	RE	RE	RE	155.8	158.2	156.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
22	14.8	15.1	14.9	RE	RE	RE	155.8	157.6	156.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
23	14.7	15.1	14.9	RE	RE	RE	153.3	156.4	155.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
24	14.6	15.1	14.8	RE	RE	RE	154.6	156.4	155.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
25	14.2	14.7	14.5	RE	RE	RE	154.6	157.6	155.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	14.3	14.5	14.4	RE	RE	RE	154.6	156.4	155.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	14.2	14.5	14.3	RE	RE	RE	154.6	156.4	155.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	14.0	14.5	14.2	RE	RE	RE	154.6	157.0	155.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29	13.9	14.4	14.1	RE	RE	RE	153.9	157.0	155.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
30	13.6	14.1	13.9	RE	RE	RE	155.2	157.0	155.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	11月分(2/2)	(2010)22年11月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.043	0.046	0.045																
2	0.039	0.047	0.044																
3	0.043	0.045	0.044																
4	0.038	0.125	0.052																
5	0.034	0.047	0.044																
6	0.042	0.046	0.043																
7	0.037	0.044	0.042																
8	0.029	0.046	0.041																
9	0.040	0.046	0.042																
10	0.029	0.042	0.041																
11	0.040	0.042	0.041																
12	0.038	0.041	0.041																
13	0.040	0.052	0.042																
14	0.040	0.041	0.041																
15	0.040	0.041	0.041																
16	R	R	R																
17	R	R	R																
18	R	R	R																
19	R	R	R																
20	R	R	R																
21	R	R	R																
22	0.052	0.192	0.079																
23	0.037	0.052	0.049																
24	0.048	0.049	0.049																
25	0.046	0.049	0.049																
26	0.047	0.049	0.048																
27	0.039	0.049	0.048																
28	0.048	0.050	0.048																
29	0.046	0.049	0.048																
30	0.043	0.049	0.048																
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	12月分(1/2)	(2010)22年12月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	13.6	14.1	13.8	RE	RE	RE	154.6	157.0	155.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
2	13.4	14.1	13.8	RE	RE	RE	154.6	157.0	156.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
3	13.8	15.0	14.4	RE	RE	RE	144.8	157.6	150.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
4	13.8	14.3	14.1	RE	RE	RE	150.9	153.3	152.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
5	13.6	14.2	13.9	RE	RE	RE	151.5	153.3	152.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
6	13.5	14.0	13.7	RE	RE	RE	151.5	152.7	152.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
7	13.4	13.8	13.6	RE	RE	RE	151.5	152.7	152.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
8	13.0	13.8	13.2	RE	RE	RE	151.5	153.3	152.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
9	12.8	13.8	13.1	RE	RE	RE	151.5	152.7	151.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
10	12.6	13.8	12.9	RE	RE	RE	150.3	152.7	151.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
11	12.5	13.8	12.9	RE	RE	RE	151.5	153.3	152.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
12	12.6	13.8	12.8	RE	RE	RE	151.5	153.3	152.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
13	12.3	13.8	12.6	RE	RE	RE	151.5	153.3	152.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
14	12.2	13.8	12.4	RE	RE	RE	117.3	152.7	137.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
15	12.1	13.8	12.3	RE	RE	RE	117.3	119.1	118.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
16	11.5	13.8	11.9	RE	RE	RE	117.3	120.3	118.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
17	11.2	13.8	11.6	RE	RE	RE	117.9	120.3	119.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
18	11.0	13.8	11.4	RE	RE	RE	117.3	119.7	118.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
19	10.8	13.8	11.0	RE	RE	RE	117.9	120.3	118.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
20	10.7	13.8	11.0	RE	RE	RE	117.9	119.1	118.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
21	10.7	13.8	11.0	RE	RE	RE	117.3	120.3	118.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
22	10.9	13.8	11.3	RE	RE	RE	111.2	119.1	115.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
23	10.9	13.8	11.3	RE	RE	RE	116.1	117.9	116.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
24	10.7	13.8	11.0	RE	RE	RE	114.8	117.9	116.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
25	10.3	13.8	10.7	RE	RE	RE	114.2	117.3	116.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	10.0	13.8	10.4	RE	RE	RE	114.8	117.3	116.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	9.8	13.8	10.2	RE	RE	RE	114.2	116.1	115.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	9.5	13.8	9.9	RE	RE	RE	115.5	117.3	116.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29	9.5	13.8	9.8	RE	RE	RE	115.5	117.3	116.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
30	9.1	13.8	9.4	RE	RE	RE	115.5	116.7	116.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
31	8.8	13.8	9.2	RE	RE	RE	114.2	117.3	116.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川		河川名	その他		観測所名	利根機場		読み	とねきじょう		12月分(2/2)			(2010)22年12月
項目(単位)	全リン (mg/L)														備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値
1	0.046	0.049	0.048													
2	0.035	0.049	0.048													
3	0.043	0.049	0.048													
4	0.044	0.048	0.047													
5	0.046	0.048	0.048													
6	0.046	0.048	0.047													
7	0.046	0.076	0.051													
8	0.044	0.048	0.046													
9	0.043	0.045	0.044													
10	0.037	0.047	0.042													
11	0.039	0.041	0.041													
12	0.028	0.041	0.040													
13	0.039	0.041	0.040													
14	0.040	0.074	0.046													
15	0.042	0.046	0.043													
16	0.042	0.047	0.043													
17	0.042	0.043	0.043													
18	0.042	0.044	0.043													
19	0.041	0.043	0.043													
20	0.041	0.047	0.043													
21	0.032	0.043	0.042													
22	0.034	0.043	0.042													
23	0.037	0.044	0.041													
24	0.031	0.043	0.040													
25	0.039	0.047	0.040													
26	0.039	0.041	0.040													
27	0.040	0.138	0.051													
28	0.040	0.044	0.042													
29	0.038	0.043	0.040													
30	0.039	0.040	0.040													
31	0.038	0.042	0.039													

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 (水質自動監視装置)

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	水温		単位	℃	

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	8.7	5.7	7.8										89.3
2	8.8	5.7	8.0										89.8
3	8.6	5.9	7.8										88.8
4	8.5	6.0	7.7										88.5
5	8.4	6.1	7.7										88.8
6	8.3	6.3	8.0										90.0
7	7.9	6.5	7.7										88.7
8	7.7	6.3	7.7										87.1
9	7.6	6.2	7.8										86.4
10	7.5	6.3	7.9										86.9
11	7.2	6.1	7.9										84.6
12	7.1	5.8	Q										51.7
13	6.9	5.9	Q										51.4
14	6.8	5.8	Q										50.4
15	6.6	5.9	Q										49.8
16	6.4	6.2	Q										50.2
17	6.2	6.6	Q										51.1
18	6.3	7.3	Q										54.2
19	6.4	7.0	Q										53.8
20	6.5	7.1	Q										54.4
21	6.3	6.9	Q										53.0
22	6.3	6.9	Q										52.9
23	6.3	7.0	Q										53.2
24	6.3	7.3	Q										54.4
25	6.3	8.1	Q										57.6
26	6.2	8.2	Q										57.9
27	6.2	8.4	Q										58.7
28	6.1	8.4	Q										57.8
29	6.0		Q										23.9
30	5.9		Q										23.5
31	5.7		Q										22.9
計	864.3	743.1	344.2										1951.5
平均	7.0	6.6	7.8										7.1

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	pH	単位	－

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	RE	RE	RE										0.0
2	RE	RE	RE										0.0
3	RE	RE	RE										0.0
4	RE	RE	RE										0.0
5	RE	RE	RE										0.0
6	RE	RE	RE										0.0
7	RE	RE	RE										0.0
8	RE	RE	RE										0.0
9	RE	RE	RE										0.0
10	RE	RE	RE										0.0
11	RE	RE	RE										0.0
12	RE	RE	RE										0.0
13	RE	RE	RE										0.0
14	RE	RE	RE										0.0
15	RE	RE	RE										0.0
16	RE	RE	RE										0.0
17	RE	RE	RE										0.0
18	RE	RE	RE										0.0
19	RE	RE	RE										0.0
20	RE	RE	RE										0.0
21	RE	RE	RE										0.0
22	RE	RE	RE										0.0
23	RE	RE	RE										0.0
24	RE	RE	RE										0.0
25	RE	RE	RE										0.0
26	RE	RE	RE										0.0
27	RE	RE	RE										0.0
28	RE	RE	RE										0.0
29	RE		RE										0.0
30	RE		RE										0.0
31	RE		RE										0.0
計	0.0	0.0	0.0										0.0
平均													#DIV/0!

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	濁度		単位	度	

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	RE	RE	RE										0.0
2	RE	RE	RE										0.0
3	RE	RE	RE										0.0
4	RE	RE	RE										0.0
5	RE	RE	RE										0.0
6	RE	RE	RE										0.0
7	RE	RE	RE										0.0
8	RE	RE	RE										0.0
9	RE	RE	RE										0.0
10	RE	RE	RE										0.0
11	RE	RE	RE										0.0
12	RE	RE	RE										0.0
13	RE	RE	RE										0.0
14	RE	RE	RE										0.0
15	RE	RE	RE										0.0
16	RE	RE	RE										0.0
17	RE	RE	RE										0.0
18	RE	RE	RE										0.0
19	RE	RE	RE										0.0
20	RE	RE	RE										0.0
21	RE	RE	RE										0.0
22	RE	RE	RE										0.0
23	RE	RE	RE										0.0
24	RE	RE	RE										0.0
25	RE	RE	RE										0.0
26	RE	RE	RE										0.0
27	RE	RE	RE										0.0
28	RE	RE	RE										0.0
29	RE		RE										0.0
30	RE		RE										0.0
31	RE		RE										0.0
計	0.0	0.0	0.0										0.0
平均													#DIV/0!

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 (水質自動監視装置)

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	塩素イオン	単位	mg/L

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	115.9	86.0	83.6										1141.8
2	115.9	85.3	83.6										1139.2
3	115.9	85.5	83.7										1140.4
4	116.0	85.9	84.5										1145.5
5	115.8	85.5	84.8										1144.4
6	115.6	85.9	84.7										1144.8
7	115.5	85.4	83.9										1139.3
8	115.5	84.5	84.0										1136.3
9	115.7	84.6	90.9										1164.8
10	115.6	84.7	102.9										1212.9
11	115.0	84.2	103.3										1209.8
12	115.3	83.3	Q										794.3
13	115.2	83.7	Q										795.2
14	102.2	85.4	Q										750.5
15	83.1	87.3	Q										681.6
16	83.3	87.1	Q										681.6
17	83.6	87.4	Q										684.1
18	84.6	86.0	Q										682.3
19	85.9	85.0	Q										683.6
20	87.1	85.2	Q										689.2
21	86.8	85.4	Q										688.8
22	86.6	85.6	Q										688.9
23	86.7	85.6	Q										689.1
24	86.2	85.5	Q										686.9
25	85.9	85.9	Q										687.2
26	85.8	85.7	Q										686.2
27	85.7	85.8	Q										685.9
28	86.1	84.4	Q										681.9
29	85.7		Q										342.9
30	85.6		Q										342.5
31	85.6		Q										342.3
計	12237.8	9567.0	3879.4										25684.2
平均	98.7	85.4	88.2										90.8

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	溶存酸素	単位	mg/L	

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	RE	RE	RE										0.0
2	RE	RE	RE										0.0
3	RE	RE	RE										0.0
4	RE	RE	RE										0.0
5	RE	RE	RE										0.0
6	RE	RE	RE										0.0
7	RE	RE	RE										0.0
8	RE	RE	RE										0.0
9	RE	RE	RE										0.0
10	RE	RE	RE										0.0
11	RE	RE	RE										0.0
12	RE	RE	RE										0.0
13	RE	RE	RE										0.0
14	RE	RE	RE										0.0
15	RE	RE	RE										0.0
16	RE	RE	RE										0.0
17	RE	RE	RE										0.0
18	RE	RE	RE										0.0
19	RE	RE	RE										0.0
20	RE	RE	RE										0.0
21	RE	RE	RE										0.0
22	RE	RE	RE										0.0
23	RE	RE	RE										0.0
24	RE	RE	RE										0.0
25	RE	RE	RE										0.0
26	RE	RE	RE										0.0
27	RE	RE	RE										0.0
28	RE	RE	RE										0.0
29	RE		RE										0.0
30	RE		RE										0.0
31	RE		RE										0.0
計	0.0	0.0	0.0										0.0
平均													#DIV/0!

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表（水質自動監視装置）

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	全窒素	単位	mg/L

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	ND	ND	ND										0.00
2	ND	ND	ND										0.00
3	ND	ND	ND										0.00
4	ND	ND	ND										0.00
5	ND	ND	ND										0.00
6	ND	ND	ND										0.00
7	ND	ND	ND										0.00
8	ND	ND	ND										0.00
9	ND	ND	ND										0.00
10	ND	ND	ND										0.00
11	ND	ND	ND										0.00
12	ND	ND	ND										0.00
13	ND	ND	ND										0.00
14	ND	ND	ND										0.00
15	ND	ND	ND										0.00
16	ND	ND	ND										0.00
17	ND	ND	ND										0.00
18	ND	ND	ND										0.00
19	ND	ND	ND										0.00
20	ND	ND	ND										0.00
21	ND	ND	ND										0.00
22	ND	ND	ND										0.00
23	ND	ND	ND										0.00
24	ND	ND	ND										0.00
25	ND	ND	ND										0.00
26	ND	ND	ND										0.00
27	ND	ND	ND										0.00
28	ND	ND	ND										0.00
29	ND		ND										0.00
30	ND		ND										0.00
31	ND		ND										0.00
計	0.00	0.00	0.00										0.00
平均													

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 年 表 (水質自動監視装置)

(2011)平成23年

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	ときねきじょう	項目	全リン	単位	mg/L

日＼月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
1	0.039	0.051	0.031										0.487
2	0.038	0.051	0.033										0.487
3	0.038	0.050	0.030										0.468
4	0.037	0.049	0.029										0.463
5	0.048	0.040	0.029										0.468
6	0.039	0.044	0.028										0.443
7	0.038	0.081	0.029										0.593
8	0.038	0.055	0.033										0.503
9	0.037	0.047	0.039										0.492
10	0.038	0.044	0.037										0.474
11	0.039	0.043	0.053										0.542
12	0.039	0.045	Q										0.333
13	0.042	0.043	Q										0.344
14	0.052	0.052	Q										0.415
15	0.043	0.039	Q										0.328
16	0.044	0.035	Q										0.316
17	0.044	0.034	Q										0.314
18	0.044	0.034	Q										0.315
19	0.045	0.034	Q										0.313
20	0.044	0.033	Q										0.308
21	0.046	0.033	Q										0.315
22	0.047	0.044	Q										0.365
23	0.047	0.037	Q										0.339
24	0.113	0.034	Q										0.586
25	0.115	0.032	Q										0.588
26	0.060	0.030	Q										0.360
27	0.057	0.028	Q										0.340
28	0.055	0.031	Q										0.341
29	0.053		Q										0.211
30	0.052		Q										0.209
31	0.051		Q										0.204
計	6.089	4.691	1.481										12.261
平均	0.049	0.042	0.034										0.042

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	1月分（1/2）	(2011)23年1月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	8.6	9.0	8.7	RE	RE	RE	114.2	117.3	115.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
2	8.5	9.0	8.8	RE	RE	RE	115.5	116.7	115.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
3	8.4	8.8	8.6	RE	RE	RE	114.8	116.7	115.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
4	8.2	8.7	8.5	RE	RE	RE	114.8	117.3	116.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
5	8.1	8.6	8.4	RE	RE	RE	114.8	117.3	115.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
6	8.0	8.7	8.3	RE	RE	RE	114.8	116.7	115.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
7	7.8	8.2	7.9	RE	RE	RE	113.6	116.7	115.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
8	7.4	8.1	7.7	RE	RE	RE	113.6	116.7	115.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
9	7.3	8.1	7.6	RE	RE	RE	114.8	116.7	115.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
10	7.3	7.7	7.5	RE	RE	RE	114.2	116.7	115.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
11	6.9	7.4	7.2	RE	RE	RE	114.2	116.1	115.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
12	6.9	7.5	7.1	RE	RE	RE	114.8	116.1	115.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
13	6.7	7.2	6.9	RE	RE	RE	114.2	116.7	115.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
14	6.5	7.1	6.8	RE	RE	RE	81.9	116.1	102.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
15	6.4	6.7	6.6	RE	RE	RE	81.9	84.3	83.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
16	6.1	6.7	6.4	RE	RE	RE	81.9	84.3	83.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
17	5.9	6.7	6.2	RE	RE	RE	81.9	85.5	83.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
18	6.0	6.6	6.3	RE	RE	RE	82.5	86.7	84.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
19	5.9	7.1	6.4	RE	RE	RE	83.1	88.0	85.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
20	6.3	6.9	6.5	RE	RE	RE	86.7	88.6	87.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
21	6.1	6.7	6.3	RE	RE	RE	86.1	88.6	86.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
22	6.0	6.6	6.3	RE	RE	RE	85.5	88.0	86.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
23	6.0	6.5	6.3	RE	RE	RE	86.1	88.0	86.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
24	6.1	6.6	6.3	RE	RE	RE	84.3	88.0	86.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
25	6.0	6.8	6.3	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	5.9	6.6	6.2	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	5.9	6.6	6.2	RE	RE	RE	84.3	86.7	85.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	5.8	6.4	6.1	RE	RE	RE	84.9	86.7	86.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29	5.8	6.2	6.0	RE	RE	RE	84.3	86.7	85.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
30	5.6	6.2	5.9	RE	RE	RE	83.7	86.7	85.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
31	5.5	6.1	5.7	RE	RE	RE	83.7	86.7	85.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	1月分（2/2）	(2011)23年1月

項目(単位)	全リン (mg/L)															備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.038	0.040	0.039													
2	0.037	0.039	0.038													
3	0.037	0.039	0.038													
4	0.036	0.038	0.037													
5	0.037	0.135	0.048													
6	0.028	0.042	0.039													
7	0.037	0.039	0.038													
8	0.028	0.040	0.038													
9	0.035	0.039	0.037													
10	0.036	0.038	0.038													
11	0.018	0.101	0.039													
12	0.013	0.043	0.039													
13	0.042	0.043	0.042													
14	0.043	0.156	0.052													
15	0.031	0.045	0.043													
16	0.039	0.048	0.044													
17	0.041	0.049	0.044													
18	0.041	0.048	0.044													
19	0.043	0.048	0.045													
20	0.028	0.048	0.044													
21	0.044	0.049	0.046													
22	0.045	0.051	0.047													
23	0.041	0.050	0.047													
24	0.047	0.397	0.113													
25	0.066	0.900	0.115													
26	0.056	0.065	0.060													
27	0.042	0.061	0.057													
28	0.046	0.059	0.055													
29	0.043	0.057	0.053													
30	0.050	0.055	0.052													
31	0.049	0.054	0.051													

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)			単位	℃		

(2011)23年1月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	8.8	8.7	8.6	8.4	8.3	8.2	8.0	7.7	7.6	7.5	7.3	6.9	7.0	6.8	6.7	6.5	6.1	6.1	6.4	6.5	6.3	6.3	6.4	6.1	6.2	6.2	6.2	6.1	5.8	5.9	5.8
2時	8.7	8.6	8.6	8.5	8.3	8.2	7.9	7.7	7.6	7.5	7.2	6.9	7.1	6.7	6.6	6.5	6.1	6.2	6.1	6.4	6.2	6.2	6.2	6.2	6.1	6.2	6.1	6.1	5.9	5.9	5.6
3時	8.7	8.6	8.6	8.3	8.3	8.1	7.9	7.5	7.5	7.5	7.1	6.9	6.9	6.8	6.8	6.4	6.1	6.1	6.1	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2	6.2	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.7
4時	8.7	8.6	8.5	8.5	8.4	8.2	8.0	7.6	7.4	7.5	7.2	6.9	6.9	6.7	6.7	6.5	6.1	6.0	6.1	6.4	6.3	6.2	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1	6.0	5.9	5.9	5.6
5時	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	7.9	7.5	7.5	7.5	7.0	7.0	6.8	6.7	6.7	6.4	6.1	6.1	6.1	6.4	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.0	6.0	5.9	5.7	5.5
6時	8.6	8.6	8.4	8.3	8.1	8.2	7.9	7.6	7.5	7.5	7.0	6.9	6.8	6.7	6.5	6.3	5.9	6.1	6.0	6.4	6.1	6.0	6.1	6.1	6.0	6.0	6.1	5.8	5.8	5.7	5.6
7時	8.6	8.6	8.5	8.3	8.2	8.2	7.8	7.5	7.4	7.4	7.0	6.9	6.8	6.6	6.6	6.4	5.9	6.0	6.0	6.3	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	6.0	6.0	5.8	5.9	5.6	5.5
8時	8.6	8.5	8.4	8.3	8.2	8.0	7.8	7.4	7.3	7.4	7.1	6.9	6.7	6.5	6.4	6.2	5.9	6.0	5.9	6.4	6.2	6.0	6.0	6.2	6.1	5.9	6.0	5.8	6.0	5.6	5.5
9時	8.6	8.5	8.5	8.2	8.1	8.1	7.8	7.5	7.4	7.4	7.0	7.1	6.8	6.6	6.5	6.3	6.0	6.0	6.0	6.4	6.1	6.0	6.2	6.2	6.1	6.0	5.9	6.0	5.8	5.6	5.6
10時	8.7	8.7	8.5	8.4	8.2	8.2	7.8	7.5	7.4	7.3	7.1	7.0	6.8	6.6	6.5	6.3	6.0	6.1	6.0	6.5	6.2	6.1	6.1	6.2	6.1	6.1	6.0	6.0	5.9	5.8	5.5
11時	8.7	8.7	8.5	8.4	8.3	8.3	7.9	7.5	7.6	7.4	7.1	7.1	6.9	6.8	6.5	6.4	6.1	6.1	6.3	6.5	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.0	6.0	5.8	5.7
12時	8.9	8.8	8.6	8.5	8.2	8.4	8.0	7.8	7.6	7.5	7.1	7.3	6.9	6.9	6.5	6.4	6.3	6.2	6.4	6.6	6.4	6.4	6.2	6.3	6.4	6.4	6.1	6.2	6.0	6.0	5.7
13時	8.8	8.9	8.6	8.6	8.6	8.5	8.2	7.9	7.8	7.7	7.4	7.3	7.0	6.9	6.6	6.5	6.7	6.4	6.5	6.6	6.4	6.5	6.4	MT	6.6	6.5	6.4	6.3	6.1	6.1	6.0
14時	9.0	9.0	8.7	8.6	MT	8.5	8.2	7.9	8.0	7.7	7.3	7.5	7.2	MT	6.7	6.6	6.5	6.6	7.1	6.7	6.6	6.4	6.4	6.4	6.6	6.4	6.5	6.4	6.1	6.0	5.9
15時	9.0	9.0	8.7	8.7	8.5	8.7	8.2	8.0	8.0	7.7	7.4	7.5	7.2	MT	6.6	6.7	6.7	6.6	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.6	6.8	6.6	6.5	6.4	6.2	6.2	6.1
16時	8.9	9.0	8.8	8.7	8.5	8.5	8.1	8.1	8.1	7.6	7.4	7.4	7.2	7.0	6.5	6.7	6.6	6.6	6.9	6.9	6.6	6.6	6.4	6.6	6.6	6.4	6.4	6.3	6.2	6.1	6.1
17時	8.9	9.0	8.6	8.7	8.5	8.4	7.9	7.9	7.9	7.6	7.2	7.4	7.1	6.9	6.6	6.6	6.4	6.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.5	6.5	6.6	6.5	6.6	6.2	6.1	6.0	5.9
18時	8.8	9.0	8.6	8.6	8.6	8.4	7.9	7.8	7.8	7.5	7.3	7.4	7.1	7.1	6.5	6.5	6.4	6.6	6.8	6.7	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.4	6.5	6.2	6.0	6.1	6.0
19時	8.8	8.9	8.6	8.6	8.5	8.3	7.8	7.8	7.9	7.5	7.2	7.3	7.0	7.0	6.6	6.4	6.3	6.4	6.8	6.7	6.6	6.6	6.3	6.4	6.4	6.4	6.5	6.2	6.2	6.1	5.7
20時	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5	8.3	7.9	7.9	7.7	7.4	7.2	7.1	6.9	7.0	6.5	6.4	6.3	6.4	6.7	6.6	6.4	6.6	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4	6.1	6.0	5.9	5.7
21時	8.7	8.8	8.6	8.5	8.4	8.1	7.9	7.7	7.7	7.4	7.2	7.1	7.0	7.0	6.6	6.4	6.3	6.3	6.7	6.5	6.3	6.5	6.2	6.3	6.4	6.2	6.3	6.2	6.0	5.8	5.7
22時	8.7	8.8	8.6	8.4	8.4	8.1	7.8	7.8	7.7	7.4	7.1	7.2	6.9	6.7	6.5	6.2	6.1	6.3	6.7	6.5	6.3	6.5	6.4	6.3	6.3	6.3	6.3	6.1	5.9	5.7	5.6
23時	8.7	8.7	8.4	8.5	8.4	8.2	7.8	7.8	7.6	7.4	6.9	7.0	6.9	6.8	6.5	6.2	6.1	6.3	6.5	6.4	6.3	6.4	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.1	5.9	5.8	5.6
24時	8.7	8.7	8.4	8.3	8.4	8.1	7.8	7.6	7.5	7.3	7.1	7.0	6.9	6.7	6.5	6.1	6.2	6.3	6.6	6.4	6.2	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	6.1	6.0	5.8	5.8	5.7
合計	210	201	205	195	159	190	190	185	184	180	172	171	160	150	144	147	143	150	148	157	152	152	138	145	151	144	150	146	143	141	137
平均	8.7	8.8	8.6	8.5	8.4	8.3	7.9	7.7	7.6	7.5	7.2	7.1	6.9	6.8	6.6	6.4	6.2	6.3	6.4	6.5	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.2	6.1	6.0	5.9	5.7
最大値	9.0	9.0	8.8	8.7	8.6	8.7	8.2	8.1	8.1	7.7	7.4	7.5	7.2	7.1	6.7	6.7	6.7	6.6	7.1	6.9	6.7	6.6	6.5	6.6	6.8	6.6	6.6	6.4	6.2	6.2	6.1
最小値	8.6	8.5	8.4	8.2	8.1	8.0	7.8	7.4	7.3	7.3	6.9	6.9	6.7	6.5	6.4	6.1	5.9	6.0	5.9	6.3	6.1	6.0	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.6	5.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	115.5	115.5	115.5	114.8	115.5	116.1	114.8	116.1	116.1	115.5	114.8	116.1	116.1	115.5	83.1	83.7	83.1	83.7	85.0	88.0	86.7	86.7	88.0	88.0	86.1	84.9	86.1	84.9	84.9	86.1	86.1
2時	115.5	115.5	116.7	116	114.8	115.5	113.6	113.6	115.5	115.5	115.5	116.1	115	114.2	83.7	83.7	82.5	84.9	84.9	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	86.1	84.9	86.7	86.1	86.7	86.1
3時	116.1	115.5	116.1	116.1	116.1	115.5	116.1	116.1	115.5	116.1	114.8	116.1	114.2	115.5	85.0	83.7	82.5	84.9	83.7	86.7	88.0	86.7	86.7	86.7	86.7	86.1	84.9	84.9	84.9	86.1	86.1
4時	115.5	115.5	116.1	114.8	117	116.1	115.5	115.5	115.5	116.1	114.8	114.8	115.5	115.5	83.1	83.1	83.1	83.7	84.9	88.0	86.7	86.7	89.0	86.7	86.7	86.1	86.1	86.7	86.1	84.9	84.9
5時	115.5	115.5	115.5	115.5	116.0	116.1	115.5	114.8	116.1	115.5	114.8	114.8	114.8	115.5	83.7	84.3	84.0	83.7	83.7	88.0	86.7	86.7	86.1	86.1	86.1	86.1	84.9	84.9	84.9	86.1	86.1
6時	116.7	115.5	114.8	116.1	116.1	116.1	116.7	114.8	116.1	114.8	114.2	114.8	114.8	116.1	83.7	81.9	83.7	84.9	83.7	88.6	86.1	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	84.9	86.7	84.9	86.1	83.7
7時	116.1	116.1	115.5	116.1	115.5	116.1	115.5	114.8	116.7	115.5	115.5	116.1	115.5	114.8	83.1	84.3	81.9	84.9	83.1	86.7	86.1	86.1	86.1	86.7	86.1	86.1	84.9	86.1	84.9	83.7	84.9
8時	116.1	116.1	116.1	115.5	116.0	115.5	113.6	115.5	115.5	115.5	115.5	116.1	114.8	114.8	83.1	83.7	83.1	82.5	84.3	86.7	86.7	86.1	88.0	86.7	86.1	84.9	86.1	84.9	86.1	86.1	84.3
9時	116.1	115.5	115.5	116.1	115.5	114.8	114.8	115.5	115.5	114.8	116.1	115.5	114.8	116.1	82.5	83.1	81.9	83.7	83.7	88.0	86.7	86.7	86.1	88.0	86.1	86.1	84.3	86.1	86.1	83.7	84.9
10時	115.5	115.5	116.1	116.1	114.8	114.8	115.5	115.5	115.5	116.1	114.8	115.5	114.8	115.5	84.3	83.7	81.9	84.9	86.1	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	84.9	86.1	86.1	86.1	84.3
11時	116.1	116.7	116.1	117.3	114.8	115.5	116.1	115.5	115.5	115.5	115.5	114.8	115.5	114.2	81.9	83.7	83.1	84.9	86.1	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	86.1	84.9	84.3	86.1	84.9	84.9	84.3
12時	116.1	116.1	116.1	117.3	114.8	115.5	114.8	114.8	116.1	114.2	114.8	114.8	114.2	115.5	83.1	83.7	83.1	85.5	85.5	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	85.5	84.9	86.1	85.5	86.1	86.7
13時	117.3	116.1	115.5	116.7	115.5	114.8	115.5	116.1	116.1	115.5	115.5	114.8	116.7	114.8	83.7	84.3	83.7	83.7	85.5	86.7	88.6	86.7	86.7	MT	86.7	85.5	85.5	86.7	86.7	84.9	86.7
14時	116.1	115.5	115.5	115.5	MT	116.7	116.1	114.8	114.8	116.1	114.8	114.8	114.8	MT	83.0	83.1	85.5	85.5	87.4	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	85.5	86.7	86.7	86.1	86.7	85.5	86.1
15時	115.5	116.1	116.7	116.1	116.1	116.1	116.7	116.7	114.8	116.7	115.5	114.8	114.8	MT	81.9	84.0	85.5	86.7	88.0	86.7	86.7	86.1	86.7	86.7	86.1	85.5	85.5	85.5	84.9	85.5	86.7
16時	116.1	116.7	115.5	116.1	116.7	116.7	116.7	116.1	114.8	116.7	114.8	114.8	115.5	83.1	81.9	83.7	84.9	84.9	87.4	86.7	86.7	88.0	88.0	86.7	84.9	85.5	86.7	86.7	86.7	86.1	86.1
17時	114.2	116.1	116.7	116.1	117.3	115.5	116.1	114.8	114.8	115.5	114.8	116.1	114.8	83.7	84.3	81.9	85.5	84.9	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	84.9	86.7	86.1	86.1	85.5	86.7	84.9
18時	116.1	116.7	116.1	115.5	116.1	115.5	114.8	114.8	114.8	114.8	115.5	114.8	114.8	83.7	83.7	81.9	83.7	84.9	88.0	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	86.1	86.1	86.7	86.7	84.3	85.5	84.3
19時	115.5	116.1	115.5	116.7	116.1	115.5	114.8	116.1	116.1	116.1	115.5	116.1	114.8	84.3	83.1	84.3	83.7	84.9	88.0	86.7	86.7	86.1	86.1	86.1	85.5	86.7	86.7	85.5	85.5	84.9	86.7
20時	116.1	116.7	114.8	116.1	114.8	116.1	116.1	116.1	114.8	116.1	114.8	114.8	115.5	83.7	81.9	83.1	83.7	84.9	88.0	88.0	86.7	86.7	86.7	84.9	86.1	84.9	86.7	86.1	86.7	86.7	84.9
21時	116.1	116.0	116.1	115.5	116.1	114.8	116.7	116.7	116.1	114.8	114.8	115.5	115.5	83.7	81.9	83.7	83.1	84.3	88.0	86.7	86.7	85.5	86.7	84.9	84.9	86.7	86.7	86.7	85.5	86.7	86.1
22時	116.1	115.5	116.7	115.5	116.1	115.5	116.1	116.1	116.1	116.1	114.2	114.8	116.1	81.9	83.7	81.9	84.9	84.9	86.7	86.7	86.7	86.7	86.1	84.3	86.1	86.7	86.7	86.7	86.7	84.9	86.1
23時	116.7	115.5	116.1	116.1	115.5	115.0	114.8	116.1	116.1	114.8	114.2	115.5	115.5	83.1	83.7	83.1	84.9	83.7	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	84.3	84.9	86.7	86.1	86.7	86.1	84.3	86.7
24時	115.5	116.1	115.5	116.1	117.3	114.8	115.5	115.5	116.7	115.5	115.5	114.8	114.8	83.7	83.7	83.1	84.9	84.3	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	86.7	85.0	84.3	86.1	86.7	86.7	86.1
合計	2782	2782	2781	2668	2548	2775	2772	2772	2776	2774	2761	2767	2649	2249	1997	2001	2008	2030	2062	2089	2083	2079	2084	1984	2062	2059	2056	2066	2057	2055	2054
平均	115.9	116	116	116	116	116	116	116	116	116	115	115	115	102	83	83	84	85	86	87	87	87	87	86	86	86	86	86	86	86	86
最大値	117.3	117	117	117	117	117	117	117	117	117	116	116	117	116	85	84	86	87	88	89	89	88	89	88	87	87	87	87	87	87	87
最小値	114.2	116	115	115	115	115	114	114	115	114	114	115	114	82	82	82	82	83	83	87	86	86	86	84	85	85	84	85	84	84	84
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	COD			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	#REF!	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	#REF!	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#REF!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	#REF!	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	#REF!	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.039	0.038	0.039	0.038	0.037	0.042	0.039	0.028	0.038	0.038	0.038	S	0.043	0.043	0.045	0.043	0.044	0.046	0.046	0.047	0.047	0.048	0.050	0.050	0.131	0.065	0.061	0.059	0.049	0.052	0.054
2時	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.041	0.038	0.039	0.038	0.038	0.038	S	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.045	0.045	0.046	0.046	0.048	0.049	0.049	0.119	0.063	0.061	0.057	0.056	0.054	0.054
3時	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.041	0.039	0.038	0.038	0.037	0.038	S	0.043	0.043	0.044	0.043	0.042	0.045	0.044	0.046	0.046	0.047	0.049	0.049	0.109	0.063	0.060	0.057	0.055	0.054	0.053
4時	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.041	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.013	0.043	0.043	0.044	0.043	0.042	0.044	0.043	0.046	0.046	0.046	0.048	0.048	0.101	0.062	0.059	0.056	0.054	0.053	0.052
5時	0.039	0.039	0.038	0.037	0.038	0.041	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	S	0.043	0.043	0.043	0.044	0.043	0.043	0.044	0.045	0.045	0.046	0.048	0.048	0.094	0.062	0.058	0.056	0.053	0.053	0.052
6時	0.039	0.039	0.038	0.038	0.037	0.041	0.038	0.039	0.038	0.038	0.037	S	0.043	0.043	0.043	0.043	0.042	0.043	0.043	0.044	0.045	0.046	0.048	0.048	0.900	0.061	0.058	0.055	0.053	0.052	0.051
7時	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.041	0.038	0.039	0.038	0.037	0.038	S	0.042	0.043	0.044	0.043	0.042	0.042	0.043	0.044	0.045	0.046	0.048	0.048	0.085	0.060	0.057	0.054	0.053	0.052	0.051
8時	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	0.040	0.039	0.038	0.038	0.038	0.038	S	0.043	0.043	0.044	0.043	0.042	0.043	0.043	0.044	0.044	0.046	0.047	0.047	0.082	0.060	0.057	0.054	0.052	0.052	0.051
9時	0.039	0.038	0.038	0.038	0.037	0.040	0.038	0.039	0.038	0.038	0.039	S	0.043	0.043	0.045	0.043	0.042	0.043	0.043	0.044	0.044	0.046	0.047	0.047	0.079	0.059	0.056	0.054	0.052	0.051	0.050
10時	0.039	0.039	0.038	0.038	0.038	0.040	0.038	0.040	0.037	0.038	0.038	S	0.043	MT	0.045	0.042	0.042	0.042	0.043	0.043	0.044	0.046	0.046	0.047	0.077	0.059	0.042	0.054	0.052	0.051	0.050
11時	0.039	0.038	0.038	0.038	MT	0.028	0.038	0.038	0.038	0.037	0.038	S	0.042	MT	0.044	0.042	0.041	0.042	0.043	0.043	0.044	0.046	0.046	MT	0.074	0.058	0.056	0.053	0.052	0.051	0.050
12時	0.039	0.038	0.038	0.037	MT	0.039	0.039	0.038	0.035	0.037	0.038	S	0.042	MT	0.031	0.039	0.042	0.042	0.043	0.043	0.044	0.045	0.045	MT	0.072	0.058	0.055	0.053	0.052	0.051	0.049
13時	0.039	0.038	0.037	0.036	MT	0.040	0.038	0.038	0.035	0.037	0.038	S	0.042	MT	0.044	0.043	0.042	0.041	0.043	0.043	0.044	0.045	0.045	MT	0.072	0.058	0.055	0.053	0.052	0.050	0.049
14時	0.039	0.038	0.038	0.037	MT	0.039	S	0.037	0.036	0.037	0.037	S	0.042	MT	0.044	0.043	0.044	0.042	0.043	0.042	0.044	0.045	0.045	MT	0.069	0.057	0.055	0.053	0.057	0.050	0.049
15時	0.039	0.038	0.038	0.036	MT	0.039	0.038	0.038	0.037	0.038	0.037	S	0.042	MT	0.044	0.044	0.045	0.043	0.043	0.043	0.044	0.045	0.045	MT	0.070	0.056	0.043	0.053	0.053	0.051	0.049
16時	0.039	0.038	0.037	0.037	0.135	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	S	0.042	0.156	0.043	0.046	0.045	0.045	0.044	0.028	0.044	0.046	0.046	MT	0.074	0.060	0.056	0.054	0.052	0.051	0.050
17時	0.038	0.037	0.037	0.037	0.072	0.039	0.037	0.038	0.038	0.037	0.039	0.042	0.042	0.047	0.043	0.048	0.047	0.045	0.045	0.045	0.045	0.047	0.048	MT	0.071	0.061	0.057	0.046	0.052	0.052	0.050
18時	0.038	0.037	0.037	0.037	0.057	0.038	0.038	0.037	0.035	0.036	0.037	0.042	0.042	0.052	0.044	0.048	0.048	0.047	0.047	0.045	0.046	0.048	0.041	MT	0.080	0.057	0.058	0.054	0.043	0.052	0.050
19時	0.038	0.037	0.037	0.037	0.051	0.039	0.038	0.038	0.036	0.038	0.040	0.041	0.042	0.052	0.044	0.047	0.049	0.048	0.047	0.046	0.047	0.049	0.049	MT	0.070	0.062	0.059	0.055	0.054	0.053	0.051
20時	0.038	0.037	0.037	0.037	0.047	0.038	0.038	0.037	0.036	0.037	0.022	0.041	0.042	0.050	0.043	0.046	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.050	0.048	0.397	0.070	0.062	0.059	0.055	0.054	0.052	0.051
21時	0.039	0.037	0.037	0.037	0.045	0.038	0.038	0.036	0.038	0.037	S	0.042	0.042	0.048	0.043	0.046	0.048	0.048	0.048	0.048	0.049	0.051	0.049	0.276	0.068	0.062	0.060	0.055	0.054	0.054	0.052
22時	0.039	0.037	0.038	0.037	0.044	0.039	0.038	0.037	0.039	0.038	0.101	0.043	0.042	0.046	0.043	0.044	0.048	0.048	0.045	0.048	0.049	0.051	0.049	0.213	0.068	0.061	0.059	0.056	0.054	0.054	0.052
23時	0.040	0.038	0.038	0.037	0.043	0.039	0.038	0.038	0.037	0.037	0.018	0.042	0.042	0.046	0.043	0.044	0.048	0.047	0.047	0.048	0.049	0.051	0.049	0.173	0.066	0.060	0.060	0.058	0.054	0.055	0.053
24時	0.039	0.037	0.038	0.037	0.042	0.039	0.038	0.038	0.037	0.038	S	0.043	0.043	0.045	0.043	0.043	0.047	0.045	0.047	0.047	0.049	0.051	0.049	0.148	0.066	0.062	0.058	0.055	0.054	0.055	0.053
合計	0.933	0.911	0.906	0.896	0.911	0.940	0.879	0.903	0.894	0.900	0.863	0.349	1.018	0.929	1.037	1.053	1.066	1.067	1.070	1.065	1.098	1.135	1.134	1.688	2.767	1.448	1.359	1.309	1.266	1.255	1.226
平均	0.039	0.038	0.038	0.037	0.048	0.039	0.038	0.038	0.037	0.038	0.039	0.039	0.042	0.052	0.043	0.044	0.044	0.044	0.045	0.044	0.046	0.047	0.047	0.113	0.115	0.060	0.057	0.055	0.053	0.052	0.051
最大値	0.040	0.039	0.039	0.038	0.135	0.042	0.039	0.040	0.039	0.038	0.101	0.043	0.043	0.156	0.045	0.048	0.049	0.048	0.048	0.048	0.049	0.051	0.050	0.397	0.900	0.065	0.061	0.059	0.057	0.055	0.054
最小値	0.038	0.037	0.037	0.036	0.037	0.028	0.037	0.028	0.035	0.036	0.018	0.013	0.042	0.043	0.031	0.039	0.041	0.041	0.043	0.028	0.044	0.045	0.041	0.047	0.066	0.056	0.042	0.046	0.043	0.050	0.049
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2011)23年1月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

種別	観測所記号													
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	2月分（1/2）	(2011)23年2月

項目(単位)	水温 (℃)			pH			塩素イオン (mg/L)			濁度 (mg/L)			溶存酸素 (mg/L)			全窒素 (mg/L)			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	5.4	6.4	5.7	RE	RE	RE	84.3	86.7	86.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
2	5.4	6.0	5.7	RE	RE	RE	84.3	86.7	85.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
3	5.5	6.2	5.9	RE	RE	RE	84.3	86.7	85.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
4	5.6	6.4	6.0	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
5	5.8	6.4	6.1	RE	RE	RE	84.3	86.1	85.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
6	6.0	6.4	6.3	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
7	6.1	7.1	6.5	RE	RE	RE	83.7	86.7	85.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
8	6.2	6.6	6.3	RE	RE	RE	83.1	86.1	84.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
9	6.0	6.4	6.2	RE	RE	RE	83.1	86.7	84.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
10	6.0	6.6	6.3	RE	RE	RE	83.1	86.7	84.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
11	5.8	6.4	6.1	RE	RE	RE	83.1	86.1	84.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
12	5.6	5.9	5.8	RE	RE	RE	81.9	84.9	83.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
13	5.5	6.4	5.9	RE	RE	RE	81.9	84.9	83.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
14	5.6	6.0	5.8	RE	RE	RE	83.1	89.8	85.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
15	5.6	6.3	5.9	RE	RE	RE	86.1	88.0	87.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
16	5.7	6.6	6.2	RE	RE	RE	85.5	88.6	87.1	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
17	6.2	7.0	6.6	RE	RE	RE	86.1	88.6	87.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
18	7.0	7.5	7.3	RE	RE	RE	83.7	88.6	86.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
19	6.7	7.2	7.0	RE	RE	RE	83.1	86.7	85.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
20	6.9	7.3	7.1	RE	RE	RE	83.7	86.7	85.2	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
21	6.8	7.2	6.9	RE	RE	RE	83.7	86.7	85.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
22	6.5	7.3	6.9	RE	RE	RE	84.9	87.4	85.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
23	6.7	7.4	7.0	RE	RE	RE	84.9	87.4	85.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
24	7.1	7.5	7.3	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
25	7.4	8.9	8.1	RE	RE	RE	84.9	87.4	85.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	8.0	8.5	8.2	RE	RE	RE	84.9	86.7	85.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	8.0	9.0	8.4	RE	RE	RE	84.3	87.4	85.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	7.9	9.0	8.4	RE	RE	RE	81.9	86.7	84.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29																			
30																			
31																			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	2月分（2/2）	(2011)23年2月

項目(単位)	全リン (mg/L)															備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.038	0.057	0.051													
2	0.047	0.055	0.051													
3	0.039	0.055	0.050													
4	0.041	0.066	0.049													
5	0.029	0.043	0.040													
6	0.040	0.050	0.044													
7	0.045	0.261	0.081													
8	0.047	0.072	0.055													
9	0.044	0.049	0.047													
10	0.040	0.047	0.044													
11	0.033	0.046	0.043													
12	0.044	0.045	0.045													
13	0.041	0.045	0.043													
14	0.035	0.149	0.052													
15	0.032	0.054	0.039													
16	0.029	0.041	0.035													
17	0.027	0.041	0.034													
18	0.029	0.041	0.034													
19	0.027	0.044	0.034													
20	0.025	0.039	0.033													
21	0.022	0.039	0.033													
22	0.022	0.118	0.044													
23	0.029	0.041	0.037													
24	0.027	0.039	0.034													
25	0.025	0.037	0.032													
26	0.025	0.037	0.030													
27	0.022	0.032	0.028													
28	0.025	0.039	0.031													
29																
30																
31																

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温(TM)				単位	℃	

(2011)23年2月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	5.6	5.7	5.9	6.0	6.1	6.3	6.4	6.6	6.1	6.2	6.4	5.9	5.6	6.0	5.7	6.1	6.4	7.0	7.1	7.0	6.9	6.7	6.9	7.4	7.4	8.5	8.3	9.0			
2時	5.5	5.7	5.6	5.9	6.1	6.2	6.3	6.5	6.1	6.2	6.2	5.9	5.7	5.9	5.7	6.1	6.3	7.0	7.1	7.0	6.9	6.7	6.8	7.3	7.4	8.4	8.3	8.9			
3時	5.5	5.7	5.6	5.9	6.0	6.3	6.4	6.5	6.1	6.1	6.3	5.9	5.6	5.9	5.7	6.0	6.4	7.0	7.0	7.1	7.0	6.7	6.8	7.1	7.5	8.2	8.1	8.8			
4時	5.6	5.4	5.6	5.8	6.0	6.1	6.3	6.4	6.1	6.1	6.3	5.9	5.6	5.8	5.7	5.9	6.3	7.2	7.1	6.9	6.9	6.7	6.8	7.1	7.4	8.2	8.2	8.6			
5時	5.4	5.6	5.5	5.9	5.9	6.1	6.3	6.4	6.2	6.0	6.3	5.8	5.6	5.7	5.7	5.9	6.2	7.2	6.9	6.9	6.8	6.6	6.7	7.2	7.5	8.1	8.1	8.7			
6時	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	6.0	6.2	6.4	6.1	6.1	6.3	5.8	5.5	5.7	5.6	5.8	6.2	7.2	6.8	6.9	6.8	6.5	6.7	7.2	7.6	8.0	8.0	8.6			
7時	5.4	5.4	5.6	5.6	5.8	6.1	6.2	6.3	6.1	6.0	6.1	5.8	5.6	5.6	5.6	5.7	6.2	7.4	6.8	6.9	6.8	6.6	6.7	7.2	7.5	8.0	8.1	8.6			
8時	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	6.1	6.2	6.3	6.0	6.0	6.1	5.8	5.6	5.7	5.6	5.8	6.2	7.3	6.7	7.0	6.8	6.6	6.7	7.1	7.5	8.1	8.0	8.5			
9時	5.4	5.5	5.7	5.7	5.9	6.1	6.2	6.4	6.0	6.0	6.1	5.8	5.6	5.7	5.6	5.9	6.3	7.2	6.7	7.0	6.8	6.7	6.8	7.1	7.7	8.0	8.1	8.5			
10時	5.5	5.5	5.6	5.7	5.9	6.1	6.1	6.3	6.0	6.1	6.1	5.8	5.7	5.8	5.7	5.9	6.3	7.4	6.8	7.1	6.8	6.6	6.8	7.2	7.6	8.0	8.2	8.5			
11時	5.6	5.5	5.7	5.8	6.0	6.1	MT	6.4	6.1	6.3	6.1	5.9	5.7	5.7	5.8	6.0	6.4	7.4	7.0	7.2	7.0	6.6	6.7	7.3	8.0	8.1	8.3	8.4			
12時	5.8	5.6	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.2	6.2	6.4	6.1	5.9	5.8	5.7	5.9	6.0	6.5	7.3	7.0	7.0	6.8	MT	7.0	7.2	8.1	8.1	8.3	8.3			
13時	5.8	5.7	5.9	6.1	6.1	6.3	6.6	6.3	6.2	6.4	6.1	5.9	6.0	5.7	5.9	6.1	6.4	7.3	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	7.4	8.3	8.3	8.3	8.3			
14時	5.9	5.8	6.0	6.2	6.3	6.4	6.6	6.4	6.1	6.4	6.1	5.9	6.1	5.7	6.1	6.3	6.4	7.4	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.4	8.4	8.4	8.6	8.2			
15時	6.1	5.8	6.1	6.2	6.2	6.4	7.1	6.3	6.3	6.6	6.0	5.8	6.4	MT	6.1	6.4	6.6	7.4	7.1	7.3	7.1	7.3	7.3	7.4	8.7	8.4	8.7	8.2			
16時	6.4	5.9	6.2	6.2	6.3	6.4	6.9	6.3	6.3	6.6	6.0	5.8	6.4	6.0	6.3	6.6	6.6	7.4	7.0	7.2	7.0	7.3	7.4	7.5	8.7	8.3	8.7	8.2			
17時	6.1	6.0	6.1	6.4	6.3	6.4	6.8	6.4	6.4	6.6	6.0	5.8	6.4	6.0	6.1	6.5	7.0	7.4	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	8.7	8.4	8.7	8.2			
18時	6.0	6.0	6.1	6.3	6.3	6.4	6.7	6.3	6.3	6.4	6.1	5.8	6.3	5.8	6.1	6.4	6.9	7.3	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.4	8.6	8.3	8.8	8.1			
19時	5.9	5.9	6.1	6.2	6.2	6.3	6.7	6.3	6.3	6.6	6.0	5.7	6.3	5.9	6.2	6.4	6.9	7.3	7.2	7.2	6.9	7.1	7.3	7.4	8.9	8.4	8.8	8.0			
20時	6.0	6.0	6.0	6.3	6.3	6.4	6.7	6.3	6.3	6.5	5.9	5.8	6.3	5.8	6.2	6.4	6.9	7.3	7.1	7.1	6.9	7.1	7.3	7.5	8.6	8.3	8.7	8.1			
21時	5.9	5.8	6.0	6.3	6.3	6.4	6.7	6.2	6.2	6.4	5.9	5.7	6.1	5.9	6.1	6.4	6.9	7.5	7.1	7.2	6.8	7.0	7.3	7.5	8.5	8.2	8.8	8.0			
22時	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.4	6.6	6.4	6.2	6.5	5.9	5.6	6.1	5.8	6.2	6.4	6.9	7.3	7.0	7.0	6.8	7.0	7.3	7.4	8.6	8.2	8.8	7.9			
23時	5.7	5.9	6.2	6.1	6.3	6.3	6.6	6.2	6.1	6.5	5.8	5.8	6.0	5.8	6.0	6.3	6.9	7.3	7.0	7.0	6.8	7.0	7.3	7.4	8.4	8.2	9.0	8.0			
24時	5.8	5.8	6.1	6.1	6.4	6.4	6.7	6.2	6.2	6.5	5.8	5.6	6.0	5.7	6.1	6.4	6.9	7.1	7.1	7.0	6.8	6.9	7.2	7.5	8.5	8.3	8.7	7.9			
合計	138	137	129	138	147	150	150	146	148	145	146	139	142	133	142	148	151	175	168	162	166	158	169	168	194	197	203	192			
平均	5.7	5.7	5.9	6.0	6.1	6.3	6.5	6.3	6.2	6.3	6.1	5.8	5.9	5.8	5.9	6.2	6.6	7.3	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	7.3	8.1	8.2	8.4	8.4			
最大値	6.4	6.0	6.2	6.4	6.4	6.4	7.1	6.6	6.4	6.6	6.4	5.9	6.4	6.0	6.3	6.6	7.0	7.5	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	8.9	8.5	9.0	9.0			
最小値	5.4	5.4	5.5	5.6	5.8	6.0	6.1	6.2	6.0	6.0	5.8	5.6	5.5	5.6	5.6	5.7	6.2	7.0	6.7	6.9	6.8	6.5	6.7	7.1	7.4	8.0	8.0	7.9			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度（TB）			単位	度		

(2011)23年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	84.9	84.9	86.1	86.1	86.1	84.9	86.1	83.7	83.7	83.7	84.3	81.9	83.7	83.7	87.4	86.1	88.0	87.4	83.7	85.5	84.9	85.5	85.5	86	84.9	85.5	86.7	86.7			
2時	86.7	86.1	84.9	86.1	86.1	86.1	86.1	84.3	84.9	83.7	84.9	83.7	83.7	83.1	86.7	86.7	89.0	86.7	83.1	85.5	85.5	86.7	85.5	85.5	84.9	85.5	86.1	85.5			
3時	86.1	86.1	84.9	86.1	86.1	84.9	86.1	84.9	83.7	84.3	85.5	83.1	83.1	83.1	86.7	86.7	88.0	88.6	84.9	84.9	84.9	84.9	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	86.7			
4時	84.3	84.9	84.9	86.1	86.1	86.7	84.9	84.3	84.3	84.3	84.9	84.9	83.7	83.1	86.7	86.1	86.1	86.7	84.9	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	86.7	85.5	86.7			
5時	86.1	84.9	86.1	84.9	86.1	86.7	86.1	86.1	84.3	84.3	84.3	83.1	81.9	83.7	86.7	85.5	88.0	88.6	84.9	85.5	85.5	86.7	85.5	86.7	84.9	84.9	85.5	86.7			
6時	86.1	86.1	86.1	86.1	84.3	86.1	86.1	86.1	84.3	83.1	84.9	84.3	83.7	83.7	87.4	86.1	88.0	86.7	83.1	84.9	84.9	85.5	85.5	86.1	85.5	85.5	86.7	84.3			
7時	84.3	84.3	84.9	86.7	84.9	84.9	84.3	84.9	84.3	83.7	83.7	83.7	84.3	83.1	88.0	86.1	88.0	86.7	83.7	83.7	85.5	85.5	84.9	85.5	86.7	86.7	86.7	86.7			
8時	86.1	86.1	86.1	86.1	86.1	86.1	83.7	84.9	86.7	84.3	83.1	83.1	83.7	83.7	86.7	88.0	86.7	86.1	84.9	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5			
9時	86.1	84.3	86.0	86.7	84.3	86.1	86.1	84.9	84.9	83.7	83.7	83.1	83.7	83.1	86.7	86.1	86.7	84.9	84.9	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	84.9			
10時	86.7	84.9	86.1	86.7	84.3	86.1	84.9	84.3	84.3	83.1	84.9	83.1	81.9	83.1	87.4	86.7	88.6	87.4	84.9	85.5	84.9	84.9	85.5	85.5	84.9	85.5	85.5	84.9			
11時	84.9	84.3	84.3	86.7	86.1	86.1	MT	84.9	83.7	83.0	86.1	81.9	81.9	83.7	88.0	86.7	86.7	84.9	85.5	86.7	84.9	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	84.0			
12時	86.7	84.9	84.9	86.1	86.1	86.1	84.9	83.7	84.3	84.3	83.7	81.9	83.7	83.7	88.0	88.0	86.7	85.5	85.5	85.5	83.7	MT	85.5	85.5	86.7	85.5	85.5	84.9			
13時	86.7	84.9	84.9	86.1	86.1	84.9	84.3	84.3	83.7	86.1	84.3	84.3	84.3	83.7	87.4	88.0	88.0	85.5	83.7	85.5	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	84.3	83.1			
14時	85.5	86.7	86.1	85.5	86.1	86.1	86.1	84.9	84.9	84.9	83.7	83.7	83.1	83.7	87.4	86.7	87.4	84.9	84.9	85.5	86.7	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	87.4	83.7			
15時	84.9	84.9	84.9	84.9	84.9	86.1	86.1	84.3	84.3	84.3	83.7	81.9	84.3	MT	88.0	88.0	86.7	86.1	85.5	84.9	85.5	85.5	84.9	84.9	87.4	86.7	87.4	83.1			
16時	86.7	85.5	86.1	86.7	84.9	85.5	84.3	83.1	84.3	86.7	83.7	83.7	84.9	88.6	88.0	87.4	86.7	84.9	85.5	83.7	85.5	85.5	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	83.7			
17時	86.7	84.9	86.1	84.9	86.1	86.7	84.9	83.1	86.1	84.9	84.3	81.9	84.9	89.2	87.4	86.7	88.0	86.1	85.5	85.5	85.5	87.4	87.4	84.9	85.5	85.5	85.5	83.7			
18時	86.1	84.9	85.5	85.5	84.9	86.1	86.7	83.1	84.3	84.9	83.7	81.9	83.7	89.2	87.4	86.1	86.7	85.5	86.7	86.3	86.7	85.5	85.5	85.5	86.7	84.9	85.5	83.7			
19時	86.1	86.1	84.9	86.1	85.5	85.5	84.3	86.1	86.1	86.7	84.3	84.3	84.9	89.8	86.1	88.0	87.4	86.1	86.1	84.9	85.5	84.9	86.7	85.5	87.4	85.5	85.5	81.9			
20時	86.7	86.1	84.9	86.0	84.3	85.5	86.7	84.9	84.3	84.9	83.7	84.3	84.3	87.4	88.0	87.4	88.0	85.5	84.9	85.5	85.5	86.7	85.5	85.5	86.7	85.5	85.5	82.5			
21時	86.1	84.9	86.1	86.7	86.1	86.1	84.9	84.3	83.1	86.1	83.7	83.7	83.1	88.0	87.4	87.4	87.4	83.7	86.1	84.9	86.7	85.5	85.5	85.5	87.4	85.5	85.5	82.5			
22時	86.1	86.1	86.7	86.1	84.3	86.1	86.7	84.0	84.3	84.9	83.1	84.3	83.1	88.0	88.0	88.6	86.7	84.9	84.9	84.9	86.7	85.5	86.7	85.5	85.5	86.7	86.7	82.5			
23時	86.1	84.9	88.0	84.9	86.1	86.1	86.1	84.9	86.1	86.7	83.1	83.1	83.7	88.0	86.7	88.6	88.0	84.9	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	86.7	85.5	82.5			
24時	86.1	86.1	86.1	84.9	86.1	84.9	84.9	84.3	86.1	84.9	84.3	83.7	84.3	88.0	86.1	88.0	87.4	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	85.5	84.9	86.7	85.5	85.5	84.9			
合計	2063	2048	2056	2063	2052	2060	1965	2028	2031	2032	2020	1999	2008	1964	2094	2090	2099	2064	2039	1961	2050	1969	2055	1966	2061	2057	2060	2025			
平均	86.0	85	86	86	86	86	85	85	85	85	84	83	84	85	87	87	87	86	85	85	85	86	86	85	86	86	86	84			
最大値	86.7	87	88	87	86	87	87	86	87	87	86	85	85	90	88	89	89	89	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87			
最小値	84.3	84	84	85	84	85	84	83	83	83	83	82	82	83	86	86	86	84	83	84	84	85	85	85	85	85	84	82			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時　刻　水　質　月　表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	COD			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	0.053	0.055	0.051	0.054	0.041	0.041	0.045	0.072	0.047	0.043	0.041	0.044	0.044	0.041	0.039	0.034	0.032	0.034	0.032	0.037	0.027	0.037	0.041	0.037	0.025	0.032	0.032	0.025			
2時	0.053	0.054	0.050	0.053	0.040	0.042	0.046	0.067	0.047	0.044	0.040	0.045	0.044	0.035	0.037	0.041	0.034	0.034	0.032	0.037	0.037	0.034	0.041	0.034	0.032	0.037	0.027	0.032			
3時	0.053	0.053	0.050	0.053	0.039	0.043	0.046	0.065	0.047	0.045	0.041	0.044	0.044	0.042	0.054	0.037	0.032	0.029	0.032	0.032	0.034	0.039	0.041	0.032	0.034	0.025	0.022	0.027			
4時	0.052	0.052	0.050	0.052	0.039	0.043	0.046	0.062	0.048	0.045	0.042	0.045	0.044	0.042	0.039	0.032	0.037	0.037	0.034	0.032	0.037	0.022	0.041	0.034	0.034	0.029	0.029	0.029			
5時	0.052	0.051	0.051	0.051	0.039	0.044	0.046	0.060	0.047	0.045	0.042	0.045	0.044	0.042	0.039	0.034	0.032	0.034	0.039	0.034	0.027	0.039	0.041	0.037	0.034	0.029	0.032	0.029			
6時	0.051	0.050	0.046	0.051	0.040	0.046	0.047	0.059	0.048	0.045	0.042	0.045	0.044	0.042	0.041	0.037	0.029	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.039	0.039	0.032	0.032	0.032	0.029			
7時	0.050	0.050	0.048	0.066	0.041	0.048	0.047	0.058	0.048	0.045	0.042	0.044	0.044	0.042	0.039	0.037	0.032	0.034	0.029	0.034	0.032	0.039	0.034	0.034	0.027	0.027	0.029	0.037			
8時	0.050	0.049	0.048	0.052	0.042	0.048	0.048	0.058	0.048	0.046	0.044	0.045	0.044	0.043	0.041	0.037	0.034	0.037	0.044	0.027	0.022	0.039	0.041	0.037	0.037	0.029	0.029	0.029			
9時	0.049	0.049	0.047	0.050	0.043	0.049	0.048	0.056	0.049	0.045	0.044	0.045	0.044	0.044	0.041	0.037	0.034	0.032	0.034	0.029	0.037	0.029	0.041	0.037	0.029	0.029	0.029	0.027			
10時	0.048	0.049	0.048	0.049	0.043	0.050	0.048	0.056	0.048	0.046	0.044	0.045	0.044	0.044	0.044	0.034	0.037	0.032	0.041	0.037	0.039	MT	0.032	0.034	0.037	0.029	0.025	0.032			
11時	0.048	0.048	0.047	0.048	0.043	0.049	MT	0.056	0.049	0.045	0.045	0.045	0.044	MT	0.034	0.034	0.039	0.034	0.032	0.034	0.032	MT	0.037	0.032	0.032	0.027	0.029	0.032			
12時	0.038	0.047	0.047	0.047	0.043	0.048	MT	0.057	0.048	0.045	0.045	0.045	0.043	MT	0.039	0.032	0.041	0.032	0.034	0.037	0.032	MT	0.032	0.034	0.032	0.029	0.032	0.025			
13時	0.048	0.047	0.046	0.047	0.043	0.049	MT	0.054	0.047	0.046	0.045	0.044	0.045	MT	0.039	0.037	0.037	0.039	0.032	0.032	0.029	MT	0.041	0.037	0.034	0.027	0.029	0.034			
14時	0.048	0.048	0.047	0.047	0.029	0.043	MT	0.052	0.047	0.047	0.046	0.044	0.045	MT	0.037	0.029	0.039	0.032	0.034	0.034	0.039	MT	0.039	0.027	0.032	0.032	0.025	0.032			
15時	0.050	0.049	0.039	0.049	0.042	0.044	MT	0.051	0.047	0.047	0.046	0.045	0.045	MT	0.039	0.032	0.034	0.034	0.032	0.032	0.029	MT	0.034	0.037	0.029	0.032	0.025	0.027			
16時	0.050	0.050	0.050	0.049	0.035	0.041	MT	0.051	0.047	0.045	0.046	0.044	0.044	0.046	0.037	0.032	0.034	0.032	0.037	0.029	0.037	0.029	0.037	0.027	0.029	0.029	0.032	0.029			
17時	0.053	0.051	0.052	0.049	0.040	0.041	0.261	0.051	0.047	0.045	0.045	0.045	0.044	0.046	0.037	0.037	0.034	0.029	0.029	0.029	0.029	0.118	0.029	0.034	0.027	0.027	0.022	0.037			
18時	0.054	0.052	0.053	0.048	0.041	0.040	0.173	0.048	0.047	0.044	0.045	0.044	0.044	0.149	0.041	0.037	0.039	0.037	0.027	0.032	0.032	0.066	0.039	0.032	0.032	0.029	0.032	0.034			
19時	0.056	0.052	0.054	0.047	0.039	0.040	0.133	0.048	0.047	0.043	0.046	0.044	0.043	0.081	0.034	0.037	0.032	0.034	0.029	0.037	0.032	0.051	0.032	0.032	0.032	0.025	0.029	0.039			
20時	0.057	0.051	0.055	0.046	0.039	0.040	0.100	0.048	0.046	0.043	0.045	0.045	0.042	0.064	0.037	0.039	0.032	0.034	0.037	0.025	0.032	0.054	0.039	0.039	0.032	0.029	0.027	0.027			
21時	0.057	0.052	0.055	0.045	0.039	0.040	0.096	0.047	0.044	0.043	0.045	0.044	0.041	0.046	0.032	0.034	0.034	0.041	0.032	0.032	0.037	0.039	0.039	0.034	0.037	0.029	0.029	0.034			
22時	0.057	0.052	0.055	0.043	0.038	0.041	0.086	0.047	0.045	0.042	0.044	0.044	0.041	0.044	0.037	0.034	0.027	0.034	0.032	0.027	0.034	0.041	0.034	0.032	0.032	0.032	0.027	0.029			
23時	0.051	0.052	0.055	0.041	0.038	0.042	0.078	0.047	0.044	0.041	0.045	0.044	0.041	0.049	0.034	0.037	0.034	0.041	0.037	0.039	0.037	0.041	0.034	0.034	0.027	0.034	0.032	0.034			
24時	0.056	0.051	0.045	0.042	0.039	0.043	0.070	0.048	0.044	0.040	0.033	0.044	0.041	0.049	0.041	0.032	0.029	0.032	0.034	0.029	0.037	0.041	0.039	0.029	0.032	0.032	0.025	0.025			
合計	1.234	1.214	1.189	1.179	0.955	1.055	1.464	1.318	1.126	1.065	1.043	1.068	1.043	0.991	0.932	0.843	0.818	0.820	0.809	0.781	0.794	0.792	0.897	0.815	0.760	0.711	0.681	0.734			
平均	0.051	0.051	0.050	0.049	0.040	0.044	0.081	0.055	0.047	0.044	0.043	0.045	0.043	0.052	0.039	0.035	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.044	0.037	0.034	0.032	0.030	0.028	0.031			
最大値	0.057	0.055	0.055	0.066	0.043	0.050	0.261	0.072	0.049	0.047	0.046	0.045	0.045	0.149	0.054	0.041	0.041	0.041	0.044	0.039	0.039	0.118	0.041	0.039	0.037	0.037	0.032	0.039			
最小値	0.038	0.047	0.039	0.041	0.029	0.040	0.045	0.047	0.044	0.040	0.033	0.044	0.041	0.035	0.032	0.029	0.027	0.029	0.027	0.025	0.022	0.022	0.029	0.027	0.025	0.025	0.022	0.025			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2011)23年2月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE			
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!			
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	3月分（1/2）	(2011)23年3月

項目(単位)	水温（℃）			pH			塩素イオン（mg/L）			濁度（mg/L）			溶存酸素（mg/L）			全窒素（mg/L）			備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	7.7	8.0	7.8	RE	RE	RE	82.5	85.5	83.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
2	7.7	8.4	8.0	RE	RE	RE	81.9	85.5	83.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
3	7.5	8.2	7.8	RE	RE	RE	81.9	85.5	83.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
4	7.2	8.1	7.7	RE	RE	RE	83.7	85.5	84.5	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
5	7.3	8.2	7.7	RE	RE	RE	83.7	85.5	84.8	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
6	7.6	8.2	8.0	RE	RE	RE	83.1	85.5	84.7	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
7	7.4	8.1	7.7	RE	RE	RE	81.9	85.5	83.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
8	7.3	8.2	7.7	RE	RE	RE	82.5	85.5	84.0	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
9	7.4	8.2	7.8	RE	RE	RE	83.1	104.5	90.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
10	7.4	8.5	7.9	RE	RE	RE	102.6	103.8	102.9	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
11	7.6	8.6	7.9	RE	RE	RE	102.6	105.1	103.3	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
12	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
13	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
14	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
15	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
16	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
17	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
18	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
19	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
20	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
21	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
22	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
23	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
24	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
25	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
26	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
27	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
28	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
29	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
30	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	
31	Q	Q	Q	RE	RE	RE	Q	Q	Q	RE	RE	RE	RE	RE	RE	ND	ND	ND	

種別	観測所記号														
			1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう	3月分（2/2）	(2011)23年3月

項目(単位)	全リン (mg/L)																		備考
日	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値	
1	0.025	0.037	0.031																
2	0.025	0.046	0.033																
3	0.020	0.037	0.030																
4	0.025	0.037	0.029																
5	0.025	0.037	0.029																
6	0.020	0.037	0.028																
7	0.020	0.039	0.029																
8	0.027	0.049	0.033																
9	0.032	0.069	0.039																
10	0.032	0.044	0.037																
11	0.027	0.341	0.053																
12	Q	Q	Q																
13	Q	Q	Q																
14	Q	Q	Q																
15	Q	Q	Q																
16	Q	Q	Q																
17	Q	Q	Q																
18	Q	Q	Q																
19	Q	Q	Q																
20	Q	Q	Q																
21	Q	Q	Q																
22	Q	Q	Q																
23	Q	Q	Q																
24	Q	Q	Q																
25	Q	Q	Q																
26	Q	Q	Q																
27	Q	Q	Q																
28	Q	Q	Q																
29	Q	Q	Q																
30	Q	Q	Q																
31	Q	Q	Q																

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	水温（TM）				単位	℃	

(2011)23年3月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	7.9	7.8	8.0	7.6	7.5	8.0	8.1	7.4	7.8	7.9	7.9	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
2時	7.8	7.8	7.8	7.6	7.4	8.1	8.1	7.4	7.8	7.8	8.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
3時	7.8	7.8	7.8	7.5	7.4	8.0	8.0	7.3	7.7	7.8	7.8	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
4時	7.8	7.8	7.8	7.5	7.4	7.9	8.0	7.4	7.7	7.6	7.7	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
5時	7.8	7.8	7.6	7.5	7.4	7.8	8.0	7.3	7.5	7.5	7.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
6時	7.8	7.7	7.5	7.4	7.4	7.8	7.9	7.3	7.5	7.5	7.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
7時	7.8	7.7	7.6	7.4	7.3	7.6	7.9	7.3	7.4	7.5	7.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
8時	7.8	7.8	7.5	7.2	7.3	7.8	7.9	7.5	7.5	7.5	7.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
9時	7.8	7.7	7.5	7.4	7.3	7.8	7.9	7.5	7.5	7.4	7.7	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
10時	7.8	7.8	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.4	7.6	7.5	7.8	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
11時	7.7	7.8	7.5	7.6	7.5	7.8	7.9	7.5	7.6	7.6	7.8	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
12時	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
13時	7.9	8.1	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.6	8.0	8.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
14時	7.8	MT	8.0	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	8.4	8.5	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
15時	7.9	8.2	8.1	8.0	7.9	8.1	7.7	8.1	7.9	8.4	ST	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
16時	7.9	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	7.6	8.1	MT	8.5	8.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
17時	7.9	8.3	8.1	8.0	8.2	8.2	7.6	8.2	8.2	8.5	8.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
18時	7.9	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	7.5	8.2	8.2	8.4	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
19時	7.9	8.4	8.0	8.1	8.1	8.2	7.5	8.2	8.2	8.3	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
20時	8.0	8.2	7.9	7.8	8.2	8.2	7.5	8.2	8.1	8.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
21時	7.9	8.2	7.9	7.8	8.1	8.1	7.5	8.0	8.1	8.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
22時	7.8	8.1	7.8	7.6	8.0	8.2	7.5	7.9	8.1	8.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
23時	7.8	8.2	7.7	7.5	8.0	8.2	7.4	8.0	8.0	8.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
24時	7.8	8.1	7.7	7.6	8.1	8.1	7.4	7.9	7.9	7.9	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
合計	188	183	187	184	185	192	186	185	179	190	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7	8.0	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	8.0	8.4	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.5	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	7.7	7.7	7.5	7.2	7.3	7.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	濁度(TB)			単位	度		

(2011)23年3月

日/時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	塩素イオン			単位	mg/l		

(2011)23年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	83.7	83.1	83.7	84.3	83.7	84.3	85.5	82.5	83.7	103.2	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
2時	83.7	81.9	83.1	85.5	85.5	85.5	85.5	83.7	83.7	103.2	102	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
3時	82.5	83.7	83.1	84.3	84.3	85.5	85.5	83.1	83.7	103.2	104.5	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
4時	82.5	83.7	83.7	83.7	84.3	84.3	85.5	83.1	83.7	103.2	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
5時	83.7	83.1	84.3	83.7	85.5	84.3	85.5	82.5	83.7	102.6	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
6時	85.5	85.5	81.9	83.7	83.7	83.7	84.3	84.9	83.1	102.6	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
7時	83.1	83.7	82.5	85.5	84.3	85.5	84.3	83.7	83.7	103.2	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
8時	83.1	83.1	83.7	84.9	85.5	83.1	85.5	83.7	83.7	103.2	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
9時	83.7	83.7	83.1	83.7	84.9	85.5	85.5	84.9	84.9	102.6	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
10時	83.1	84.9	83.7	84.9	84.9	85.5	84.9	83.7	84.3	103.2	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
11時	83.7	83.1	83.7	83.7	84.3	83.7	82.5	84.3	84.3	102.6	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
12時	83.7	83.1	83.1	84.9	83.7	84.3	81.9	85.5	84.3	102.6	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
13時	83.1	84.3	83.1	84.3	85.5	85.5	83.7	83.7	84.3	102.6	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
14時	85.5	MT	83.7	84.9	85.5	83.7	81.9	84.3	84.9	102.6	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
15時	84.9	83.1	85.5	84.3	85.5	84.3	83.7	84.3	86.7	103.2	ST	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
16時	83.7	83.7	83.1	83.7	84.3	85.5	82.5	85.5	MT	102.6	105.1	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
17時	83.7	83.1	84.9	85.5	85.5	85.5	81.9	84.3	103.8	103.8	104.5	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
18時	84.3	83.1	84.3	83.7	85.5	85.5	83.7	85.5	103.2	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
19時	83.7	83.1	85.5	84.3	84.3	84.3	83.7	83.7	103.2	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
20時	83.1	85.5	84.3	83.7	85.5	85.5	82.5	84.3	104.5	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
21時	82.5	84.9	83.7	85.5	85.5	83.1	83.1	84.3	104.5	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
22時	83.7	83.7	83.7	84.9	85.5	85.5	83.7	83.7	103.2	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
23時	82.5	83.1	83.7	83.7	84.3	84.3	82.5	83.7	103.2	102.6	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
24時	83.1	81.9	83.7	85.5	84.3	85.5	83.1	83.7	103.2	103.2	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
合計	2006	1922	2009	2027	2036	2033	2012	2017	2092	2470	1549	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	83.6	84	84	84	85	85	84	84	91	103	103	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	85.5	86	86	86	86	86	86	86	105	104	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	82.5	82	82	84	84	83	82	83	83	103	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l		

(2011)23年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	COD			単位	mg/l		

(2011)23年3月

時＼日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全窒素(TN)			単位	mg/l		

(2011)23年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 （水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

(2011)23年3月

日 / 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.032	0.025	0.034	0.029	0.029	0.029	0.027	0.029	0.034	0.034	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
2時	0.032	0.027	0.029	0.027	0.032	0.027	0.029	0.029	0.039	0.039	0.039	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
3時	0.034	0.037	0.027	0.025	0.032	0.027	0.027	0.027	0.034	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
4時	0.029	0.032	0.032	0.029	0.029	0.029	0.034	0.032	0.034	0.041	0.039	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
5時	0.032	0.029	0.029	0.027	0.034	0.029	0.027	0.027	0.039	0.039	0.032	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
6時	0.032	0.027	0.029	0.027	0.027	0.027	0.025	0.027	0.039	0.034	0.037	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
7時	0.027	0.029	0.029	0.029	0.027	0.025	0.032	0.029	0.032	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
8時	0.034	0.029	0.029	0.029	0.037	0.029	0.029	0.029	0.034	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
9時	0.029	0.034	0.034	0.027	0.027	0.027	0.032	0.034	0.034	0.037	0.039	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
10時	0.032	0.029	0.032	0.032	0.029	0.029	0.020	0.027	0.034	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
11時	0.029	0.032	0.037	0.029	0.027	0.029	0.029	0.029	0.034	0.037	0.027	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
12時	0.034	MT	0.029	0.025	0.032	0.027	0.029	0.034	MT	0.037	0.029	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
13時	0.034	MT	0.034	0.034	0.029	0.037	0.029	0.034	MT	0.037	0.037	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
14時	0.032	MT	0.032	0.032	0.029	0.020	0.022	0.049	MT	0.037	0.037	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
15時	0.034	MT	0.027	0.027	0.029	0.029	0.039	0.044	MT	0.044	0.341	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
16時	0.037	MT	0.032	0.029	0.029	0.025	0.032	0.039	MT	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
17時	0.029	MT	0.020	0.032	0.027	0.032	0.027	0.039	0.069	0.032	0.037	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
18時	0.032	0.046	0.032	0.029	0.032	0.027	0.027	0.037	0.049	0.039	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
19時	0.029	0.039	0.029	0.037	0.027	0.027	0.032	0.037	0.049	0.032	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
20時	0.027	0.037	0.025	0.029	0.029	0.027	0.025	0.027	0.041	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
21時	0.034	0.037	0.027	0.029	0.027	0.027	0.027	0.037	0.039	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
22時	0.034	0.039	0.029	0.029	0.025	0.025	0.027	0.034	0.034	0.037	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
23時	0.025	0.029	0.027	0.027	0.032	0.027	0.032	0.032	0.034	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
24時	0.029	0.039	0.029	0.032	0.025	0.027	0.027	0.034	0.037	0.034	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
合計	0.752	0.596	0.713	0.701	0.702	0.664	0.686	0.796	0.739	0.877	0.898	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
平均	0.031	0.033	0.030	0.029	0.029	0.028	0.029	0.033	0.039	0.037	0.053	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.037	0.046	0.037	0.037	0.037	0.037	0.039	0.049	0.069	0.044	0.341	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.025	0.025	0.020	0.025	0.025	0.020	0.020	0.027	0.032	0.032	0.027	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表 (水質自動監視装置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	クロロフィルα			単位	μg/l		

(2011)23年3月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24時	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

様式3の21

種別	観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	0	1	0

時 刻 水 質 月 表（水質自動監視装置）

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	利根機場	読み	とねきじょう
項目	pH			単位	mg/l		

(2011)23年3月

日 時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.