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	℃	

(2007)19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	12.6	13.2	13.1	12.3	12.2	12.5	12.4	13.0	13.3	13.1	13.6	13.6	13.9	14.1	14.7	14.8	13.9	13.5	13.1	13.0	R	14.4	14.9	14.4	14.7	15.2	16.1	15.7	16.2	17.7
2時	12.5	13.2	13.1	12.4	12.2	12.4	12.5	12.9	13.3	13.0	13.6	13.5	14.0	14.1	14.8	14.8	14.0	13.5	13.0	12.8	R	14.4	15.0	14.4	14.7	15.2	16.0	15.7	16.1	17.7
3時	12.5	13.2	13.1	12.3	12.0	12.5	12.4	12.8	C	13.1	13.6	R	13.8	14.2	14.7	14.8	14.0	13.5	13.0	12.9	R	14.4	15.0	14.4	14.7	15.4	15.9	15.5	16.1	17.6
4時	12.5	13.2	13.0	12.3	12.0	12.4	12.4	12.9	13.3	12.9	13.4	R	13.7	14.1	14.6	14.7	13.9	13.4	13.0	12.8	R	14.4	15.0	14.3	14.6	15.4	15.8	15.3	16.1	17.5
5時	12.6	13.2	C	12.3	12.0	12.4	12.4	12.9	13.2	13.0	13.4	R	13.7	14.1	14.5	14.6	13.9	13.4	12.9	12.9	R	14.3	15.0	14.4	14.6	15.3	15.7	15.4	16.1	17.4
6時	12.7	13.2	12.9	12.1	12.0	12.3	12.3	12.8	13.1	13.0	13.4	R	13.8	14.1	14.5	14.7	13.9	13.4	12.9	12.8	R	14.4	14.8	14.4	14.7	15.4	15.6	15.2	16.1	17.4
7時	12.8	13.2	12.9	12.2	12.0	12.3	12.3	12.8	13.1	13.0	13.4	R	13.7	14.1	14.5	14.5	13.7	13.5	12.8	12.8	R	14.4	14.8	14.3	14.6	15.3	15.5	15.2	16.1	17.3
8時	12.6	13.2	12.8	12.2	11.9	12.2	12.3	12.8	13.2	12.9	13.4	R	13.7	14.1	14.4	14.5	13.7	13.4	12.8	12.8	R	14.3	14.9	14.3	14.6	15.4	15.3	15.1	16.0	17.2
9時	12.7	13.0	12.7	12.2	11.9	12.2	12.4	12.8	13.2	13.0	13.4	R	13.7	C	14.4	14.5	13.7	13.4	12.8	12.8	R	14.3	14.8	14.2	14.6	15.3	15.4	15.1	16.0	17.2
10時	12.7	13.2	12.7	12.1	12.0	12.2	12.5	12.8	13.0	13.1	13.6	R	13.7	14.1	14.5	14.4	13.6	13.4	12.9	12.8	R	14.4	14.7	14.3	14.6	15.4	15.2	15.1	16.1	17.1
11時	12.8	13.2	12.6	C	12.2	12.4	12.6	12.9	13.2	13.1	13.5	R	13.8	14.2	14.6	14.4	13.6	13.4	13.0	12.9	R	14.4	14.8	14.2	14.7	15.2	15.3	15.2	16.0	17.3
12時	12.9	13.3	12.6	12.2	12.2	12.4	12.6	13.0	13.2	13.3	13.7	R	13.8	14.3	14.5	14.5	C	13.5	13.1	13.0	16.9	14.7	14.7	14.4	14.6	15.4	15.0	15.1	16.2	16.2
13時	12.9	13.2	12.6	12.3	12.3	12.6	12.7	13.2	13.3	13.4	13.6	R	13.9	14.5	14.7	14.4	13.6	13.4	13.0	13.1	13.7	14.7	14.7	14.4	14.7	15.4	15.0	15.2	16.2	15.8
14時	13.1	13.3	12.6	12.5	12.5	12.6	12.9	13.3	13.3	13.5	13.8	R	14.5	14.6	14.6	C	13.7	13.6	13.1	13.9	C	14.9	14.8	14.5	14.7	15.5	15.0	15.4	C	15.8
15時	13.2	13.3	12.6	12.5	12.7	12.7	13.0	13.4	13.4	13.6	13.9	19.5	14.0	14.6	14.8	14.4	13.9	13.6	13.1	15.3	14.2	14.9	14.8	14.6	14.6	15.6	15.0	15.4	16.5	16.0
16時	13.2	13.3	12.6	12.5	12.9	12.7	13.0	13.5	13.5	13.7	13.8	14.0	14.1	14.7	14.8	14.5	14.0	13.5	13.3	13.5	14.2	14.9	14.8	14.8	13.8	15.8	15.0	15.7	C	16.0
17時	13.3	13.3	12.5	12.6	12.8	12.7	13.0	13.6	13.5	13.8	13.9	14.0	14.3	14.8	14.9	14.4	14.0	13.3	13.3	13.5	14.2	14.9	14.7	14.8	14.3	15.8	15.1	15.9	16.9	16.0
18時	13.3	13.3	12.5	C	12.9	12.6	13.0	13.6	13.4	13.8	13.7	14.1	14.3	14.9	14.9	14.4	13.9	13.4	13.3	R	14.3	15.1	14.7	14.8	14.6	16.2	15.2	15.8	17.1	16.2
19時	13.3	13.3	12.5	12.6	12.7	12.6	13.0	13.5	13.3	13.8	13.6	14.0	14.4	15.0	15.0	14.3	13.9	13.3	13.2	R	14.4	15.0	14.6	14.8	14.9	16.2	15.1	16.2	17.5	16.4
20時	13.3	13.2	12.5	12.4	12.6	12.6	13.0	13.4	13.4	13.7	13.7	14.0	14.4	14.8	14.9	14.2	13.7	13.2	13.1	R	14.4	15.1	14.7	14.8	15.0	16.3	15.1	16.2	17.7	16.8
21時	13.3	13.2	12.5	12.2	12.7	12.6	12.9	13.4	13.3	13.7	13.6	14.1	C	14.9	15.1	C	13.7	13.3	13.2	R	14.5	15.1	14.6	14.7	15.2	16.3	15.2	16.2	17.5	17.3
22時	13.3	13.2	12.4	12.3	12.6	12.6	12.9	13.3	13.2	13.7	13.6	13.9	14.4	14.8	14.9	C	13.6	13.2	13.1	R	14.4	15.1	14.6	14.7	15.2	16.3	15.5	16.2	17.7	17.3
23時	13.3	13.2	12.4	12.2	12.5	12.6	13.0	13.3	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	14.9	14.9	14.0	13.6	13.0	13.1	R	14.4	15.0	14.4	14.7	15.1	16.4	15.7	16.2	17.6	17.5
24時	13.2	13.2	12.4	12.3	12.6	12.5	12.9	13.3	13.2	13.6	13.5	13.9	14.3	14.8	14.8	14.1	13.6	13.2	13.0	R	14.5	14.9	14.5	14.7	15.1	16.2	15.7	16.2	17.7	17.5
合計	311	317	292	271	296	300	304	315	305	321	326	173	322	333	353	304	317	321	313	224	174	352	354	348	353	376	369	374	366	406
平均	12.9	13.2	12.7	12.3	12.4	12.5	12.7	13.1	13.3	13.4	13.6	14.4	14.0	14.5	14.7	14.5	13.8	13.4	13.0	13.2	14.5	14.7	14.8	14.5	14.7	15.7	15.4	15.6	16.6	16.9
最大値	13.3	13.3	13.1	12.6	12.9	12.7	13.0	13.6	13.5	13.8	13.9	19.5	14.5	15.0	15.1	14.8	14.0	13.6	13.3	15.3	16.9	15.1	15.0	14.8	15.2	16.4	16.1	16.2	17.7	17.7
最小値	12.5	13.0	12.4	12.1	11.9	12.2	12.3	12.8	13.0	12.9	13.4	13.5	13.7	14.1	14.4	14.0	13.6	13.0	12.8	12.8	13.7	14.3	14.4	14.2	13.8	15.2	15.0	15.1	16.0	15.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	24	30	23	16	
2時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	23	29	23	16	
3時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	23	30	22	15	
4時	8	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	22	29	22	16	
5時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	22	29	22	15	
6時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	22	29	21	15	
7時	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	21	28	22	15	
8時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	21	28	21	15	
9時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	21	29	21	16	
10時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	1	30	24	29	23	19	
11時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	30	28	31	24	25	
12時	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	12	1	0	0	0	0	30	28	32	23	27	
13時	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	12	1	0	0	0	1	30	27	31	24	24	
14時	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	12	1	0	0	0	9	29	27	30	24	22	
15時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	11	9	12	1	0	0	0	20	29	26	29	24	21	
16時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	1	0	0	1	30	29	25	28	21	20	
17時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	38	26	25	27	21	18	
18時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	36	27	28	27	19	18	
19時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	33	27	30	27	19	16	
20時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	33	27	30	26	19	15	
21時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	33	26	31	25	18	15	
22時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	33	25	31	24	18	14	
23時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	33	24	30	24	17	14	
24時	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	9	9	R	0	0	0	0	32	25	31	24	17	13	
合計	191	191	192	192	192	192	192	192	195	198	199	206	210	213	209	216	216	218	216	147	5	0	0	1	332	684	620	675	508	420	
平均	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	10	0	0	0	0	14	29	26	28	21	18	
最大値	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	11	9	12	1	0	0	1	38	30	31	32	24	27	
最小値	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	0	0	0	0	0	24	21	24	17	13	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	

(2007)19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	31日
1時	134.4	135.0	135.0	134.4	135.0	135.6	135.0	135.6	135.0	133.2	131.9	133.2	133.8	134.4	134.4	134.4	132.6	131.9	131.9	130.7	R	133.8	132.6	130.7	130.7	347.6	312.8	318.3	262.7	260.8	
2時	136.2	136.8	135.6	134.4	135.0	135.6	135.0	135.0	136.8	133.8	133.8	131.9	133.2	134.4	133.8	133.8	131.9	131.3	131.9	131.3	R	131.9	132.6	130.7	131.3	337.2	313.4	305.4	262.7	262.1	
3時	134.4	135.0	135.6	135.6	135.6	135.0	135.0	134.4	C	133.8	133.2	R	133.8	133.8	134.4	134.4	131.9	133.8	130.7	131.9	R	131.3	131.3	132.6	130.7	326.2	312.8	295.7	262.7	260.8	
4時	135.6	135.6	135.6	134.4	133.8	135.0	136.8	135.6	135.0	131.9	131.9	R	133.8	134.4	134.4	132.6	131.9	133.8	131.9	131.3	R	132.6	131.9	132.6	130.1	312.8	312.2	292.6	265.1	262.1	
5時	136.2	135.6	C	135.6	135.6	135.6	134.4	135.0	133.8	133.8	133.8	R	133.8	132.6	132.6	133.8	131.9	131.9	131.9	130.7	R	132.6	132.6	131.9	131.3	303.6	314.0	289.6	264.5	262.1	
6時	135.6	135.6	135.6	133.8	135.6	135.0	135.0	136.2	135.0	131.9	131.9	R	131.9	133.8	131.9	133.8	131.9	131.9	130.7	131.3	R	132.6	131.3	132.6	131.3	298.1	314.0	285.3	265.7	260.2	
7時	135.0	135.0	135.6	134.4	135.0	136.8	134.4	135.6	135.0	133.2	131.9	R	133.8	132.6	133.8	132.6	133.2	131.9	131.3	131.9	R	132.6	131.9	131.9	130.7	293.2	314.0	277.9	268.8	262.1	
8時	135.0	135.6	135.0	135.6	134.4	135.0	134.4	134.4	135.0	131.3	131.9	R	133.8	132.6	134.4	133.8	131.9	131.9	131.3	130.7	R	131.9	131.3	130.7	130.1	288.3	312.8	270.6	268.8	260.2	
9時	135.0	134.4	134.4	134.4	133.8	134.4	135.0	136.8	133.8	133.2	133.8	R	135.6	C	133.8	132.6	131.3	131.3	131.9	131.9	R	131.9	131.3	132.6	131.9	288.3	313.4	265.7	274.3	258.4	
10時	135.6	135.6	135.0	134.4	134.4	134.4	134.4	136.8	135.0	131.3	133.2	R	133.8	133.8	132.6	132.6	131.3	133.2	131.9	131.3	R	131.9	131.9	131.3	130.1	293.2	312.8	262.7	280.4	256.6	
11時	135.0	135.6	134.4	C	135.0	135.0	135.0	135.0	133.8	133.8	133.2	R	133.8	132.6	135.6	133.8	133.2	133.8	131.9	130.7	R	131.9	131.9	131.3	132.6	321.3	314.0	265.1	290.8	257.8	
12時	135.0	135.6	133.2	133.8	134.4	136.2	135.0	136.2	133.8	133.2	133.2	R	131.9	134.4	131.9	133.8	C	131.3	131.3	131.3	A	131.9	131.9	130.7	130.1	325.0	384.8	279.2	286.5	303.0	
13時	135.0	135.6	134.4	135.6	135.6	135.0	135.6	135.0	133.8	133.8	133.2	R	134.4	134.4	133.8	131.9	131.9	134.4	131.9	131.3	130.7	131.3	131.9	130.7	131.3	323.8	397.1	308.5	287.1	293.2	
14時	135.0	135.6	135.0	135.0	135.6	135.6	135.0	134.4	133.2	133.2	133.8	R	A	133.8	132.6	A	133.2	133.8	131.9	A	R	131.9	131.3	131.3	131.3	321.9	397.1	325.0	C	294.4	
15時	135.6	135.6	134.4	135.0	136.8	135.6	136.2	136.2	135.0	133.2	133.2	A	134.4	132.6	133.8	133.2	133.2	133.2	130.7	A	131.3	132.6	131.9	130.7	131.9	321.3	397.1	318.3	285.3	294.4	
16時	136.2	135.0	134.4	135.0	135.6	135.0	135.6	136.2	133.2	133.2	133.2	133.2	132.6	134.4	134.4	131.9	133.8	133.2	131.9	132.6	130.7	131.3	132.6	132.6	194.9	318.9	393.4	294.4	C	293.2	
17時	135.6	135.6	134.4	136.8	135.0	135.6	135.0	135.6	131.9	133.8	133.8	134.4	132.6	133.8	134.4	133.8	131.9	133.2	131.9	131.9	131.3	131.9	132.6	132.6	246.2	318.9	395.2	275.5	285.3	293.2	
18時	135.0	135.6	133.8	C	135.6	134.4	135.6	135.0	131.3	133.8	133.8	135.0	133.8	133.8	133.8	132.6	133.8	133.2	131.3	R	131.9	131.3	131.9	132.6	280.4	317.7	397.1	265.1	282.8	293.8	
19時	135.6	135.6	133.8	135.6	135.6	135.6	135.0	135.6	131.3	133.2	133.8	133.8	134.4	133.8	132.6	133.8	133.8	133.2	133.2	R	131.9	131.3	131.3	131.9	296.3	315.2	397.1	260.2	279.8	292.0	
20時	136.8	136.8	133.2	135.0	136.8	136.2	135.0	135.6	133.2	133.2	133.2	133.2	132.6	134.4	132.6	131.9	131.9	131.9	131.3	R	131.9	132.6	131.3	130.7	311.5	315.2	383.6	259.0	275.5	286.5	
21時	136.8	135.6	134.4	135.0	136.8	136.8	135.6	135.6	131.9	133.8	133.8	131.9	C	134.4	132.6	C	131.9	131.3	131.9	R	131.3	131.3	131.9	131.3	331.1	314.6	375.7	257.2	268.8	276.1	
22時	135.0	135.0	134.4	135.6	133.8	135.6	135.6	135.6	133.8	133.2	134.4	135.0	133.8	132.6	134.4	C	133.8	133.2	130.7	R	131.9	131.9	131.3	132.6	333.5	315.8	364.1	259.0	268.8	268.2	
23時	135.6	135.6	133.8	134.4	135.6	135.0	136.8	135.0	133.2	133.8	133.8	131.9	133.8	134.4	133.8	131.9	133.8	131.9	131.3	R	131.3	132.6	132.6	132.6	341.5	314.0	348.8	260.2	262.7	263.9	
24時	135.0	135.6	133.8	135.6	136.8	135.0	136.2	136.2	133.2	133.2	133.8	133.8	133.8	133.8	132.6	131.9	131.9	131.3	131.9	R	131.9	131.3	131.9	130.7	346.4	312.8	331.7	260.8	262.7	252.9	
合計	3250.2	3253	3095	2969	3247	3249	3247	3253	3077	3196	3198	1467	2939	3076	3205	2795	3048	3182	3159	1971	1446	3168	3165	3160	4647	7545	8409	6751	6012	6568	
平均	135.4	136	135	135	135	135	135	136	134	133	133	133	134	134	134	133	133	133	132	131	131	132	132	132	194	314	350	281	273	274	
最大値	136.8	137	136	137	137	137	137	137	137	134	134	135	136	134	136	134	134	134	133	133	132	134	133	133	346	348	397	325	291	303	
最小値	134.4	134	133	134	134	134	134	134	131	131	132	132	132	133	132	132	131	131	131	131	131	131	131	131	130	288	312	257	263	253	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	8.8	8.9	8.7	8.8	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	9.9	10.0	10.2	9.5	9.1	9.2	9.4	10.0	9.9	10.0	9.8	9.8	8.5	10.6	8.0	8.1	11.5
2時	9.0	8.9	8.9	8.7	8.8	9.0	9.1	9.2	9.3	9.3	9.5	9.7	9.9	9.9	10.0	10.1	9.5	9.1	9.2	9.3	10.0	9.9	10.0	9.7	9.8	8.8	10.4	7.8	8.1	11.3
3時	8.9	8.9	8.9	8.7	8.7	9.0	9.1	9.2	9.3	9.3	9.5	9.7	9.8	9.8	9.9	10.0	9.5	9.1	9.2	9.3	10.0	9.9	10.0	9.8	9.7	9.0	10.0	7.7	8.0	11.1
4時	8.9	8.9	8.9	8.6	8.7	9.0	9.1	9.2	9.3	9.3	9.5	9.6	9.8	9.8	9.8	10.0	9.4	9.1	9.2	9.3	10.0	9.9	9.9	9.7	9.7	9.1	9.8	7.7	8.0	11.1
5時	8.9	8.9	8.8	8.6	8.7	9.0	9.0	9.2	9.3	9.2	9.5	9.6	9.8	9.8	9.8	10.0	9.3	9.0	9.1	9.3	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.9	9.5	7.8	8.1	10.7
6時	8.9	8.9	8.8	8.6	8.7	8.9	9.0	9.2	9.3	9.2	9.5	9.6	9.8	9.7	9.7	10.0	9.2	9.0	9.1	9.3	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.9	9.3	8.0	8.1	10.7
7時	8.9	8.9	8.8	8.6	8.6	8.9	9.0	9.2	9.3	9.2	9.4	9.6	9.8	9.7	9.8	10.0	9.2	9.0	9.1	9.3	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.9	9.1	8.0	8.0	10.6
8時	8.9	8.9	8.8	8.6	8.7	8.9	9.1	9.2	9.3	9.3	9.5	9.7	9.8	9.7	9.7	9.9	9.1	9.0	9.1	9.3	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.8	9.0	7.8	8.0	10.5
9時	8.9	8.9	8.8	8.6	8.6	9.0	9.1	9.3	9.4	9.3	9.6	9.7	9.7	9.7	9.7	10.0	9.1	9.0	9.1	9.3	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.7	9.2	7.6	7.9	10.5
10時	8.9	9.0	8.8	8.7	8.7	9.0	9.0	9.3	9.4	9.3	9.7	9.8	9.7	9.8	9.8	10.0	9.0	9.1	9.2	9.4	10.0	9.8	9.9	9.7	9.7	8.2	9.1	7.3	7.7	10.7
11時	9.0	9.0	8.8	8.8	8.9	9.1	9.3	9.4	9.4	9.5	9.7	9.9	9.8	9.9	9.9	9.9	9.0	9.2	9.3	9.4	10.0	9.9	9.8	9.7	9.8	8.0	7.3	6.9	7.8	7.6
12時	9.0	9.0	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.4	9.5	9.6	9.8	9.9	9.9	10.1	10.1	10.0	9.0	9.3	9.3	9.5	C	10.0	9.9	9.8	9.7	8.1	6.0	6.3	8.0	6.2
13時	9.1	9.0	8.8	9.0	9.1	9.2	9.4	9.6	9.5	9.7	9.9	9.9	10.0	10.0	10.2	10.0	9.1	9.3	9.4	10.3	9.7	10.0	10.0	9.9	9.6	8.5	5.7	6.0	8.4	5.8
14時	9.1	9.1	8.8	9.0	9.2	9.2	9.4	9.6	9.6	9.7	9.9	10.0	10.1	10.0	A	9.9	9.2	9.4	9.4	10.3	9.8	10.0	10.0	9.9	9.7	9.1	4.0	6.2	9.0	5.7
15時	9.1	9.0	8.8	9.0	9.3	9.2	9.4	9.5	9.6	9.8	10.1	10.0	10.1	10.0	A	9.9	9.3	9.4	9.4	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9	9.6	9.2	5.8	6.6	9.6	5.8
16時	9.1	9.0	8.8	9.1	9.1	9.2	9.5	9.6	9.6	9.8	10.0	10.1	A	10.0	10.3	9.9	9.4	9.4	9.5	10.3	9.9	10.1	10.0	9.9	9.2	9.9	6.0	7.2	10.3	5.9
17時	9.2	9.0	8.8	9.1	9.2	9.2	9.4	9.6	9.6	9.8	10.0	10.1	5.6	10.2	10.5	9.8	9.4	9.4	9.6	10.0	10.0	10.1	10.0	9.9	8.8	A	6.3	7.7	10.6	6.2
18時	9.1	9.0	8.8	8.9	9.2	9.2	9.3	9.5	9.5	9.7	10.0	10.1	7.4	A	9.4	9.8	9.4	9.4	9.6	10.0	10.1	10.1	9.9	9.9	8.3	10.1	6.3	8.0	11.3	6.8
19時	9.1	9.0	8.8	8.9	9.2	9.1	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	10.0	A	10.1	10.3	9.8	9.4	9.3	9.5	10.0	10.1	10.1	9.9	9.9	8.4	A	7.0	8.1	11.6	7.4
20時	9.0	9.0	8.8	8.9	9.2	9.1	9.3	9.5	9.5	9.7	9.9	10.0	10.1	10.2	A	9.7	9.3	9.3	9.5	10.0	10.0	10.1	9.9	9.9	8.4	10.5	7.5	8.2	11.4	7.8
21時	9.0	8.9	8.7	8.9	9.2	9.1	9.2	9.4	9.4	9.6	9.8	10.0	10.1	10.1	A	9.7	9.3	9.3	9.4	10.0	10.0	10.1	9.9	9.9	8.4	10.9	7.8	8.2	10.4	8.3
22時	8.9	8.9	8.7	8.9	9.2	9.1	9.1	9.3	9.4	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	8.4	9.7	9.2	9.3	9.4	10.0	10.0	10.1	9.8	9.9	8.3	11.1	8.1	8.2	11.3	8.4
23時	8.9	8.9	8.7	8.9	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.8	9.9	10.0	10.1	9.3	9.6	9.2	9.2	9.4	10.0	10.0	10.1	9.8	9.9	8.3	10.5	8.0	8.2	11.7	8.5
24時	8.8	8.9	8.7	8.8	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.6	9.8	9.9	9.9	10.0	6.4	9.6	9.2	9.2	9.4	10.0	10.0	10.1	9.8	9.8	8.3	11.0	8.0	8.1	11.7	8.6
合計	215.6	214.7	211.2	211.5	215.0	217.8	220.8	224.6	226.1	228.1	233.6	236.4	211.0	228.6	193.0	237.5	222.2	220.9	223.6	233.3	229.5	239.2	238.0	235.4	222.0	204.7	189.8	181.6	223.1	207.7
平均	9.0	8.9	8.8	8.8	9.0	9.1	9.2	9.4	9.4	9.5	9.7	9.9	9.6	9.9	9.7	9.9	9.3	9.2	9.3	9.7	10.0	10.0	9.9	9.8	9.3	9.3	7.9	7.6	9.3	8.7
最大値	9.2	9.1	8.9	9.1	9.3	9.2	9.5	9.6	9.6	9.8	10.1	10.1	10.1	10.2	10.5	10.2	9.5	9.4	9.6	10.3	10.1	10.1	10.0	9.9	9.8	11.1	10.6	8.2	11.7	11.5
最小値	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.9	9.0	9.2	9.3	9.2	9.4	9.6	5.6	9.7	6.4	9.6	9.0	9.0	9.1	9.3	9.7	9.8	9.8	9.7	8.3	8.0	4.0	6.0	7.7	5.7
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	31日
1時	4.2	4.2	4.0	4.0	3.9	3.7	3.8	3.7	3.9	3.8	3.7	3.7	ST	3.8	3.7	2.3	5.4	5.4	A	A	ST	2.7	2.9	3.0	2.8	7.2	8.6	6.8	6.9	7.7	
2時	4.2	4.2	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.6	ST	ST	3.5	3.8	2.5	20.0	20.0	A	A	ST	3.0	3.0	2.9	2.9	7.4	8.7	6.7	6.7	7.9	
3時	4.2	4.2	4.1	4.0	3.7	3.8	3.5	3.8	C	3.7	3.5	ST	ST	3.6	3.8	2.3	5.5	5.4	A	A	ST	3.1	2.9	3.1	3.0	7.4	8.8	6.9	6.7	7.7	
4時	4.4	3.9	3.8	3.9	3.9	3.3	3.8	3.7	3.8	3.8	3.6	ST	ST	3.8	3.7	2.4	20.0	20.0	A	A	ST	2.8	2.7	3.0	2.8	7.5	8.1	6.6	6.8	7.7	
5時	4.2	4.1	C	3.7	3.8	3.8	3.8	3.9	3.6	3.7	3.7	ST	ST	3.7	3.5	2.6	5.4	5.5	A	A	ST	2.9	3.0	3.0	2.9	7.7	8.2	6.7	6.7	7.6	
6時	4.3	4.2	4.0	3.9	3.8	3.7	3.8	3.6	3.8	3.6	3.4	ST	ST	3.7	3.7	2.5	20.0	20.0	A	A	ST	3.0	3.1	3.0	2.8	7.5	8.1	6.7	6.7	7.6	
7時	4.3	4.1	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.7	3.7	3.6	3.6	ST	ST	3.6	3.5	2.3	5.4	5.5	A	A	ST	2.9	2.8	2.8	2.7	7.8	8.1	6.8	6.7	7.6	
8時	4.3	4.0	3.9	3.8	3.9	3.8	3.8	3.7	3.8	3.6	3.4	ST	ST	3.8	3.6	2.6	20.0	20.0	A	A	ST	2.9	3.1	3.1	2.9	7.5	8.1	6.8	6.8	7.6	
9時	4.2	4.1	3.9	3.8	3.7	0.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	ST	ST	C	3.6	2.8	5.4	5.4	A	A	ST	2.9	3.1	2.9	3.0	7.7	7.9	6.6	6.6	8.0	
10時	4.4	4.1	4.1	4.0	3.8	2.9	3.9	3.6	3.8	3.7	3.6	ST	ST	3.8	3.8	20.0	20.0	20.0	A	A	ST	2.7	3.0	3.1	3.0	7.7	7.8	6.7	6.8	7.6	
11時	4.2	4.1	3.9	C	3.8	3.7	3.8	3.8	3.7	3.7	3.6	ST	ST	3.4	3.7	5.4	5.4	5.4	A	A	ST	2.9	3.1	3.0	2.8	7.4	8.0	6.7	6.5	7.4	
12時	4.3	4.2	3.8	3.9	3.9	4.1	3.8	3.8	3.7	3.8	3.7	ST	ST	3.9	3.7	20.0	C	20.0	A	20.0	ST	2.8	3.0	3.1	2.8	7.4	7.0	6.5	6.9	6.6	
13時	4.4	4.3	3.9	3.8	3.9	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	ST	ST	3.8	3.8	5.4	5.4	5.4	A	13.2	ST	3.0	3.2	2.9	3.0	7.4	6.9	6.5	6.9	6.5	
14時	4.0	4.2	4.1	3.8	3.8	3.9	4.0	3.9	3.8	3.7	4.0	ST	3.6	3.7	3.9	C	20.0	20.0	A	10.4	C	2.9	3.0	3.2	3.0	7.2	6.7	6.5	C	6.7	
15時	4.2	4.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	ST	13.8	3.8	3.7	5.4	5.4	A	A	10.4	4.6	3.0	3.2	3.0	3.0	7.6	6.6	6.5	6.9	6.3	
16時	4.3	4.3	3.8	3.9	3.9	3.7	3.8	3.9	3.7	3.8	3.9	ST	3.9	3.7	3.8	20.0	20.0	A	A	7.0	3.1	3.0	3.2	3.2	3.9	7.8	6.6	6.4	C	6.3	
17時	4.3	4.2	3.9	3.7	4.1	4.2	4.3	3.7	3.8	3.7	3.8	ST	3.8	3.8	3.8	5.4	5.5	A	A	2.9	3.0	3.2	3.0	3.1	5.2	8.0	6.4	6.3	7.4	6.5	
18時	4.2	4.1	3.9	C	4.1	3.8	3.8	3.9	3.8	3.7	3.9	ST	4.0	3.7	4.0	20.0	20.0	A	A	ST	3.3	3.2	3.2	3.2	6.0	7.7	6.7	6.8	7.6	6.5	
19時	4.3	4.2	3.9	4.0	3.8	3.9	3.9	3.9	3.8	3.7	3.7	ST	3.9	3.9	3.7	5.4	5.4	A	A	ST	3.1	2.9	3.1	2.9	6.9	7.9	6.7	6.8	7.9	6.5	
20時	4.4	4.1	3.9	3.9	3.8	4.1	3.9	3.8	3.7	3.8	3.8	ST	4.1	3.9	3.7	20.0	20.0	A	A	ST	3.0	3.2	3.0	3.2	7.1	8.0	6.9	7.0	8.4	6.7	
21時	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	3.8	3.6	3.7	ST	C	3.7	3.2	C	5.5	A	A	ST	2.9	3.1	3.0	2.9	7.2	8.6	7.1	6.8	8.1	6.8	
22時	4.3	3.8	4.1	3.8	3.9	3.9	4.0	3.8	3.8	3.8	3.4	ST	3.7	3.9	2.7	C	20.0	A	A	ST	3.1	3.1	3.0	2.9	7.3	8.2	6.9	6.7	8.0	6.6	
23時	4.4	4.0	3.9	3.9	3.8	3.7	3.8	3.7	3.6	3.7	3.5	ST	3.5	3.7	2.1	5.4	5.4	A	A	ST	3.1	3.0	3.0	2.8	7.1	9.0	7.0	6.7	7.8	6.5	
24時	4.2	3.9	4.0	3.7	3.8	3.9	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	ST	3.8	3.5	2.3	20.0	20.0	A	A	ST	3.0	3.1	2.9	2.9	7.3	8.3	6.9	6.7	8.0	6.5	
合計	102.5	98.6	90.4	85.0	92.5	87.6	92.0	90.4	86.2	89.1	87.7	3.7	48.1	85.7	84.8	174.7	285.1	178.0	0.0	63.9	32.2	71.3	72.5	72.2	101.4	185.9	178.8	160.2	157.8	169.4	0
平均	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	3.7	4.8	3.7	3.5	8.3	12.4	12.7	#DIV/0!	10.7	3.2	3.0	3.0	3.0	4.2	7.7	7.5	6.7	7.2	7.1	#DIV/0!
最大値	4.4	4.3	4.1	4.0	4.1	4.2	4.3	3.9	3.9	3.9	4.0	3.7	13.8	3.9	4.0	20.0	20.0	20.0	0.0	20.0	4.6	3.2	3.2	3.2	7.3	9.0	8.8	7.0	8.4	8.0	0
最小値	4.0	3.8	3.8	3.7	3.7	0.7	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.7	3.5	3.4	2.1	2.3	5.4	5.4	0.0	2.9	2.9	2.7	2.7	2.8	2.7	7.2	6.4	6.3	6.5	6.3	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	

(2007)19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	31日
1時	0.59	4.20	1.44	0.93	1.54	1.32	1.25	0.81	1.69	1.05	1.10	1.47	1.08	1.08	1.03	1.08	1.00	1.00	1.05	1.05	1.08	0.39	0.39	0.54	0.51	4.34	2.87	5.25	4.09	3.31	
2時	0.64	4.20	1.25	1.08	0.74	0.81	0.78	1.62	1.49	1.13	1.40	1.52	1.08	1.15	1.10	1.10	1.13	1.10	1.08	1.08	1.08	0.29	0.39	0.44	0.54	3.90	2.94	5.27	4.17	3.21	
3時	0.66	4.20	1.40	0.66	0.71	0.76	1.57	1.20	1.00	1.47	1.47	1.13	1.00	1.05	1.10	1.13	1.10	1.00	1.03	1.05	1.08	0.29	0.32	0.39	0.54	4.07	3.09	4.93	4.12	3.11	
4時	0.61	3.90	0.74	0.78	0.78	0.81	1.62	1.52	1.62	1.13	1.44	1.15	1.08	1.05	1.13	1.08	1.03	1.00	1.08	1.03	1.08	0.32	0.39	0.44	0.51	3.99	2.92	5.05	4.27	3.21	
5時	0.83	4.10	1.40	0.78	0.88	1.37	0.74	0.98	1.10	1.15	1.10	1.59	1.15	1.08	1.10	1.05	1.03	1.08	1.03	1.05	1.08	0.32	0.51	0.46	0.49	3.85	2.99	4.90	3.99	3.21	
6時	1.28	4.20	1.47	1.42	0.76	0.81	1.57	0.93	1.54	1.15	1.42	1.54	1.08	1.15	1.20	1.00	1.00	1.03	1.05	1.03	1.08	0.34	0.37	0.41	0.56	3.92	2.60	4.90	3.99	3.24	
7時	1.47	4.10	1.52	0.71	0.71	0.74	0.95	0.98	1.10	1.18	1.10	1.20	1.15	1.15	1.10	1.10	1.03	0.98	1.10	1.03	1.08	0.37	0.51	0.46	0.54	3.87	3.09	4.81	3.97	3.11	
8時	0.66	4.00	1.40	0.78	0.78	0.88	0.88	1.15	1.10	1.10	1.44	1.40	1.08	1.13	1.15	1.03	1.03	1.05	1.03	1.10	1.08	0.32	0.39	0.46	0.59	3.78	2.96	4.86	3.99	3.14	
9時	0.95	4.10	1.18	0.74	0.78	0.76	0.78	1.00	1.13	1.18	1.20	1.37	1.08	1.10	1.10	1.10	1.05	1.03	1.08	1.08	1.08	0.39	0.44	0.49	0.56	3.68	3.01	4.81	4.12	3.11	
10時	1.44	4.10	1.49	1.52	0.78	1.32	0.81	1.35	1.20	1.15	1.42	1.37	1.15	1.10	1.15	1.05	1.03	1.08	1.10	1.08	1.08	0.34	0.44	0.46	0.49	3.73	2.94	4.83	4.19	3.14	
11時	0.59	4.10	1.57	0.74	0.76	1.57	0.90	1.00	1.49	1.57	1.47	1.35	1.10	1.18	1.10	1.08	1.08	1.15	0.90	1.10	1.08	0.39	0.39	0.51	0.54	4.29	3.01	5.12	3.99	3.14	
12時	0.61	4.20	0.90	0.74	0.74	0.71	0.86	0.95	1.05	1.08	1.08	1.40	1.13	1.05	1.03	1.05	1.03	1.00	1.05	1.05	C	0.34	0.37	0.49	0.54	4.32	3.65	4.90	4.02	3.99	
13時	0.64	4.30	0.69	0.76	0.78	0.83	0.95	1.30	1.15	1.13	1.10	1.40	1.18	1.08	1.05	1.03	1.10	1.08	1.08	1.03	1.08	0.39	0.49	0.37	0.64	4.17	4.34	5.44	4.02	5.15	
14時	0.54	4.20	0.71	0.66	0.78	0.93	0.81	0.95	1.40	1.08	1.40	1.40	1.13	1.10	1.05	1.05	0.98	1.10	1.05	1.03	1.10	0.44	0.44	0.46	0.54	3.90	4.78	5.69	4.07	4.81	
15時	1.40	4.00	0.71	0.78	0.74	0.76	0.76	1.23	1.13	1.20	1.10	1.37	1.13	1.08	1.03	1.03	1.03	1.08	1.08	1.03	0.95	0.44	0.46	0.49	0.54	3.85	4.68	5.61	3.95	4.73	
16時	0.78	4.30	1.49	1.10	0.66	1.40	1.54	0.95	1.05	1.10	1.47	1.23	1.03	1.05	1.10	1.08	1.00	1.08	1.00	1.03	0.54	0.44	0.44	0.59	1.47	3.70	4.63	5.10	3.78	4.73	
17時	0.54	4.20	0.74	0.74	0.69	0.76	1.57	1.18	1.10	1.10	1.05	1.13	1.18	1.10	1.00	1.05	1.10	1.03	1.05	1.08	0.56	0.39	0.44	0.46	2.31	3.58	4.32	4.88	3.60	4.34	
18時	0.64	4.10	1.35	1.44	1.52	0.81	1.57	1.00	1.05	1.13	1.47	1.15	1.13	1.05	1.05	1.05	1.03	1.03	1.05	1.08	0.41	0.46	0.46	0.44	3.58	3.36	4.41	4.73	3.63	4.12	
19時	0.95	4.20	1.15	0.74	0.71	0.78	1.57	0.95	1.03	1.44	1.49	1.05	1.08	1.08	1.08	1.08	1.10	1.05	1.05	1.08	0.46	0.39	0.51	0.46	4.83	3.29	4.07	4.73	3.48	3.87	
20時	0.64	4.10	0.69	1.15	1.49	0.71	1.28	0.98	1.44	1.49	1.47	1.08	1.18	1.13	1.08	1.10	1.03	1.05	1.13	1.08	0.39	0.37	0.44	0.59	4.34	3.19	4.29	4.48	3.53	3.78	
21時	0.61	4.10	1.00	0.64	1.44	1.42	0.86	1.54	1.03	1.10	1.03	1.05	1.10	1.10	1.10	1.08	1.03	1.03	0.98	1.08	0.41	0.37	0.46	0.44	4.34	3.38	4.71	4.46	3.46	3.80	
22時	1.23	3.80	0.95	0.93	1.08	1.57	0.86	1.10	1.47	1.23	1.13	1.08	1.13	1.18	1.13	1.05	1.10	1.03	1.08	1.08	0.39	0.41	0.41	0.46	4.63	3.38	5.27	4.39	3.46	3.53	
23時	1.05	4.00	0.76	0.74	1.52	1.28	0.90	1.08	1.47	1.44	1.13	1.05	1.05	1.10	1.05	1.08	1.08	1.08	1.03	1.08	0.44	0.46	0.41	0.37	4.41	3.04	4.93	4.29	3.48	3.80	
24時	0.83	3.90	0.74	0.76	1.52	1.20	1.13	1.00	1.15	2.08	1.15	1.08	1.05	1.08	1.08	1.05	1.08	1.10	1.05	1.08	0.32	0.46	0.39	0.41	4.44	3.11	5.02	4.29	3.19	3.36	
合計	20.18	98.60	26.74	21.32	22.89	24.31	26.51	26.75	29.98	29.86	30.63	30.56	26.53	26.40	26.09	25.58	25.20	25.24	25.21	25.49	18.93	9.12	10.26	11.09	42.48	89.69	91.52	117.72	92.56	88.94	
平均	0.84	4.11	1.11	0.89	0.95	1.01	1.10	1.11	1.25	1.24	1.28	1.27	1.11	1.10	1.09	1.07	1.05	1.05	1.05	1.06	0.82	0.38	0.43	0.46	1.77	3.74	3.81	4.91	3.86	3.71	
最大値	1.47	4.30	1.57	1.52	1.54	1.57	1.62	1.62	1.69	2.08	1.49	1.59	1.18	1.18	1.20	1.13	1.13	1.15	1.13	1.10	1.10	0.46	0.51	0.59	4.83	4.34	5.27	5.69	4.27	5.15	
最小値	0.54	3.80	0.69	0.64	0.66	0.71	0.74	0.81	1.00	1.05	1.03	1.05	1.00	1.05	1.00	1.00	0.98	0.98	0.90	1.03	0.32	0.29	0.32	0.37	0.49	3.04	2.60	4.29	3.19	3.11	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.025	0.027	0.017	0.027	0.022	0.017	0.027	0.022	0.017	0.015	0.034	0.025	0.027	0.027	0.020	0.025	0.025	0.034	0.022	0.029	0.029	0.032	0.032	0.027	0.027	0.152	0.144	0.144	0.125	0.110	
2時	0.025	0.017	0.017	0.029	0.027	0.022	0.025	0.025	0.029	0.025	0.027	0.025	0.022	0.025	0.025	0.025	0.022	0.022	0.034	0.022	0.029	0.027	0.041	0.029	0.032	0.142	0.130	0.144	0.130	0.103	
3時	0.022	0.025	0.020	0.025	0.022	0.025	0.027	0.027	0.022	0.022	0.025	0.022	0.027	0.022	0.025	0.022	0.027	0.027	0.034	0.025	0.029	0.029	0.029	0.025	0.032	0.152	0.137	0.149	0.125	0.103	
4時	0.017	0.022	0.015	0.027	0.027	0.025	0.017	0.022	0.025	0.025	0.025	0.017	0.027	0.025	0.025	0.022	0.027	0.025	0.029	0.034	0.029	0.029	0.029	0.029	0.032	0.144	0.137	0.140	0.115	0.098	
5時	0.027	0.017	0.020	0.027	0.025	0.020	0.029	0.025	0.037	0.020	0.020	0.017	0.027	0.027	0.020	0.029	0.029	0.029	0.037	0.032	0.029	0.034	0.029	0.034	0.032	0.144	0.130	0.135	0.113	0.103	
6時	0.015	0.027	0.020	0.027	0.029	0.020	0.020	0.020	0.022	0.027	0.025	0.022	0.022	0.025	0.022	0.022	0.029	0.025	0.022	0.034	0.029	0.034	0.022	0.034	0.041	0.105	0.128	0.144	0.113	0.093	
7時	0.020	0.020	0.022	0.027	0.022	0.025	0.020	0.027	0.022	0.020	0.029	0.020	0.020	0.020	0.025	0.027	0.022	0.027	0.020	0.027	0.029	0.029	0.027	0.029	0.037	0.142	0.128	0.130	0.110	0.088	
8時	0.025	0.020	0.027	0.020	0.020	0.022	0.032	0.017	0.022	0.027	0.020	0.022	0.027	0.027	0.029	0.022	0.025	0.022	0.029	0.025	0.029	0.034	0.017	0.034	0.022	0.132	0.128	0.140	0.110	0.095	
9時	0.022	0.025	0.027	0.025	0.025	0.029	0.027	0.027	0.027	0.022	0.025	0.029	0.025	0.015	0.025	0.027	0.034	0.029	0.034	0.022	0.029	0.037	0.034	0.029	0.041	0.144	0.130	0.113	0.113	0.098	
10時	0.017	0.020	0.022	0.020	0.025	0.022	0.020	0.022	0.007	0.025	0.017	0.029	0.029	0.027	0.027	0.029	0.029	0.029	0.015	0.027	0.029	0.029	0.034	0.029	0.039	0.120	0.093	0.137	0.115	0.098	
11時	0.020	0.025	0.025	0.029	0.027	0.017	0.025	0.015	0.020	0.022	0.029	0.025	0.027	0.027	0.027	0.025	0.027	0.032	0.034	0.032	0.029	0.032	0.022	0.032	0.034	0.157	0.098	0.132	0.103	0.098	
12時	0.029	0.025	0.022	0.025	0.025	0.025	0.022	0.027	0.017	0.025	0.020	0.027	0.025	0.029	0.025	0.025	0.029	0.027	0.029	0.029	C	0.032	0.029	0.032	0.046	0.147	0.130	0.137	0.110	0.090	
13時	0.025	0.020	0.025	0.027	0.025	0.025	0.020	0.022	0.032	0.027	0.022	0.022	0.022	0.025	0.025	0.022	0.027	0.025	0.032	0.027	0.041	0.025	0.032	0.034	0.034	0.149	0.147	0.137	0.123	0.088	
14時	0.017	0.025	0.020	0.022	0.022	0.025	0.032	0.025	0.029	0.017	0.029	0.029	0.027	0.022	0.027	0.027	0.027	0.020	0.027	0.027	0.032	0.034	0.029	0.032	0.039	0.144	0.159	0.154	0.086	0.137	
15時	0.020	0.022	0.025	0.022	0.027	0.015	0.029	0.020	0.029	0.022	0.025	0.029	0.022	0.027	0.025	0.029	0.027	0.027	0.034	0.027	0.074	0.037	0.027	0.034	0.029	0.149	0.157	0.135	0.093	0.128	
16時	0.020	0.017	0.025	0.022	0.027	0.022	0.027	0.027	0.022	0.027	0.027	0.027	0.015	0.025	0.022	0.029	0.022	0.025	0.032	0.027	0.046	0.039	0.034	0.034	0.059	0.144	0.140	0.132	0.108	0.128	
17時	0.020	0.020	0.022	0.025	0.022	0.025	0.027	0.032	0.020	0.029	0.025	0.025	0.029	0.022	0.027	0.027	0.027	0.059	0.025	0.029	0.039	0.034	0.034	0.037	0.076	0.140	0.135	0.147	0.098	0.123	
18時	0.020	0.017	0.020	0.022	0.027	0.020	0.025	0.015	0.022	0.017	0.027	0.027	0.027	0.025	0.027	0.027	0.025	0.037	0.025	0.029	0.041	0.022	0.027	0.034	0.120	0.137	0.123	0.142	0.108	0.125	
19時	0.025	0.017	0.022	0.025	0.025	0.020	0.022	0.022	0.020	0.022	0.029	0.025	0.034	0.029	0.027	0.025	0.025	0.041	0.022	0.029	0.025	0.027	0.034	0.022	0.152	0.137	0.137	0.130	0.123	0.132	
20時	0.020	0.017	0.027	0.022	0.027	0.022	0.017	0.020	0.017	0.022	0.017	0.025	0.027	0.032	0.022	0.032	0.022	0.029	0.027	0.029	0.046	0.037	0.029	0.034	0.169	0.162	0.159	0.149	0.149	0.142	
21時	0.025	0.027	0.025	0.027	0.015	0.022	0.027	0.025	0.020	0.022	0.022	0.022	0.032	0.029	0.027	0.020	0.027	0.037	0.029	0.029	0.037	0.034	0.032	0.032	0.177	0.128	0.152	0.149	0.125	0.130	
22時	0.027	0.022	0.025	0.022	0.020	0.032	0.020	0.022	0.027	0.015	0.015	0.034	0.027	0.025	0.022	0.022	0.022	0.032	0.022	0.029	0.039	0.029	0.032	0.029	0.169	0.135	0.159	0.135	0.113	0.130	
23時	0.020	0.025	0.022	0.025	0.012	0.027	0.027	0.027	0.020	0.022	0.022	0.029	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.039	0.032	0.029	0.041	0.039	0.032	0.027	0.172	0.154	0.177	0.135	0.142	0.186	
24時	0.025	0.015	0.020	0.022	0.012	0.029	0.020	0.025	0.034	0.020	0.025	0.027	0.027	0.025	0.027	0.022	0.025	0.027	0.025	0.029	0.029	0.032	0.032	0.034	0.154	0.152	0.147	0.123	0.118	0.135	
合計	0.528	0.514	0.532	0.591	0.557	0.553	0.584	0.558	0.559	0.537	0.581	0.601	0.621	0.607	0.598	0.607	0.626	0.726	0.671	0.678	0.809	0.767	0.719	0.746	1.765	3.412	3.305	3.313	2.768	2.761	
平均	0.022	0.021	0.022	0.025	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.022	0.024	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	0.026	0.030	0.028	0.028	0.035	0.032	0.030	0.031	0.074	0.142	0.138	0.138	0.115	0.115	
最大値	0.029	0.027	0.027	0.029	0.029	0.032	0.032	0.032	0.037	0.029	0.034	0.034	0.034	0.032	0.029	0.032	0.034	0.059	0.037	0.034	0.074	0.039	0.041	0.037	0.177	0.162	0.177	0.154	0.149	0.186	
最小値	0.015	0.015	0.015	0.020	0.012	0.015	0.017	0.015	0.007	0.015	0.015	0.017	0.015	0.015	0.020	0.020	0.022	0.020	0.015	0.022	0.025	0.022	0.017	0.022	0.022	0.105	0.093	0.113	0.086	0.088	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	31日
1時	1	2	2	1	3	4	3	1	1	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	4	3	2	2	1	1	22	32	15	14	29	
2時	2	1	2	4	4	2	3	1	4	3	1	4	3	5	3	4	4	3	2	4	3	4	4	1	1	30	35	14	19	29	
3時	5	3	1	2	4	1	1	1	4	5	5	4	1	2	3	1	6	5	4	5	3	3	1	1	2	30	30	12	17	26	
4時	2	1	1	5	3	5	2	2	1	4	5	3	1	6	6	3	1	1	1	2	3	2	2	2	1	33	36	16	18	28	
5時	1	2	3	1	1	1	1	2	2	2	5	2	2	2	1	3	4	2	3	4	3	1	4	1	1	31	30	17	17	28	
6時	1	3	2	1	1	2	3	1	3	2	4	2	4	2	1	3	1	2	4	2	3	2	2	2	1	31	32	18	19	32	
7時	5	2	4	1	1	1	2	1	1	2	2	2	3	1	1	4	3	4	4	1	3	1	2	2	2	31	30	23	23	33	
8時	1	1	1	4	1	1	3	1	5	3	5	3	5	5	4	2	5	3	1	4	3	2	1	2	1	33	27	17	25	28	
9時	4	1	1	1	1	1	1	1	3	2	5	2	2	2	4	3	5	2	4	3	3	3	1	2	3	25	31	20	19	30	
10時	3	1	1	2	1	1	3	4	2	3	3	5	3	2	3	2	4	4	3	2	3	4	3	5	1	25	35	15	19	31	
11時	2	2	3	1	1	1	3	5	4	1	2	4	2	2	4	3	2	1	1	2	3	1	1	2	1	24	22	14	17	22	
12時	2	1	1	3	1	1	2	3	1	1	4	3	3	3	3	5	1	3	3	2	C	4	1	5	2	29	19	10	23	18	
13時	1	1	3	1	1	3	4	4	2	1	2	1	5	1	6	4	4	4	1	3	5	2	1	5	1	26	13	15	17	14	
14時	1	2	4	3	3	1	3	3	4	4	2	4	5	5	2	2	5	4	4	3	3	4	3	2	3	29	19	16	21	13	
15時	1	4	1	1	3	4	4	3	2	2	1	4	3	2	3	6	4	4	2	3	4	2	1	3	5	33	20	12	28	12	
16時	1	1	3	3	1	1	4	3	4	5	1	2	6	5	6	3	4	4	5	3	2	4	6	4	14	31	20	14	24	17	
17時	2	1	4	4	1	2	1	1	4	1	3	3	3	2	3	5	2	3	4	3	4	4	3	2	16	28	18	19	28	14	
18時	4	1	4	1	1	1	1	4	5	3	2	4	4	1	2	1	4	5	1	3	5	1	4	3	26	28	18	16	26	17	
19時	1	2	4	1	2	1	2	2	6	3	3	2	4	5	3	6	3	5	2	3	3	2	1	1	22	29	22	15	26	15	
20時	5	2	1	3	4	4	3	5	4	1	3	6	3	2	3	4	3	5	4	3	7	2	5	3	23	39	16	16	27	19	
21時	2	1	4	3	1	1	1	1	3	2	4	5	4	1	6	3	2	2	4	3	3	4	2	3	26	31	18	18	27	17	
22時	4	2	1	4	4	2	2	4	5	4	1	5	3	4	5	3	2	3	2	3	3	3	3	2	21	36	21	19	31	16	
23時	4	1	1	4	1	2	1	2	1	2	3	2	4	5	3	3	5	2	2	3	1	2	1	4	25	35	16	18	31	17	
24時	1	3	3	1	1	1	4	1	4	1	2	2	4	4	4	4	2	4	3	3	4	4	1	3	29	34	14	17	29	16	
合計	56	41	55	55	45	44	57	56	75	59	70	77	79	71	82	80	79	78	67	71	77	63	55	61	228	723	574	386	545	521	
平均	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	10	30	24	16	23	22	
最大値	5	4	4	5	4	5	4	5	6	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	5	7	4	6	5	29	39	36	23	31	33	
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	22	13	10	14	12	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	8.4	8.8	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.1	7.5	7.1	7.1	7.6	
2時	8.4	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.2	7.5	7.1	7.1	7.5	
3時	8.5	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.3	7.4	7.1	7.1	7.5	
4時	8.4	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.3	7.4	7.1	7.1	7.5	
5時	8.4	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.3	7.3	7.1	7.1	7.4	
6時	8.4	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.4	7.3	7.2	7.1	7.4	
7時	8.4	8.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.4	7.3	7.2	7.1	7.4	
8時	8.4	8.9	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.4	7.3	7.1	7.1	7.4	
9時	8.4	8.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.4	7.4	7.1	7.1	7.4	
10時	8.4	9.0	8.1	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.2	7.4	7.1	7.1	7.4	
11時	8.4	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	
12時	8.3	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	2.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.2	6.9	7.0	7.1	7.0	
13時	8.3	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.2	6.9	6.9	7.1	7.0	
14時	8.4	9.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.3	6.9	6.9	7.2	7.0	
15時	8.3	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.3	6.9	6.9	7.3	7.0	
16時	8.3	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.6	7.4	6.9	7.0	7.3	7.0	
17時	8.4	9.0	8.1	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.4	7.5	6.9	7.0	7.4	7.0	
18時	8.4	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.3	7.4	6.9	7.1	7.4	7.0	
19時	8.4	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.2	7.6	7.0	7.1	7.5	7.1	
20時	8.4	9.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.2	7.6	7.1	7.1	7.5	7.1	
21時	8.4	8.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.1	7.8	7.1	7.1	7.5	7.1	
22時	8.4	8.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.1	7.9	7.1	7.1	7.8	7.2	
23時	8.4	8.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.1	7.6	7.1	7.1	7.8	7.2	
24時	8.4	8.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.1	7.6	7.1	7.1	7.6	7.2	
合計	201.3	214.7	195.1	192.9	190.7	189.6	188.9	188.6	188.2	188.2	189.0	189.2	189.8	190.9	192.6	191.6	188.5	187.2	187.6	189.4	184.4	190.9	191.3	190.2	183.7	177.6	171.7	169.6	174.6	173.5	
平均	8.4	8.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	8.0	8.0	7.9	7.7	7.4	7.2	7.1	7.3	7.2	
最大値	8.5	9.1	8.2	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.5	7.2	7.8	7.6	
最小値	8.3	8.8	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	2.0	7.9	7.9	7.9	7.1	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	℃	

(2007)19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	17.4	16.6	17.7	18.2	19.5	19.8	19.0	19.7	20.3	21.2	20.5	20.6	20.8	19.9	19.8	19.4	20.3	19.6	19.1	18.8	19.0	19.4	20.0	20.5	21.0	20.6	21.2	21.4	20.3	20.4	20.4
2時	17.5	16.4	17.7	R	19.4	19.8	19.0	19.7	20.2	21.2	20.4	20.6	20.7	19.9	19.9	19.4	20.2	19.5	19.1	18.7	19.0	19.4	19.8	20.5	20.9	20.6	21.1	21.3	20.3	20.5	20.5
3時	17.3	16.5	17.7	18.1	19.3	19.8	18.9	19.6	20.2	21.1	20.3	20.5	20.6	19.8	19.8	19.4	20.3	19.5	19.1	18.6	18.8	19.4	19.8	20.5	20.8	20.6	21.2	21.2	20.3	20.5	20.3
4時	17.4	16.6	17.7	18.1	19.2	19.8	18.9	19.6	20.2	21.1	20.3	20.5	20.7	19.8	19.8	19.3	20.3	19.4	19.0	18.6	18.9	19.4	19.8	20.4	20.8	20.6	21.2	21.1	20.2	20.5	20.3
5時	17.2	16.4	R	18.1	19.3	R	18.9	19.5	20.1	21.0	20.3	20.5	20.5	19.8	19.7	19.3	20.1	19.5	18.9	18.7	18.8	19.3	19.7	20.5	20.8	20.6	21.0	21.0	20.2	20.4	20.3
6時	17.3	16.5	17.6	18.0	19.1	19.6	18.9	19.5	20.0	21.0	20.2	20.5	20.5	19.8	19.7	19.3	20.2	19.4	19.1	18.5	18.7	19.4	19.8	20.5	20.8	20.5	21.0	20.9	20.2	20.3	20.2
7時	17.3	16.5	17.5	18.0	19.1	19.6	18.9	19.5	20.1	21.0	20.2	20.3	20.5	19.8	19.7	19.2	20.1	19.5	19.1	18.6	18.8	19.3	19.8	20.3	20.8	20.5	20.9	20.8	R	20.3	20.3
8時	17.3	16.6	17.6	18.0	19.1	19.6	18.8	19.5	20.1	21.0	20.1	20.3	20.5	19.7	19.6	19.2	20.1	19.3	19.0	18.6	18.7	19.3	19.7	20.4	20.9	20.4	20.9	20.7	20.2	20.3	20.2
9時	17.3	16.6	17.4	18.0	19.1	19.5	18.9	19.4	20.0	20.9	20.2	20.3	20.4	19.6	19.6	19.2	20.1	19.3	18.8	18.6	18.8	19.4	19.7	20.4	20.6	20.5	21.0	20.6	20.0	20.2	20.3
10時	17.2	16.6	17.5	18.0	19.1	19.5	18.9	19.5	20.0	20.9	20.1	20.2	20.5	19.6	19.7	R	20.1	19.3	18.9	18.7	18.8	19.3	19.6	20.5	20.8	20.5	21.0	20.5	20.1	20.3	20.3
11時	17.3	16.6	17.5	18.1	19.1	19.5	18.9	19.5	20.2	21.0	20.2	20.2	20.5	19.6	19.6	19.3	20.1	19.5	18.8	18.7	18.8	19.3	19.7	20.4	20.7	20.5	21.0	20.5	20.2	20.3	20.4
12時	16.1	17.0	17.3	18.0	19.1	19.3	19.1	19.5	20.2	20.6	20.6	20.3	20.1	19.6	19.6	19.3	19.6	19.5	18.8	18.8	18.8	19.5	19.8	20.5	20.6	20.6	21.2	20.6	20.2	20.3	20.4
13時	16.2	17.1	17.1	18.1	19.1	19.1	19.5	19.4	20.2	20.4	20.5	20.2	20.0	19.6	19.7	19.3	19.7	19.2	19.0	18.8	18.9	19.4	19.9	20.6	20.7	20.7	21.3	20.6	20.2	20.2	20.6
14時	16.6	17.2	17.0	18.7	19.4	19.2	19.5	19.5	19.9	20.7	20.7	20.2	20.0	19.6	19.8	19.3	MT	19.1	18.9	18.9	18.9	19.6	20.1	20.7	R	20.8	21.4	20.7	20.3	20.4	20.6
15時	16.6	17.3	17.5	18.8	19.5	19.2	19.6	19.6	19.9	20.7	20.7	20.2	20.0	19.6	19.7	19.3	19.6	19.1	18.9	18.9	19.0	19.7	20.1	20.7	20.6	20.8	21.3	20.6	20.4	20.3	20.8
16時	16.6	17.5	17.4	18.9	19.5	R	19.5	19.5	20.0	20.8	20.9	20.3	20.1	19.6	19.5	19.3	19.5	19.4	18.9	19.1	19.1	19.7	20.1	20.9	R	20.9	21.5	20.6	20.4	20.5	20.9
17時	16.5	17.6	17.6	19.0	R	19.2	19.6	19.7	20.2	20.8	20.8	20.3	20.0	19.6	19.6	19.3	19.5	19.1	18.9	19.2	19.2	19.8	20.3	20.9	20.8	21.0	R	20.7	20.5	20.5	21.0
18時	16.6	17.6	17.7	19.1	19.7	19.2	19.8	19.5	20.2	20.8	20.9	20.4	20.1	19.7	19.7	20.0	19.6	19.2	18.9	19.2	19.4	19.9	20.4	21.1	20.8	21.1	21.6	20.7	20.5	20.6	21.0
19時	16.4	17.6	17.7	19.2	R	19.3	19.7	19.7	20.4	20.9	21.2	20.6	20.1	19.8	19.5	20.3	19.6	19.1	18.8	19.2	19.5	19.9	20.4	21.0	20.7	21.2	21.6	20.8	20.6	20.6	21.0
20時	16.6	17.8	17.7	19.5	R	19.1	19.8	19.9	20.5	20.9	21.0	20.9	20.1	19.9	19.5	20.4	19.6	19.1	18.8	19.2	19.5	19.8	20.4	21.1	20.6	21.2	21.5	20.7	20.6	20.6	21.0
21時	16.5	17.8	18.1	19.6	19.9	18.9	19.8	20.0	20.8	20.8	21.0	20.9	20.0	19.9	19.5	20.5	19.7	19.2	18.8	R	19.5	20.0	20.5	20.9	20.6	21.3	21.5	20.6	20.6	20.5	21.0
22時	16.5	17.8	18.2	19.6	19.9	19.0	19.9	20.1	20.9	20.8	20.8	20.8	20.1	19.9	19.4	20.5	19.6	19.1	18.8	19.1	19.4	19.9	20.5	21.0	20.6	21.2	21.4	20.6	20.7	20.5	20.9
23時	16.6	17.8	18.4	19.5	19.9	19.0	19.8	20.2	21.0	20.7	20.8	20.8	20.0	19.9	19.5	20.4	19.6	19.1	18.8	19.0	19.5	20.1	20.5	21.0	20.6	21.2	21.6	20.6	20.6	20.5	20.9
24時	16.4	17.8	18.4	19.5	19.8	19.0	19.8	20.4	21.2	20.6	20.7	20.7	19.9	19.7	19.4	20.4	19.6	19.1	18.8	19.0	19.4	20.0	20.5	21.0	R	21.2	21.5	20.3	20.6	20.5	20.9
合計	405	410	406	428	407	426	463	472	487	501	493	491	487	474	471	451	457	463	454	434	457	470	481	496	436	499	489	498	468	490	495
平均	16.9	17.1	17.7	18.6	19.4	19.4	19.3	19.7	20.3	20.9	20.6	20.5	20.3	19.7	19.6	19.6	19.9	19.3	18.9	18.8	19.1	19.6	20.0	20.7	20.7	20.8	21.3	20.8	20.4	20.4	20.6
最大値	17.5	17.8	18.4	19.6	19.9	19.8	19.9	20.4	21.2	21.2	21.2	20.9	20.8	19.9	19.9	20.5	20.3	19.6	19.1	19.2	19.5	20.1	20.5	21.1	21.0	21.3	21.6	21.4	20.7	20.6	21.0
最小値	16.1	16.4	17.0	18.0	19.1	18.9	18.8	19.4	19.9	20.4	20.1	20.2	19.9	19.6	19.4	19.2	19.5	19.1	18.8	18.5	18.7	19.3	19.6	20.3	20.6	20.4	20.9	20.3	20.0	20.2	20.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	13	12	9	10	12	9	9	9	9	9	8	9	7	9	7	9	12	8	14	20	12	7	6	5	5	7	8	10	12	17	3
2時	12	12	9	9	12	9	9	9	9	9	8	9	7	8	7	8	12	8	14	20	12	7	6	6	6	7	8	10	12	18	3
3時	12	12	9	9	12	9	8	9	9	9	8	7	7	8	7	8	12	8	13	19	12	7	6	6	6	7	8	10	12	18	3
4時	12	11	9	9	11	9	9	9	9	9	7	7	7	8	7	8	11	7	12	19	12	7	6	6	6	7	8	10	12	18	3
5時	12	11	9	9	11	9	8	9	8	9	7	7	6	7	6	7	11	7	12	21	12	6	6	6	6	7	7	8	13	18	3
6時	12	11	9	9	12	9	8	9	9	9	8	7	6	7	7	7	11	7	12	17	12	6	6	6	6	7	7	8	13	18	3
7時	12	11	9	9	10	9	8	9	9	10	7	7	7	7	7	7	11	7	19	17	12	6	6	6	6	7	7	8	14	18	3
8時	12	11	9	9	11	9	8	9	9	9	7	7	6	7	7	7	9	8	23	16	11	6	6	6	6	7	8	9	15	18	3
9時	12	11	9	9	11	9	8	9	9	10	7	6	7	7	7	7	9	10	27	17	12	7	6	6	6	8	8	9	15	19	4
10時	18	15	11	12	12	9	9	10	10	9	9	8	9	10	9	9	11	14	24	16	12	7	6	7	7	8	9	9	15	19	4
11時	23	18	18	17	16	16	13	13	13	12	12	13	14	12	12	12	17	17	24	17	12	7	6	6	7	8	9	9	14	19	4
12時	25	18	18	21	19	18	17	16	15	14	13	15	17	14	15	14	19	R	23	16	12	7	6	7	7	9	9	9	14	4	5
13時	23	18	19	21	19	17	17	16	14	14	11	15	11	14	13	16	18	R	21	17	11	8	7	6	7	9	9	9	14	4	5
14時	21	17	18	20	18	15	16	15	13	13	12	15	12	14	12	R	16	R	21	15	11	7	6	7	7	9	9	10	14	4	5
15時	20	16	18	20	17	15	15	14	13	12	12	14	10	14	13	R	15	R	21	17	10	7	6	6	7	9	9	10	14	3	5
16時	18	15	17	18	16	14	14	13	12	11	11	12	12	12	12	14	15	R	21	16	10	7	6	5	6	9	9	11	15	3	5
17時	18	15	15	16	15	13	13	13	12	9	10	10	12	R	11	14	15	R	21	16	9	6	6	5	6	8	9	11	15	3	4
18時	18	13	14	15	16	12	13	12	11	9	9	R	11	10	11	14	14	R	20	15	9	6	6	6	6	8	9	11	15	3	3
19時	17	12	12	15	13	12	12	11	13	9	9	9	10	9	10	13	12	R	20	15	8	6	6	6	6	7	9	11	16	3	2
20時	15	12	12	13	12	11	12	10	11	36	9	9	10	9	10	12	9	17	21	15	9	6	6	6	6	7	10	11	16	3	3
21時	15	11	11	13	12	11	18	9	21	15	9	9	9	9	9	12	9	17	21	15	8	6	6	5	7	7	10	12	16	3	3
22時	14	10	10	12	11	10	41	9	9	36	9	8	9	9	9	12	9	15	21	15	8	6	5	5	7	7	10	12	17	3	3
23時	13	10	10	12	10	10	11	9	10	8	8	8	9	8	9	12	9	15	20	15	6	6	6	6	7	7	10	12	17	3	3
24時	13	9	9	12	10	9	10	9	9	8	9	8	10	8	9	12	9	15	20	13	7	6	6	6	7	7	10	12	17	3	3
合計	380	311	293	319	318	273	306	260	266	298	219	219	225	220	226	234	295	180	465	399	249	157	144	142	153	183	209	241	347	242	85
平均	16	13	12	13	13	11	13	11	11	12	9	10	9	10	9	11	12	11	19	17	10	7	6	6	6	8	9	10	14	10	4
最大値	25	18	19	21	19	18	41	16	21	36	13	15	17	14	15	16	19	17	27	21	12	8	7	7	7	9	10	12	17	19	5
最小値	12	9	9	9	10	9	8	9	8	8	7	6	6	7	6	7	9	7	12	13	6	6	5	5	5	7	7	8	12	3	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	

(2007)19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	245.6	282.8	260.8	370.8	268.2	267.0	399.5	304.2	221.7	178.4	184.5	243.7	221.7	197.9	168.6	172.3	201.0	256.6	341.5	358.6	259	289.6	293.2	290.2	294.4	289.6	284.1	286.5	289.6	285.9	285.9
2時	243.1	277.9	260.8	R	267.6	268.2	396.5	301.8	223.0	174.7	182.0	244.3	221.7	199.8	168.6	171.7	201.0	256.6	332.9	348.2	260.8	292.6	293.8	288.9	298.1	287.1	285.9	287.1	287.7	285.3	285.9
3時	238.2	270.6	260.8	345.8	266.3	267.6	387.9	296.9	219.9	169.8	183.3	243.7	221.7	199.8	168.6	171.7	197.9	257.8	320.7	343.9	263.3	296.3	295.7	295.7	295.0	289.6	288.3	288.3	287.1	284.1	283.4
4時	237.0	267.6	260.8	336.0	268.2	266.3	391.6	295.0	219.3	169.8	183.3	244.3	221.7	199.8	166.2	169.2	196.7	260.2	312.2	338.4	262.7	292.0	295.7	295.0	295.0	287.1	288.3	285.9	287.7	285.9	283.4
5時	233.4	261.5	R	336.0	271.2	R	389.7	290.8	218.1	171.0	181.4	243.7	219.9	199.1	168.6	168.0	194.9	261.5	307.9	335.4	264.5	292.0	295.7	298.1	292.0	287.1	285.9	285.9	288.3	285.9	284.7
6時	230.3	263.9	261.5	326.8	271.2	267.6	387.9	296.9	216.2	167.4	178.4	245.6	220.5	197.9	168.0	166.8	193.0	257.2	309.7	327.4	265.7	299.9	297.5	299.9	295.0	287.1	287.1	287.7	286.5	285.3	285.3
7時	224.8	256.6	260.2	329.9	270.0	265.7	386.1	293.8	217.5	165.5	178.4	245.6	219.9	197.9	166.8	166.8	193.0	255.3	301.8	321.3	267	295.0	296.3	296.9	297.5	285.9	290.2	287.1	R	285.9	285.3
8時	226.0	254.7	259.0	324.4	269.4	265.1	386.1	290.8	217.5	166.2	177.8	246.2	219.9	199.8	167.4	166.8	193.0	257.8	288.9	319.5	267.6	295.0	292.0	298.1	298.1	283.4	287.7	285.9	288.3	285.9	285.3
9時	225.4	256.6	259.0	324.4	270.0	263.9	385.5	290.8	217.5	168.0	175.9	246.2	219.9	197.9	168.6	165.5	193.0	256.6	381.8	318.9	269.4	297.5	297.5	300.5	298.1	285.3	289.6	287.1	289.6	283.4	285.3
10時	227.2	254.7	259.0	321.3	269.4	261.5	382.4	292.0	217.5	165.5	172.9	245.6	219.9	197.9	168.0	R	190.6	258.4	400.7	307.3	271.8	298.7	293.8	299.9	299.9	285.3	290.2	286.5	287.7	284.1	285.9
11時	227.2	251.1	260.2	321.9	268.8	262.7	381.8	289.6	216.2	166.8	172.3	245.6	219.9	197.3	166.8	164.3	194.9	254.1	402.0	302.4	272.4	290.8	287.7	289.6	299.9	287.1	285.3	287.1	287.7	283.4	285.3
12時	294.4	249.8	310.9	337.2	281.0	297.5	384.8	298.7	216.2	182.6	225.4	254.7	221.7	198.5	168.6	179.6	218.7	320.1	402.6	299.3	271.8	292.0	288.9	290.2	292.0	285.3	285.3	288.3	288.3	A	284.7
13時	312.8	249.2	422.7	314.0	271.2	389.1	353.7	283.4	216.2	180.2	224.2	262.7	208.9	197.9	162.5	179.6	225.4	356.1	402.0	298.7	273.7	288.9	290.8	292.6	289.6	285.3	285.9	288.3	288.9	A	282.8
14時	312.8	269.4	461.8	300.5	273.7	425.2	330.5	246.8	208.9	186.9	233.4	254.1	204.6	185.1	171.7	179.6	MT	365.3	402.0	292.6	276.1	287.1	291.4	291.4	R	284.7	287.1	289.6	287.7	285.3	284.1
15時	308.5	267.6	439.8	301.8	275.5	438.6	321.9	240.7	208.9	190.0	238.2	245.6	202.2	180.8	174.7	179.6	279.8	365.3	402.0	287.1	272.4	286.5	288.3	290.2	287.1	283.4	287.7	289.6	285.9	287.1	285.9
16時	307.9	267.6	440.4	301.8	277.3	R	324.4	238.2	205.3	190.0	241.9	250.5	204.6	181.4	174.7	179.6	271.2	A	400.7	287.1	271.2	286.5	288.3	290.2	R	284.1	285.9	288.3	287.1	285.3	287.7
17時	306.0	265.7	438.6	301.8	R	434.9	324.4	238.2	206.5	188.8	241.9	247.4	204.6	181.4	171.7	179.6	269.4	364.7	394.6	279.8	272.4	281.0	288.3	288.9	292.0	282.8	R	290.2	287.1	285.3	287.7
18時	307.9	265.1	434.9	301.8	274.9	438.6	324.4	236.4	205.3	188.1	243.7	247.4	206.5	180.2	170.4	214.4	270.6	363.5	381.2	281.6	273.7	281.6	287.1	292.0	290.2	283.4	284.7	289.6	287.1	285.3	287.7
19時	306.7	264.5	433.7	299.9	R	433.7	322.5	234.0	202.8	187.5	247.4	245.0	201.6	179.0	171.7	214.4	265.1	362.2	373.9	276.1	277.9	279.8	286.5	289.6	290.2	281.0	282.8	288.3	284.1	285.3	286.5
20時	306.0	264.5	430.7	296.3	R	405.6	321.9	231.5	202.8	185.1	247.4	238.2	201.0	177.2	171.7	211.4	265.7	362.2	370.2	270.6	274.9	281.0	285.3	290.2	292.0	281.0	284.7	289.6	285.9	285.3	286.5
21時	304.2	263.9	423.3	285.3	271.8	400.7	318.9	232.1	197.9	185.1	247.4	234.6	197.3	177.2	170.4	210.1	264.5	359.2	360.4	R	277.3	283.4	287.1	287.7	289.6	283.4	284.7	290.8	285.9	285.9	285.9
22時	302.4	263.3	414.2	282.2	270.6	403.2	315.8	230.3	194.3	184.5	246.2	232.1	197.9	175.3	171.7	205.9	265.1	354.3	362.2	261.5	277.3	284.1	282.8	291.4	292.0	283.4	283.4	290.8	285.3	287.1	285.9
23時	296.9	260.2	402.0	270.6	269.4	396.5	310.9	226.6	190.0	183.3	246.2	226.6	197.9	171.7	171.7	204.0	261.5	352.5	361.6	262.7	284.7	289.6	283.4	288.9	290.2	285.3	287.7	290.2	285.3	286.5	288.9
24時	292.6	260.2	385.5	268.2	268.2	396.5	309.7	224.8	184.5	183.3	246.2	225.4	197.9	169.8	172.3	202.2	258.4	344.5	358.6	263.3	287.7	292.0	285.9	298.1	R	283.4	288.3	289.6	285.9	285.3	290.2
合計	6517.3	6309.0	8040.6	7198.7	5693.9	7515.7	8538.8	6404.3	5044.0	4278.5	5099.7	5858.8	5073.4	4540.6	4070.0	4223.1	5264.4	7102.0	8672.1	6981.7	6515.3	6952.9	6973.0	7034.2	6167.9	6841.1	6590.8	6918.3	6604.7	6278.8	6860.2
平均	271.6	262.9	349.6	313.0	271.1	341.6	355.8	266.8	210.2	178.3	212.5	244.1	211.4	189.2	169.6	183.6	228.9	308.8	361.3	303.6	271.5	289.7	290.5	293.1	293.7	285.0	286.6	288.3	287.2	285.4	285.8
最大値	312.8	282.8	461.8	370.8	281.0	438.6	399.5	304.2	223.0	190.0	247.4	262.7	221.7	199.8	174.7	214.4	279.8	365.3	402.6	358.6	287.7	299.9	297.5	300.5	299.9	289.6	290.2	290.8	289.6	287.1	290.2
最小値	224.8	249.2	259.0	268.2	266.3	261.5	309.7	224.8	184.5	165.5	172.3	225.4	197.3	169.8	162.5	164.3	190.6	254.1	288.9	261.5	259.0	279.8	282.8	287.7	287.1	281.0	282.8	285.9	284.1	283.4	282.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	8.6	6.5	6.6	7.4	7.6	7.0	2.7	7.0	7.0	8.0	6.2	5.5	7.3	2.3	6.1	3.7	7.4	1.8	1.3	3.4	7.6	7.0	7.1	7.4	8.0	7.5	7.9	8.8	8.3	8.5	8.3
2時	8.6	6.6	6.6	7.3	7.5	6.9	1.8	7.0	7.0	8.3	6.2	0.9	7.2	A	6.1	4.2	7.3	0.5	4.5	5.9	7.5	7.0	7.1	7.4	7.9	7.4	7.9	8.6	8.2	8.5	8.2
3時	8.5	6.8	6.5	7.4	7.4	6.8	0.9	6.9	7.0	8.0	6.0	1.4	7.1	A	6.0	A	7.3	A	3.9	6.0	7.4	6.9	7.0	7.3	8.0	7.4	7.9	8.6	8.1	8.4	8.2
4時	8.5	6.8	6.5	7.4	7.3	4.8	4.2	6.8	6.9	7.9	6.0	1.4	7.0	5.0	5.9	2.7	7.2	5.0	4.9	6.1	7.3	6.8	7.0	7.3	7.9	7.4	7.8	8.5	8.1	8.4	8.2
5時	8.5	6.9	2.7	7.3	7.2	6.6	0.4	6.7	6.8	7.8	4.8	5.1	6.9	5.0	5.8	1.4	7.1	5.0	5.4	6.3	7.2	6.7	7.0	7.2	8.0	7.5	4.2	8.4	8.0	8.2	8.0
6時	8.4	7.0	6.3	7.3	7.1	6.5	A	6.6	6.8	7.0	5.8	5.0	6.8	4.9	5.8	A	7.1	5.0	5.5	5.8	7.2	6.7	7.0	7.2	7.9	7.3	7.2	8.2	7.9	8.1	8.0
7時	8.5	7.0	6.2	7.3	7.0	4.6	5.0	6.6	6.7	7.8	5.8	5.0	4.8	4.9	2.5	4.2	7.0	4.9	5.5	6.4	7.2	6.7	7.0	7.2	7.8	7.3	4.2	8.1	7.9	8.1	7.9
8時	8.5	7.1	6.2	7.3	7.0	6.3	3.7	6.5	3.1	7.7	4.8	4.9	6.6	4.8	5.8	1.9	6.9	5.0	2.0	4.6	7.1	6.6	7.1	7.1	7.8	7.4	7.7	8.0	7.9	8.0	7.9
9時	8.5	7.0	6.1	7.4	7.2	6.1	5.1	6.5	6.5	2.1	5.9	4.9	6.6	4.8	5.7	A	6.9	4.8	3.4	6.6	6.9	6.6	6.9	7.1	4.2	7.3	7.0	8.0	7.9	7.9	7.9
10時	8.5	7.2	6.2	7.5	7.2	6.1	A	6.7	6.6	7.8	5.8	4.9	6.6	4.9	5.8	5.4	5.3	5.0	2.4	6.7	6.9	6.7	7.0	7.3	7.7	7.3	7.8	8.1	7.9	7.9	7.9
11時	5.1	2.6	5.4	6.5	6.5	4.0	4.9	6.2	5.5	6.5	5.5	4.8	5.6	4.9	4.4	A	6.0	4.4	3.2	6.8	7.0	7.0	7.3	7.6	7.9	7.4	7.9	7.5	6.5	7.9	8.0
12時	4.9	5.6	4.0	5.6	5.6	2.8	5.3	3.4	4.8	4.0	2.3	4.6	0.4	4.6	5.4	3.3	1.4	1.7	3.3	6.9	7.1	7.0	7.4	7.7	5.6	7.6	8.2	8.3	8.2	7.9	8.1
13時	4.7	A	3.6	0.9	5.5	4.1	3.5	4.9	4.6	5.4	1.8	4.9	1.4	4.7	4.8	4.9	4.8	0.6	3.4	7.0	7.1	7.3	5.6	8.0	7.0	7.9	8.4	8.4	8.3	8.1	7.5
14時	4.9	5.5	4.3	2.3	5.6	4.2	5.6	4.9	4.8	5.0	4.3	4.9	A	4.8	4.2	5.5	4.6	0.6	3.4	7.1	7.3	7.4	8.0	8.2	7.9	8.1	8.6	6.7	8.3	8.2	8.5
15時	4.8	5.8	4.4	3.7	1.0	4.1	3.1	5.0	4.8	5.6	3.8	5.0	5.0	4.8	4.8	5.5	4.8	0.6	1.4	7.1	7.4	7.4	8.1	8.4	8.1	8.2	8.9	8.4	8.2	8.3	8.6
16時	5.0	6.1	4.5	5.3	5.8	4.1	3.7	0.4	5.0	6.0	4.4	A	5.0	5.0	5.4	5.5	5.0	0.6	3.5	7.3	6.8	5.6	8.2	8.5	7.8	8.3	9.1	8.4	8.3	8.4	8.6
17時	5.0	6.1	4.7	5.0	6.1	4.1	6.1	5.5	0.9	6.1	5.9	4.4	A	2.4	5.6	6.0	1.4	0.6	3.8	7.3	7.5	4.9	8.2	8.6	7.9	8.4	9.2	8.6	8.3	8.4	8.6
18時	A	6.3	4.7	6.0	6.6	4.4	6.3	4.1	5.0	6.9	4.8	6.3	5.3	5.6	5.7	6.6	5.0	0.6	4.2	7.4	7.6	3.0	8.2	8.4	7.0	8.5	9.3	8.8	8.6	8.4	8.5
19時	4.3	6.7	0.4	6.6	6.7	0.9	5.4	6.1	6.0	6.7	6.2	6.8	5.6	5.8	5.7	7.5	A	0.6	4.7	7.3	7.5	7.5	8.1	8.5	7.7	8.2	9.0	8.6	8.5	8.3	8.5
20時	5.6	6.9	5.6	7.6	6.8	3.3	7.1	6.5	6.7	6.6	6.2	7.2	5.8	6.2	5.5	7.5	2.4	A	3.2	7.5	7.4	7.5	5.8	6.7	7.0	8.2	8.9	8.6	8.8	8.3	8.4
21時	3.9	6.8	6.1	4.9	7.0	0.9	7.1	7.0	7.4	6.6	6.1	7.4	4.7	6.2	5.4	7.5	4.3	4.7	5.0	7.5	7.3	7.5	4.9	3.7	7.6	8.2	8.9	8.6	8.8	7.5	8.3
22時	6.0	6.8	6.7	7.8	7.0	3.3	7.1	7.0	7.7	6.3	6.0	7.5	5.7	6.2	0.4	7.5	4.8	4.7	2.3	7.5	7.3	7.4	6.3	8.2	7.5	8.1	9.1	8.5	8.8	8.3	8.3
23時	6.1	2.4	7.0	7.8	7.0	4.7	6.9	6.9	7.9	5.3	3.9	7.3	4.9	6.2	5.3	7.5	3.9	4.8	2.8	7.7	7.1	7.2	5.5	8.1	7.5	8.0	9.0	8.4	8.7	8.4	8.3
24時	6.3	6.7	7.2	7.7	6.9	1.8	7.1	7.1	8.0	6.1	5.6	7.4	5.3	6.2	5.3	7.5	3.3	2.7	3.4	6.2	7.1	7.1	7.4	8.0	7.5	7.9	8.9	8.3	8.6	8.5	5.2
合計	151.7	143.2	128.5	151.3	156.6	108.4	103.0	142.3	143.5	155.5	124.1	117.5	121.6	110.2	123.4	105.8	121.2	64.2	86.4	158.4	173.8	161.5	169.2	181.1	179.2	186.8	193.0	199.4	197.1	196.9	193.9
平均	6.6	6.2	5.4	6.3	6.5	4.5	4.7	5.9	6.0	6.5	5.2	5.1	5.5	5.0	5.1	5.3	5.3	2.9	3.6	6.6	7.2	6.7	7.1	7.5	7.5	7.8	8.0	8.3	8.2	8.2	8.1
最大値	8.6	7.2	7.2	7.8	7.6	7.0	7.1	7.1	8.0	8.3	6.2	7.5	7.3	6.2	6.1	7.5	7.4	5.0	5.5	7.7	7.6	7.5	8.2	8.6	8.1	8.5	9.3	8.8	8.8	8.5	8.6
最小値	3.9	2.4	0.4	0.9	1.0	0.9	0.4	0.4	0.9	2.1	1.8	0.9	0.4	2.3	0.4	1.4	1.4	0.5	1.3	3.4	6.8	3.0	4.9	3.7	4.2	7.3	4.2	6.7	6.5	7.5	5.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	6.2	5.2	5.2	4.7	5.5	5.4	4.6	5.8	5.8	6.4	6.1	6.3	6.0	6.1	5.5	5.8	6.3	6.0	6.0	6.5	5.6	5.7	5.4	5.0	5.0	4.9	4.7	4.9	4.9	4.9	4.5
2時	6.2	5.1	5.2	R	5.5	5.6	4.6	5.7	5.4	6.3	5.9	6.2	6.0	6.1	5.8	5.6	6.2	6.2	5.9	6.3	5.9	5.1	5.3	4.9	5.0	4.7	4.9	5.2	5.2	20.0	4.5
3時	6.1	5.1	5.2	4.6	5.3	5.4	4.6	5.5	5.5	6.0	6.0	6.1	5.9	5.8	5.6	5.8	6.4	5.9	5.9	6.2	5.6	5.4	5.2	5.0	4.9	4.6	4.7	4.9	5.3	4.8	4.2
4時	6.0	4.8	5.2	4.6	5.4	5.3	4.6	5.7	5.2	6.0	5.8	5.9	5.6	5.9	5.5	5.7	6.1	6.4	5.7	6.4	5.6	5.4	5.2	5.1	4.9	4.6	4.7	5.0	5.2	20.0	4.6
5時	6.0	4.8	R	4.6	5.1	R	4.4	5.5	5.3	6.0	5.8	6.0	5.9	5.7	5.4	5.6	5.8	5.8	5.6	6.0	5.7	5.4	5.2	5.2	4.8	4.6	4.6	4.7	5.1	4.9	4.5
6時	6.5	4.8	5.0	4.6	5.2	5.2	4.3	5.6	5.5	5.8	5.8	6.0	5.5	5.9	5.5	5.5	6.0	5.6	5.6	6.2	5.6	5.4	5.1	5.0	4.8	4.7	4.7	4.8	5.2	20.0	4.5
7時	6.5	5.0	5.0	4.5	5.1	5.3	4.6	5.3	5.4	5.8	5.7	6.0	5.5	6.0	5.2	5.5	6.2	5.9	5.5	5.8	5.3	5.3	5.3	5.0	4.9	4.8	4.7	4.8	R	4.9	4.7
8時	6.2	4.8	5.1	4.8	5.1	5.1	4.4	5.7	5.5	5.9	5.6	6.0	5.5	5.9	5.4	5.4	5.6	5.8	5.0	6.1	5.5	5.3	5.0	5.1	4.9	4.6	4.7	4.7	5.0	20.0	4.5
9時	6.5	4.8	5.1	4.4	5.3	5.4	4.6	5.5	5.6	6.0	5.8	6.0	5.5	5.6	5.6	5.6	5.9	5.8	6.2	6.1	5.5	5.6	5.1	5.0	5.1	4.5	4.5	4.8	5.1	4.9	4.6
10時	6.3	5.2	5.1	4.3	5.3	5.0	4.4	5.4	5.6	5.8	5.6	6.0	5.6	5.7	5.5	R	5.9	5.8	7.0	5.8	5.5	5.3	5.1	5.2	4.9	4.5	4.6	4.8	5.0	20.0	4.4
11時	6.3	5.0	4.9	4.8	5.4	5.1	4.6	5.4	5.6	5.9	5.7	6.1	5.6	5.8	5.5	5.5	5.7	5.8	6.8	6.0	5.8	5.1	5.2	5.0	4.9	4.8	4.6	4.9	4.9	4.9	4.6
12時	5.8	5.1	4.9	4.8	5.1	5.0	4.6	5.6	5.6	5.9	5.6	6.1	5.8	5.8	5.8	5.5	5.9	6.0	6.7	6.2	5.6	5.2	5.4	5.4	5.1	4.8	4.7	4.9	5.0	4.9	4.6
13時	5.5	5.1	5.0	4.6	5.1	4.9	5.1	5.1	5.6	6.3	6.0	6.4	5.9	6.2	5.8	5.5	6.0	6.6	7.0	5.8	5.5	5.3	5.4	5.5	4.8	4.9	5.0	5.0	5.0	MT	4.7
14時	5.5	5.0	5.0	5.1	5.1	5.0	5.1	5.5	6.1	6.4	6.3	6.4	6.3	6.2	6.0	5.6	R	6.9	6.8	6.0	5.5	5.4	5.6	4.7	R	4.8	4.9	5.1	5.1	MT	4.7
15時	5.3	5.2	5.2	5.1	5.1	5.0	5.3	5.4	6.1	6.4	6.2	6.5	6.1	6.2	6.2	5.6	6.6	6.9	6.7	5.9	5.8	5.5	5.6	5.2	4.9	5.1	4.9	5.1	4.9	4.6	4.9
16時	MT	5.2	4.9	5.2	5.4	R	5.1	5.4	6.5	6.2	6.4	6.4	6.0	6.0	6.2	5.6	6.4	5.9	6.4	5.9	5.7	5.3	5.8	5.4	R	5.1	4.7	4.8	4.7	4.2	5.0
17時	2.7	5.1	5.1	5.3	R	4.9	5.1	5.1	6.2	6.4	6.2	6.5	6.2	6.0	6.0	5.5	6.6	6.4	6.8	6.0	5.6	5.2	5.5	5.2	4.8	5.1	R	4.9	4.6	4.5	5.0
18時	5.1	5.3	5.0	5.3	5.6	4.7	5.4	5.3	6.2	6.4	6.3	6.6	6.0	6.0	6.2	6.7	6.4	6.6	6.3	6.0	5.8	5.6	5.5	5.5	4.8	5.1	5.0	5.2	20.0	4.4	4.9
19時	5.1	5.4	5.1	5.4	R	4.9	5.7	5.5	6.5	6.6	6.4	6.7	6.2	6.0	6.3	6.9	6.4	6.6	6.7	5.9	5.5	5.4	5.4	5.4	4.8	5.0	4.8	5.2	4.8	4.6	4.6
20時	5.1	5.4	5.1	5.5	R	4.7	5.9	6.0	6.7	6.3	6.6	6.5	6.2	6.1	5.9	7.1	6.4	6.5	7.0	5.8	5.7	5.8	5.5	5.4	4.8	5.1	5.2	5.0	20.0	4.5	4.6
21時	5.1	5.2	5.1	5.8	5.6	4.8	6.1	6.0	7.0	6.7	6.3	6.6	6.3	6.1	6.0	6.9	6.4	6.4	6.2	R	5.5	5.6	5.5	5.2	4.8	4.9	4.9	5.1	4.9	4.6	4.7
22時	5.2	4.2	5.1	5.4	5.8	4.7	6.2	5.8	6.8	6.4	6.4	6.5	6.0	6.1	5.8	6.9	6.3	6.5	6.5	5.7	5.5	5.6	5.8	5.5	4.7	5.1	4.9	5.0	20.0	4.3	4.5
23時	5.2	5.4	5.1	5.6	5.5	4.8	6.0	5.9	6.7	6.3	6.2	6.4	6.0	5.9	6.0	6.9	6.4	6.3	6.5	5.8	5.4	5.2	5.1	5.0	4.7	4.9	5.0	4.9	4.8	4.7	4.5
24時	5.6	5.1	4.9	5.7	5.7	4.5	5.8	5.6	6.5	6.0	6.2	6.3	6.0	5.9	5.8	6.4	6.0	6.2	6.4	5.6	5.5	5.5	5.2	5.0	R	4.8	5.0	5.0	20.0	4.7	4.6
合計	130.0	121.3	116.5	114.7	112.2	110.7	121.1	133.3	142.9	148.2	144.9	150.5	141.6	143.0	138.5	137.1	141.9	148.8	151.2	138.0	134.2	129.6	128.4	123.9	102.3	116.0	110.4	118.7	174.7	179.3	110.9
平均	5.7	5.1	5.1	5.0	5.3	5.0	5.0	5.6	6.0	6.2	6.0	6.3	5.9	6.0	5.8	6.0	6.2	6.2	6.3	6.0	5.6	5.4	5.4	5.2	4.9	4.8	4.8	4.9	7.6	8.2	4.6
最大値	6.5	5.4	5.2	5.8	5.8	5.6	6.2	6.0	7.0	6.7	6.6	6.7	6.3	6.2	6.3	7.1	6.6	6.9	7.0	6.5	5.9	5.8	5.8	5.5	5.1	5.1	5.2	5.2	20.0	20.0	5.0
最小値	2.7	4.2	4.9	4.3	5.1	4.5	4.3	5.1	5.2	5.8	5.6	5.9	5.5	5.6	5.2	5.4	5.6	5.6	5.0	5.6	5.3	5.1	5.0	4.7	4.7	4.5	4.5	4.7	4.6	4.2	4.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	3.24	5.20	2.82	3.04	3.24	2.92	3.01	2.60	2.50	2.47	2.45	2.31	2.26	2.21	2.18	2.08	A	2.31	2.57	3.16	2.52	1.98	1.32	1.13	0.98	0.98	0.98	0.90	0.98	0.93	0.93
2時	3.31	5.10	2.77	3.01	3.09	2.92	2.84	2.62	2.70	2.50	2.40	2.23	2.26	2.31	2.18	2.26	A	2.38	2.62	3.19	2.45	2.01	1.28	1.15	0.98	0.95	0.95	1.03	0.98	1.00	0.95
3時	3.24	5.10	2.75	2.96	3.06	2.82	2.89	2.65	2.52	2.45	2.31	2.35	2.31	2.26	2.08	2.26	A	2.33	2.50	3.11	2.42	2.03	1.28	1.05	0.98	0.88	0.95	1.00	0.93	0.93	0.95
4時	3.26	4.80	2.80	3.01	3.04	2.82	2.99	2.60	2.62	2.35	2.26	2.31	2.23	2.13	2.13	2.26	A	2.28	2.42	2.96	2.40	2.01	1.25	1.08	0.90	0.90	0.98	0.90	0.95	0.90	0.90
5時	3.14	4.80	2.72	2.96	3.04	2.72	2.92	2.52	2.47	2.40	2.21	2.28	2.13	2.21	2.16	2.06	A	2.31	2.40	3.01	2.35	1.93	1.20	1.15	1.00	0.90	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98
6時	3.09	4.80	2.65	2.80	3.04	2.72	2.80	2.55	2.52	2.38	2.23	2.21	2.13	2.16	2.08	2.06	A	2.33	2.38	2.92	2.45	1.93	1.23	1.08	1.00	0.86	0.93	0.90	0.95	0.90	0.90
7時	3.09	5.00	2.65	2.99	3.01	2.65	2.80	2.55	2.42	2.31	2.21	2.18	2.08	2.18	2.03	2.11	A	2.21	2.28	2.89	2.40	1.89	1.18	1.03	0.95	0.93	0.83	0.93	1.03	0.95	0.93
8時	3.11	4.80	2.65	2.96	3.09	2.75	2.94	2.55	2.47	2.35	2.23	2.23	2.13	2.11	2.11	2.01	A	2.21	2.35	2.89	2.33	1.98	1.25	1.05	0.95	0.88	0.93	0.88	0.95	0.95	0.95
9時	3.09	4.80	2.75	3.09	2.94	2.67	2.77	2.52	2.38	2.45	2.16	2.16	2.08	2.13	1.98	2.01	A	2.23	2.82	2.94	2.31	1.84	1.20	1.05	0.93	0.90	0.88	0.95	0.95	0.90	0.98
10時	3.04	5.20	2.72	2.96	2.96	2.60	2.67	2.50	2.45	2.33	2.13	2.16	2.13	2.06	2.08	2.03	A	2.21	3.36	2.72	2.33	1.91	1.25	0.98	0.90	0.90	0.93	0.95	0.95	0.90	0.98
11時	3.26	5.00	2.72	2.96	3.01	2.60	2.80	2.50	2.40	2.28	2.18	2.18	2.13	2.11	2.03	2.08	A	2.23	3.60	2.77	2.28	1.89	1.18	1.03	0.93	0.98	0.88	0.95	0.98	0.93	1.00
12時	3.16	5.10	2.99	3.14	3.11	2.84	2.82	2.62	2.42	2.38	2.28	2.26	2.18	2.18	2.08	2.03	4.41	2.55	3.63	2.77	2.31	2.26	1.15	1.03	0.90	0.86	0.95	0.95	0.98	0.93	0.95
13時	3.29	5.10	4.02	3.31	3.31	3.70	2.92	2.84	2.40	2.45	2.52	2.57	2.55	2.47	2.26	1.98	2.77	2.96	3.31	2.67	2.18	1.91	1.20	1.05	0.98	0.88	0.95	0.98	0.93	0.98	0.98
14時	3.24	5.00	4.24	3.68	3.58	4.22	3.26	3.09	2.35	2.70	2.67	2.77	2.80	2.57	2.42	2.01	3.19	2.96	3.55	2.62	2.26	1.72	1.20	1.03	0.95	0.93	0.93	0.98	0.98	0.98	0.90
15時	3.16	5.20	4.24	3.85	3.60	3.85	3.29	3.21	2.40	2.75	2.70	3.01	2.82	2.62	2.45	2.01	3.24	2.96	3.41	2.62	2.21	1.69	1.20	1.00	0.93	0.95	0.93	0.93	0.88	0.98	0.95
16時	3.19	5.20	4.02	3.97	3.55	3.87	3.48	3.29	2.35	2.62	2.70	2.87	2.65	2.60	2.50	2.01	3.04	2.96	3.38	2.50	2.21	1.59	1.18	0.98	0.98	0.95	0.83	0.90	0.88	0.95	0.95
17時	4.12	5.10	3.48	3.99	3.38	3.87	3.41	3.21	2.35	2.72	2.45	2.80	2.67	2.62	2.50	2.01	2.92	2.96	3.36	2.60	2.21	1.57	1.18	0.95	0.95	0.90	0.86	0.93	0.98	0.98	0.95
18時	3.73	5.30	3.60	3.73	3.38	3.73	3.19	3.16	2.35	2.65	2.67	2.67	2.55	2.45	2.42	2.03	2.72	2.96	3.29	2.60	2.18	1.52	1.15	1.00	0.86	0.93	0.93	0.98	1.00	1.00	0.98
19時	3.50	5.40	3.55	3.68	3.63	3.58	3.09	3.21	3.36	2.50	2.65	2.60	2.55	2.50	2.38	A	2.82	2.96	3.14	2.65	2.23	1.44	1.23	1.05	0.95	0.95	1.05	0.95	0.98	0.98	0.95
20時	3.43	5.40	3.43	3.38	3.46	3.26	3.14	3.06	2.87	2.52	2.57	2.55	2.60	2.65	2.42	A	2.87	2.94	3.21	2.70	2.08	1.47	1.37	1.13	0.95	0.93	1.08	0.98	1.00	0.93	0.98
21時	3.36	5.20	3.26	3.26	3.31	3.29	2.84	3.04	2.75	2.55	2.45	2.52	2.55	2.35	2.35	A	2.60	2.75	3.31	2.67	2.13	1.47	1.25	1.03	1.05	0.98	1.03	0.95	1.00	1.00	1.00
22時	3.29	4.20	3.24	3.29	3.04	3.29	2.72	2.80	2.70	2.42	2.35	2.38	2.42	2.23	2.28	A	2.47	2.60	3.14	2.50	2.08	1.32	1.15	1.05	0.93	0.95	0.98	0.98	0.98	1.00	1.03
23時	3.26	5.40	3.36	3.21	3.31	3.24	2.77	2.89	3.16	2.55	2.50	2.65	2.45	2.42	2.45	A	2.57	2.94	3.34	2.72	2.33	1.30	1.23	1.23	1.03	1.08	1.05	0.88	0.98	0.90	0.98
24時	3.19	5.10	3.11	3.29	2.96	2.94	2.62	2.70	2.72	2.47	2.42	2.33	2.26	2.33	2.26	A	2.60	2.55	3.01	2.47	2.08	1.28	1.23	1.03	0.98	0.98	0.95	0.90	1.00	0.90	1.00
合計	78.79	121.30	76.54	78.52	77.14	75.87	70.98	67.28	61.63	59.55	57.70	58.58	56.92	55.86	53.81	37.30	38.22	62.08	72.38	66.65	54.73	41.94	29.34	25.34	22.94	22.33	22.69	22.61	23.15	22.73	23.05
平均	3.28	5.05	3.19	3.27	3.21	3.16	2.96	2.80	2.57	2.48	2.40	2.44	2.37	2.33	2.24	2.07	2.94	2.59	3.02	2.78	2.28	1.75	1.22	1.06	0.96	0.93	0.95	0.94	0.96	0.95	0.96
最大値	4.12	5.40	4.24	3.99	3.63	4.22	3.48	3.29	3.36	2.75	2.70	3.01	2.82	2.65	2.50	2.26	4.41	2.96	3.63	3.19	2.52	2.26	1.37	1.23	1.05	1.08	1.08	1.03	1.03	1.00	1.03
最小値	3.04	4.20	2.65	2.80	2.94	2.60	2.62	2.50	2.35	2.28	2.13	2.16	2.08	2.06	1.98	1.98	2.47	2.21	2.28	2.47	2.08	1.28	1.15	0.95	0.86	0.86	0.83	0.88	0.88	0.90	0.90
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.103	0.130	0.113	0.093	0.154	0.142	0.103	0.137	0.144	0.167	0.172	0.149	0.123	0.174	0.174	0.128	A	0.191	0.123	0.196	0.159	0.083	0.093	0.095	0.061	0.071	0.064	0.054	0.046	0.056	0.049
2時	0.110	0.135	0.105	0.108	0.208	0.128	0.135	0.164	0.135	0.242	0.186	0.137	0.113	0.223	0.149	0.159	A	0.164	0.189	0.289	0.140	0.098	0.088	0.086	0.061	0.051	0.069	0.064	0.054	0.061	0.044
3時	0.118	0.118	0.095	0.123	0.147	0.125	0.132	0.118	0.130	0.267	0.147	0.120	0.147	0.159	0.144	0.169	A	0.164	0.221	0.164	0.130	0.108	0.086	0.074	0.066	0.051	0.061	0.056	0.061	0.054	0.041
4時	0.100	0.105	0.078	0.105	0.113	0.110	0.113	0.098	0.110	0.181	0.118	0.125	0.115	0.123	0.130	0.125	A	0.120	0.142	0.123	0.130	0.074	0.071	0.064	0.056	0.041	0.056	0.054	0.046	0.046	0.049
5時	0.095	0.098	0.098	0.095	0.115	0.108	0.098	0.098	0.118	0.120	0.120	0.108	0.083	0.088	0.123	0.105	A	0.130	0.118	0.140	0.108	0.086	0.061	0.061	0.054	0.051	0.056	0.054	0.051	0.056	0.041
6時	0.086	0.108	0.074	0.086	0.113	0.098	0.086	0.098	0.110	0.132	0.118	0.098	0.098	0.115	0.103	0.103	A	0.098	0.105	0.152	0.093	0.066	0.061	0.054	0.054	0.054	0.056	0.046	0.046	0.054	0.041
7時	0.086	0.100	0.078	0.090	0.100	0.083	0.090	0.071	0.090	0.135	0.108	0.081	0.098	0.103	0.081	0.105	A	0.103	0.103	0.135	0.103	0.071	0.061	0.049	0.049	0.046	0.044	0.044	0.044	0.049	0.046
8時	0.093	0.098	0.083	0.086	0.093	0.081	0.081	0.086	0.088	0.130	0.103	0.095	0.098	0.098	0.100	0.083	A	0.100	0.103	0.135	0.098	0.076	0.069	0.051	0.051	0.049	0.054	0.044	0.044	0.049	0.039
9時	0.095	0.098	0.083	0.086	0.083	0.090	0.071	0.081	0.093	0.118	0.100	0.098	0.098	0.098	0.098	0.086	A	0.098	0.086	0.110	0.069	0.066	0.051	0.051	0.044	0.044	0.034	0.041	0.049	0.039	0.041
10時	0.090	0.103	0.069	0.086	0.098	0.078	0.088	0.086	0.095	0.103	0.074	0.088	0.088	0.103	0.088	0.064	A	0.098	0.120	0.120	0.083	0.064	0.056	0.049	0.044	0.051	0.044	0.044	0.054	0.049	0.041
11時	0.090	0.098	0.076	0.088	0.090	0.071	0.081	0.083	0.088	0.093	0.095	0.078	0.081	0.076	0.086	0.064	A	0.098	0.132	0.113	0.088	0.064	0.056	0.034	0.039	0.046	0.054	0.049	0.049	0.056	0.044
12時	0.088	0.098	0.083	0.090	0.088	0.076	0.090	0.088	0.086	0.115	0.093	0.088	0.090	0.103	0.095	0.066	0.245	0.083	0.144	0.118	0.090	0.054	0.059	0.056	0.034	0.054	0.049	0.044	0.032	0.051	0.049
13時	0.090	0.086	0.123	0.098	0.095	0.103	0.093	0.095	0.093	0.120	0.095	0.105	0.103	0.115	0.093	0.069	0.144	0.105	0.132	0.110	0.088	0.078	0.056	0.054	0.046	0.046	0.046	0.037	0.037	0.054	0.049
14時	0.088	0.093	0.108	0.113	0.128	0.120	0.095	0.113	0.088	0.135	0.120	0.123	0.135	0.125	0.130	0.066	0.157	0.105	0.140	0.105	0.100	0.093	0.069	0.049	0.039	0.044	0.059	0.054	0.046	0.054	0.039
15時	0.088	0.115	0.113	0.108	0.108	0.123	0.113	0.120	0.088	0.108	0.130	0.113	0.130	0.147	0.103	0.066	0.159	0.105	0.098	0.125	0.093	0.100	0.066	0.054	0.037	0.054	0.046	0.046	0.041	0.054	0.034
16時	0.090	0.108	0.113	0.123	0.125	0.123	0.118	0.125	0.098	0.144	0.132	0.137	0.137	0.140	0.100	0.066	0.162	0.105	0.152	0.125	0.086	0.095	0.066	0.049	0.049	0.054	0.051	0.056	0.049	0.046	0.046
17時	0.095	0.108	0.135	0.140	0.130	0.113	0.120	0.125	0.090	0.172	0.142	0.142	0.152	0.140	0.137	0.064	0.128	0.105	0.162	0.135	0.105	0.118	0.071	0.044	0.054	0.054	0.069	0.044	0.051	0.059	0.049
18時	0.191	0.120	0.137	0.144	0.130	0.135	0.118	0.144	0.093	0.167	0.140	0.164	0.140	0.149	0.177	0.066	0.144	0.105	0.172	0.120	0.110	0.095	0.076	0.076	0.049	0.049	0.074	0.054	0.061	0.142	0.046
19時	0.137	0.140	0.144	0.125	0.162	0.120	0.113	0.162	0.314	0.157	0.164	0.159	0.130	0.179	0.159	A	0.164	0.105	0.157	0.147	0.081	0.095	0.125	0.074	0.049	0.086	0.046	0.054	0.066	0.074	0.046
20時	0.142	0.223	0.147	0.152	0.157	0.135	0.159	0.090	0.252	0.211	0.292	0.186	0.193	0.311	0.172	A	0.299	0.179	0.186	0.088	0.157	0.100	0.061	0.054	0.078	0.041	0.032	0.069	0.044	0.061	0.034
21時	0.169	0.152	0.135	0.218	0.149	0.125	0.179	0.154	0.282	0.262	0.196	0.167	0.218	0.208	0.181	A	0.216	0.162	0.338	0.159	0.135	0.081	0.100	0.078	0.064	0.083	0.061	0.044	0.061	0.051	0.032
22時	0.137	0.113	0.132	0.157	0.123	0.128	0.147	0.130	0.280	0.184	0.147	0.162	0.179	0.162	0.184	A	0.162	0.191	0.203	0.137	0.137	0.110	0.078	0.100	0.064	0.056	0.071	0.059	0.039	0.049	0.041
23時	0.142	0.137	0.093	0.262	0.118	0.149	0.240	0.076	0.118	0.223	0.142	0.081	0.265	0.265	0.113	A	0.242	0.093	0.299	0.074	0.071	0.066	0.054	0.041	0.039	0.037	0.041	0.069	0.044	0.046	0.037
24時	0.125	0.113	0.108	0.177	0.208	0.105	0.164	0.137	0.260	0.186	0.221	0.147	0.203	0.216	0.149	A	0.198	0.152	0.203	0.213	0.108	0.108	0.037	0.081	0.071	0.034	0.056	0.059	0.054	0.049	0.044
合計	2.648	2.797	2.523	2.953	3.035	2.669	2.827	2.679	3.343	3.872	3.355	2.951	3.217	3.620	3.069	1.654	2.420	2.959	3.828	3.333	2.562	2.049	1.671	1.478	1.252	1.247	1.293	1.239	1.169	1.359	1.022
平均	0.110	0.117	0.105	0.123	0.126	0.111	0.118	0.112	0.139	0.161	0.140	0.123	0.134	0.151	0.128	0.092	0.186	0.123	0.160	0.139	0.107	0.085	0.070	0.062	0.052	0.052	0.054	0.052	0.049	0.057	0.043
最大値	0.191	0.223	0.147	0.262	0.208	0.149	0.240	0.164	0.314	0.267	0.292	0.186	0.265	0.311	0.184	0.169	0.299	0.191	0.338	0.289	0.159	0.118	0.125	0.100	0.078	0.086	0.074	0.069	0.066	0.142	0.049
最小値	0.086	0.086	0.069	0.086	0.083	0.071	0.071	0.071	0.086	0.093	0.074	0.078	0.081	0.076	0.081	0.064	0.128	0.083	0.086	0.074	0.069	0.054	0.037	0.034	0.034	0.034	0.032	0.037	0.032	0.039	0.032
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	19	12	13	9	12	16	10	18	11	20	18	10	15	12	9	11	15	13	7	8	5	2	6	3	4	6	7	7	3	5	4
2時	16	12	12	13	17	13	9	16	12	19	15	15	14	12	11	10	14	13	7	7	6	5	5	4	7	4	4	8	6	7	4
3時	18	14	12	10	18	11	9	14	13	21	14	9	13	13	9	12	17	9	7	9	6	6	4	4	6	6	4	6	3	7	6
4時	16	15	9	11	13	14	10	16	13	19	15	13	13	11	10	9	16	10	6	8	7	5	5	5	6	4	5	7	5	7	5
5時	17	16	13	14	17	14	7	10	11	20	12	9	15	10	9	12	12	9	8	5	5	4	4	6	6	5	6	8	7	8	4
6時	15	13	11	14	15	14	8	17	11	22	10	13	11	10	13	9	11	11	9	7	6	6	4	5	5	5	5	7	6	5	4
7時	18	13	11	14	16	15	10	14	13	19	16	11	11	11	9	8	15	13	7	8	6	6	4	4	6	5	3	6	7	3	3
8時	16	15	10	14	16	10	10	17	14	19	15	12	12	10	8	11	17	10	9	5	7	4	6	6	6	5	5	5	5	5	4
9時	17	13	11	13	15	11	7	15	11	19	15	13	14	10	13	11	14	11	5	9	7	3	5	5	8	4	6	6	3	6	4
10時	16	14	10	14	11	9	8	13	11	18	13	9	12	10	12	10	16	12	7	7	7	5	5	5	7	5	3	8	6	7	2
11時	13	11	7	11	16	10	11	15	11	14	13	11	14	8	11	8	16	11	9	7	8	3	3	7	6	6	6	8	5	5	4
12時	12	11	6	9	10	7	12	12	11	12	12	13	10	11	14	12	13	10	8	8	6	5	6	6	5	7	7	10	5	4	7
13時	12	8	7	9	12	10	13	14	12	15	15	13	11	10	15	13	11	10	9	7	5	5	8	8	7	8	7	7	8	7	6
14時	10	11	9	12	10	10	15	13	11	14	14	14	11	10	12	16	8	10	7	8	6	6	8	6	6	5	9	7	8	8	7
15時	12	10	9	8	13	9	14	8	11	12	14	12	12	13	14	16	12	10	8	8	8	4	8	8	6	5	7	9	6	3	5
16時	9	10	8	12	14	7	15	12	9	16	13	13	13	13	13	16	11	10	5	7	6	7	7	7	6	6	5	8	4	6	8
17時	9	14	8	10	14	10	12	14	12	17	15	15	12	12	15	14	12	10	7	6	7	5	4	8	7	8	7	9	5	8	7
18時	12	12	7	12	13	8	14	12	13	17	16	15	9	16	15	18	10	10	9	8	5	5	4	9	7	6	5	8	6	7	4
19時	14	12	8	16	12	10	20	14	15	13	15	17	13	13	15	17	11	10	7	8	6	5	8	8	7	6	9	8	6	5	5
20時	13	15	11	17	15	9	16	17	18	18	16	10	14	11	14	16	13	1	9	8	5	6	7	7	5	5	8	7	8	4	5
21時	14	13	10	14	14	9	14	14	13	17	15	17	14	14	12	16	13	9	9	6	4	6	5	7	6	5	6	6	4	6	4
22時	15	10	9	18	16	8	16	16	15	13	12	15	11	12	11	16	14	9	9	7	6	6	6	6	5	5	9	9	8	5	4
23時	14	11	12	13	11	8	13	16	15	16	10	13	12	14	10	20	11	7	9	6	5	5	4	5	3	4	7	6	7	6	3
24時	14	11	13	18	16	9	16	12	16	15	13	15	11	9	12	18	13	7	7	7	5	4	5	6	5	4	7	5	4	4	6
合計	341	296	236	305	336	251	289	339	302	405	336	307	297	275	286	319	315	235	184	174	144	118	131	145	142	129	147	175	135	138	115
平均	14	12	10	13	14	10	12	14	13	17	14	13	12	11	12	13	13	10	8	7	6	5	5	6	6	5	6	7	6	6	5
最大値	19	16	13	18	18	16	20	18	18	22	18	17	15	16	15	20	17	13	9	9	8	7	8	9	8	8	9	10	8	8	8
最小値	9	8	6	8	10	7	7	8	9	12	10	9	9	8	8	8	8	1	5	5	4	2	3	3	3	4	3	5	3	3	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	

(2007)19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	7.2	6.5	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8
2時	7.2	6.6	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8
3時	7.2	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8
4時	7.2	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8
5時	7.2	6.9	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8
6時	7.2	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8
7時	7.2	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
8時	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
9時	7.2	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
10時	7.2	7.2	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	6.8	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8
11時	6.9	2.6	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8
12時	6.8	5.6	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8
13時	6.8	0.0	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7	6.8	6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8
14時	6.8	5.5	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7	6.8	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8
15時	6.8	5.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.6	7.6	7.8	7.8
16時	6.8	6.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
17時	6.8	6.1	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	7.0	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
18時	6.8	6.3	6.9	7.0	7.0	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.9	7.8	7.8
19時	6.8	6.7	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
20時	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	1.6	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
21時	6.8	6.8	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.9	7.6	7.8	7.8	7.8
22時	6.9	6.8	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
23時	6.9	2.4	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
24時	6.9	6.7	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8
合計	167.6	143.2	165.9	168.0	168.7	167.2	168.9	168.7	166.6	167.3	164.1	166.3	169.0	167.5	168.0	169.2	171.2	164.0	168.9	170.5	171.9	173.6	175.1	176.5	178.8	179.0	183.2	183.2	184.4	186.2	186.6
平均	7.0	6.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	6.8	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8
最大値	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8
最小値	6.8	0.0	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7	6.8	6.7	6.8	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	1.6	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	R	20.8	21.3	21.7	21.9	22.2	22.8	21.8	23.1	22.8	22.9	23.1	23.3	23.8	23.4	23.8	24.1	24.3	24.4	25.0	25.5	25.9	25.3	25.9	25.2	24.9	25.0	25.7	26.1	26.0	
2時	20.8	20.8	21.2	21.6	21.9	22.3	22.7	21.8	23.0	22.8	22.9	23.0	23.1	23.8	23.3	23.8	24.0	24.2	24.4	24.9	25.4	25.8	25.3	25.8	25.1	24.8	25.0	25.6	26.1	26.0	
3時	20.8	20.7	21.1	21.6	21.9	22.1	22.6	21.7	23.0	22.8	22.9	23.0	23.1	23.7	23.3	23.8	24.0	24.2	24.3	24.9	25.4	25.7	25.3	25.7	25.1	R	25.0	25.6	26.0	25.9	
4時	20.7	20.7	21.1	21.5	21.8	22.0	22.6	21.8	22.9	22.8	22.8	22.9	23.1	23.7	23.3	23.7	23.9	24.2	24.3	24.8	25.3	25.7	25.3	25.6	25.1	24.8	25.0	25.6	26.0	25.9	
5時	20.6	20.7	21.1	21.5	21.8	22.0	22.5	21.7	22.9	22.8	22.8	23.0	23.1	23.7	23.3	23.6	23.9	24.1	24.2	24.8	25.3	25.7	25.2	25.6	25.0	24.8	24.9	25.5	26.0	25.9	
6時	20.7	20.6	21.0	21.5	21.7	21.9	22.4	21.7	22.9	22.7	22.8	23.0	23.1	23.6	23.3	23.6	23.8	24.1	24.2	24.8	25.3	25.7	25.2	25.6	25.0	24.8	24.9	25.5	25.9	25.9	
7時	20.6	20.6	21.0	21.5	21.7	21.9	22.4	21.7	22.9	22.7	22.8	22.9	23.1	23.6	23.3	23.5	23.7	24.0	24.2	24.8	25.2	25.7	25.1	25.5	25.0	24.8	24.9	25.5	25.9	25.9	
8時	20.6	20.6	21.0	21.4	21.7	21.9	22.4	21.7	22.9	22.7	22.7	22.9	23.1	23.6	23.3	23.5	23.7	24.1	24.2	24.7	25.2	25.6	25.0	25.5	25.0	24.7	24.9	25.5	25.9	25.8	
9時	20.5	20.6	21.0	21.4	21.7	22.0	22.4	21.8	22.9	22.7	22.8	23.0	23.1	23.6	23.3	23.5	23.7	24.0	24.2	24.8	25.2	25.6	25.1	25.4	25.0	24.8	24.9	25.5	25.9	25.9	
10時	20.5	20.6	21.0	21.5	21.8	22.0	22.4	21.8	22.9	22.7	22.8	23.1	23.2	23.7	23.3	23.6	23.8	24.1	24.3	24.9	25.2	25.7	R	25.5	25.0	24.8	25.0	25.6	25.9	25.8	
11時	20.6	20.7	21.1	21.5	21.8	22.0	22.5	22.0	22.8	22.8	22.8	23.1	23.3	23.7	23.3	23.6	23.8	24.1	24.3	24.9	25.3	25.7	25.3	25.5	25.0	24.8	25.0	25.6	26.0	25.9	
12時	20.6	20.8	21.2	21.6	21.9	22.1	22.5	22.4	22.6	22.8	22.8	23.1	23.4	23.7	23.4	23.7	23.9	24.1	24.4	25.0	25.4	25.6	25.3	25.5	24.9	24.8	25.1	25.7	25.9	25.9	
13時	20.6	20.9	21.3	21.7	22.0	22.2	21.3	22.8	22.8	22.8	22.9	23.2	23.5	23.7	23.4	23.8	24.0	24.1	24.5	25.1	25.5	25.6	25.4	25.6	24.9	24.9	25.2	25.8	26.0	25.9	
14時	20.7	21.0	21.4	21.8	22.1	22.3	21.4	22.9	22.9	22.8	23.0	23.3	23.5	23.7	23.5	24.0	24.1	24.1	24.6	25.2	25.6	25.6	25.6	25.5	24.9	24.9	25.3	25.9	26.0	25.9	
15時	20.8	21.1	21.4	21.9	22.2	22.5	22.0	22.9	22.9	22.8	23.1	23.3	23.6	23.7	23.6	24.1	24.2	24.1	24.7	25.3	25.7	25.6	25.6	25.5	24.9	25.0	25.4	26.0	26.0	25.9	
16時	20.9	21.2	21.6	22.0	22.3	22.7	22.0	22.9	22.9	22.9	23.3	23.3	23.7	23.7	23.7	24.2	24.3	24.1	24.8	25.4	25.8	25.6	R	25.5	25.0	25.0	25.5	26.1	26.0	26.0	
17時	21.1	21.3	21.7	22.0	22.4	22.9	22.0	23.1	22.9	23.1	23.2	23.3	23.8	23.7	23.9	24.3	24.4	24.1	25.0	25.5	25.8	25.6	26.0	25.5	25.1	25.1	25.7	26.1	26.1	25.9	
18時	21.1	21.3	21.7	22.1	22.4	22.8	22.0	23.2	22.9	23.1	23.2	23.2	23.9	23.7	23.9	24.4	24.5	24.5	25.0	25.5	25.9	25.5	26.0	25.4	25.0	25.1	25.7	26.3	26.0	25.9	
19時	21.1	21.2	21.6	22.1	22.5	22.9	R	23.3	23.0	23.1	23.2	23.2	24.0	23.7	24.0	24.4	24.5	24.5	25.0	25.6	26.0	25.5	26.0	25.4	25.0	25.1	25.8	26.3	26.0	25.8	
20時	21.0	21.3	21.8	22.2	22.4	22.8	21.9	23.3	23.0	23.1	23.1	23.1	23.9	23.6	23.9	24.3	24.5	24.5	25.0	25.6	26.0	25.4	26.0	25.3	25.0	25.1	25.8	26.2	26.0	25.8	
21時	21.0	21.4	21.7	22.1	22.4	22.9	21.9	23.3	23.0	23.0	23.2	23.2	23.9	23.6	23.9	24.3	24.5	24.5	25.0	25.6	25.9	25.4	26.0	25.3	25.0	25.1	25.7	26.2	26.0	25.7	
22時	21.0	21.4	21.8	22.0	R	22.9	21.9	23.2	22.9	23.0	23.2	23.2	23.9	23.5	24.0	24.3	24.4	24.5	25.0	25.6	26.0	25.4	26.0	25.3	24.9	25.0	25.7	26.1	26.0	25.7	
23時	21.0	21.3	21.7	22.1	22.4	22.8	21.8	23.2	22.9	23.0	23.1	23.3	23.9	23.5	23.9	24.2	24.4	24.5	25.0	25.6	25.9	25.4	26.0	25.2	24.9	25.1	25.7	26.1	26.0	25.7	
24時	20.9	21.3	21.7	22.0	22.3	22.8	21.8	23.1	22.9	22.9	23.1	23.3	23.8	23.4	23.9	24.2	24.4	24.4	25.0	25.6	25.9	25.4	25.9	25.2	24.9	25.0	25.7	26.2	26.0	25.7	
合計	478	503	513	522	507	537	510	539	550	549	551	555	563	568	565	574	579	581	590	604	614	614	562	612	600	573	607	620	624	621	
平均	20.8	21.0	21.4	21.8	22.0	22.4	22.2	22.5	22.9	22.9	23.0	23.1	23.5	23.7	23.6	23.9	24.1	24.2	24.6	25.2	25.6	25.6	25.5	25.5	25.0	24.9	25.3	25.8	26.0	25.9	
最大値	21.1	21.4	21.8	22.2	22.5	22.9	22.8	23.3	23.1	23.1	23.3	23.3	24.0	23.8	24.0	24.4	24.5	24.5	25.0	25.6	26.0	25.9	26.0	25.9	25.2	25.1	25.8	26.3	26.1	26.0	
最小値	20.5	20.6	21.0	21.4	21.7	21.9	21.3	21.7	22.6	22.7	22.7	22.9	23.1	23.4	23.3	23.5	23.7	24.0	24.2	24.7	25.2	25.4	25.0	25.2	24.9	24.7	24.9	25.5	25.9	25.7	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	3	5	3	25	23	7	20	10	12	12	18	9	8	9	10	10	12	14	12	9	9	9	4	8	6	2	0	0	0	0
2時	3	5	3	25	23	7	20	10	11	12	18	10	8	9	10	10	12	13	12	10	9	9	3	8	6	2	0	1	0	0
3時	3	5	3	25	23	7	20	9	10	12	18	10	8	9	11	10	12	12	12	10	9	9	4	8	9	2	0	1	0	0
4時	3	5	3	25	23	7	20	10	11	12	17	10	8	8	11	9	12	12	10	10	10	9	4	8	6	2	0	1	0	0
5時	3	6	3	25	23	7	20	9	10	12	17	8	8	8	9	9	12	12	9	11	8	10	4	8	6	2	6	0	0	0
6時	3	6	3	25	23	7	20	9	11	12	17	8	8	9	10	9	12	13	10	11	9	10	4	9	6	1	0	0	7	0
7時	3	6	3	25	23	7	20	9	11	12	15	8	8	8	10	10	13	14	10	11	9	10	4	9	6	2	0	0	0	0
8時	4	6	3	25	23	7	20	9	11	13	16	8	8	9	10	11	14	14	11	12	9	11	5	9	6	2	0	1	0	0
9時	4	6	3	25	23	7	20	9	11	13	16	8	7	7	11	11	14	14	12	12	10	9	5	9	6	2	1	0	1	0
10時	4	6	3	25	23	7	20	11	12	14	18	9	8	8	11	12	15	15	12	12	10	10	6	8	6	2	1	1	1	0
11時	5	7	3	25	23	7	20	15	18	13	17	8	9	8	11	12	15	15	12	13	11	10	6	8	6	3	1	1	1	0
12時	4	5	18	32	18	18	25	16	19	12	15	9	9	8	12	14	15	9	12	12	11	6	6	6	6	3	2	2	0	0
13時	6	4	18	32	18	18	25	17	19	12	15	10	9	8	12	13	15	MT	12	11	12	5	6	6	6	3	1	1	1	1
14時	6	4	18	32	18	18	25	16	19	15	14	8	9	9	13	12	15	12	12	11	11	5	6	7	1	2	1	1	1	1
15時	5	4	18	32	18	18	16	16	36	18	15	8	9	9	12	12	16	12	12	11	11	5	6	7	2	1	1	1	1	1
16時	5	4	18	32	18	18	15	14	18	21	10	8	8	10	13	12	12	11	10	10	11	4	6	6	1	1	1	0	1	2
17時	5	4	18	32	18	18	15	15	18	24	10	8	7	10	12	13	13	12	10	11	7	4	6	6	1	1	1	1	1	2
18時	4	4	18	32	18	18	14	12	18	21	9	8	7	9	12	13	14	11	9	11	8	4	6	6	1	16	1	1	1	2
19時	4	4	18	32	18	18	12	12	16	21	9	8	7	10	10	12	13	11	9	12	8	4	7	6	1	0	1	1	0	1
20時	4	4	18	32	18	18	12	11	16	18	9	8	7	9	11	12	13	11	9	8	8	4	7	6	1	0	0	0	0	1
21時	5	4	18	32	18	18	12	11	15	18	9	8	7	10	10	12	13	12	9	9	8	5	7	6	1	0	0	0	0	1
22時	5	4	18	32	18	18	12	11	15	18	10	8	8	10	10	12	14	12	9	9	9	5	7	6	1	0	0	1	1	1
23時	5	3	18	32	18	18	11	11	15	18	9	8	9	10	10	12	15	12	9	9	9	4	7	6	2	0	1	1	0	1
24時	5	3	25	23	7	20	11	12	13	18	9	8	9	10	10	12	15	12	9	9	9	3	8	6	2	0	0	1	1	2
合計	101	114	274	682	476	313	425	284	365	371	330	203	193	214	261	274	326	285	253	254	225	164	134	172	95	49	19	17	18	16
平均	4	5	11	28	20	13	18	12	15	15	14	8	8	9	11	11	14	12	11	11	9	7	6	7	4	2	1	1	1	1
最大値	6	7	25	32	23	20	25	17	36	24	18	10	9	10	13	14	16	15	12	13	12	11	8	9	9	16	6	2	7	2
最小値	3	3	3	23	7	7	11	9	10	12	9	8	7	7	9	9	12	9	9	8	7	3	3	6	1	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	

(2007)19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	R	285.9	288.9	292.0	290.8	285.9	287.7	260.8	312.8	369.0	290.2	290.8	299.3	298.7	297.5	299.3	297.5	297.5	294.4	296.3	293.2	295.7	289.6	292.0	290.2	288.3	289.6	292.0	290.2	287.1
2時	290.2	286.5	291.4	290.2	290.2	285.9	286.5	260.2	313.4	369.0	290.2	293.2	300.5	298.1	297.5	298.7	297.5	296.3	295.0	296.3	294.4	295.7	290.2	291.4	290.2	288.3	289.6	292.0	289.6	287.1
3時	288.3	286.5	288.9	292.0	289.6	286.5	285.9	259.6	312.8	369.0	289.6	294.4	303.0	298.1	298.1	299.3	296.9	295.7	295.0	296.9	294.4	295.0	290.2	292.0	290.2	R	288.9	292.0	288.9	287.7
4時	285.9	286.5	288.3	290.2	288.3	285.9	285.9	259.6	313.4	369.0	290.2	293.8	302.4	298.7	297.5	298.1	296.9	296.3	295.7	296.9	292.6	295.0	291.4	292.0	290.8	288.9	288.9	292.0	287.7	287.7
5時	285.3	287.1	287.1	289.6	288.9	286.5	285.9	259.6	312.8	370.2	289.6	291.4	303.0	298.1	298.7	298.7	296.9	295.7	295.0	296.9	294.4	295.0	291.4	292.0	290.8	288.3	288.3	290.8	288.3	288.3
6時	287.1	286.5	286.5	290.2	287.7	286.5	285.9	260.2	313.4	370.2	290.2	290.2	301.8	298.7	297.5	298.7	296.9	295.0	294.4	296.3	293.8	295.0	291.4	292.0	290.2	288.3	288.9	292.0	288.3	287.7
7時	287.7	285.9	287.1	289.6	288.9	286.5	285.9	259.0	313.4	370.8	289.6	290.2	301.8	298.1	297.5	298.7	296.3	296.3	294.4	295.7	294.4	295.0	290.8	291.4	290.2	288.3	288.9	291.4	287.7	287.7
8時	287.7	285.3	288.3	289.6	287.1	285.9	286.5	257.8	312.8	370.2	289.6	290.2	301.2	298.7	297.5	298.7	296.9	296.9	295.7	296.3	293.8	295.0	290.8	291.4	290.2	288.3	288.9	292.0	288.3	287.7
9時	287.7	285.9	287.7	288.3	288.3	286.5	286.5	257.8	312.8	370.8	289.6	290.2	300.5	299.3	296.9	298.1	297.5	294.4	295.0	295.7	294.4	295.7	290.8	291.4	289.6	288.3	288.9	292.0	287.7	289.6
10時	287.7	287.1	289.6	288.3	287.7	287.1	286.5	257.2	312.8	370.8	289.6	290.2	299.3	298.7	298.1	298.1	297.5	295.7	296.3	296.3	293.2	295.0	R	291.4	290.8	288.9	288.3	291.4	288.9	288.3
11時	289.6	287.1	288.3	289.6	288.3	286.5	286.5	265.1	346.4	370.2	289.6	290.8	297.5	298.7	297.5	298.1	296.9	295.7	295.7	295.7	294.4	295.0	292.0	292.0	290.8	288.3	290.2	290.2	288.9	287.7
12時	287.1	287.1	287.7	290.2	288.3	285.9	286.5	287.7	383.0	369.0	290.2	290.2	297.5	298.7	298.1	297.5	297.5	295.7	296.3	294.4	293.2	294.4	289.6	291.4	292.6	288.3	289.6	289.6	288.9	288.3
13時	287.1	287.1	287.7	290.2	287.1	286.5	263.3	292.6	391.0	369.0	289.6	291.4	296.9	298.7	298.1	296.9	296.9	295.7	295.7	295.0	294.4	293.8	288.3	292.0	292.6	288.3	289.6	289.6	287.7	288.3
14時	286.5	286.5	287.7	289.6	287.1	285.3	251.1	318.9	379.4	362.2	289.6	296.3	296.9	298.1	298.1	297.5	294.4	295.7	292.6	293.2	292.6	293.8	290.8	291.4	292.6	288.3	288.9	288.3	288.3	287.7
15時	284.7	285.9	288.3	288.9	285.9	285.9	265.7	319.5	377.5	353.1	288.9	295.0	296.3	298.7	298.7	297.5	296.3	295.7	292.6	292.6	292	292.6	291.4	291.4	292.6	289.6	288.9	288.9	287.7	287.7
16時	285.9	285.9	287.1	287.1	285.9	286.5	267.0	311.5	377.5	319.5	289.6	298.7	296.9	297.5	298.1	297.5	294.4	295.7	294.4	294.4	293.8	292.0	R	290.8	290.2	288.9	288.9	288.9	287.7	288.9
17時	285.9	285.9	287.1	288.3	285.9	286.5	267.6	314.0	376.3	296.3	289.6	300.5	297.5	296.3	298.7	296.9	296.3	295.7	295.7	293.8	293.2	292.0	292.0	290.8	292.0	289.6	289.6	288.9	288.9	288.9
18時	285.9	285.9	285.9	287.1	286.5	285.9	268.2	315.2	375.7	289.6	289.6	304.2	298.1	296.9	298.7	296.9	296.3	295.0	295.7	293.8	292.6	291.4	292.0	291.4	291.4	289.6	289.6	289.6	287.7	288.9
19時	287.7	285.9	286.5	288.3	287.7	286.5	R	314.6	373.9	288.3	289.6	302.4	298.1	298.7	298.7	296.9	296.9	295.7	295.0	294.4	293.8	290.8	292.6	291.4	290.8	290.2	288.9	290.2	287.7	288.3
20時	287.1	286.5	286.5	290.2	287.1	285.3	264.5	313.4	372.0	288.3	289.6	304.8	299.3	296.3	298.7	296.9	296.3	295.7	295.0	295.0	294.4	291.4	292.6	291.4	291.4	289.6	290.2	290.2	287.7	288.3
21時	286.5	285.9	287.1	288.9	287.7	288.3	261.5	313.4	371.4	288.9	295.0	303.6	299.9	296.9	298.1	296.9	297.5	295.7	295.7	294.4	294.4	292.0	292.6	291.4	290.2	290.2	291.4	290.8	288.3	288.9
22時	285.3	288.3	287.7	287.7	R	287.1	260.8	312.8	370.2	289.6	290.2	303.0	299.3	297.5	298.7	297.5	296.9	295.7	295.7	295.0	294.4	290.8	292.6	291.4	290.8	290.2	290.2	290.8	287.7	289.6
23時	287.1	288.3	290.2	288.3	287.1	286.5	260.8	313.4	370.2	289.6	289.6	299.9	299.9	296.9	299.3	297.5	296.9	296.3	296.3	295.0	295	290.2	292.0	291.4	289.6	290.8	291.4	290.8	287.7	289.6
24時	286.5	289.6	292.0	290.2	285.9	288.3	260.8	312.8	370.2	289.6	290.8	298.1	299.9	297.5	299.3	297.5	297.5	295.7	295.7	293.8	295.7	291.4	291.4	290.2	288.9	290.2	290.2	290.8	288.3	288.9
合計	6600.5	6879.1	6913.6	6944.6	6618.0	6874.2	6327.5	6896.7	8365.1	8162.2	6959.9	7093.5	7186.8	7152.6	7155.6	7148.4	7121.8	7099.5	7083.0	7084.1	7052.5	7043.7	6406.5	6995.4	6979.7	6648.0	6946.8	6975.2	6918.8	6918.9
平均	287.0	286.6	288.1	289.4	287.7	286.4	275.1	287.4	348.5	340.1	290.0	295.6	299.5	298.0	298.2	297.9	296.7	295.8	295.1	295.2	293.9	293.5	291.2	291.5	290.8	289.0	289.5	290.6	288.3	288.3
最大値	290.2	289.6	292.0	292.0	290.8	288.3	287.7	319.5	391.0	370.8	295.0	304.8	303.0	299.3	299.3	299.3	297.5	297.5	296.3	296.9	295.7	295.7	292.6	292.0	292.6	290.8	291.4	292.0	290.2	289.6
最小値	284.7	285.3	285.9	287.1	285.9	285.3	251.1	257.2	312.8	288.3	288.9	290.2	296.3	296.3	296.9	296.9	294.4	294.4	292.6	292.6	292.0	290.2	288.3	290.2	288.9	288.3	288.3	288.3	287.7	287.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	8.3	8.6	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.5	3.9	2.5	3.7	4.1	5.0	6.6	5.2	6.3	2.1	7.9	8.5	8.0	8.2	7.9	7.2	7.4	6.6	6.2	6.2	6.5	7.1	6.9
2時	8.3	8.5	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.4	4.3	4.3	3.7	4.2	4.9	5.8	6.2	6.3	7.6	7.8	7.5	7.8	8.2	7.9	7.1	7.3	6.6	5.7	4.3	3.5	7.1	6.9
3時	8.2	8.3	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.3	0.0	4.3	3.6	4.2	3.8	5.2	6.1	6.3	7.4	7.9	8.1	7.9	8.1	7.9	7.0	7.2	6.0	6.2	6.1	6.5	7.1	6.9
4時	8.3	8.2	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.3	0.0	4.2	3.6	4.0	4.4	6.3	6.1	6.3	7.2	7.8	7.9	4.9	8.0	7.8	7.0	6.7	5.2	6.2	5.4	4.5	7.0	6.7
5時	8.2	8.2	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.3	3.7	4.1	3.6	4.2	2.9	6.2	6.0	6.2	7.1	7.8	7.7	7.0	8.0	7.8	6.9	7.1	6.5	6.1	5.9	4.0	6.9	5.4
6時	8.2	8.1	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.2	4.9	4.0	3.5	4.0	2.4	6.0	6.0	6.2	6.9	7.6	6.3	4.9	7.9	3.5	6.8	7.0	3.5	6.1	5.9	6.3	6.9	5.4
7時	8.2	8.1	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.2	4.9	4.0	3.1	4.0	0.0	6.0	6.0	6.1	6.8	7.5	7.5	7.7	7.9	5.6	6.7	6.9	6.5	6.1	5.9	5.2	6.8	6.5
8時	8.1	8.1	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.2	4.9	4.0	3.2	3.2	0.0	5.9	5.9	6.2	6.7	7.5	7.6	5.6	6.3	7.0	6.7	6.9	2.3	6.1	4.2	6.3	6.8	6.6
9時	8.1	8.1	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	3.6	4.8	4.0	3.5	4.0	0.0	6.2	5.9	6.2	6.8	7.0	7.4	3.5	7.8	4.8	6.8	6.8	6.4	6.1	4.2	0.5	6.8	4.8
10時	8.0	8.2	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.3	4.9	4.0	3.4	3.6	1.4	6.0	5.9	6.3	6.8	7.6	7.5	2.7	7.8	6.3	6.8	6.8	2.3	6.1	6.0	1.7	6.8	6.6
11時	8.2	8.3	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.3	3.7	4.1	3.5	4.2	4.7	6.1	6.0	4.7	6.6	7.0	7.9	8.0	5.0	7.7	6.9	6.8	3.4	6.1	6.1	6.6	6.9	4.2
12時	8.3	8.4	8.6	9.0	9.2	9.9	9.8	4.5	3.2	4.3	3.6	4.4	3.4	6.5	3.8	6.8	7.4	6.3	8.1	8.2	8.4	7.8	7.1	6.8	6.4	6.1	5.6	6.9	6.9	6.6
13時	8.3	8.6	9.1	9.5	10.0	3.7	5.6	4.7	3.5	4.1	3.7	4.5	5.0	6.3	6.3	7.2	3.5	9.5	8.4	8.7	8.5	7.8	7.4	6.9	3.9	6.1	4.9	7.1	6.9	6.7
14時	8.5	8.8	9.1	9.5	10.0	3.7	5.6	4.2	3.7	5.0	1.3	3.3	5.6	6.5	2.3	7.4	8.1	9.5	8.8	9.1	9.1	2.8	7.5	7.0	4.1	6.1	6.6	7.3	7.0	6.9
15時	8.7	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	5.6	4.7	4.1	4.0	4.2	4.7	6.1	6.6	6.7	7.8	8.3	7.8	9.0	9.3	8.4	7.9	3.4	7.0	7.5	6.1	6.7	4.9	5.7	6.1
16時	8.8	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	3.7	4.8	3.5	2.4	4.3	3.7	2.3	6.6	6.8	7.8	8.8	8.2	7.2	8.9	9.1	7.9	1.4	7.1	6.5	6.1	6.8	7.4	7.0	6.3
17時	8.8	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.3	4.2	4.4	3.9	4.8	5.6	6.7	6.9	6.8	8.1	8.5	8.3	8.9	9.0	9.0	7.7	7.7	7.1	6.5	6.2	6.9	7.4	7.2	5.0
18時	8.6	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.5	5.3	4.4	4.0	4.3	2.9	6.5	7.1	6.8	7.2	8.7	8.4	8.6	8.8	8.5	6.3	7.7	7.0	0.0	6.2	6.9	7.5	7.3	7.0
19時	8.7	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.6	5.7	4.7	4.0	4.3	5.6	5.7	6.9	6.7	7.9	8.2	8.2	8.6	8.7	8.7	2.8	7.5	5.2	4.0	6.1	6.8	7.2	6.4	6.9
20時	8.8	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.9	5.9	4.7	2.8	4.2	4.5	4.6	7.1	5.4	8.1	8.3	7.8	8.4	8.6	8.5	7.6	7.3	6.9	5.2	6.1	6.0	7.1	7.1	6.8
21時	8.7	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.7	6.0	4.7	2.8	4.4	5.5	6.3	6.9	6.6	7.0	8.1	8.1	8.2	8.4	8.4	7.5	7.2	6.8	5.1	6.0	6.5	7.3	7.1	6.8
22時	8.7	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.6	3.5	4.6	3.8	4.1	5.5	5.2	4.2	6.5	7.7	8.0	8.2	6.0	8.3	8.2	7.4	7.3	6.8	6.3	5.5	6.6	7.1	6.2	5.9
23時	8.6	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.4	5.6	4.6	3.7	4.2	5.0	6.3	6.6	5.8	7.9	8.1	8.5	8.1	8.5	8.2	7.3	7.5	6.7	6.3	5.4	6.6	7.1	7.0	6.7
24時	8.6	9.0	9.1	9.5	10.0	3.7	4.6	5.0	4.5	3.7	4.3	5.0	6.5	5.2	4.6	7.8	8.0	8.6	7.9	4.5	8.1	7.3	7.4	5.4	6.2	6.1	6.6	7.2	7.0	6.7
合計	202.2	206.5	212.4	222.0	230.4	163.2	174.7	110.7	94.6	92.0	90.1	103.9	99.7	149.7	140.4	165.8	174.0	190.8	190.1	177.0	194.3	162.3	162.3	163.6	123.3	145.1	143.7	143.1	165.0	151.3
平均	8.4	8.6	8.9	9.3	9.6	6.8	7.3	4.6	3.9	3.8	3.8	4.3	4.2	6.2	5.9	6.9	7.3	8.0	7.9	7.4	8.1	6.8	6.8	6.8	5.1	6.0	6.0	6.0	6.9	6.3
最大値	8.8	9.0	9.1	9.5	10.0	9.9	9.8	6.0	4.9	5.0	4.8	5.6	6.7	7.1	6.8	8.1	8.8	9.5	9.0	9.3	9.1	7.9	7.7	7.4	7.5	6.2	6.9	7.5	7.3	7.0
最小値	8.0	8.1	8.6	9.0	9.2	3.7	3.7	3.5	0.0	2.4	1.3	2.9	0.0	4.2	2.3	4.7	2.1	6.3	6.0	2.7	5.0	2.8	1.4	5.2	0.0	5.4	4.2	0.5	5.7	4.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	R	4.6	4.5	4.5	4.3	4.7	4.5	6.7	7.2	7.6	7.2	6.8	6.7	6.5	6.3	6.2	6.6	6.2	7.9	7.5	7.8	7.6	7.7	7.4	7.3	6.7	6.3	6.4	6.5	6.3
2時	4.6	4.3	4.2	4.5	4.3	4.4	4.2	6.7	7.1	7.6	7.1	6.6	6.7	6.7	6.2	6.0	6.8	6.0	7.8	7.5	7.6	7.7	7.4	7.7	7.3	6.5	6.3	6.3	6.4	6.3
3時	4.5	4.5	4.4	4.3	4.4	4.4	4.3	6.5	7.2	7.5	6.8	6.7	6.7	6.6	6.4	6.2	6.3	6.1	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	R	6.6	6.5	6.3	6.5
4時	4.3	1.9	4.4	4.3	4.2	4.4	4.4	6.7	7.2	7.5	7.0	6.6	5.1	6.6	6.0	6.0	6.2	6.2	7.8	7.5	7.9	7.4	7.5	7.4	7.4	6.2	6.2	6.2	6.4	6.3
5時	4.4	2.1	4.3	4.3	4.3	4.4	4.2	6.6	7.1	7.2	6.8	6.7	3.7	6.7	6.2	6.2	6.0	6.0	7.8	7.6	7.3	7.7	7.4	7.4	7.1	6.5	6.3	6.1	6.3	6.3
6時	4.5	1.6	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	6.3	7.1	7.5	6.8	6.7	6.2	6.3	6.2	6.1	6.0	6.0	7.9	7.4	7.5	7.5	7.2	7.6	7.3	6.2	6.3	6.1	6.5	6.3
7時	4.5	1.6	4.2	4.3	4.4	4.1	4.3	6.5	6.9	7.3	6.8	6.3	6.6	6.5	6.2	6.2	6.0	6.1	7.7	7.6	7.4	8.0	7.3	7.4	7.3	6.2	6.3	6.2	6.4	6.2
8時	4.4	4.0	4.2	4.2	4.3	4.4	4.4	6.5	7.1	7.3	6.6	6.5	6.4	6.4	6.3	6.0	6.2	6.0	7.6	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	6.4	6.3	6.2	6.5	6.2
9時	4.4	4.1	4.4	4.3	4.1	4.3	4.5	6.6	6.9	7.2	6.8	6.4	6.6	6.2	6.2	6.0	6.0	6.0	7.7	7.6	7.7	8.3	7.3	7.4	7.3	6.3	6.3	6.2	6.6	6.3
10時	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.3	4.4	6.4	7.1	7.2	6.8	6.7	6.3	6.7	6.2	6.1	6.1	6.2	7.8	7.6	7.4	7.4	R	7.2	7.3	6.5	6.3	6.5	6.4	6.4
11時	4.5	4.5	4.4	4.5	4.3	4.6	4.5	6.5	6.9	7.4	6.6	6.7	6.3	6.3	6.6	6.0	6.2	6.0	8.0	7.4	7.7	7.8	7.4	7.3	7.3	6.4	6.4	6.4	6.8	6.0
12時	4.5	4.6	4.5	4.2	4.5	4.7	1.9	6.9	7.2	7.0	6.6	6.6	6.4	6.6	6.3	6.2	6.2	6.4	7.9	7.9	7.6	7.7	7.8	7.4	7.3	6.4	6.9	6.6	6.5	6.8
13時	4.6	4.4	4.7	4.4	4.7	4.6	1.0	7.2	7.6	7.5	7.0	6.8	6.7	6.7	6.1	6.4	6.2	6.4	7.9	7.7	7.8	7.5	7.6	7.4	7.3	6.5	6.4	6.8	6.5	6.3
14時	4.6	4.6	4.7	4.8	5.0	4.9	5.8	7.3	8.1	7.3	6.8	6.9	6.5	6.6	6.4	6.4	6.4	6.4	8.0	8.1	7.8	7.6	7.8	7.5	7.3	6.2	6.5	6.7	6.7	6.3
15時	4.8	4.5	4.6	4.6	4.7	5.0	6.4	7.7	8.0	7.3	6.9	6.9	6.8	6.6	6.3	6.5	6.5	6.4	8.4	8.1	8.3	7.9	7.6	7.5	7.3	6.5	6.5	7.0	6.7	6.3
16時	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	5.0	7.0	7.7	8.0	7.4	7.0	6.8	6.8	6.6	6.4	6.4	6.5	6.4	8.0	7.8	7.8	7.7	R	7.6	7.3	6.5	6.6	7.0	7.2	6.3
17時	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.7	7.0	7.5	7.9	7.7	7.0	6.9	6.8	6.6	6.3	6.4	6.2	6.4	8.1	7.9	8.5	7.9	7.6	7.4	6.5	6.4	6.5	6.8	6.6	6.7
18時	4.8	4.6	4.9	4.7	4.6	5.0	7.1	7.7	8.1	7.3	6.9	7.1	6.7	6.8	6.5	6.5	6.3	7.8	8.1	7.9	8.1	7.8	7.9	7.6	7.8	6.4	6.6	6.7	6.7	6.6
19時	4.7	4.7	4.5	4.8	4.5	5.1	R	7.7	7.7	7.3	7.0	7.1	6.9	6.6	6.3	6.6	6.5	8.2	8.1	8.0	7.7	7.6	7.8	8.1	6.7	6.2	6.7	6.8	6.7	6.5
20時	4.7	4.7	4.6	4.8	4.7	4.6	6.9	7.7	7.9	7.4	6.9	7.1	6.9	6.7	6.5	6.5	6.4	8.1	7.9	8.1	8.2	7.9	7.7	7.4	6.5	6.4	6.5	7.2	6.9	6.3
21時	4.6	4.5	4.6	4.7	4.6	4.7	7.2	7.6	8.0	7.3	6.9	7.1	6.8	6.7	6.4	6.7	6.4	8.1	8.0	7.7	8.2	7.7	7.8	7.4	7.3	6.7	6.4	6.7	6.7	6.6
22時	4.5	4.5	4.5	4.8	R	4.5	6.9	7.5	7.8	7.2	7.2	7.0	6.6	6.7	6.5	6.3	6.4	8.0	7.8	8.3	8.1	7.6	7.4	7.3	6.4	6.4	6.4	6.7	6.9	6.4
23時	4.4	4.4	4.4	4.3	4.6	4.4	6.8	7.3	7.7	7.1	6.8	6.9	6.6	6.5	6.3	6.3	6.2	7.9	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.4	6.4	6.3	6.3	6.5	6.5	6.3
24時	4.6	4.6	4.4	4.0	4.5	4.5	6.8	7.4	7.7	7.0	6.7	6.7	6.6	6.5	6.2	6.3	6.0	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7	7.4	7.4	6.4	6.4	6.4	6.9	6.5	6.3
合計	104.7	97.0	107.3	107.3	103.0	110.1	118.9	169.2	179.5	176.1	165.0	162.6	154.4	157.7	151.3	150.5	150.6	161.2	189.4	185.5	186.8	184.6	166.2	178.9	170.8	147.2	154.3	157.5	158.2	152.8
平均	4.6	4.0	4.5	4.5	4.5	4.6	5.2	7.1	7.5	7.3	6.9	6.8	6.4	6.6	6.3	6.3	6.3	6.7	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.1	6.4	6.4	6.6	6.6	6.4
最大値	4.8	4.7	4.9	4.8	5.0	5.1	7.2	7.7	8.1	7.7	7.2	7.1	6.9	6.8	6.6	6.7	6.8	8.2	8.4	8.3	8.5	8.3	7.9	8.1	7.8	6.7	6.9	7.2	7.2	6.8
最小値	4.3	1.6	4.2	4.0	4.1	4.1	1.0	6.3	6.9	7.0	6.6	6.3	3.7	6.2	6.0	6.0	6.0	6.0	7.6	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	6.4	6.2	6.2	6.1	6.3	6.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	1.00	4.60	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	2.11	1.96	2.84	2.16	1.62	1.44	1.37	1.37	1.30	1.32	1.28	1.23	1.20	1.23	1.18	1.28	1.20	1.30	1.03	0.98	1.00	0.95	1.00	
2時	0.95	4.30	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	2.03	2.06	2.40	2.21	1.54	1.52	1.35	1.35	1.44	1.28	1.35	1.30	1.23	1.28	1.20	1.25	1.30	1.23	1.03	1.10	1.03	0.98	1.00	
3時	1.08	4.50	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.98	2.06	2.70	2.16	1.62	1.57	1.37	1.32	1.28	1.28	1.18	1.23	1.28	1.23	1.20	1.28	1.23	1.32	1.03	1.03	1.08	0.98	1.05	
4時	0.98	1.90	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	2.06	2.01	2.33	2.11	1.64	1.57	1.47	1.28	1.35	1.28	2.99	1.32	1.28	1.25	1.23	1.23	1.25	1.25	0.98	1.15	1.05	0.93	1.05	
5時	1.00	2.10	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.98	1.89	2.26	2.45	1.62	1.52	1.42	1.32	1.42	1.28	1.35	1.32	1.25	1.18	1.15	1.30	1.28	1.30	0.98	1.08	0.93	1.00	1.00	
6時	0.90	1.60	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.93	2.03	2.23	2.08	1.42	1.49	1.37	1.32	1.28	1.28	1.30	1.30	1.25	1.30	1.20	1.25	1.23	1.32	1.03	1.08	0.98	0.98	0.98	
7時	1.00	1.60	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.93	1.98	2.21	2.11	1.52	1.28	1.40	1.37	1.40	1.28	1.28	1.25	1.20	1.18	1.25	1.20	1.20	1.30	0.98	1.03	0.98	0.98	1.10	
8時	0.95	4.00	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.98	1.93	2.26	1.98	1.49	1.49	1.37	1.25	1.30	1.30	1.30	1.35	1.25	1.25	1.23	1.28	1.28	1.23	1.00	1.03	0.98	0.95	1.08	
9時	1.00	4.10	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.93	1.98	2.18	1.93	1.35	1.57	1.30	1.35	1.25	1.37	1.28	1.30	1.28	1.25	1.20	1.20	1.32	1.30	0.98	1.00	0.93	1.00	1.08	
10時	1.03	4.40	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.98	1.98	2.28	1.91	1.52	1.35	1.32	1.35	1.28	1.32	1.25	1.28	1.23	1.23	1.15	1.28	1.32	1.30	0.98	1.03	1.00	1.00	1.03	
11時	0.93	4.50	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.96	1.93	2.26	1.96	1.49	1.49	1.23	1.37	1.32	1.35	1.25	1.32	1.25	1.25	1.18	1.25	1.25	1.32	0.98	1.08	0.93	0.95	1.03	
12時	0.93	4.60	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	2.06	2.38	2.18	1.93	1.52	1.47	1.32	1.32	1.37	1.25	1.28	1.30	1.28	1.25	1.20	1.32	1.23	1.20	0.93	1.08	0.95	0.98	1.05	
13時	0.98	4.40	1.00	0.98	1.00	1.00	1.03	2.16	2.70	2.18	1.93	1.44	1.44	1.28	1.28	1.28	1.30	1.28	1.30	1.28	1.20	1.20	1.23	1.23	1.23	0.93	1.03	0.98	0.93	0.95	
14時	1.03	4.60	1.00	0.98	1.00	1.00	1.03	2.28	2.84	2.28	1.96	1.54	1.40	1.42	1.35	1.32	1.30	1.28	1.25	1.25	1.18	1.25	1.28	1.25	1.28	0.95	1.08	1.10	0.98	1.00	
15時	0.95	4.50	1.00	0.98	1.00	1.00	1.03	2.38	2.96	2.06	1.93	1.49	1.44	1.25	1.40	1.28	1.25	1.37	1.35	1.23	1.23	1.23	1.15	1.23	1.25	0.95	1.00	1.00	0.95	1.03	
16時	0.98	4.60	1.00	0.98	1.00	1.00	1.03	2.82	2.92	2.23	2.03	1.52	1.40	1.35	1.32	1.35	1.28	1.35	1.32	1.18	1.18	1.20	1.28	1.23	1.23	0.93	0.98	1.00	0.93	0.98	
17時	0.93	4.70	1.00	0.98	1.00	1.00	1.00	2.38	2.82	2.35	2.08	1.57	1.40	1.35	1.32	1.32	1.23	1.28	1.25	1.30	1.15	1.28	1.23	1.30	1.28	0.98	0.98	1.05	0.93	1.00	
18時	0.93	4.60	1.00	0.98	1.00	1.00	3.75	2.35	2.70	2.47	1.62	1.62	1.44	1.32	1.35	1.28	1.25	1.25	1.30	1.25	1.15	1.28	1.20	1.23	2.33	1.05	0.98	0.95	1.00	0.93	
19時	0.98	4.70	1.00	0.98	1.00	1.00	2.47	2.84	2.65	2.42	1.67	1.57	1.52	1.35	1.30	1.32	1.20	1.57	1.30	1.25	1.18	1.25	1.23	1.28	1.52	1.00	1.00	1.05	0.98	1.00	
20時	0.95	4.70	1.00	0.98	1.00	1.00	2.40	2.35	2.55	2.40	1.57	1.67	1.44	1.32	1.32	1.28	1.28	1.54	1.25	1.15	1.20	1.18	1.23	1.28	1.25	1.03	0.98	1.00	1.03	1.00	
21時	1.00	4.50	1.00	0.98	1.00	1.00	2.21	2.23	2.60	2.28	1.64	1.69	1.37	1.35	1.37	1.32	1.32	1.40	1.25	1.25	1.32	1.23	1.28	1.28	1.05	0.98	1.03	1.05	0.93	0.98	
22時	0.95	4.50	1.00	0.98	1.00	1.00	2.21	2.13	2.50	2.21	1.72	1.67	1.42	1.35	1.35	1.37	1.32	1.35	1.28	1.28	1.30	1.25	1.25	1.25	1.05	1.03	1.00	0.98	1.00	1.00	
23時	0.95	4.40	1.00	0.98	1.00	1.00	2.16	2.08	2.33	2.70	1.59	1.57	1.42	1.30	1.30	1.30	1.28	1.40	1.30	1.23	1.25	1.32	1.28	1.30	1.10	1.03	1.05	0.98	1.05	1.03	
24時	0.95	4.60	1.00	0.98	1.00	1.00	2.11	2.21	2.42	2.28	1.67	1.62	1.40	1.35	1.35	1.28	1.28	1.28	1.30	1.20	1.28	1.35	1.28	1.32	1.00	1.00	1.08	0.95	0.98	1.03	
合計	23.33	97.00	23.76	22.92	22.32	23.76	34.19	52.14	56.18	55.99	46.40	37.32	34.85	32.28	31.98	31.69	30.88	33.44	30.95	29.83	29.50	29.39	30.04	30.27	30.94	23.79	24.86	23.93	23.37	24.38	
平均	0.97	4.04	0.99	0.96	0.93	0.99	1.42	2.17	2.34	2.33	1.93	1.56	1.45	1.35	1.33	1.32	1.29	1.39	1.29	1.24	1.23	1.22	1.25	1.26	1.29	0.99	1.04	1.00	0.97	1.02	
最大値	1.08	4.70	1.00	0.98	1.00	1.00	3.75	2.84	2.96	2.84	2.45	1.69	1.57	1.47	1.40	1.44	1.37	2.99	1.35	1.30	1.32	1.35	1.32	1.32	2.33	1.05	1.15	1.10	1.05	1.10	
最小値	0.90	1.60	0.98	0.93	0.86	0.98	0.98	1.93	1.89	2.06	1.57	1.35	1.28	1.23	1.25	1.25	1.20	1.18	1.23	1.15	1.15	1.15	1.15	1.20	1.00	0.93	0.98	0.93	0.93	0.93	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.044	0.044	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.069	0.083	0.083	0.081	0.059	0.064	0.061	0.037	0.051	0.044	0.044	0.049	0.027	0.041	0.041	0.044	0.046	0.034	0.032	0.025	0.022	0.020	0.025	
2時	0.044	0.041	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.088	0.086	0.083	0.083	0.069	0.056	0.051	0.054	0.054	0.049	0.044	0.044	0.046	0.041	0.041	0.041	0.037	0.049	0.027	0.027	0.020	0.022	0.020	
3時	0.032	0.025	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.078	0.083	0.083	0.083	0.061	0.064	0.054	0.049	0.041	0.046	0.044	0.049	0.041	0.046	0.037	0.041	0.041	0.044	0.034	0.025	0.022	0.017	0.022	
4時	0.041	0.032	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.081	0.086	0.081	0.078	0.071	0.056	0.061	0.051	0.044	0.041	0.046	0.044	0.051	0.046	0.039	0.046	0.037	0.046	0.027	0.025	0.022	0.022	0.022	
5時	0.037	0.046	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.086	0.083	0.083	0.076	0.061	0.059	0.056	0.046	0.049	0.032	0.044	0.051	0.049	0.046	0.041	0.044	0.044	0.044	0.029	0.029	0.022	0.022	0.022	
6時	0.041	0.044	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.090	0.078	0.078	0.081	0.069	0.064	0.064	0.049	0.051	0.032	0.041	0.039	0.041	0.051	0.039	0.041	0.044	0.044	0.025	0.027	0.029	0.022	0.015	
7時	0.041	0.041	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.083	0.086	0.088	0.093	0.061	0.046	0.051	0.046	0.056	0.041	0.044	0.049	0.041	0.044	0.039	0.049	0.044	0.044	0.022	0.025	0.027	0.025	0.022	
8時	0.044	0.032	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.090	0.078	0.086	0.083	0.061	0.056	0.051	0.046	0.046	0.049	0.041	0.049	0.044	0.054	0.041	0.046	0.046	0.046	0.027	0.022	0.025	0.020	0.022	
9時	0.041	0.032	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.076	0.081	0.083	0.076	0.061	0.056	0.051	0.049	0.041	0.049	0.046	0.054	0.046	0.041	0.041	0.046	0.046	0.049	0.027	0.027	0.022	0.025	0.025	
10時	0.034	0.044	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.081	0.086	0.093	0.083	0.069	0.059	0.051	0.046	0.051	0.056	0.051	0.049	0.046	0.041	0.039	0.046	0.054	0.044	0.027	0.025	0.022	0.027	0.025	
11時	0.041	0.046	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.083	0.086	0.081	0.086	0.066	0.051	0.056	0.046	0.059	0.056	0.049	0.054	0.044	0.046	0.044	0.046	0.044	0.054	0.027	0.022	0.032	0.020	0.020	
12時	0.041	0.037	0.046	0.041	0.034	0.034	0.041	0.083	0.086	0.086	0.081	0.066	0.054	0.056	0.054	0.051	0.049	0.049	0.059	0.044	0.049	0.041	0.041	0.044	0.054	0.027	0.022	0.025	0.010	0.025	
13時	0.046	0.041	0.046	0.037	0.049	0.039	0.041	0.076	0.081	0.088	0.083	0.061	0.056	0.056	0.056	0.051	0.044	0.041	0.046	0.051	0.049	0.044	0.054	0.049	0.046	0.025	0.027	0.017	0.027	0.022	
14時	0.041	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.041	0.083	0.083	0.086	0.078	0.051	0.059	0.056	0.051	0.049	0.049	0.041	0.046	0.051	0.056	0.054	0.044	0.044	0.054	0.022	0.029	0.025	0.025	0.025	
15時	0.041	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.041	0.078	0.083	0.083	0.081	0.074	0.059	0.051	0.061	0.051	0.049	0.044	0.054	0.046	0.044	0.044	0.051	0.049	0.044	0.022	0.029	0.027	0.022	0.025	
16時	0.041	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.095	0.083	0.083	0.078	0.081	0.056	0.051	0.061	0.051	0.054	0.049	0.044	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.049	0.041	0.027	0.022	0.027	0.025	0.027	
17時	0.044	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.074	0.088	0.081	0.076	0.081	0.064	0.051	0.059	0.054	0.046	0.049	0.049	0.051	0.051	0.046	0.046	0.051	0.051	0.486	0.029	0.027	0.025	0.029	0.015	
18時	0.044	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.090	0.081	0.083	0.086	0.083	0.069	0.056	0.049	0.046	0.049	0.049	0.152	0.041	0.046	0.046	0.041	0.051	0.046	0.135	0.029	0.029	0.025	0.025	0.027	
19時	0.041	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.088	0.081	0.088	0.081	0.093	0.064	0.054	0.049	0.051	0.049	0.044	0.081	0.041	0.034	0.044	0.032	0.037	0.049	0.078	0.027	0.034	0.027	0.017	0.022	
20時	0.041	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.061	0.081	0.083	0.083	0.083	0.069	0.061	0.059	0.051	0.020	0.051	0.061	0.051	0.046	0.044	0.046	0.049	0.046	0.056	0.022	0.025	0.022	0.017	0.020	
21時	0.044	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.093	0.086	0.083	0.083	0.074	0.074	0.054	0.051	0.037	0.054	0.054	0.064	0.034	0.044	0.044	0.041	0.044	0.044	0.054	0.029	0.027	0.022	0.017	0.020	
22時	0.044	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.093	0.078	0.083	0.083	0.081	0.066	0.054	0.044	0.056	0.054	0.041	0.056	0.032	0.041	0.046	0.041	0.032	0.046	0.039	0.027	0.027	0.027	0.025	0.025	
23時	0.044	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.083	0.083	0.081	0.083	0.078	0.069	0.056	0.051	0.054	0.046	0.051	0.051	0.046	0.044	0.041	0.041	0.046	0.044	0.029	0.025	0.025	0.025	0.017	0.020	
24時	0.046	0.039	0.046	0.037	0.049	0.039	0.086	0.083	0.083	0.083	0.069	0.066	0.061	0.046	0.051	0.046	0.029	0.034	0.049	0.039	0.046	0.044	0.044	0.046	0.032	0.037	0.022	0.022	0.020	0.022	
合計	0.998	0.934	1.104	0.936	0.996	0.876	1.378	1.969	1.997	2.001	1.949	1.557	1.357	1.295	1.192	1.163	1.103	1.261	1.127	1.059	1.098	1.003	1.080	1.090	1.646	0.652	0.624	0.581	0.518	0.535	
平均	0.042	0.039	0.046	0.039	0.042	0.037	0.057	0.082	0.083	0.083	0.081	0.065	0.057	0.054	0.050	0.048	0.046	0.053	0.047	0.044	0.046	0.042	0.045	0.045	0.069	0.027	0.026	0.024	0.022	0.022	
最大値	0.046	0.046	0.046	0.041	0.049	0.039	0.095	0.090	0.088	0.093	0.093	0.074	0.064	0.064	0.061	0.059	0.056	0.152	0.059	0.051	0.056	0.054	0.054	0.054	0.486	0.037	0.034	0.032	0.029	0.027	
最小値	0.032	0.025	0.046	0.037	0.034	0.034	0.041	0.069	0.078	0.076	0.069	0.051	0.046	0.044	0.037	0.020	0.029	0.034	0.032	0.027	0.041	0.032	0.032	0.037	0.029	0.022	0.022	0.017	0.010	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	クロロフィル α				単位	mg/l	

(2007)19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	4	7	4	5	6	7	8	13	12	13	8	7	7	9	10	8	9	7	12	7	6	7	7	6	5	5	4	3	5	4	
2時	6	4	4	5	6	7	8	12	9	12	5	7	8	10	6	6	6	8	11	6	9	6	5	6	5	4	4	4	5	5	
3時	5	6	4	5	6	7	8	11	13	11	10	6	3	9	7	9	9	7	10	7	9	5	4	7	4	3	2	4	5	5	
4時	6	5	4	5	6	7	8	11	13	9	8	8	7	7	8	7	7	8	9	6	9	7	6	4	6	3	2	4	5	6	
5時	5	4	4	5	6	7	8	9	10	11	6	8	3	7	7	5	6	10	9	8	7	7	5	6	4	4	2	4	6	4	
6時	7	6	4	5	6	7	8	7	11	11	9	7	7	8	3	5	6	10	10	7	9	7	4	4	4	4	3	4	6	4	
7時	5	4	4	5	6	7	8	8	11	10	6	3	8	6	7	5	3	8	8	7	8	7	4	6	5	3	3	4	4	5	
8時	3	3	4	5	6	7	8	8	11	10	5	6	6	7	9	7	9	10	9	8	6	6	4	5	5	4	4	3	4	3	
9時	6	3	4	5	6	7	8	12	10	9	8	8	5	11	8	9	8	12	10	7	9	7	6	6	4	4	2	4	6	4	
10時	7	5	4	5	6	7	8	10	9	11	8	8	7	5	7	8	9	9	9	9	6	5	6	5	5	4	4	4	5	4	
11時	6	7	4	5	6	7	8	11	10	7	5	6	4	5	5	7	10	11	12	9	9	7	6	4	5	4	3	6	6	4	
12時	6	5	4	5	6	7	8	14	9	8	3	9	7	10	6	10	11	11	10	9	8	7	7	6	5	3	5	7	7	4	
13時	8	5	6	6	7	8	7	14	6	10	7	3	10	12	6	11	6	2	9	11	10	8	8	6	4	4	5	6	5	4	
14時	6	5	6	6	7	8	7	6	7	13	6	10	8	10	6	4	9	2	15	9	12	6	6	6	5	4	4	6	6	6	
15時	5	5	6	6	7	8	7	9	10	8	4	7	6	12	7	10	10	13	12	12	9	9	7	6	2	3	4	7	7	5	
16時	3	5	6	6	7	8	9	12	14	10	7	6	4	10	9	9	10	12	12	11	11	10	8	6	6	4	5	6	6	6	
17時	7	5	6	6	7	8	9	14	15	8	8	11	8	12	6	9	9	12	11	10	10	9	5	7	5	4	5	6	7	6	
18時	6	5	6	6	7	8	15	16	11	10	9	6	8	9	9	7	8	10	9	10	9	8	7	7	5	4	5	6	7	5	
19時	6	5	6	6	7	8	12	13	12	11	4	6	9	14	8	8	8	9	9	8	11	10	5	6	5	4	6	6	7	5	
20時	7	5	6	6	7	8	14	11	12	9	10	7	8	11	6	11	10	9	9	10	9	9	5	6	3	4	5	5	8	4	
21時	4	5	6	6	7	8	14	16	13	13	6	7	8	6	7	6	10	12	8	7	6	8	5	6	6	4	4	5	7	5	
22時	5	5	6	6	7	8	11	12	11	10	3	8	7	7	7	6	6	8	7	9	7	7	5	6	3	2	3	6	6	4	
23時	6	5	6	6	7	8	11	9	13	10	7	8	3	10	4	9	10	10	6	9	8	8	6	6	4	4	3	6	5	4	
24時	7	5	6	6	7	8	9	12	13	11	7	9	6	7	8	9	4	11	7	9	8	6	4	6	5	3	4	5	6	4	
合計	136	119	120	132	156	180	221	270	265	245	159	171	157	214	166	185	193	221	233	205	205	176	135	139	110	89	91	121	141	110	
平均	6	5	5	6	7	8	9	11	11	10	7	7	7	9	7	8	8	9	10	9	9	7	6	6	5	4	4	5	6	5	
最大値	8	7	6	6	7	8	15	16	15	13	10	11	10	14	10	11	11	13	15	12	12	10	8	7	6	5	6	7	8	6	
最小値	3	3	4	5	6	7	7	6	6	7	3	3	3	5	3	4	3	2	6	6	6	5	4	4	2	2	2	3	4	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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	7.8	8.6	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	
2時	7.8	8.5	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.2	
3時	7.8	8.3	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.2	
4時	7.8	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
5時	7.8	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
6時	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
7時	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
8時	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
9時	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
10時	7.8	8.2	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
11時	7.8	8.3	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	
12時	7.8	8.4	8.0	8.1	8.1	8.3	8.4	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.2	
13時	7.8	8.6	8.1	8.2	8.3	8.4	7.6	7.2	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	
14時	7.9	8.8	8.1	8.2	8.3	8.4	7.6	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.9	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.3	
15時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.9	7.9	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.4	8.0	8.1	8.3	8.3	8.2	
16時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.9	7.9	8.1	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	
17時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.9	7.9	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	
18時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.6	7.5	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.2	
19時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.9	7.9	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	
20時	8.0	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	
21時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.9	7.9	8.1	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	
22時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.8	7.9	8.2	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	
23時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.9	8.0	8.1	8.0	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	
24時	7.9	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.9	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.2	
合計	188.4	206.5	193.2	195.6	196.8	200.4	189.9	175.7	173.5	173.0	173.9	175.4	177.2	179.4	180.0	183.2	187.0	190.6	192.2	194.3	196.5	196.1	194.0	194.5	192.4	192.4	193.3	196.2	198.1	197.2	
平均	7.9	8.6	8.1	8.2	8.2	8.4	7.9	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	
最大値	8.0	9.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.9	8.0	8.2	8.1	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	
最小値	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	25.6	25.6	25.4	25.6	25.0	25.0	25.2	24.9	25.3	25.3	25.1	25.1	25.1	25.0	24.4	24.3	24.6	24.0	23.9	24.1	24.0	24.2	24.3	24.4	24.9	25.3	24.6	25.3	25.8	26.1	25.0
2時	25.6	25.6	25.4	25.6	24.9	25.0	25.3	24.9	25.3	25.2	25.0	25.0	25.1	24.9	24.4	24.2	24.6	24.0	23.9	24.0	24.1	24.1	24.3	24.4	24.9	25.3	24.6	25.2	25.9	R	25.0
3時	25.5	25.6	25.3	25.5	24.9	25.0	25.2	24.8	25.2	25.2	25.0	25.0	25.0	24.9	24.4	24.2	24.6	24.0	23.8	24.0	24.1	24.1	24.3	24.4	24.9	25.3	24.6	25.3	25.9	26.1	24.9
4時	25.5	25.5	25.3	25.5	24.9	24.9	25.2	24.8	25.2	25.2	24.9	25.0	25.0	24.8	24.4	24.2	24.6	23.9	23.9	23.9	24.1	24.1	24.3	24.4	24.8	25.2	24.6	25.3	25.8	R	24.9
5時	25.5	25.5	25.3	25.5	24.8	24.9	25.1	24.8	25.2	25.1	25.0	25.0	25.0	24.8	24.4	24.2	24.6	23.9	23.8	23.9	24.0	24.1	24.3	24.4	24.8	25.3	24.6	25.2	25.8	26.0	24.9
6時	25.5	25.5	25.3	R	24.8	24.9	25.2	24.8	25.1	25.1	24.9	25.0	25.0	24.8	24.3	24.2	24.6	23.9	23.9	23.8	24.0	24.1	24.3	24.4	24.8	25.3	24.6	25.3	25.9	26.0	24.9
7時	25.4	25.4	25.3	25.4	24.8	24.9	25.2	24.8	R	25.1	24.9	25.0	25.0	24.8	24.3	24.2	24.5	23.9	23.8	23.9	24.0	24.2	24.2	24.4	24.8	25.3	24.6	25.3	25.7	26.0	24.8
8時	25.4	25.4	25.3	25.4	24.8	24.9	25.2	24.8	25.0	25.1	24.9	25.0	25.0	24.7	24.4	24.2	24.5	23.8	23.8	23.9	24.0	24.0	24.2	24.5	24.9	25.3	24.6	25.3	25.8	26.0	24.9
9時	25.4	25.4	25.3	25.4	24.8	24.9	25.1	24.8	25.1	25.1	25.0	25.0	25.0	24.7	24.4	24.2	24.5	23.9	23.8	23.9	24.1	24.1	24.3	24.6	24.9	25.4	24.6	25.5	25.8	26.0	24.8
10時	25.4	25.4	25.4	25.3	R	24.9	25.2	24.8	25.1	25.1	25.0	25.0	25.0	24.7	24.4	24.2	24.4	23.9	23.8	23.9	24.0	24.1	24.2	24.6	25.0	25.5	24.7	25.5	25.9	26.2	24.8
11時	25.5	25.4	25.4	25.3	24.9	24.9	25.1	24.9	25.1	25.1	R	25.1	25.0	24.6	24.5	24.3	24.5	23.9	23.8	23.9	24.1	24.2	24.3	24.6	25.0	24.7	24.9	25.6	25.8	26.1	24.8
12時	25.5	25.5	25.4	25.3	24.9	24.9	25.1	25.0	25.2	25.1	25.0	25.1	25.0	24.7	24.6	24.4	24.2	23.9	23.9	24.0	24.1	24.2	24.2	24.6	25.1	23.8	25.0	25.7	26.0	26.0	24.7
13時	25.6	25.4	25.4	25.3	25.0	25.0	25.1	25.0	25.2	R	25.0	25.1	25.0	24.7	24.5	24.5	24.2	23.9	23.9	24.0	24.2	24.2	24.3	24.8	25.2	24.0	25.2	25.8	26.1	26.1	24.8
14時	25.7	25.5	25.5	25.3	25.0	25.1	25.1	25.1	25.3	25.2	25.0	25.1	25.1	24.8	24.5	24.5	24.4	24.1	23.9	24.2	24.2	24.2	24.4	24.8	25.3	24.1	25.3	25.8	26.2	26.0	24.8
15時	25.7	25.5	25.6	25.2	25.1	25.2	25.2	25.2	25.4	R	25.0	R	25.0	24.7	24.5	24.6	24.3	24.0	23.9	24.2	24.2	24.2	24.5	24.9	25.8	24.4	25.3	25.8	R	24.8	24.6
16時	25.8	25.5	25.7	25.2	25.1	25.2	25.2	25.3	25.3	25.2	25.0	25.1	25.0	24.7	24.5	24.6	24.2	24.0	24.0	24.2	24.2	24.3	24.4	R	25.8	24.7	25.4	25.9	26.2	24.9	24.5
17時	25.8	25.5	25.7	25.1	25.2	25.3	25.2	25.3	25.3	25.2	25.0	25.1	25.1	24.6	24.5	24.7	24.2	24.0	24.1	24.2	24.2	24.3	24.5	25.0	25.4	24.7	25.4	R	26.2	24.9	24.7
18時	25.8	25.5	25.8	25.1	25.2	25.3	25.1	25.4	24.9	25.2	25.0	25.1	25.0	24.6	24.5	24.6	24.2	24.0	24.1	24.2	24.2	24.3	24.5	24.9	25.4	24.7	25.5	R	26.1	25.0	24.6
19時	25.9	25.6	25.8	R	25.2	25.3	25.1	25.4	25.2	25.2	25.0	25.0	25.1	24.6	24.6	24.6	24.2	24.1	24.1	24.1	24.2	24.4	24.5	24.9	25.3	24.6	25.4	25.9	R	24.9	24.6
20時	25.8	25.6	25.8	25.0	25.2	25.3	25.1	25.4	25.3	25.2	25.0	25.0	25.1	24.6	24.7	24.6	24.2	24.0	24.0	24.1	24.1	24.3	24.5	24.9	25.3	24.6	25.3	25.9	26.2	25.0	24.6
21時	25.8	25.5	25.8	25.0	25.2	25.3	25.0	25.4	25.3	25.2	25.1	25.0	25.0	24.5	24.6	24.6	24.1	24.0	24.1	24.1	24.2	24.3	24.5	24.9	25.3	24.6	25.3	25.9	26.2	25.0	24.6
22時	25.7	25.5	25.8	25.0	25.1	25.3	25.0	25.4	25.3	25.1	25.1	25.0	25.0	24.5	24.4	24.6	24.1	23.9	24.1	24.1	24.2	24.3	24.5	24.9	25.3	24.6	25.3	25.8	26.1	25.1	24.6
23時	25.7	25.5	25.8	25.0	25.1	25.3	25.0	25.4	25.3	25.1	25.1	25.0	25.0	24.5	24.3	24.6	24.1	24.0	24.1	24.1	24.2	24.3	24.4	24.8	25.3	24.6	25.3	25.9	26.1	25.0	24.6
24時	25.6	25.4	25.7	25.0	25.0	25.3	25.0	25.4	25.3	25.1	25.1	25.1	R	24.5	24.4	24.6	24.1	23.9	24.0	24.1	24.2	24.3	24.4	24.8	25.3	24.6	25.3	25.9	26.1	25.0	24.6
合計	615	612	613	556	575	602	603	602	580	553	575	576	576	593	587	586	585	575	574	577	579	581	585	567	604	596	600	563	572	562	594
平均	25.6	25.5	25.5	25.3	25.0	25.1	25.1	25.1	25.2	25.2	25.0	25.0	25.0	24.7	24.5	24.4	24.4	24.0	23.9	24.0	24.1	24.2	24.4	24.7	25.1	24.8	25.0	25.6	26.0	25.6	24.8
最大値	25.9	25.6	25.8	25.6	25.2	25.3	25.3	25.4	25.4	25.3	25.1	25.1	25.1	25.0	24.7	24.7	24.6	24.1	24.1	24.2	24.2	24.4	24.5	25.0	25.8	25.5	25.5	25.9	26.2	26.2	25.0
最小値	25.4	25.4	25.3	25.0	24.8	24.9	25.0	24.8	24.9	25.1	24.9	25.0	25.0	24.5	24.3	24.2	24.1	23.8	23.8	23.8	24.0	24.0	24.2	24.4	24.8	23.8	24.6	25.2	25.7	24.8	24.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	2	5	3	4	6	6	7	9	9	3	3	3	2	1	1	2	3	3	3	3	4	2	2	1	0	0	7	2	3	5	9
2時	2	5	3	4	6	6	7	9	9	3	3	3	2	0	1	1	3	3	3	3	3	2	1	1	0	0	8	2	3	5	9
3時	2	5	3	4	6	6	7	9	9	3	3	3	2	1	1	1	2	3	3	3	3	2	2	1	0	0	8	2	3	5	9
4時	2	5	3	5	6	6	7	9	9	3	3	3	2	1	1	1	2	3	3	3	4	2	2	1	0	0	8	2	3	5	9
5時	2	5	3	5	6	6	7	9	9	3	3	3	2	0	1	1	2	3	3	3	4	2	1	1	0	0	8	1	3	5	10
6時	1	5	3	5	5	6	7	9	9	3	3	3	2	0	1	1	3	3	3	4	3	2	1	1	0	0	6	1	3	5	10
7時	1	4	3	5	5	6	7	9	7	3	3	3	2	0	1	2	3	3	3	4	3	2	1	1	0	0	6	2	3	6	7
8時	2	4	3	4	5	6	7	10	8	3	3	3	2	1	1	2	3	3	3	4	3	2	1	1	0	0	3	2	3	6	7
9時	2	5	4	4	6	6	7	10	8	3	3	3	1	1	1	2	3	3	3	4	3	2	1	1	0	0	3	2	4	6	8
10時	2	5	4	4	6	7	8	10	9	3	3	3	1	0	1	2	3	4	4	4	3	2	1	1	0	0	3	2	4	6	11
11時	2	5	4	4	6	7	8	10	9	3	3	3	1	1	2	3	3	4	3	5	3	2	1	1	1	6	3	2	4	6	10
12時	3	5	4	4	6	6	8	10	9	3	3	3	1	0	2	3	3	4	4	5	3	1	1	2	1	18	4	3	5	5	10
13時	3	5	3	4	6	7	8	11	9	3	3	3	2	1	1	3	3	4	4	6	3	1	1	1	1	12	3	3	4	5	11
14時	3	5	4	4	6	7	8	11	MT	4	3	3	MT	1	2	3	3	4	4	5	3	1	1	2	1	9	3	3	3	15	25
15時	3	5	4	4	6	6	8	10	MT	2	3	3	MT	1	1	3	3	3	5	5	3	2	1	2	0	7	3	3	4	10	21
16時	3	5	3	4	5	6	8	11	3	3	3	3	2	1	2	3	3	4	4	5	3	1	1	1	0	7	3	3	3	8	24
17時	3	5	4	5	5	6	9	11	3	3	3	3	2	1	1	3	3	4	3	5	3	2	1	1	0	6	3	3	4	12	22
18時	3	5	4	6	5	6	9	9	3	3	3	3	1	1	2	3	3	4	4	5	3	2	1	1	0	7	3	3	4	9	24
19時	4	4	4	5	5	6	9	9	3	3	3	3	1	1	2	3	3	3	4	4	3	2	1	2	0	9	1	4	4	8	21
20時	4	4	4	5	5	6	9	9	3	3	3	3	1	1	2	3	3	3	3	4	3	2	1	1	0	8	1	4	5	7	21
21時	4	3	4	5	5	6	9	9	3	3	3	3	1	1	2	3	3	3	3	4	2	2	1	1	1	7	1	3	5	7	21
22時	5	3	4	5	5	6	9	9	3	3	3	3	1	1	2	2	3	3	3	4	2	2	1	1	0	7	2	3	5	7	18
23時	5	3	4	5	5	7	9	9	3	3	3	3	1	1	2	2	3	3	3	4	2	2	1	1	0	7	2	3	5	8	18
24時	5	3	4	5	6	7	9	9	3	3	3	2	1	1	1	2	3	3	3	4	2	2	1	1	0	7	2	3	5	8	20
合計	68	108	86	109	133	150	191	230	140	72	72	71	33	18	34	54	69	80	81	100	71	44	27	28	5	117	94	61	92	169	355
平均	3	5	4	5	6	6	8	10	6	3	3	3	2	1	1	2	3	3	3	4	3	2	1	1	0	5	4	3	4	7	15
最大値	5	5	4	6	6	7	9	11	9	4	3	3	2	1	2	3	3	4	5	6	4	2	2	2	1	18	8	4	5	15	25
最小値	1	3	3	4	5	6	7	9	3	2	3	2	1	0	1	1	2	3	3	3	2	1	1	1	0	0	1	1	3	5	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	塩素イオン				単位	mg/l	

(2007)19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	288.3	287.1	286.5	285.9	286.5	285.3	282.8	283.4	283.4	282.2	281.6	274.3	276.1	276.1	270.6	256.6	259.6	264.5	265.1	265.1	264.5	257.8	257.8	256.0	257.8	257.8	271.8	270.0	265.7	265.7	264.5
2時	288.3	287.1	287.1	285.3	287.1	284.7	282.8	282.8	282.8	281.0	281.0	275.5	274.9	276.1	271.2	257.2	258.4	264.5	264.5	265.1	263.9	257.2	258.4	256.6	258.4	258.4	271.8	270.0	267.0	R	264.5
3時	288.3	287.1	285.9	285.3	287.1	285.3	282.8	282.8	282.2	281.6	280.4	275.5	274.9	276.7	270.0	257.8	259.6	265.1	265.1	265.1	263.3	257.2	257.8	254.1	258.4	257.8	271.8	270.0	266.3	265.7	265.1
4時	288.3	287.1	285.9	286.5	286.5	284.1	282.8	282.8	282.2	281.6	278.6	274.3	273.1	277.3	269.4	257.8	260.8	265.1	263.9	265.1	261.5	256.0	257.8	255.3	258.4	257.8	271.8	269.4	267.0	R	264.5
5時	287.7	286.5	285.3	286.5	285.9	284.1	282.8	282.2	282.2	281.0	276.7	273.1	274.3	276.7	268.8	258.4	259.6	265.1	265.1	265.7	260.2	257.8	257.8	256.6	256.0	257.8	272.4	270.0	266.3	265.1	264.5
6時	287.7	287.1	286.5	R	285.9	283.4	282.2	282.8	282.8	281.0	276.7	275.5	273.1	276.7	268.2	258.4	261.5	265.1	265.7	265.1	260.8	256.0	257.2	257.8	256.6	259.0	271.8	269.4	267.6	264.5	265.1
7時	287.1	286.5	286.5	285.9	285.3	283.4	282.2	282.8	R	281.0	276.1	274.3	273.7	276.7	268.2	259.0	261.5	265.1	263.9	265.1	260.2	256.6	256.6	257.8	255.3	257.8	271.8	269.4	267.6	263.9	264.5
8時	287.7	285.9	285.9	286.5	285.9	284.1	282.8	282.8	281.6	280.4	273.7	273.7	272.4	274.9	267.6	259.6	260.8	267.0	263.9	263.9	260.2	254.7	256.0	259.0	256.6	257.8	272.4	269.4	267.6	263.3	264.5
9時	287.1	285.3	285.9	286.5	284.7	284.1	283.4	282.8	280.4	281.0	273.7	275.5	273.1	274.9	267.0	259.0	263.3	265.7	265.1	263.3	260.2	256.0	253.5	257.8	257.8	257.8	272.4	268.8	268.8	263.3	265.1
10時	287.1	285.9	284.7	285.9	R	284.1	283.4	282.8	281.6	279.8	275.5	275.5	273.7	275.5	265.1	260.8	262.7	265.7	265.1	263.9	260.2	254.7	254.7	256.6	258.4	258.4	272.4	267.6	267.6	261.5	263.3
11時	287.1	285.9	285.3	286.5	285.9	284.1	284.1	284.1	282.2	279.8	R	276.1	274.3	274.9	267.0	259.0	260.2	265.7	263.9	267.0	260.2	257.2	252.9	257.8	256.6	264.5	271.2	268.2	267.6	259.6	267.0
12時	287.7	285.9	284.7	286.5	284.1	282.2	284.7	283.4	282.2	280.4	276.7	276.7	273.7	274.9	263.3	257.2	263.3	265.1	263.9	266.3	259.6	257.2	256.0	259.0	257.8	273.7	271.2	268.2	268.2	262.7	265.7
13時	287.1	286.5	285.3	286.5	284.7	282.8	284.1	280.4	279.8	R	269.4	277.3	273.7	275.5	264.5	258.4	264.5	264.5	263.3	265.1	260.2	257.2	254.7	257.8	257.8	274.3	270.6	267.6	266.3	261.5	265.7
14時	287.1	286.5	285.9	287.1	284.7	283.4	283.4	281.0	281.0	280.4	273.1	277.3	272.4	277.3	264.5	259.6	263.3	263.9	263.3	264.5	259	257.8	254.7	256.0	256.0	274.3	270.0	267.6	265.7	257.8	265.7
15時	287.7	287.1	285.3	286.5	283.4	282.8	284.1	282.2	279.2	R	273.7	R	271.8	277.3	263.9	260.8	263.3	265.1	264.5	264.5	259	256.0	253.5	256.6	257.8	273.7	269.4	267.6	R	267.6	271.2
16時	287.1	287.1	284.7	286.5	284.7	281.6	283.4	283.4	280.4	279.2	273.7	275.5	271.8	276.1	265.7	260.2	264.5	265.1	265.1	264.5	259	256.6	255.3	R	259.0	272.4	269.4	267.0	265.1	266.3	270.0
17時	287.7	287.1	285.9	286.5	284.7	283.4	284.1	283.4	280.4	279.8	273.7	276.7	273.7	275.5	265.1	260.8	263.3	265.7	265.1	265.1	259	256.0	256.6	257.8	257.2	271.8	269.4	R	265.7	266.3	270.0
18時	288.3	287.1	285.9	287.1	284.7	283.4	285.3	282.8	285.3	279.8	273.7	274.9	273.1	274.3	265.1	259.6	263.9	265.1	263.9	265.1	259	256.6	256.6	256.0	256.6	271.8	269.4	R	266.3	266.3	270.0
19時	287.7	287.1	287.1	R	284.7	283.4	284.7	282.8	281.6	281.0	273.1	274.9	275.5	274.9	259.0	260.2	263.9	264.5	264.5	265.1	257.2	256.6	257.2	256.0	255.3	272.4	268.8	266.3	R	266.3	270.0
20時	286.5	286.5	286.5	287.1	285.9	283.4	284.1	282.2	281.6	281.6	273.7	274.9	276.1	274.9	251.1	260.8	263.9	264.5	265.7	265.1	254.7	257.2	257.2	256.6	256.6	272.4	268.8	267.0	266.3	265.7	270.0
21時	287.1	286.5	287.1	287.1	286.5	283.4	284.1	282.8	281.6	281.6	274.3	274.9	276.1	273.7	260.2	260.8	263.3	265.1	265.1	265.1	256.6	256.6	257.2	256.6	257.2	272.4	269.4	266.3	265.7	265.1	269.4
22時	287.1	286.5	287.1	286.5	285.9	283.4	284.1	282.8	282.2	281.0	274.3	274.9	275.5	273.7	259.6	259.0	264.5	265.1	265.7	263.9	256.6	257.2	257.2	256.6	257.2	271.8	270.0	267.0	265.7	264.5	269.4
23時	287.1	287.1	287.1	286.5	285.9	282.8	284.1	282.8	282.2	279.8	275.5	274.9	276.7	273.1	259.0	260.8	263.9	265.1	265.7	263.3	258.4	257.2	255.3	258.4	257.8	271.8	269.4	267.0	267.0	264.5	269.4
24時	286.5	287.1	286.5	287.1	285.3	283.4	284.7	283.4	281.0	281.0	275.5	275.5	R	272.4	255.3	260.8	263.9	265.1	265.1	263.9	259	257.8	256.0	258.4	257.2	272.4	270.0	266.3	267.0	264.5	268.8
合計	6899.4	6879.6	6864.6	6301.8	6566.0	6806.1	6807.0	6785.5	6479.9	6176.0	6334.4	6331.7	6303.7	6610.1	6349.4	6222.6	6297.5	6362.5	6352.2	6355.9	6232.5	6161.2	6148.0	5911.2	6173.8	6390.1	6497.4	5900.1	5868.1	5811.7	6407.9
平均	287.5	286.7	286.0	286.4	285.5	283.6	283.6	282.7	281.7	280.7	275.4	275.3	274.1	275.4	264.6	259.3	262.4	265.1	264.7	264.8	259.7	256.7	256.2	257.0	257.2	266.3	270.7	268.2	266.7	264.2	267.0
最大値	288.3	287.1	287.1	287.1	287.1	285.3	285.3	284.1	285.3	282.2	281.6	277.3	276.7	277.3	271.2	260.8	264.5	267.0	265.7	267.0	264.5	257.8	258.4	259.0	259.0	274.3	272.4	270.0	268.8	267.6	271.2
最小値	286.5	285.3	284.7	285.3	283.4	281.6	282.2	280.4	279.2	279.2	269.4	273.1	271.8	272.4	251.1	256.6	258.4	263.9	263.3	263.3	254.7	254.7	252.9	254.1	255.3	257.8	268.8	266.3	265.1	257.8	263.3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	溶存酸素(DO)				単位	mg/l	

(2007)19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	6.6	6.5	6.2	4.2	3.1	4.3	6.3	0.4	7.2	8.3	8.0	7.3	7.1	7.0	6.3	4.9	6.6	6.1	6.3	6.8	6.6	1.7	7.0	7.5	8.5	8.8	2.4	9.0	9.9	9.4	6.9
2時	6.6	1.7	6.1	5.0	3.6	6.0	6.3	6.3	7.2	8.2	7.9	7.3	7.1	6.9	6.3	5.8	6.6	6.1	6.2	6.8	5.5	6.5	6.8	7.6	8.5	9.0	4.6	8.9	9.7	9.5	6.9
3時	6.0	3.4	6.1	5.8	2.6	5.9	6.2	6.3	7.1	8.0	4.2	7.3	7.0	6.9	6.3	6.0	6.6	6.0	5.6	A	6.8	6.5	6.8	4.2	8.4	9.0	2.4	4.8	9.5	9.3	6.7
4時	6.5	4.0	6.1	6.3	1.4	5.4	6.3	6.3	6.3	8.0	0.7	7.2	4.4	6.8	6.2	6.0	6.6	6.0	6.1	6.6	6.7	6.6	4.9	1.4	8.4	9.1	5.2	6.1	9.5	9.3	6.5
5時	2.9	A	5.5	6.2	0.4	4.8	6.3	6.2	3.1	7.8	7.5	6.5	7.0	6.8	6.2	5.9	6.6	2.0	6.1	6.5	6.6	6.6	6.8	7.9	8.1	8.0	2.5	8.3	9.1	9.1	0.5
6時	6.5	6.3	6.1	6.2	2.5	5.9	6.3	6.2	5.9	7.8	7.4	7.1	7.0	6.7	5.6	5.8	6.6	5.8	2.2	0.5	6.6	6.6	6.9	7.9	8.0	8.7	5.6	8.3	8.2	9.0	1.1
7時	6.5	6.3	6.1	6.2	3.6	5.8	6.2	6.2	6.9	3.4	7.3	7.0	6.9	6.7	6.2	2.6	6.6	5.8	6.0	6.3	6.5	6.7	6.1	8.1	6.5	8.4	2.5	8.3	9.0	9.0	6.2
8時	4.6	6.2	6.0	6.1	5.1	4.6	6.3	6.2	6.9	7.5	7.3	7.1	6.1	6.7	6.2	3.7	6.5	1.0	6.0	6.3	1.7	6.7	6.8	7.9	7.9	8.4	5.3	8.4	8.8	4.0	6.1
9時	5.3	6.2	6.1	5.5	3.1	3.2	6.3	6.3	6.9	7.5	7.3	7.0	6.8	6.0	6.2	5.9	6.5	A	6.0	6.3	5.3	6.7	6.8	8.0	8.3	8.7	4.7	2.3	8.8	8.8	6.0
10時	5.2	6.3	6.1	4.9	2.5	4.6	4.0	6.3	7.0	7.5	7.3	3.3	6.9	4.2	5.4	5.6	6.5	5.2	6.0	3.4	5.9	6.7	6.8	7.1	8.2	8.8	4.3	6.6	8.1	8.9	6.1
11時	6.4	6.3	6.1	4.4	1.0	1.6	6.4	A	5.3	7.5	7.3	7.1	4.4	6.7	4.3	5.9	6.5	0.5	6.1	6.0	1.7	6.8	6.8	1.4	8.2	7.1	A	7.6	9.2	8.8	5.4
12時	6.5	2.2	6.2	6.1	3.6	4.8	1.7	4.0	7.2	7.6	7.3	7.1	6.1	6.7	6.2	6.1	5.6	4.6	6.1	A	5.2	6.8	6.2	8.2	8.6	4.3	9.2	9.4	9.4	8.7	1.5
13時	6.6	6.2	6.2	6.1	5.8	6.0	2.9	6.6	7.2	1.4	6.6	7.2	6.9	6.7	6.2	6.3	1.0	5.9	6.2	1.1	6.5	6.8	6.8	8.4	8.4	3.9	9.2	9.3	9.6	8.9	2.0
14時	6.3	6.2	6.2	5.4	5.8	5.5	6.5	6.8	7.3	3.5	6.6	7.2	6.9	6.0	2.3	5.2	4.9	6.1	2.9	6.8	3.5	6.7	6.9	8.5	8.7	1.5	9.1	3.4	10.0	7.0	4.8
15時	6.6	6.3	1.7	6.0	6.1	6.2	5.9	7.0	7.3	8.0	7.3	7.1	6.9	6.6	6.2	6.7	6.1	6.1	6.5	5.0	5.3	6.8	6.9	8.7	8.9	A	9.0	10.0	4.6	5.0	3.9
16時	6.6	6.3	6.5	6.0	6.1	2.3	6.6	7.3	MT	7.8	7.3	7.2	6.9	6.6	6.1	6.7	6.2	6.2	6.7	7.1	5.4	6.2	7.2	8.9	7.4	6.1	9.9	10.0	6.5	0.4	3.6
17時	5.1	6.3	6.5	6.0	5.4	6.3	6.6	7.5	7.6	7.8	7.3	7.2	7.2	6.6	6.1	6.9	6.2	6.2	6.8	6.9	4.2	6.9	7.2	8.8	8.9	4.1	3.7	4.7	10.0	3.0	1.5
18時	2.9	5.7	6.5	5.9	3.2	5.8	6.6	7.6	7.0	5.7	7.4	7.1	7.2	6.2	6.2	5.4	6.5	6.6	4.1	6.3	6.0	7.3	7.3	8.9	8.8	6.2	9.9	9.5	8.3	2.6	3.7
19時	6.6	6.3	6.5	4.3	6.1	5.3	6.6	7.6	7.7	8.2	7.4	7.1	7.2	0.0	6.6	6.0	4.7	6.9	5.3	7.0	6.6	7.4	7.3	8.8	8.9	4.0	10.0	5.5	4.6	5.7	3.8
20時	6.7	6.3	4.0	1.6	6.2	5.3	6.6	7.6	0.7	8.6	7.4	7.1	7.2	6.5	3.5	6.7	2.9	6.9	6.6	6.9	6.6	7.2	7.4	8.9	8.8	6.1	9.7	7.4	9.7	3.1	2.6
21時	5.4	6.3	5.1	4.2	6.2	6.3	4.8	7.4	8.2	8.5	7.3	7.1	6.5	6.5	3.3	6.1	6.3	6.8	6.3	6.9	1.8	7.2	7.4	8.7	8.8	5.4	4.3	10.0	9.9	3.9	4.0
22時	6.6	6.2	6.6	5.8	6.2	6.3	6.5	7.3	8.3	8.3	7.5	7.1	7.1	6.5	A	6.6	6.3	6.6	1.7	6.9	6.6	6.5	7.4	8.7	8.8	4.2	9.5	9.8	9.7	6.9	3.4
23時	5.9	6.2	6.1	4.2	6.1	6.3	2.2	7.3	8.5	8.2	7.4	5.9	7.0	4.7	5.0	6.7	6.2	6.5	6.9	7.0	6.6	6.9	7.5	8.8	8.8	3.7	9.5	9.8	9.7	7.2	4.5
24時	4.6	6.2	6.6	5.2	2.6	6.3	A	7.2	8.3	8.1	7.4	7.1	5.0	A	6.2	6.6	5.6	4.0	4.8	6.9	3.5	6.8	7.5	8.6	8.7	5.9	6.6	9.9	9.8	7.1	4.7
合計	139.5	129.9	141.2	127.6	98.3	124.8	130.4	147.9	155.1	173.2	166.4	165.7	158.8	141.0	129.1	140.1	140.7	123.9	133.5	130.3	127.7	157.6	165.5	181.9	201.5	149.4	149.1	187.3	211.6	164.6	102.4
平均	5.8	5.6	5.9	5.3	4.1	5.2	5.7	6.4	6.7	7.2	6.9	6.9	6.6	6.1	5.6	5.8	5.9	5.4	5.6	5.9	5.3	6.6	6.9	7.6	8.4	6.5	6.5	7.8	8.8	6.9	4.3
最大値	6.7	6.5	6.6	6.3	6.2	6.3	6.6	7.6	8.5	8.6	8.0	7.3	7.2	7.0	6.6	6.9	6.6	6.9	6.9	7.1	6.8	7.4	7.5	8.9	8.9	9.1	10.0	10.0	10.0	9.5	6.9
最小値	2.9	1.7	1.7	1.6	0.4	1.6	1.7	0.4	0.7	1.4	0.7	3.3	4.4	0.0	2.3	2.6	1.0	0.5	1.7	0.5	1.7	1.7	4.9	1.4	6.5	1.5	2.4	2.3	4.6	0.4	0.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	6.4	6.3	6.1	6.0	5.9	5.8	6.0	6.0	6.2	5.9	5.9	5.9	5.4	5.5	5.3	4.9	5.0	5.1	5.3	5.9	5.9	5.7	5.4	5.6	5.7	5.5	6.8	6.5	6.3	6.2	6.5
2時	6.3	6.3	6.0	6.2	5.8	5.8	5.8	5.8	6.1	5.9	5.7	5.7	5.6	5.5	5.2	5.2	5.2	5.4	5.7	5.8	5.5	5.4	5.7	5.4	5.8	5.4	6.5	6.5	6.4	R	6.4
3時	6.2	6.3	6.1	5.9	5.8	6.0	5.9	6.0	6.0	5.9	6.0	5.8	5.3	5.4	5.1	4.8	5.1	5.2	5.3	5.8	5.7	5.7	5.4	5.3	5.7	5.4	6.5	6.3	6.5	6.3	6.6
4時	6.2	6.1	5.9	5.8	5.8	6.0	6.2	6.0	6.1	5.9	6.0	5.7	5.4	5.3	5.0	4.8	5.2	5.2	5.4	5.7	5.7	5.5	5.3	5.3	5.9	5.4	6.4	6.5	6.5	R	6.3
5時	6.0	6.1	6.2	5.9	6.0	5.5	6.0	5.9	6.0	5.9	6.0	5.5	5.4	5.3	5.2	4.9	5.1	5.3	5.3	5.8	5.7	5.6	5.8	5.4	5.5	5.5	6.2	6.5	6.2	6.5	6.3
6時	6.3	6.0	6.1	R	5.8	5.9	5.7	6.2	6.0	5.9	5.6	5.7	5.4	5.3	4.9	4.7	5.2	5.2	3.2	5.6	5.9	5.6	5.5	5.3	5.7	5.2	6.4	6.4	6.3	6.1	6.3
7時	6.2	6.3	5.9	6.0	5.9	5.7	6.0	5.9	R	5.8	5.8	5.7	5.4	5.4	5.0	4.8	5.2	5.3	3.3	5.7	5.7	5.4	5.3	5.4	5.4	5.3	6.4	6.2	6.2	6.6	6.2
8時	6.3	6.1	6.0	6.0	6.0	5.9	5.7	6.3	6.1	5.8	5.9	5.6	5.6	5.4	5.1	4.9	5.2	5.4	4.8	5.7	5.4	5.4	5.3	5.3	5.4	5.3	6.5	6.2	6.2	6.1	6.3
9時	6.2	6.3	5.9	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	5.8	5.7	5.5	5.6	5.3	5.0	4.8	4.9	5.4	4.3	5.8	5.4	5.4	5.5	5.4	5.3	5.2	6.5	6.2	6.2	6.2	6.5
10時	6.2	6.2	6.0	6.0	R	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	6.0	5.7	5.4	5.4	5.2	4.9	5.3	5.4	5.4	5.7	5.7	5.4	5.4	5.6	5.4	5.4	6.3	6.4	6.7	6.2	6.9
11時	6.3	6.2	5.9	6.2	5.8	5.8	6.1	6.1	6.0	5.8	R	5.5	5.4	5.4	4.9	4.9	5.1	5.4	5.5	5.7	5.4	5.3	5.4	5.5	5.5	5.4	6.3	6.7	6.5	6.2	6.4
12時	6.5	4.6	6.5	6.0	6.0	5.9	6.2	5.9	6.2	5.8	5.8	5.7	5.4	5.4	5.1	5.1	5.3	5.4	5.7	6.0	5.3	5.4	5.3	6.6	5.6	5.7	8.7	7.4	6.3	6.3	7.1
13時	6.5	6.0	6.1	6.2	6.0	6.1	6.0	6.1	6.1	R	5.9	5.8	5.4	5.7	5.0	5.2	5.4	5.4	5.7	5.8	5.4	5.4	5.2	7.2	5.9	9.5	12.6	7.5	6.3	6.0	7.0
14時	6.2	6.2	6.0	6.2	6.1	6.0	6.2	6.2	5.5	5.8	5.8	5.7	5.4	5.4	5.0	5.3	5.4	5.2	5.4	5.8	5.4	5.1	5.3	7.0	6.0	9.6	10.7	11.7	7.3	6.4	6.5
15時	6.2	6.4	6.4	6.2	6.1	6.0	6.1	6.2	5.5	R	5.7	R	5.4	5.7	4.8	5.3	5.3	6.9	5.5	5.9	5.3	5.2	5.2	6.7	6.9	7.8	10.1	10.1	R	6.0	7.0
16時	6.3	6.2	6.1	5.9	6.2	6.0	6.2	6.4	5.5	5.8	5.8	4.8	5.4	6.1	4.9	5.7	5.3	6.1	5.4	5.8	5.2	5.3	5.2	R	6.3	7.4	13.7	9.1	7.6	8.6	7.7
17時	6.3	6.5	6.3	5.9	6.8	6.3	6.3	6.5	5.8	5.8	5.8	4.8	5.4	5.7	4.8	5.2	5.4	5.5	5.7	5.9	5.4	5.4	5.3	6.7	6.3	7.0	11.7	R	7.1	7.1	8.8
18時	6.4	6.2	6.3	6.2	5.9	6.1	6.2	6.5	5.7	5.7	5.7	4.7	5.7	5.7	5.1	5.4	5.5	5.3	5.7	5.9	5.6	5.4	5.2	6.3	6.4	6.7	9.5	R	6.9	6.7	8.6
19時	6.5	6.3	6.2	R	6.0	6.0	6.2	6.6	6.0	5.9	5.7	4.4	5.9	5.4	4.9	5.2	5.8	5.7	5.7	5.9	5.5	5.7	5.4	6.2	5.9	6.8	8.0	8.3	R	8.0	8.5
20時	6.3	6.3	6.2	6.0	6.1	6.1	6.0	6.5	5.9	5.9	5.7	5.5	5.4	5.2	5.1	5.3	5.6	5.9	6.0	6.2	5.6	4.2	5.6	5.9	5.5	7.5	7.4	7.6	6.7	7.1	8.0
21時	6.2	6.2	6.3	6.0	6.0	6.2	6.1	6.0	6.0	6.2	5.9	5.4	5.7	5.2	4.9	5.3	5.4	5.7	6.3	6.0	5.9	5.4	5.5	6.3	5.7	7.7	7.5	7.2	6.7	7.5	7.8
22時	6.2	6.2	6.0	5.8	6.0	5.9	5.9	6.3	5.9	6.0	5.8	5.7	5.5	5.4	5.0	5.2	5.3	5.5	5.9	5.9	5.7	5.9	5.7	6.0	5.8	7.0	7.6	7.1	6.4	7.0	7.9
23時	6.1	6.0	6.2	6.0	5.9	6.0	6.1	6.2	5.9	6.2	5.8	5.4	5.5	5.3	4.8	5.0	5.3	5.5	5.9	6.0	5.6	5.8	5.4	5.8	5.4	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	7.6
24時	6.4	6.2	6.3	5.8	5.9	6.2	5.9	6.0	6.0	5.8	5.5	5.4	R	5.2	5.0	5.1	5.4	5.5	5.8	5.9	5.6	5.7	5.4	5.9	5.7	6.7	6.8	6.7	6.3	6.5	7.3
合計	150.7	147.5	147.0	132.2	137.7	143.1	144.7	147.6	136.5	129.4	133.5	125.6	126.0	130.6	120.3	121.9	126.9	131.9	128.2	140.2	133.5	130.3	129.7	136.1	138.7	155.2	192.0	160.0	144.4	146.4	170.5
平均	6.3	6.1	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	5.9	5.9	5.8	5.5	5.5	5.4	5.0	5.1	5.3	5.5	5.3	5.8	5.6	5.4	5.4	5.9	5.8	6.5	8.0	7.3	6.6	6.7	7.1
最大値	6.5	6.5	6.5	6.2	6.8	6.3	6.3	6.6	6.2	6.2	6.0	5.9	5.9	6.1	5.3	5.7	5.8	6.9	6.3	6.2	5.9	5.9	5.8	7.2	6.9	9.6	13.7	11.7	7.6	8.6	8.8
最小値	6.0	4.6	5.9	5.8	5.8	5.5	5.7	5.8	5.5	5.7	5.5	4.4	5.3	5.2	4.8	4.7	4.9	5.1	3.2	5.6	5.2	4.2	5.2	5.3	5.3	5.2	6.2	6.2	6.2	6.0	6.2
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	1.00	6.30	1.15	1.23	1.30	1.30	1.28	1.30	1.32	10.03	10.01	0.00	0.07	0.05	0.02	0.02	0.00	0.02	1.15	1.05	1.13	1.13	1.28	1.30	1.18	1.08	1.30	1.13	1.05	1.03	1.03
2時	1.05	6.30	1.23	1.23	1.28	1.37	1.32	1.25	1.30	10.01	9.98	0.05	0.00	0.02	0.02	0.00	0.05	0.00	1.13	1.20	1.13	1.13	1.25	1.15	1.13	1.05	1.28	1.08	1.05	1.03	0.95
3時	1.03	6.30	1.23	1.25	1.20	1.64	1.25	1.30	1.30	10.01	10.03	0.05	0.00	0.00	0.02	0.07	0.00	0.05	1.08	1.08	1.20	1.13	1.28	1.25	1.13	1.10	1.25	1.15	1.05	1.08	0.95
4時	1.00	6.10	1.13	1.28	1.28	1.42	1.25	1.37	1.28	9.98	9.98	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.05	0.02	1.08	1.08	1.10	1.20	1.20	1.25	1.18	1.05	1.25	1.05	1.05	1.08	1.03
5時	1.03	6.10	1.28	1.15	1.30	1.28	1.32	1.37	1.35	10.03	9.98	0.00	0.02	0.00	0.05	0.02	0.02	0.02	1.15	1.08	1.13	1.15	1.23	1.28	1.13	1.03	1.28	1.03	1.10	1.00	0.95
6時	1.10	6.00	1.18	1.18	2.23	1.32	1.35	1.35	1.28	10.03	10.01	0.02	0.05	0.00	0.05	0.00	0.02	0.02	1.10	1.10	1.18	1.15	1.23	1.28	1.13	1.05	1.25	1.08	1.10	1.10	1.00
7時	1.03	6.30	1.18	1.23	1.79	1.32	1.35	1.35	1.30	9.98	9.96	0.02	0.05	0.00	0.00	0.02	0.05	0.02	1.08	1.10	1.20	1.15	1.28	1.13	1.10	1.03	1.25	1.05	1.10	1.00	1.00
8時	1.08	6.10	1.23	1.18	1.40	1.30	1.25	1.32	1.32	10.08	10.01	0.02	0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.07	1.08	1.13	1.15	1.23	1.25	1.23	1.18	1.10	1.23	1.15	1.10	1.10	1.08
9時	1.05	6.30	1.23	1.28	1.25	1.30	1.25	1.30	1.32	9.96	9.98	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	1.15	1.23	1.18	1.32	1.32	1.15	1.20	1.15	1.28	1.13	1.05	1.00	1.08
10時	1.10	6.20	1.15	1.20	1.25	1.32	1.28	1.32	1.28	10.05	9.98	0.02	0.02	0.05	0.00	0.02	0.02	0.05	1.05	1.13	1.13	1.23	1.32	1.05	1.15	1.03	1.10	1.18	1.05	1.05	1.03
11時	1.15	6.20	1.18	1.18	1.40	1.32	1.32	1.30	1.28	10.05	10.01	0.02	0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.02	1.15	1.08	1.18	1.23	1.30	1.18	1.13	1.03	1.10	1.08	1.13	0.98	1.08
12時	1.10	4.60	1.08	1.15	1.35	1.25	1.25	1.28	1.25	9.96	10.05	0.05	0.05	0.02	0.05	0.00	0.07	0.02	1.03	1.08	1.20	1.20	1.30	1.18	1.10	1.08	1.35	1.15	1.08	1.03	1.08
13時	1.03	6.00	1.03	1.15	1.28	1.25	1.25	1.28	1.28	10.05	10.01	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	1.05	1.05	1.28	1.18	1.23	1.20	1.10	1.44	1.64	1.32	1.03	1.00	1.18
14時	1.03	6.20	1.15	1.20	1.25	1.30	1.23	1.30	1.23	9.98	10.01	0.02	0.02	0.05	0.00	0.02	0.02	0.02	1.13	1.08	1.20	1.15	1.20	1.15	1.13	1.89	1.54	1.42	1.05	1.03	1.10
15時	1.05	6.40	1.13	1.20	1.23	1.25	1.23	1.25	1.23	9.98	10.01	0.02	0.02	0.00	0.05	0.10	0.02	0.02	1.05	1.13	1.15	1.13	1.23	1.18	1.10	1.57	1.40	1.40	1.20	0.98	1.05
16時	1.00	6.20	1.13	1.23	1.25	1.32	1.23	1.20	1.28	10.01	10.08	0.05	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	1.05	1.03	1.23	1.10	1.23	1.18	1.13	1.44	1.64	1.20	1.03	1.28	1.57
17時	1.05	6.50	1.15	1.20	1.23	1.54	1.23	1.28	1.28	10.03	10.03	10.01	0.00	0.00	0.05	0.02	0.00	0.02	1.05	1.08	1.20	1.20	1.20	1.18	5.47	1.30	1.54	1.23	1.03	1.15	1.57
18時	1.03	6.20	1.18	1.25	1.37	1.32	1.30	1.30	10.03	10.01	10.10	10.01	0.15	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	1.10	1.10	1.15	1.23	1.15	1.13	1.49	1.25	1.28	1.05	0.98	1.18	1.47
19時	1.10	6.30	1.18	1.28	1.32	1.28	1.32	1.25	10.05	10.03	10.01	10.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	7.21	1.08	1.00	1.23	1.20	1.20	1.10	1.20	1.32	1.15	1.13	1.03	1.18	1.54
20時	1.10	6.30	1.18	1.25	1.23	1.25	1.37	1.23	10.05	10.01	0.05	0.05	0.02	0.00	0.00	0.02	0.07	1.74	1.08	1.05	1.28	1.15	1.18	1.15	1.05	1.42	1.15	1.13	1.05	1.20	1.42
21時	1.05	6.20	1.18	1.28	1.28	1.25	1.32	1.23	10.01	9.96	0.00	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	1.49	1.03	1.05	1.20	1.18	1.23	1.13	1.03	1.30	1.05	1.08	1.08	1.18	1.42
22時	1.05	6.20	1.13	1.23	1.30	1.28	1.32	1.25	10.05	9.98	10.01	0.02	0.00	0.05	0.02	0.02	0.05	1.23	1.05	1.08	1.25	1.20	1.28	1.25	1.10	1.23	1.08	1.10	1.05	1.15	1.42
23時	1.10	6.00	1.15	1.25	1.35	1.37	1.42	1.37	10.01	10.01	0.10	0.00	0.02	0.02	0.07	0.02	0.02	1.28	1.08	1.15	1.28	1.15	1.23	1.18	1.03	1.30	1.08	1.05	1.08	1.10	1.35
24時	1.10	6.20	1.28	1.30	1.28	1.25	1.32	1.30	10.01	10.01	0.02	0.00	0.05	0.02	0.02	0.02	0.00	1.10	1.08	1.10	1.18	1.18	1.23	1.18	1.08	1.25	1.05	1.05	1.03	1.00	1.37
合計	25.41	147.50	28.12	29.36	32.40	31.80	31.01	31.05	92.09	240.23	200.41	30.55	0.71	0.40	0.53	0.50	0.57	14.51	26.06	26.24	28.54	28.30	29.83	28.44	31.65	29.49	30.52	27.42	25.55	25.91	28.72
平均	1.06	6.15	1.17	1.22	1.35	1.33	1.29	1.29	3.84	10.01	8.35	1.27	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.60	1.09	1.09	1.19	1.18	1.24	1.19	1.32	1.23	1.27	1.14	1.06	1.08	1.20
最大値	1.15	6.50	1.28	1.30	2.23	1.64	1.42	1.37	10.05	10.08	10.10	10.03	0.15	0.05	0.07	0.10	0.07	7.21	1.15	1.23	1.28	1.32	1.32	1.30	5.47	1.89	1.64	1.42	1.20	1.28	1.57
最小値	1.00	4.60	1.03	1.15	1.20	1.25	1.23	1.20	1.23	9.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03	1.00	1.10	1.10	1.15	1.05	1.03	1.03	1.05	1.03	0.98	0.98	0.95
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.022	0.025	0.025	0.020	0.027	0.025	0.032	0.022	0.027	0.041	0.027	0.025	0.020	0.017	0.022	0.029	0.020	0.022	0.046	0.015	0.032	0.027	0.027	0.025	0.020	0.039	0.025	0.020	0.017	0.012	0.022
2時	0.027	0.025	0.022	0.032	0.029	0.020	0.027	0.029	0.025	0.039	0.029	0.022	0.027	0.020	0.025	0.027	0.025	0.029	0.041	0.027	0.022	0.032	0.029	0.027	0.020	0.037	0.022	0.017	0.020	0.020	0.017
3時	0.027	0.027	0.025	0.027	0.022	0.029	0.027	0.027	0.029	0.034	0.025	0.034	0.029	0.025	0.022	0.022	0.022	0.027	0.041	0.020	0.022	0.025	0.022	0.025	0.017	0.029	0.022	0.012	0.012	0.012	0.020
4時	0.020	0.029	0.032	0.034	0.027	0.025	0.029	0.027	0.027	0.032	0.029	0.025	0.025	0.022	0.022	0.020	0.025	0.025	0.044	0.025	0.027	0.027	0.020	0.027	0.020	0.034	0.025	0.017	0.020	0.015	0.017
5時	0.015	0.025	0.027	0.029	0.027	0.029	0.029	0.029	0.027	0.032	0.022	0.022	0.027	0.022	0.029	0.022	0.025	0.027	0.039	0.025	0.025	0.027	0.022	0.017	0.020	0.029	0.022	0.017	0.020	0.015	0.020
6時	0.032	0.025	0.020	0.022	0.027	0.032	0.022	0.025	0.027	0.029	0.022	0.027	0.027	0.025	0.022	0.022	0.025	0.027	0.037	0.025	0.025	0.025	0.027	0.020	0.025	0.029	0.020	0.020	0.017	0.015	0.025
7時	0.022	0.025	0.022	0.029	0.025	0.029	0.032	0.027	0.027	0.029	0.029	0.022	0.022	0.025	0.029	0.025	0.027	0.027	0.032	0.029	0.029	0.020	0.022	0.027	0.029	0.027	0.025	0.020	0.012	0.015	0.029
8時	0.022	0.029	0.025	0.037	0.027	0.032	0.034	0.027	0.022	0.027	0.029	0.020	0.029	0.015	0.020	0.015	0.027	0.027	0.039	0.027	0.025	0.027	0.025	0.027	0.017	0.025	0.022	0.020	0.022	0.012	0.022
9時	0.020	0.020	0.029	0.020	0.029	0.027	0.032	0.032	0.029	0.025	0.037	0.022	0.027	0.020	0.025	0.027	0.032	0.025	0.037	0.027	0.022	0.029	0.020	0.022	0.022	0.027	0.022	0.020	0.015	0.015	0.025
10時	0.027	0.022	0.025	0.034	0.025	0.027	0.032	0.027	0.032	0.029	0.025	0.020	0.020	0.022	0.025	0.022	0.032	0.025	0.037	0.032	0.027	0.022	0.025	0.020	0.022	0.027	0.025	0.027	0.017	0.017	0.022
11時	0.027	0.025	0.015	0.027	0.029	0.029	0.032	0.029	0.032	0.032	0.025	0.029	0.025	0.022	0.027	0.029	0.029	0.027	0.037	0.027	0.029	0.022	0.022	0.025	0.025	0.020	0.017	0.025	0.015	0.020	0.025
12時	0.027	0.032	0.027	0.029	0.029	0.025	0.027	0.034	0.029	0.029	0.025	0.022	0.029	0.022	0.027	0.032	0.025	0.027	0.037	0.027	0.022	0.022	0.020	0.029	0.017	0.025	0.034	0.025	0.017	0.020	0.032
13時	0.020	0.029	0.025	0.027	0.025	0.027	0.032	0.025	0.025	0.027	0.025	0.025	0.032	0.029	0.025	0.032	0.032	0.027	0.029	0.029	0.020	0.012	0.027	0.039	0.020	0.046	0.069	0.041	0.017	0.017	0.027
14時	0.029	0.025	0.025	0.029	0.032	0.029	0.027	0.027	0.029	0.027	0.034	0.027	0.025	0.022	0.022	0.025	0.027	0.029	0.032	0.027	0.025	0.020	0.025	0.034	0.020	0.061	0.061	0.056	0.027	0.020	0.029
15時	0.027	0.032	0.027	0.025	0.029	0.032	0.027	0.029	0.029	0.022	0.027	0.022	0.025	0.025	0.022	0.025	0.020	0.025	0.034	0.020	0.027	0.020	0.025	0.027	0.022	0.044	0.046	0.049	0.037	0.020	0.022
16時	0.020	0.025	0.029	0.029	0.025	0.034	0.025	0.027	0.025	0.032	0.027	0.022	0.025	0.029	0.015	0.032	0.022	0.027	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.029	0.022	0.039	0.069	0.029	0.022	0.044	0.056
17時	0.025	0.029	0.032	0.027	0.025	0.027	0.029	0.027	0.027	0.022	0.027	0.027	0.025	0.025	0.022	0.027	0.027	0.029	0.022	0.022	0.022	0.022	0.020	0.022	0.973	0.037	0.059	0.029	0.020	0.027	0.051
18時	0.025	0.027	0.027	0.032	0.029	0.027	0.022	0.029	0.515	0.022	0.027	0.022	0.034	0.029	0.025	0.027	0.022	0.998	0.027	0.029	0.029	0.025	0.020	0.017	0.245	0.025	0.041	0.025	0.017	0.032	0.054
19時	0.025	0.027	0.025	0.025	0.032	0.029	0.027	0.032	0.142	0.022	0.025	0.027	0.022	0.025	0.027	0.027	0.027	0.260	0.025	0.025	0.022	0.027	0.025	0.025	0.130	0.034	0.029	0.022	0.017	0.032	0.044
20時	0.022	0.034	0.025	0.027	0.025	0.027	0.029	0.032	0.076	0.025	0.025	0.025	0.020	0.032	0.025	0.025	0.025	0.147	0.025	0.029	0.025	0.020	0.022	0.022	0.086	0.039	0.025	0.017	0.017	0.037	0.039
21時	0.032	0.027	0.022	0.025	0.027	0.032	0.025	0.027	0.059	0.032	0.029	0.025	0.022	0.027	0.025	0.025	0.025	0.100	0.027	0.032	0.029	0.017	0.029	0.022	0.061	0.034	0.027	0.017	0.020	0.032	0.041
22時	0.027	0.022	0.027	0.017	0.025	0.029	0.022	0.025	0.046	0.025	0.027	0.022	0.015	0.022	0.020	0.022	0.025	0.074	0.027	0.020	0.027	0.025	0.022	0.027	0.051	0.027	0.032	0.025	0.017	0.027	0.034
23時	0.027	0.022	0.020	0.027	0.029	0.029	0.025	0.027	0.041	0.025	0.025	0.025	0.027	0.025	0.022	0.027	0.017	0.059	0.017	0.032	0.025	0.025	0.020	0.027	0.046	0.032	0.025	0.020	0.017	0.025	0.034
24時	0.025	0.022	0.032	0.025	0.029	0.037	0.029	0.020	0.037	0.029	0.027	0.027	0.020	0.017	0.020	0.029	0.027	0.049	0.027	0.022	0.027	0.020	0.020	0.025	0.034	0.027	0.020	0.015	0.015	0.025	0.027
合計	0.592	0.630	0.610	0.655	0.655	0.688	0.674	0.662	1.384	0.688	0.649	0.586	0.599	0.564	0.565	0.615	0.610	2.139	0.786	0.618	0.610	0.563	0.561	0.607	1.964	0.793	0.784	0.585	0.447	0.526	0.734
平均	0.025	0.026	0.025	0.027	0.027	0.029	0.028	0.028	0.058	0.029	0.027	0.024	0.025	0.024	0.024	0.026	0.025	0.089	0.033	0.026	0.025	0.023	0.023	0.025	0.082	0.033	0.033	0.024	0.019	0.022	0.031
最大値	0.032	0.034	0.032	0.037	0.032	0.037	0.034	0.034	0.515	0.041	0.037	0.034	0.034	0.032	0.029	0.032	0.032	0.998	0.046	0.032	0.032	0.032	0.029	0.039	0.973	0.061	0.069	0.056	0.037	0.044	0.056
最小値	0.015	0.020	0.015	0.017	0.022	0.020	0.022	0.020	0.022	0.022	0.022	0.020	0.015	0.015	0.015	0.015	0.017	0.022	0.017	0.015	0.020	0.012	0.020	0.017	0.017	0.020	0.017	0.012	0.012	0.012	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	クロロフィルα				単位	mg/l	

(2007)19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	4	3	2	4	2	2	2	4	3	4	4	3	4	1	3	3	1	4	4	3	2	3	4	3	3	2	2	2	2	1	1
2時	4	3	3	3	2	2	3	3	3	4	4	3	4	1	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	1	2	2	1
3時	3	3	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1
4時	4	2	3	2	3	2	3	4	4	4	3	4	4	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	1	2	3	2	2	2
5時	4	1	3	2	2	2	2	4	3	4	4	4	4	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1
6時	4	3	2	2	2	2	1	3	3	4	4	3	3	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	1	2	2	1
7時	2	4	3	3	1	1	3	3	3	4	4	4	4	5	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
8時	4	4	2	3	2	2	3	3	4	4	4	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
9時	3	3	3	4	2	1	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2
10時	4	3	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	3	2	2	2
11時	3	3	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1
12時	5	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	1	2	2	2	2	1
13時	5	3	3	3	2	2	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	2	2	1
14時	5	4	2	3	3	2	5	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	2	2	2
15時	5	1	3	3	3	4	5	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
16時	2	4	4	1	3	3	4	4	1	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	2	2	2	2
17時	4	3	4	3	2	3	5	4	5	4	4	4	1	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2
18時	3	3	1	3	1	2	5	4	5	4	4	4	1	1	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	3	2	2	2	2
19時	4	4	2	4	3	2	4	4	4	3	4	4	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	2	2	2	1
20時	3	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	1
21時	4	2	3	2	2	3	2	4	4	4	4	4	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1
22時	3	4	3	3	3	5	4	3	4	3	4	3	1	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
23時	5	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	1	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	2
24時	4	4	4	2	1	4	3	3	4	4	4	4	1	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	1	2
合計	91	72	67	64	53	60	82	83	85	94	95	90	63	67	72	72	58	74	76	72	70	72	72	71	69	45	48	47	48	44	37
平均	4	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
最大値	5	4	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	2	3	3	2	2	2
最小値	2	1	1	1	1	1	1	3	1	3	3	3	1	1	2	1	1	3	3	3	2	3	2	2	2	1	1	1	2	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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	8.2	6.5	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.4	8.5	8.6	8.6	8.8	9.1	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.4	9.0
2時	8.2	1.7	8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.5	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.3	8.5	8.6	8.6	8.8	9.1	9.0	9.1	8.8	9.2	9.3	9.4	9.0
3時	8.2	3.4	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.5	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.3	8.4	8.6	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	8.8	9.1	9.3	9.4	8.9
4時	8.2	4.0	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.4	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	9.0	9.0	9.1	8.7	9.1	9.3	9.4	8.9
5時	8.2	0.0	8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.4	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.7	8.8	9.0	9.0	9.1	8.7	9.1	9.3	9.4	8.9
6時	8.2	6.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	9.0	9.0	9.1	8.7	9.1	9.3	9.3	8.8
7時	8.2	6.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.7	9.0	9.0	9.1	8.8	9.1	9.3	9.3	8.8
8時	8.2	6.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.3	8.3	8.4	8.2	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	9.0	9.0	9.1	8.7	9.1	9.3	9.3	8.7
9時	8.2	6.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	8.8	9.1	9.2	9.3	8.8
10時	8.2	6.3	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	8.8	9.1	9.3	9.3	8.8
11時	8.2	6.3	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.6	8.6	8.5	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.5	8.7	8.7	9.0	9.0	8.7	8.9	9.2	9.3	9.3	8.5
12時	8.2	2.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.7	8.8	9.0	9.0	8.2	8.9	9.2	9.3	9.3	8.6
13時	8.2	6.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.4	8.6	8.7	8.8	9.0	9.1	8.1	9.1	9.2	9.3	9.3	8.7
14時	8.2	6.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.5	8.7	8.8	9.0	9.1	8.1	9.1	9.3	9.3	9.3	8.6
15時	8.2	6.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.4	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	8.6	8.6	8.8	8.8	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.3	8.3	8.3
16時	8.2	6.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	1.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.5	8.3	8.4	8.5	8.6	8.6	8.8	8.9	9.1	9.4	8.7	9.2	9.3	9.4	8.4	8.2
17時	8.2	6.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.5	8.7	8.6	8.9	8.9	9.1	9.0	8.8	9.2	9.4	9.3	8.7	8.2
18時	8.2	5.7	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.7	8.6	8.9	8.9	9.1	9.0	8.8	9.2	9.4	9.3	8.5	8.2
19時	8.2	6.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.6	8.9	8.9	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.3	8.5	8.2
20時	8.2	6.3	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.6	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5	8.4	8.6	8.7	8.9	8.9	9.1	9.1	8.8	9.2	9.3	9.3	8.7	8.3
21時	8.2	6.3	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.4	8.4	8.5	8.3	8.4	8.4	8.6	8.6	8.9	9.0	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.4	9.0	8.3
22時	8.2	6.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.4	8.6	8.6	8.5	8.9	9.1	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.4	9.0	8.4
23時	8.2	6.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.4	8.5	8.6	8.6	8.8	9.1	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.4	9.0	8.5
24時	8.2	6.2	8.3	8.1	8.2	8.2	8.3	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.4	8.3	8.5	8.3	8.4	8.5	8.6	8.6	8.9	9.1	9.1	9.1	8.7	9.2	9.3	9.4	9.0	8.5
合計	196.8	129.9	196.4	195.7	195.1	195.6	198.3	200.5	198.5	209.1	207.6	207.3	207.0	203.8	200.9	201.3	201.1	200.4	201.2	204.0	205.4	210.9	212.6	217.0	217.4	211.3	215.5	221.3	223.6	217.8	206.1
平均	8.2	5.4	8.2	8.2	8.1	8.2	8.3	8.4	8.3	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.6	8.8	8.9	9.0	9.1	8.8	9.0	9.2	9.3	9.1	8.6
最大値	8.2	6.5	8.3	8.2	8.2	8.2	8.3	8.6	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.7	8.7	8.9	9.1	9.1	9.4	9.1	9.2	9.4	9.4	9.4	9.0
最小値	8.2	0.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	1.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	8.3	8.3	8.5	8.6	8.7	8.9	9.0	8.1	8.7	9.1	9.2	8.3	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	24.6	24.9	25.3	25.7	26.2	26.5	26.8	27.9	27.9	28.3	28.8	29.2	29.4	29.6	29.7	30.2	30.7	30.5	R	R	R	30.2	30.0	29.4	29.3	29.5	29.7	29.8	R	R	28.0
2時	24.6	24.9	25.3	25.7	26.2	26.5	26.8	27.9	27.9	28.3	28.8	29.1	29.4	29.6	29.7	30.2	30.7	30.5	R	R	R	30.1	30.0	29.4	29.3	29.4	29.7	29.7	R	R	28.0
3時	24.6	24.9	25.3	25.7	26.2	26.5	26.8	27.8	27.8	28.3	28.8	29.1	29.3	29.5	29.7	30.2	30.6	30.3	R	R	R	30.1	29.9	29.3	29.2	29.4	29.6	29.7	R	R	28.0
4時	24.6	24.9	25.3	25.7	26.2	26.5	R	27.8	27.8	28.3	28.7	29.0	29.3	29.5	29.6	R	30.6	30.3	R	R	R	30.0	29.8	29.3	29.2	29.3	29.6	29.7	R	R	28.0
5時	24.6	24.9	25.3	25.7	26.2	26.5	26.8	27.7	27.7	28.2	28.6	29.0	29.2	29.5	29.6	30.1	30.5	30.2	R	R	R	30.0	29.8	29.3	29.2	29.3	29.5	29.6	R	R	27.9
6時	24.6	24.9	25.3	25.9	26.2	26.5	26.8	27.7	27.7	28.2	28.6	29.0	29.3	29.4	29.5	30.1	30.5	30.2	R	R	R	29.9	29.7	29.3	29.1	29.3	29.4	29.5	R	R	27.9
7時	24.5	25.0	25.3	25.7	26.2	26.5	26.8	27.7	27.7	28.1	28.6	28.9	29.2	29.4	29.4	30.1	30.5	30.1	R	R	R	29.9	29.7	29.2	29.1	29.2	29.5	29.5	R	R	27.9
8時	24.5	24.9	25.3	25.9	26.2	26.6	26.9	27.7	27.7	28.2	28.6	28.8	29.2	29.4	29.5	30.1	30.4	30.1	R	R	R	29.9	29.6	29.3	29.1	29.2	29.4	29.4	R	R	27.8
9時	24.6	25.0	25.3	26.2	26.3	26.5	27.0	27.6	27.6	28.1	28.6	28.9	29.3	29.4	29.5	30.1	30.5	30.1	R	R	R	29.8	R	29.2	29.1	29.2	29.4	29.4	R	R	27.9
10時	24.6	25.0	25.0	26.5	26.4	26.8	27.1	27.7	27.7	28.2	28.7	29.0	29.2	29.5	29.5	30.1	30.5	30.0	R	R	R	R	29.6	29.2	29.1	29.3	29.4	29.5	R	R	27.8
11時	24.7	25.1	25.1	26.5	26.4	26.7	27.1	27.8	27.8	28.3	28.7	29.0	29.3	29.5	29.7	30.2	30.6	29.9	R	R	R	30.0	29.5	29.1	29.2	29.3	29.5	29.6	R	R	27.8
12時	24.7	25.1	R	R	26.4	26.9	27.3	28.0	28.0	28.4	28.9	29.2	29.4	29.5	29.7	30.4	30.6	30.0	R	R	R	30.1	29.7	29.3	29.3	29.4	29.5	29.6	R	28.5	27.9
13時	24.8	25.1	R	25.9	26.6	27.0	27.3	28.0	28.0	R	28.9	29.2	29.4	29.6	29.8	30.4	30.7	30.0	R	R	R	30.2	29.6	29.3	29.3	29.5	29.7	29.7	R	28.4	27.9
14時	24.8	25.3	R	25.9	26.6	27.1	27.3	28.2	28.2	28.6	29.0	29.3	29.5	29.7	29.9	30.6	30.8	30.0	R	R	R	30.3	29.7	29.3	29.4	29.7	29.7	29.7	R	28.4	28.0
15時	24.9	25.3	R	26.0	26.7	27.2	27.3	28.3	28.3	28.7	29.1	29.4	29.6	29.7	30.0	30.7	30.9	30.0	R	R	R	30.4	29.7	29.3	29.4	29.8	29.8	29.8	R	28.4	27.9
16時	25.0	25.3	26.1	26.1	26.7	27.2	27.2	28.4	28.4	28.9	29.3	29.5	29.7	29.8	30.2	30.8	31.0	30.0	R	R	R	30.5	29.8	29.5	29.6	29.8	R	29.9	R	28.4	28.0
17時	25.0	25.4	25.9	26.2	26.8	27.2	R	28.5	28.5	28.9	29.3	29.7	29.8	29.9	30.3	30.8	31.0	30.0	R	R	R	30.6	29.9	29.6	29.7	29.9	30.0	29.8	R	28.3	28.0
18時	25.0	25.4	25.9	26.2	26.7	26.8	27.3	28.6	28.6	29.0	29.4	29.7	29.8	30.0	30.4	30.9	31.0	29.9	R	R	30.6	30.7	29.6	29.7	29.7	30.0	30.0	29.9	R	28.3	28.1
19時	25.0	25.3	25.8	26.2	26.8	26.8	27.3	28.6	28.6	29.0	29.4	29.7	29.8	30.0	30.4	30.9	31.0	29.9	R	R	30.6	30.7	29.8	29.6	29.7	30.0	30.0	29.9	R	28.3	28.1
20時	25.0	25.3	25.8	26.3	26.7	R	27.2	28.6	28.6	28.9	29.3	29.7	29.8	30.0	30.3	30.8	30.9	29.8	R	R	30.6	30.6	29.7	29.6	29.7	29.9	30.0	29.8	R	28.2	28.0
21時	24.9	25.4	25.8	26.2	26.7	26.8	27.2	28.5	28.5	28.9	R	R	29.8	29.9	30.3	30.8	30.9	29.8	R	R	30.5	30.4	29.7	29.5	29.6	29.8	30.0	29.7	R	28.2	28.0
22時	25.0	25.3	25.8	26.3	26.6	26.8	27.2	28.4	28.4	28.9	29.3	29.6	29.7	29.9	30.3	30.8	30.8	29.7	R	R	30.4	R	29.6	29.4	29.6	29.9	30.0	29.6	R	28.2	28.0
23時	24.9	25.3	25.7	26.3	26.6	26.8	27.2	28.4	28.4	28.9	29.2	29.5	29.7	29.8	30.3	30.8	30.7	29.7	R	R	30.3	R	29.6	29.4	29.5	29.9	29.9	29.6	R	28.1	27.9
24時	24.9	25.3	25.7	26.3	R	26.8	27.2	28.4	28.4	28.8	29.2	29.5	29.7	29.8	30.3	30.7	30.6	29.6	R	R	30.2	30.1	29.5	29.3	29.5	29.8	29.8	29.5	R	28.1	27.9
合計	594	603	510	599	609	616	596	674	674	656	666	673	708	712	718	701	737	721	0	0	213	635	684	705	705	710	683	712	0	368	671
平均	24.8	25.1	25.5	26.0	26.5	26.8	27.1	28.1	28.1	28.5	28.9	29.3	29.5	29.7	29.9	30.5	30.7	30.0	#DIV/0!	#DIV/0!	30.5	30.2	29.7	29.4	29.4	29.6	29.7	29.7	#DIV/0!	28.3	27.9
最大値	25.0	25.4	26.1	26.5	26.8	27.2	27.3	28.6	28.6	29.0	29.4	29.7	29.8	30.0	30.4	30.9	31.0	30.5	0.0	0.0	30.6	30.7	30.0	29.7	29.7	30.0	30.0	29.9	0.0	28.5	28.1
最小値	24.5	24.9	25.0	25.7	26.2	26.5	26.8	27.6	27.6	28.1	28.6	28.8	29.2	29.4	29.4	30.1	30.4	29.6	0.0	0.0	30.2	29.8	29.5	29.1	29.1	29.2	29.4	29.4	0.0	28.1	27.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	20	9	8	9	18	15	23	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	6	10	13	0	1	3	5	6	9	12
2時	19	10	8	10	18	15	23	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	6	10	13	0	1	3	5	6	9	12
3時	19	9	8	10	18	15	22	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	6	10	14	0	1	3	6	6	9	12
4時	19	9	8	11	18	15	23	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	6	11	14	0	1	3	6	6	10	12
5時	19	10	9	11	18	15	22	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	6	11	14	0	1	3	6	6	10	12
6時	20	10	9	12	19	15	22	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	6	12	13	0	0	3	6	6	9	12
7時	21	11	9	12	18	15	22	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	12	10	0	0	3	6	6	9	12
8時	21	12	9	12	18	16	23	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7	3	5	6	9	11	0	0	3	6	6	9	12
9時	20	12	15	13	19	16	23	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	6	9	11	0	0	3	5	6	9	12
10時	20	12	15	13	19	16	22	2	2	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	3	5	9	9	11	0	0	3	5	6	8	13
11時	21	12	R	13	20	17	22	2	MT	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	5	6	9	11	0	1	3	6	6	9	13
12時	21	13	15	19	18	17	23	3	MT	2	0	0	1	0	0	2	1	1	3	3	5	6	9	11	0	1	3	6	6	9	13
13時	21	14	15	24	18	17	23	2	2	1	0	0	0	0	0	1	3	1	3	4	6	7	9	11	0	1	3	6	7	9	13
14時	22	14	15	22	18	16	24	3	1	1	0	0	0	0	0	2	3	2	3	5	6	8	9	MT	0	1	3	6	7	10	14
15時	21	11	16	22	18	17	28	3	1	1	0	0	1	0	1	2	3	2	3	5	6	8	9	0	0	2	4	6	8	10	14
16時	18	10	16	23	19	18	3	6	2	0	0	0	1	0	0	2	3	2	3	5	6	9	9	0	0	3	4	6	8	11	15
17時	18	11	17	21	19	24	3	5	2	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	6	6	9	11	0	1	3	5	8	9	11	15
18時	18	12	15	21	18	21	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	6	6	9	11	0	1	3	5	8	9	12	15
19時	19	9	9	13	12	22	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	12	0	1	2	5	5	9	9	11
20時	10	9	7	14	12	21	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	12	0	1	2	5	5	9	9	12
21時	10	10	8	14	13	21	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	12	0	1	2	5	6	9	10	12
22時	9	11	9	15	13	21	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	12	0	1	3	5	6	10	10	12
23時	9	11	9	16	13	22	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	12	0	1	3	5	6	10	11	12
24時	9	9	9	16	14	23	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	6	9	13	0	1	3	6	6	9	11	13
合計	424	260	258	366	408	430	366	53	20	6	1	0	3	1	1	12	23	35	66	91	128	179	252	157	8	35	91	142	176	232	305
平均	18	11	11	15	17	18	15	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	4	5	7	11	7	0	1	4	6	7	10	13
最大値	22	14	17	24	20	24	28	6	2	2	1	0	1	1	1	2	3	3	7	6	6	9	13	14	1	3	6	8	10	12	15
最小値	9	9	7	9	12	15	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	6	9	0	0	0	3	5	6	8	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	268.8	266.3	266.3	267.0	267.6	267.0	266.3	265.1	265.1	264.5	264.5	264.5	263.3	261.5	260.8	263.3	262.7	261.5	R	R	R	262.7	259.6	259.6	270.0	270.0	268.8	268.8	R	R	268.2
2時	268.2	266.3	266.3	267.0	268.2	267.0	266.3	265.7	265.7	265.1	265.1	264.5	263.3	262.1	260.2	263.3	262.7	261.5	R	R	R	262.7	258.4	259.6	269.4	270.0	267.6	268.2	R	R	268.8
3時	267.6	267.0	265.7	267.0	268.2	267.0	266.3	265.1	265.1	265.1	264.5	263.9	262.7	262.7	260.8	263.3	262.1	260.8	R	R	R	262.1	259.0	259.0	270.0	270.0	267.6	268.8	R	R	268.2
4時	267.6	267.0	266.3	266.3	268.8	267.0	R	265.1	265.1	264.5	264.5	263.9	262.7	262.1	260.8	R	262.1	261.5	R	R	R	262.1	257.8	259.6	269.4	270.0	268.2	269.4	R	R	268.2
5時	266.3	266.3	265.7	266.3	268.2	267.0	266.3	265.1	265.1	263.3	264.5	262.7	262.7	262.7	260.8	263.9	262.7	260.2	R	R	R	262.7	257.8	259.0	270.0	270.0	267.6	268.8	R	R	268.2
6時	265.7	266.3	265.7	265.7	268.2	266.3	266.3	264.5	264.5	264.5	263.9	262.7	263.3	262.1	260.8	264.5	262.1	261.5	R	R	R	262.1	257.8	259.6	270.0	270.0	267.6	267.0	R	R	268.2
7時	265.7	266.3	265.7	265.7	268.2	267.6	266.3	263.9	263.9	264.5	262.7	263.3	262.7	262.7	263.3	262.1	262.1	260.8	R	R	R	261.5	257.2	259.6	269.4	270.0	268.2	267.6	R	R	267.6
8時	265.7	265.7	265.1	265.7	267.6	267.0	265.7	266.3	266.3	262.7	263.3	260.8	263.3	262.7	262.1	263.3	260.8	260.8	R	R	R	262.1	257.2	258.4	270.0	270.0	268.2	265.1	R	R	268.2
9時	267.6	265.1	265.7	263.3	267.6	267.0	265.7	266.3	266.3	265.1	263.3	262.1	263.3	260.8	260.2	263.9	262.7	262.1	R	R	R	260.8	R	259.6	270.6	270.0	268.8	267.0	R	R	268.2
10時	265.7	265.7	268.2	262.7	267.6	266.3	265.7	265.1	265.1	265.1	265.1	263.3	263.9	262.7	262.7	263.9	262.7	261.5	R	R	R	R	257.2	258.4	270.0	268.2	269.4	267.0	R	R	268.2
11時	265.7	266.3	268.8	263.3	267.6	267.6	265.7	263.9	263.9	264.5	263.3	262.1	263.3	262.1	263.3	262.1	262.7	260.8	R	R	R	262.7	256.0	258.4	270.0	268.8	269.4	268.2	R	R	270.0
12時	267.6	266.3	R	R	268.8	265.1	265.1	263.3	263.3	263.3	262.7	260.8	263.3	262.1	262.7	262.7	262.7	262.7	R	R	R	262.1	256.0	259.6	269.4	268.8	269.4	269.4	R	266.3	268.2
13時	266.3	266.3	R	266.3	267.6	265.7	265.1	264.5	264.5	R	263.3	260.8	262.7	262.1	262.1	261.5	262.1	261.5	R	R	R	262.1	258.4	269.4	268.8	268.8	268.8	267.0	R	268.2	268.2
14時	267.0	266.3	R	267.6	267.0	265.7	264.5	262.7	262.7	262.1	262.7	260.2	262.1	262.1	262.1	260.2	260.8	262.1	R	R	R	262.1	257.2	269.4	269.4	267.6	267.6	267.0	R	268.2	266.3
15時	267.6	265.7	R	268.2	267.0	265.1	264.5	262.7	262.7	263.3	262.7	260.8	262.1	260.8	259.6	260.8	260.2	261.5	R	R	R	262.1	256.6	269.4	268.2	267.0	267.0	267.0	R	268.8	268.8
16時	265.7	265.1	267.0	268.2	266.3	265.1	265.1	263.3	263.3	263.9	263.3	262.1	262.7	262.1	260.2	260.8	260.2	262.1	R	R	R	261.5	257.2	268.8	268.8	269.4	R	265.7	R	268.8	268.8
17時	265.7	265.7	267.0	268.2	266.3	265.1	R	263.3	263.3	263.3	262.7	263.3	263.3	262.1	261.5	260.8	260.8	261.5	R	R	R	261.5	257.8	270.0	268.8	268.8	268.8	268.8	R	268.8	269.4
18時	265.1	265.1	266.3	268.2	265.7	266.3	265.1	263.9	263.9	263.3	263.3	263.3	262.7	262.1	261.5	262.1	261.5	262.1	R	R	261.5	262.1	259.0	270.0	270.0	269.4	268.8	267.6	R	268.8	268.8
19時	265.1	266.3	266.3	267.6	265.7	266.3	265.1	263.3	263.3	263.3	263.3	263.3	262.1	263.3	262.7	261.5	260.8	262.1	R	R	262.7	261.5	259.6	268.8	270.0	269.4	268.2	268.2	R	268.8	269.4
20時	265.1	265.7	267.0	267.6	266.3	R	265.1	264.5	264.5	263.9	263.9	263.9	263.3	263.3	262.7	262.1	262.1	262.1	R	R	261.5	262.1	259.6	270.6	270.0	268.8	268.8	268.8	R	268.8	269.4
21時	263.9	265.1	267.0	267.0	265.7	266.3	265.1	264.5	264.5	263.9	R	R	263.9	263.3	262.1	262.7	262.1	262.7	R	R	260.8	262.1	259.6	270.6	270.6	269.4	268.8	268.8	R	268.2	269.4
22時	263.9	266.3	267.0	267.6	266.3	266.3	265.1	264.5	264.5	265.1	264.5	264.5	262.1	263.9	263.3	262.7	261.5	262.7	R	R	260.8	R	259.0	270.0	270.6	269.4	268.8	267.6	R	268.8	268.8
23時	265.1	265.7	267.0	267.6	266.3	266.3	265.1	265.1	265.1	263.9	264.5	263.9	262.7	262.7	263.3	262.7	261.5	262.7	R	R	261.5	R	259.6	270.0	270.0	269.4	268.2	267.6	R	268.8	268.8
24時	265.7	266.3	267.0	267.6	R	266.3	265.1	265.1	265.1	264.5	264.5	263.9	261.5	261.5	263.3	262.7	261.5	262.1	R	R	262.1	259.6	259.6	270.0	270.0	268.8	268.8	267.6	R	268.2	268.8
合計	6388.4	6384.2	5331.1	6131.7	6146.8	6126.4	5840.6	6346.8	6346.8	6072.7	6066.1	6044.6	6309.0	6295.6	6282.3	6038.1	6283.2	6282.2	0.0	0.0	1830.9	5500.3	5937.2	6347.4	6473.4	6462.0	6173.4	6427.0	0.0	3489.5	6445.1
平均	266.2	266.0	266.6	266.6	267.3	266.4	265.5	264.5	264.5	264.0	263.7	262.8	262.9	262.3	261.8	262.5	261.8	261.8	#DIV/0!	#DIV/0!	261.6	261.9	258.1	264.5	269.7	269.3	268.4	267.8	#DIV/0!	268.4	268.5
最大値	268.8	267.0	268.8	268.2	268.8	267.6	266.3	266.3	266.3	265.1	265.1	264.5	263.9	263.9	263.3	264.5	262.7	262.7	0.0	0.0	262.7	262.7	259.6	270.6	270.6	270.0	269.4	269.4	0.0	268.8	270.0
最小値	263.9	265.1	265.1	262.7	265.7	265.1	264.5	262.7	262.7	262.1	262.7	260.2	261.5	260.8	259.6	260.2	260.2	260.2	0.0	0.0	260.8	259.6	256.0	258.4	268.2	267.0	267.0	265.1	0.0	266.3	266.3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	溶存酸素(DO)				単位	mg/l	

(2007)19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	4.9	0.5	6.0	5.0	6.1	5.6	5.5	4.6	4.6	5.5	4.5	4.9	6.2	4.3	4.6	2.0	4.4	3.5	6.0	6.3	6.3	6.6	2.9	2.1	7.3	4.8	6.4	8.2	7.8	6.1	4.5
2時	4.9	5.5	5.2	4.9	4.3	6.0	5.6	6.3	6.3	6.2	2.7	2.6	2.6	5.4	3.6	4.6	5.9	4.0	4.8	5.6	2.3	4.7	4.0	4.2	7.2	7.5	7.1	8.2	4.2	6.2	5.1
3時	4.9	2.5	1.5	5.0	5.2	6.1	1.5	6.1	6.1	6.2	5.4	5.9	4.9	3.1	5.7	5.6	6.0	0.0	5.8	6.1	6.3	1.7	6.3	2.1	7.2	7.4	6.3	7.2	2.8	6.6	4.6
4時	4.9	1.4	5.6	0.9	5.9	5.4	5.0	6.2	6.2	3.8	5.9	5.3	4.6	5.8	5.6	2.5	5.4	6.2	3.1	5.5	5.5	1.7	6.2	2.1	6.5	7.3	4.9	6.5	7.4	6.6	4.5
5時	4.9	4.8	2.4	0.0	5.8	5.5	5.3	5.9	5.9	6.0	5.8	4.7	5.5	4.0	5.4	5.0	5.3	6.1	2.5	6.0	6.2	6.3	6.2	3.0	5.7	7.2	3.4	7.8	7.3	6.5	3.4
6時	4.9	2.9	0.9	2.3	1.5	5.9	4.8	6.3	6.3	5.4	5.3	4.7	5.7	5.7	3.9	3.9	2.2	6.0	5.7	2.1	6.1	5.6	6.1	5.7	6.9	7.0	7.5	7.1	7.2	5.3	2.9
7時	4.7	1.9	5.4	1.9	5.8	5.8	5.9	4.4	4.4	3.7	5.8	5.2	5.6	5.5	0.0	4.5	3.5	4.9	5.6	4.2	2.7	6.1	6.0	5.6	6.2	7.0	7.4	5.6	7.1	5.1	3.9
8時	4.6	4.8	5.6	0.9	0.9	4.2	6.1	5.4	5.4	5.3	4.2	2.5	5.5	3.5	4.9	2.0	1.5	6.0	4.1	4.1	5.8	3.8	6.0	5.0	6.8	6.9	7.4	4.2	7.1	5.1	3.3
9時	4.6	5.5	4.1	5.3	3.2	5.9	6.3	5.4	5.4	4.0	2.5	5.7	1.9	3.5	5.4	4.5	2.8	5.9	5.6	3.1	5.9	0.0	5.9	2.5	6.8	6.8	7.5	3.4	6.3	3.4	4.4
10時	4.6	1.4	3.6	5.5	5.4	5.8	6.3	6.0	6.0	5.8	3.1	2.5	2.8	5.6	3.0	3.5	3.6	5.9	5.7	2.5	4.4	6.1	5.3	4.5	6.9	6.3	7.4	6.3	6.9	3.4	3.4
11時	4.3	4.6	2.4	6.2	6.0	5.0	6.5	6.0	6.0	6.0	3.1	4.1	2.4	4.0	2.4	3.0	4.1	5.2	2.0	4.7	5.9	6.2	5.9	4.0	6.8	7.1	7.5	6.3	6.9	2.3	2.0
12時	4.8	2.9	R	6.3	5.4	6.3	4.2	6.2	6.2	6.2	6.1	4.8	1.5	5.7	2.5	2.7	5.4	5.7	3.1	5.2	6.2	6.3	5.9	1.5	6.9	7.4	5.5	7.1	6.9	3.4	3.4
13時	4.2	5.9	4.0	4.3	5.7	3.4	4.4	5.9	5.9	6.5	6.3	6.0	5.7	3.1	4.1	5.1	6.3	5.8	6.0	6.2	4.6	6.0	6.1	5.7	5.2	7.0	7.2	6.5	4.4	1.1	3.4
14時	2.3	6.0	3.6	0.4	6.3	5.9	7.0	6.6	6.6	6.6	6.5	6.1	6.0	5.3	3.8	5.3	6.6	3.5	6.2	6.3	6.7	6.8	5.5	5.2	7.4	8.2	7.6	8.2	7.3	6.3	5.6
15時	1.5	6.6	4.4	4.2	6.3	3.0	5.6	5.7	5.7	6.8	6.6	2.3	6.2	3.7	6.2	6.8	6.7	4.3	2.9	1.2	6.4	7.0	6.1	5.2	7.2	8.5	8.6	8.5	7.3	6.3	5.6
16時	3.8	5.4	1.9	5.6	4.0	6.8	4.2	7.4	7.4	5.7	6.8	4.2	6.3	6.1	4.7	7.0	7.2	6.3	5.9	6.1	7.2	7.2	6.3	0.0	8.0	8.7	8.7	8.5	7.4	6.2	3.1
17時	6.2	2.3	0.4	6.3	4.7	5.0	5.9	7.6	7.6	6.9	6.9	6.7	5.3	5.6	6.4	7.1	7.3	6.2	5.4	4.4	7.3	7.3	4.1	8.0	8.2	2.4	8.1	8.6	7.4	6.2	4.8
18時	5.2	5.2	0.0	0.0	6.5	3.3	6.0	6.6	6.6	7.0	6.7	5.5	6.3	6.3	2.3	4.5	5.8	5.8	5.0	7.1	7.4	5.3	6.2	8.2	8.1	8.8	8.0	8.1	7.3	6.1	5.9
19時	5.6	6.5	4.5	2.3	4.6	1.4	5.5	7.0	7.0	6.8	6.6	6.6	4.4	5.6	5.3	4.1	3.1	6.3	2.4	6.3	7.1	6.9	0.0	7.9	8.0	8.8	8.7	8.7	7.1	4.9	4.8
20時	6.2	6.3	3.3	6.3	4.5	1.9	6.0	6.0	6.0	3.7	6.4	6.5	5.6	5.8	6.3	2.9	7.2	6.3	4.1	6.8	2.5	6.9	6.3	7.2	8.0	8.5	8.6	8.6	6.4	6.0	3.2
21時	6.0	6.3	4.9	6.3	4.5	5.6	5.9	5.6	5.6	5.3	6.3	6.2	6.0	6.0	6.1	6.3	7.1	6.2	6.2	2.9	6.9	6.8	6.3	7.0	7.9	8.3	8.5	8.4	6.9	5.2	3.0
22時	4.7	3.3	0.4	6.2	6.3	5.6	6.0	4.0	4.0	2.2	6.2	6.2	5.0	5.3	6.0	6.3	6.9	6.1	5.0	1.1	6.8	6.7	6.2	4.8	4.2	8.2	8.5	8.1	6.9	5.3	2.1
23時	5.2	3.5	4.9	5.0	6.2	5.6	6.0	6.2	6.2	6.3	4.9	6.2	3.8	5.2	6.0	2.2	6.8	4.5	6.3	1.7	6.8	6.0	5.4	7.5	7.7	8.1	8.3	8.1	6.8	5.2	5.7
24時	5.7	3.1	4.9	6.2	6.1	5.0	6.1	6.1	6.1	6.1	3.8	5.6	6.0	4.6	5.6	5.4	6.0	4.4	6.2	6.3	3.6	5.9	5.9	7.4	4.2	8.1	7.5	6.5	6.1	2.5	5.0
合計	113.6	99.1	79.9	97.3	121.2	120.0	131.6	143.5	143.5	134.0	128.4	121.0	115.8	118.7	109.8	106.8	127.1	125.1	115.6	111.8	136.9	133.9	131.1	116.4	165.3	176.3	176.6	174.7	159.2	121.3	97.6
平均	4.7	4.1	3.5	4.1	5.1	5.0	5.5	6.0	6.0	5.6	5.4	5.0	4.8	4.9	4.6	4.5	5.3	5.2	4.8	4.7	5.7	5.6	5.5	4.9	6.9	7.3	7.4	7.3	6.6	5.1	4.1
最大値	6.2	6.6	6.0	6.3	6.5	6.8	7.0	7.6	7.6	7.0	6.9	6.7	6.3	6.3	6.4	7.1	7.3	6.3	6.3	7.1	7.4	7.3	6.3	8.2	8.2	8.8	8.7	8.7	7.8	6.6	5.9
最小値	1.5	0.5	0.0	0.0	0.9	1.4	1.5	4.0	4.0	2.2	2.5	2.3	1.5	3.1	0.0	2.0	1.5	0.0	2.0	1.1	2.3	0.0	0.0	0.0	4.2	2.4	3.4	3.4	2.8	1.1	2.0
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	7.0	6.7	6.6	6.4	6.5	6.5	6.5	6.7	6.7	6.5	6.5	6.2	6.0	6.0	5.8	6.0	5.8	6.0	R	R	R	7.6	6.3	7.0	7.3	7.4	6.1	5.5	R	R	5.8
2時	6.8	6.7	6.5	6.5	6.5	6.7	6.6	6.7	6.7	6.5	6.4	6.3	5.9	5.9	5.6	5.8	5.7	5.8	R	R	R	6.1	6.5	6.7	7.1	7.0	7.3	6.0	R	R	7.3
3時	6.8	6.8	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.4	6.1	6.1	5.8	6.0	5.7	6.0	5.9	5.8	R	R	R	6.5	6.5	6.2	7.4	5.3	5.4	5.7	R	R	6.1
4時	7.0	6.7	6.4	6.3	6.3	6.3	R	6.5	6.5	6.4	6.3	6.3	6.0	6.0	5.7	R	5.5	5.8	R	R	R	7.8	7.7	5.7	7.3	7.0	6.5	5.2	R	R	6.8
5時	6.8	6.7	6.3	6.3	6.3	6.2	6.3	6.5	6.5	6.5	6.4	6.3	5.9	5.7	5.4	5.8	5.8	5.5	R	R	R	7.6	6.0	7.6	6.0	7.0	6.0	5.4	R	R	5.6
6時	6.8	6.6	6.3	6.2	6.5	6.3	6.3	6.7	6.7	6.3	6.1	6.0	6.1	5.6	5.5	5.8	5.7	5.8	R	R	R	7.0	6.0	6.3	6.7	5.5	5.2	5.5	R	R	6.9
7時	6.8	6.7	6.2	6.5	6.3	6.0	6.4	6.6	6.6	6.4	6.3	6.0	5.9	5.8	6.0	5.5	5.6	5.7	R	R	R	7.3	6.0	5.9	7.0	5.7	6.5	5.7	R	R	6.7
8時	6.7	6.6	6.4	6.3	6.3	6.2	6.3	6.5	6.5	6.4	6.3	6.2	6.0	5.8	5.6	5.8	5.8	5.8	R	R	R	7.1	6.6	6.3	7.4	6.4	6.8	7.0	R	R	5.9
9時	6.5	6.5	6.2	6.2	6.5	6.0	6.2	6.4	6.4	6.3	6.1	6.1	5.9	5.8	5.9	5.7	5.8	5.9	R	R	R	6.0	R	7.3	7.4	7.1	6.8	5.3	R	R	6.3
10時	7.0	6.5	6.0	6.2	6.2	6.2	6.3	6.6	6.6	6.4	6.2	6.1	5.9	5.8	5.7	5.8	5.8	5.8	R	R	R	R	6.0	7.6	6.3	5.2	6.8	6.0	R	R	6.2
11時	6.9	6.4	7.2	6.2	6.3	6.3	6.2	6.5	6.5	6.6	6.3	6.4	5.8	5.8	5.9	6.0	5.6	5.8	R	R	R	6.7	7.3	7.0	7.5	5.5	7.0	7.0	R	R	5.3
12時	6.6	6.5	R	R	6.5	6.2	6.3	6.8	6.8	6.5	6.3	6.2	5.9	5.9	6.0	6.1	5.8	5.8	R	R	R	7.9	7.4	6.3	6.2	7.4	6.0	6.9	R	6.2	5.6
13時	6.7	6.2	R	6.3	6.2	6.4	6.2	6.8	6.8	R	6.8	6.3	6.3	6.0	5.8	6.0	6.2	5.9	R	R	R	7.6	7.8	6.0	7.3	7.4	6.1	5.5	R	-0.1	7.0
14時	6.8	6.5	R	7.6	6.5	6.3	6.2	6.8	6.8	6.8	6.5	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.2	5.8	R	R	R	7.8	6.5	7.6	6.5	6.5	7.7	5.3	R	6.0	6.5
15時	6.9	6.7	R	8.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.6	6.8	6.6	6.1	6.2	5.9	6.1	6.2	6.4	5.8	R	R	R	6.7	6.3	7.6	7.6	8.4	7.6	7.4	R	5.6	5.8
16時	6.7	6.6	8.3	7.9	6.4	6.2	6.7	7.0	7.0	7.3	6.7	6.4	6.0	6.0	6.2	6.3	6.6	5.8	R	R	R	7.5	7.2	7.6	7.7	8.0	R	7.3	R	6.6	5.3
17時	7.2	6.5	7.0	8.1	6.5	6.5	R	7.1	7.1	7.0	6.8	6.5	6.2	6.3	6.3	6.5	6.6	5.8	R	R	R	7.9	7.6	8.5	8.4	7.2	7.7	7.2	R	7.0	5.4
18時	7.1	6.8	6.7	7.6	6.5	6.6	7.0	7.2	7.2	7.0	6.9	6.5	6.5	6.3	6.5	6.7	6.4	5.8	R	R	7.0	6.9	7.4	6.8	7.6	8.2	6.0	6.7	R	7.1	6.0
19時	7.1	8.8	6.8	7.4	6.8	7.5	7.0	7.1	7.1	7.0	6.8	6.8	6.2	6.3	6.2	6.3	6.4	6.3	R	R	11.3	8.0	6.8	7.8	7.7	6.0	7.3	6.6	R	7.4	5.3
20時	7.2	7.3	6.5	7.2	6.9	R	6.7	7.3	7.3	7.0	6.8	6.5	6.4	6.1	6.5	6.0	6.3	6.3	R	R	9.5	7.5	7.8	6.5	6.4	7.7	6.8	6.6	R	7.3	6.8
21時	7.1	7.1	6.7	7.2	6.5	7.2	6.8	6.8	6.8	6.5	R	R	6.2	6.0	6.1	6.2	6.3	6.3	R	R	7.6	8.4	7.4	6.8	7.0	6.7	7.1	6.7	R	7.7	5.1
22時	7.4	7.1	6.6	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9	6.8	6.5	6.3	6.1	5.9	6.1	5.9	6.1	6.3	R	R	8.4	R	7.1	7.6	6.7	7.1	5.9	6.7	R	8.0	5.6
23時	7.0	6.9	6.6	6.7	6.6	6.8	6.8	6.6	6.6	6.6	6.5	6.2	6.0	6.0	6.1	6.0	6.1	6.3	R	R	7.1	R	7.6	6.5	5.7	6.4	5.3	6.6	R	7.5	6.0
24時	6.8	6.8	6.5	6.7	R	6.7	6.8	6.6	6.6	6.5	6.4	6.1	6.0	5.8	6.0	5.8	5.9	6.4	R	R	6.9	6.1	6.9	5.7	5.4	5.4	5.8	6.6	R	5.4	6.8
合計	165.7	162.7	132.4	157.3	148.7	148.8	143.6	161.9	161.9	152.5	148.6	144.1	145.3	142.7	142.7	138.2	144.3	142.3	0.0	0.0	57.8	152.0	158.7	164.9	167.6	161.5	149.7	150.4	0.0	81.7	146.1
平均	6.9	6.8	6.6	6.8	6.5	6.5	6.5	6.7	6.7	6.6	6.5	6.3	6.1	5.9	5.9	6.0	6.0	5.9	#DIV/0!	#DIV/0!	8.3	7.2	6.9	6.9	7.0	6.7	6.5	6.3	#DIV/0!	6.3	6.1
最大値	7.4	8.8	8.3	8.2	6.9	7.5	7.0	7.3	7.3	7.3	6.9	6.8	6.5	6.3	6.5	6.7	6.6	6.4	0.0	0.0	11.3	8.4	7.8	8.5	8.4	8.4	7.7	7.4	0.0	8.0	7.3
最小値	6.5	6.2	6.0	6.2	6.2	6.0	6.2	6.4	6.4	6.3	6.1	6.0	5.8	5.6	5.4	5.5	5.5	5.5	0.0	0.0	6.9	6.0	6.0	5.7	5.4	5.2	5.2	5.2	0.0	-0.1	5.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	1.30	6.70	1.10	1.18	1.25	1.15	1.20	1.10	1.10	1.05	1.05	1.08	1.08	1.05	1.00	1.05	1.03	0.98	1.08	1.03	1.00	0.93	0.95	0.98	0.20	0.15	0.15	0.17	0.22	0.25	0.69
2時	1.32	6.70	1.13	1.13	1.20	1.18	1.23	1.13	1.13	1.05	1.13	1.03	1.00	1.13	0.98	1.05	1.00	1.05	1.00	1.03	1.03	0.95	1.03	1.00	0.17	0.17	0.10	0.07	0.17	0.22	0.78
3時	1.30	6.80	1.20	1.18	1.18	1.49	1.23	1.13	1.13	1.08	1.13	1.05	1.00	1.03	1.05	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.03	1.00	1.03	1.00	0.17	0.15	0.20	0.12	0.15	0.25	0.64
4時	1.25	6.70	1.15	1.18	1.18	1.20	1.18	1.13	1.13	1.05	1.13	1.05	1.08	1.05	1.03	0.98	1.03	0.98	1.03	0.95	1.00	0.98	1.03	1.05	0.15	0.20	0.10	0.10	0.20	0.25	0.66
5時	1.23	6.70	1.13	1.15	1.18	1.13	1.25	1.05	1.05	1.10	1.10	1.03	1.00	1.03	1.05	1.03	1.03	0.98	1.03	1.05	0.95	1.03	1.03	1.03	0.25	0.17	0.12	0.15	0.25	0.25	0.71
6時	1.20	6.60	1.15	1.18	1.23	1.20	1.18	1.13	1.13	1.10	1.08	1.08	0.98	1.00	1.03	0.98	1.08	1.05	1.00	1.05	0.98	1.05	1.00	1.03	0.20	0.17	0.15	0.20	0.22	0.27	0.66
7時	1.20	6.70	1.15	1.15	1.23	1.13	1.18	1.00	1.00	1.13	1.08	1.05	1.08	1.03	1.03	1.05	1.05	0.98	1.05	1.03	1.05	1.03	1.08	1.00	0.12	0.20	0.17	0.12	0.27	0.25	0.69
8時	1.23	6.60	1.15	1.23	1.25	1.15	1.32	1.10	1.10	1.18	1.08	1.08	1.00	1.00	1.05	1.03	1.05	1.00	0.98	1.00	1.03	1.00	0.98	1.00	0.22	0.17	0.12	0.12	0.76	0.25	0.71
9時	1.25	6.50	1.18	1.18	1.20	1.20	1.20	1.05	1.05	1.08	1.05	1.03	1.05	1.03	1.03	1.03	1.05	1.03	0.98	1.03	1.00	1.00	1.03	0.98	0.17	0.17	0.15	0.12	0.54	0.25	0.78
10時	1.30	6.50	1.15	1.10	1.23	1.18	1.18	1.10	1.10	1.10	1.10	1.03	1.08	1.03	1.03	1.00	1.05	1.03	1.00	0.98	0.93	1.03	1.00	0.98	0.17	0.17	0.17	0.15	0.34	0.29	0.93
11時	1.23	6.40	1.32	1.13	1.23	1.18	1.13	1.10	1.10	1.08	1.10	1.00	1.03	1.05	1.03	1.03	0.95	1.05	1.05	0.98	1.03	1.03	1.00	1.00	0.27	0.25	0.17	0.17	0.41	0.25	0.74
12時	1.25	6.50	R	1.15	1.10	1.08	1.13	1.10	1.10	1.08	1.08	1.13	1.05	1.00	1.05	1.00	0.90	1.08	0.93	0.98	0.98	1.08	0.98	1.03	0.25	0.25	0.17	0.17	0.44	0.25	0.76
13時	1.20	6.20	1.25	1.15	1.18	1.20	1.13	1.13	1.13	1.10	1.08	1.05	1.00	0.98	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	1.03	0.98	1.03	1.05	1.00	0.17	0.22	0.17	0.17	0.41	0.22	0.78
14時	1.15	6.50	1.25	1.30	1.15	1.10	1.10	1.05	1.05	1.08	1.00	1.00	1.08	1.10	1.03	1.08	1.03	0.93	1.03	1.03	0.98	1.03	1.00	MT	0.17	0.27	0.22	0.15	0.46	0.27	0.76
15時	1.15	6.70	1.23	1.25	1.18	1.10	1.15	1.08	1.08	1.15	1.00	1.08	1.08	1.03	1.00	1.00	1.05	0.95	1.03	1.05	1.00	1.00	1.03	MT	0.25	0.25	0.20	0.17	0.34	0.27	0.76
16時	1.18	6.60	1.28	1.32	1.15	1.13	1.10	1.05	1.05	1.08	1.08	1.00	1.03	1.03	1.03	1.00	1.03	0.93	1.03	1.00	1.00	1.05	0.98	MT	0.27	0.17	0.17	0.15	0.32	1.54	0.69
17時	1.25	6.50	1.10	1.30	1.05	1.15	1.05	0.95	0.95	0.98	1.05	1.00	1.00	0.98	1.08	1.00	1.03	1.00	1.03	1.00	1.03	1.03	1.05	MT	0.32	0.20	0.22	0.20	0.34	0.76	0.76
18時	1.18	6.80	1.13	1.25	1.18	1.13	2.16	0.98	0.98	1.00	1.00	1.00	1.00	0.95	1.03	1.00	1.00	1.10	0.98	1.00	1.05	0.95	1.00	0.93	0.20	0.17	0.15	0.15	0.34	0.69	0.71
19時	1.15	8.80	1.15	1.23	1.08	1.35	1.64	1.03	1.03	1.10	1.10	0.98	0.98	1.05	1.00	1.00	1.00	1.00	1.05	0.98	1.03	1.05	1.00	0.46	0.20	0.22	0.15	0.17	0.27	0.76	0.78
20時	1.15	7.30	1.23	1.25	1.13	1.32	1.35	1.10	1.10	1.03	1.00	1.03	1.03	0.95	0.98	0.98	1.08	0.98	1.05	1.05	1.05	0.98	1.03	0.32	0.25	0.17	0.20	0.17	0.29	0.69	0.71
21時	1.25	7.10	1.18	1.25	1.13	1.30	1.25	1.03	1.03	1.03	1.03	0.98	1.03	1.03	1.00	1.08	1.00	1.00	1.03	1.00	0.98	1.00	1.00	0.15	0.15	0.25	0.15	0.10	0.27	0.66	0.74
22時	1.15	7.10	1.15	1.25	1.13	1.25	1.30	1.08	1.08	1.05	1.03	1.03	1.05	0.95	1.03	0.98	1.08	1.08	0.98	1.00	1.00	1.05	1.00	0.20	0.20	0.17	0.15	0.12	0.29	0.69	0.69
23時	1.18	6.90	1.10	1.18	1.15	1.23	1.23	1.08	1.08	1.03	1.05	1.03	1.03	1.00	1.03	1.03	1.03	1.05	1.00	1.00	1.03	1.00	0.98	0.20	0.22	0.20	0.15	0.15	0.46	0.71	0.71
24時	1.13	6.80	1.20	1.18	1.20	1.28	1.23	1.15	1.15	1.03	1.08	1.00	0.98	1.00	1.03	0.93	1.03	1.00	1.00	1.03	1.03	1.03	0.98	0.20	0.22	0.12	0.12	0.17	0.27	0.71	0.69
合計	29.18	162.70	27.06	28.85	28.17	28.81	30.10	25.83	25.83	25.74	25.61	24.82	24.72	24.48	24.65	24.31	24.58	24.23	24.34	24.28	24.17	24.31	24.24	15.54	4.96	4.63	3.82	3.53	8.03	11.00	17.53
平均	1.22	6.78	1.18	1.20	1.17	1.20	1.25	1.08	1.08	1.07	1.07	1.03	1.03	1.02	1.03	1.01	1.02	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	0.78	0.21	0.19	0.16	0.15	0.33	0.46	0.73
最大値	1.32	8.80	1.32	1.32	1.25	1.49	2.16	1.15	1.15	1.18	1.13	1.13	1.08	1.13	1.08	1.08	1.08	1.10	1.08	1.05	1.05	1.08	1.08	1.05	0.32	0.27	0.22	0.20	0.76	1.54	0.93
最小値	1.13	6.20	1.10	1.10	1.05	1.08	1.05	0.95	0.95	0.98	1.00	0.98	0.98	0.95	0.98	0.93	0.90	0.93	0.93	0.95	0.93	0.93	0.95	0.15	0.12	0.12	0.10	0.07	0.15	0.22	0.64
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.029	0.022	0.017	0.020	0.025	0.020	0.020	0.015	0.015	0.015	0.015	0.017	0.015	0.020	0.015	0.039	0.017	0.015	0.015	0.010	0.015	0.020	0.010	0.015	0.037	0.020	0.017	0.015	0.027	0.027	0.022
2時	0.032	0.020	0.022	0.027	0.027	0.022	0.022	0.020	0.020	0.012	0.020	0.015	0.017	0.012	0.015	0.032	0.020	0.022	0.015	0.027	0.010	0.020	0.017	0.017	0.029	0.015	0.017	0.015	0.020	0.022	0.022
3時	0.037	0.022	0.020	0.020	0.022	0.017	0.025	0.017	0.017	0.015	0.010	0.020	0.017	0.015	0.012	0.032	0.022	0.012	0.022	0.017	0.020	0.012	0.020	0.025	0.022	0.020	0.015	0.010	0.020	0.025	0.025
4時	0.032	0.020	0.020	0.025	0.025	0.022	0.025	0.015	0.015	0.017	0.017	0.012	0.010	0.015	0.012	0.027	0.015	0.010	0.017	0.025	0.017	0.010	0.017	0.025	0.027	0.010	0.022	0.017	0.017	0.025	0.029
5時	0.020	0.015	0.020	0.020	0.022	0.017	0.022	0.020	0.020	0.020	0.015	0.012	0.017	0.017	0.015	0.032	0.017	0.017	0.017	0.020	0.015	0.015	0.012	0.010	0.027	0.012	0.022	0.015	0.020	0.025	0.025
6時	0.025	0.020	0.020	0.015	0.020	0.015	0.027	0.015	0.015	0.012	0.015	0.010	0.010	0.010	0.012	0.025	0.020	0.017	0.017	0.017	0.015	0.015	0.015	0.015	0.025	0.020	0.015	0.017	0.017	0.020	0.022
7時	0.027	0.025	0.022	0.022	0.020	0.022	0.029	0.022	0.022	0.020	0.017	0.015	0.015	0.017	0.012	0.022	0.017	0.017	0.015	0.017	0.017	0.015	0.017	0.012	0.020	0.017	0.012	0.017	0.025	0.025	0.022
8時	0.029	0.022	0.017	0.020	0.027	0.020	0.022	0.022	0.022	0.017	0.015	0.017	0.015	0.012	0.015	0.022	0.015	0.017	0.022	0.020	0.015	0.015	0.012	0.015	0.025	0.017	0.015	0.022	0.034	0.015	0.020
9時	0.032	0.017	0.017	0.020	0.020	0.022	0.022	0.015	0.015	0.020	0.015	0.017	0.015	0.012	0.010	0.027	0.020	0.017	0.017	0.015	0.025	0.020	0.012	0.017	0.022	0.022	0.022	0.017	0.020	0.020	0.022
10時	0.025	0.025	0.017	0.020	0.025	0.015	0.022	0.012	0.012	0.017	0.017	0.015	0.017	0.015	0.015	0.020	0.017	0.012	0.015	0.015	0.015	0.012	0.017	0.017	0.022	0.015	0.017	0.012	0.022	0.025	0.027
11時	0.025	0.020	0.025	0.020	0.020	0.017	0.022	0.020	0.020	0.012	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.020	0.022	0.015	0.022	0.017	0.022	0.017	0.015	0.020	0.020	0.020	0.015	0.015	0.025	0.025	0.020
12時	0.027	0.022	R	0.022	0.025	0.020	0.020	0.025	0.025	0.012	0.015	0.017	0.020	0.015	0.015	0.027	0.017	0.017	0.020	0.015	0.017	0.020	0.020	0.015	0.025	0.022	0.027	0.017	0.027	0.022	0.025
13時	0.027	0.022	0.022	0.025	0.020	0.017	MT	0.020	0.020	0.020	0.017	0.015	0.015	0.012	0.015	0.025	0.025	0.015	0.022	0.017	0.015	0.017	0.017	0.017	0.022	0.025	0.017	0.010	0.029	0.020	0.029
14時	0.025	0.020	0.029	0.032	0.020	0.015	MT	0.020	0.020	0.020	0.017	0.015	0.015	0.044	0.012	0.022	0.025	0.017	0.017	0.017	0.020	0.020	0.017	0.020	0.025	0.025	0.017	0.022	0.025	0.025	0.027
15時	0.022	0.020	0.027	0.034	0.022	0.012	MT	0.022	0.022	0.015	0.012	0.012	0.012	0.020	0.010	0.017	0.022	0.020	0.017	0.017	0.020	0.017	0.017	MT	0.022	0.032	0.025	0.025	0.029	0.027	0.027
16時	0.025	0.022	0.027	0.034	0.025	0.017	MT	0.020	0.020	0.012	0.017	0.015	0.012	0.017	0.012	0.022	0.025	0.020	0.020	0.020	0.022	0.020	0.020	MT	0.034	0.020	0.025	0.020	0.027	0.032	0.027
17時	0.029	0.020	0.022	0.037	0.020	0.015	0.017	0.025	0.025	0.015	0.020	0.020	0.017	0.017	MT	0.022	0.015	0.017	0.017	0.017	0.020	0.015	0.015	MT	0.025	0.020	0.022	0.017	0.029	0.025	0.022
18時	0.017	0.017	0.020	0.032	0.020	0.017	0.914	0.015	0.015	0.017	0.012	0.012	0.010	0.015	0.206	0.022	0.017	0.022	0.020	0.022	0.020	0.027	0.025	0.221	0.022	0.020	0.020	0.020	0.027	0.027	0.027
19時	0.022	0.020	0.029	0.029	0.025	0.034	0.164	0.022	0.022	0.017	0.012	0.020	0.017	0.015	0.108	0.022	0.022	0.020	0.020	0.022	0.017	0.017	0.025	0.113	0.022	0.020	0.015	0.017	0.022	0.025	0.027
20時	0.025	0.010	0.017	0.034	0.020	0.029	0.100	0.017	0.017	0.012	0.012	0.012	0.010	0.012	0.074	0.020	0.017	0.020	0.020	0.015	0.017	0.022	0.015	0.086	0.022	0.020	0.017	0.017	0.022	0.029	0.020
21時	0.027	0.015	0.017	0.032	0.020	0.025	0.074	0.022	0.022	0.017	0.017	0.007	0.012	0.012	0.059	0.020	0.015	0.015	0.025	0.017	0.015	0.010	0.020	0.059	0.020	0.017	0.015	0.017	0.025	0.027	0.032
22時	0.025	0.017	0.015	0.032	0.017	0.027	0.059	0.017	0.017	0.020	0.015	0.015	0.015	0.017	0.051	0.022	0.022	0.017	0.017	0.017	0.017	0.020	0.015	0.046	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.022	0.027
23時	0.015	0.017	0.017	0.022	0.020	0.025	0.034	0.020	0.020	0.015	0.015	0.017	0.012	0.012	0.041	0.022	0.020	0.015	0.020	0.017	0.017	0.005	0.007	0.037	0.020	0.017	0.017	0.015	0.022	0.020	0.022
24時	0.025	0.012	0.020	0.029	0.025	0.020	0.041	0.017	0.017	0.017	0.022	0.017	0.012	0.007	0.041	0.017	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.015	0.015	0.037	0.010	0.015	0.015	0.015	0.017	0.027	0.027
合計	0.624	0.462	0.479	0.623	0.532	0.482	1.681	0.455	0.455	0.386	0.379	0.361	0.342	0.375	0.797	0.578	0.464	0.403	0.444	0.428	0.423	0.396	0.392	0.839	0.565	0.458	0.436	0.399	0.568	0.582	0.595
平均	0.026	0.019	0.021	0.026	0.022	0.020	0.084	0.019	0.019	0.016	0.016	0.015	0.014	0.016	0.035	0.024	0.019	0.017	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.040	0.024	0.019	0.018	0.017	0.024	0.024	0.025
最大値	0.037	0.025	0.029	0.037	0.027	0.034	0.914	0.025	0.025	0.020	0.022	0.020	0.020	0.044	0.206	0.039	0.025	0.022	0.025	0.027	0.025	0.027	0.025	0.221	0.037	0.032	0.027	0.025	0.034	0.032	0.032
最小値	0.015	0.010	0.015	0.015	0.017	0.012	0.017	0.012	0.012	0.012	0.010	0.007	0.010	0.007	0.010	0.017	0.015	0.010	0.015	0.010	0.010	0.005	0.007	0.010	0.010	0.010	0.012	0.010	0.017	0.015	0.020
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	2	1	2	2	2	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1
2時	2	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	1	2	1	1	1	1
3時	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1
4時	1	1	1	2	1	1	2	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	1	2	1	1	1	1
5時	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	1	1	1	1	1
6時	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1
7時	1	1	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1
8時	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1
9時	2	2	2	2	1	2	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1
10時	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1
11時	2	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1
12時	1	2	R	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1
13時	1	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	1	2	1	1	1	1
14時	2	2	1	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1
15時	2	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1
16時	1	1	2	1	2	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	2	1	2	1	1	1
17時	2	2	2	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	2	1	1
18時	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1
19時	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	1	1	2	1	1	1	1
20時	2	2	2	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1
21時	2	1	2	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
22時	1	2	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1
23時	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	1	1	2	1	1	1
24時	2	2	2	1	2	2	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1
合計	38	37	41	43	42	46	57	70	70	70	71	68	68	69	69	72	71	68	68	70	69	72	64	59	40	33	30	26	25	24	24
平均	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1
最大値	2	2	2	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	1	1
最小値	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	8.5	0.5	8.9	8.9	8.5	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	8.5
2時	8.5	5.5	8.9	8.9	8.5	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	8.5
3時	8.4	2.5	8.8	8.9	8.4	8.6	8.9	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	8.5
4時	8.4	1.4	8.8	8.9	8.5	8.6	8.9	8.9	8.9	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	8.5
5時	8.4	4.8	8.8	8.9	8.5	8.6	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	8.7	8.5
6時	8.4	2.9	8.8	8.8	8.5	8.6	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	8.7	8.5
7時	8.4	1.9	8.8	8.8	8.5	8.6	8.9	8.7	8.7	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.5
8時	8.4	4.8	8.8	8.8	8.4	8.6	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.5
9時	8.4	5.5	8.8	8.8	8.5	8.6	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.5
10時	8.4	1.4	8.2	8.8	8.5	8.7	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.7	8.7	8.5
11時	8.4	4.6	8.3	8.8	8.5	8.7	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.5
12時	8.4	2.9	R	8.9	8.6	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.6	8.5
13時	8.6	5.9	8.4	8.3	8.6	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.7	8.9	8.9	8.9	8.8	8.6	8.5
14時	8.7	6.0	8.5	8.3	8.6	8.8	8.9	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.6	8.5
15時	8.9	6.6	8.6	8.3	8.6	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.9	8.8	8.6	8.5
16時	9.0	5.4	8.6	8.4	8.7	8.9	8.5	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.9	9.0	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	8.9	8.7	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	8.6	8.5
17時	9.0	2.3	8.8	8.4	8.7	8.8	8.5	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	8.7	8.9	9.0	9.0	9.0	8.8	8.6	8.5
18時	8.9	5.2	8.8	8.4	8.8	8.5	8.6	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	8.6	8.5
19時	8.9	6.5	8.8	8.4	8.7	8.6	8.6	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	8.7	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	8.6	8.5
20時	8.9	6.3	8.8	8.4	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	9.0	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	8.8	8.6	8.5
21時	8.9	6.3	8.8	8.5	8.6	8.6	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	8.7	8.9	8.9	9.0	9.0	8.7	8.6	8.5
22時	8.9	3.3	8.8	8.5	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	9.0	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8	8.7	8.9	8.9	9.0	8.9	8.7	8.5	8.5
23時	8.8	3.5	8.8	8.5	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.8	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	8.9	8.9	9.0	8.9	8.7	8.5	8.5
24時	8.8	3.1	8.8	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.9	8.9	8.9	8.9	8.7	8.5	8.5
合計	207.3	99.1	200.4	207.1	205.9	208.3	210.4	210.3	210.3	209.0	208.8	209.3	209.4	209.1	209.3	210.5	212.5	210.7	210.7	211.4	212.9	213.4	211.6	209.3	210.8	211.8	213.6	213.8	210.9	207.2	204.0
平均	8.6	4.1	8.7	8.6	8.6	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.6	8.5
最大値	9.0	6.6	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9	8.7	8.5
最小値	8.4	0.5	8.2	8.3	8.4	8.5	8.5	8.7	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	27.8	27.0	26.9	27.1	27.4	27.5	27.0	26.7	27.2	27.2	27.4	26.8	26.0	26.0	26.4	26.6	26.9	27.3	26.2	26.5	26.8	26.9	27.2	26.3	25.8	26.0	25.6	29.8	R	25.7	
2時	27.8	27.0	26.9	27.0	27.3	27.5	26.9	26.7	27.2	27.2	27.4	26.8	26.0	26.0	26.3	26.6	26.9	27.2	26.2	26.4	26.7	26.8	27.2	26.2	25.7	25.9	25.6	29.7	25.5	25.6	
3時	27.7	27.1	26.9	27.0	27.3	27.5	26.9	26.7	27.2	27.2	27.3	26.7	26.0	26.0	26.2	26.6	26.9	27.2	26.1	26.4	26.7	26.8	27.2	26.2	25.7	25.9	25.6	29.7	25.5	25.5	
4時	27.7	26.9	26.9	26.9	27.3	27.4	26.8	26.6	27.1	27.1	27.3	26.7	25.9	26.0	26.2	26.5	26.9	27.2	26.1	26.4	26.7	26.8	27.1	26.1	25.7	25.8	25.6	29.7	25.5	25.4	
5時	27.6	26.9	26.8	26.9	27.3	27.4	26.7	26.6	27.1	27.1	27.3	26.7	25.8	25.9	26.2	26.5	26.8	27.0	26.1	26.3	26.6	26.7	27.0	26.1	25.7	25.7	25.5	29.6	25.4	25.3	
6時	27.5	26.8	26.8	26.9	27.3	27.4	26.6	26.6	27.1	27.1	27.2	26.7	25.9	25.9	26.2	26.4	26.7	27.0	26.1	26.3	26.5	26.7	27.0	26.2	25.6	25.7	25.5	29.5	25.4	25.3	
7時	27.5	26.8	26.8	26.8	27.2	27.4	26.6	26.6	27.0	27.1	27.2	26.7	25.9	25.9	26.2	26.4	26.8	27.1	26.1	26.3	26.5	26.7	26.9	26.1	25.7	25.7	25.4	29.5	25.5	25.2	
8時	27.5	26.8	26.8	26.9	27.4	27.4	26.5	26.6	27.0	27.1	27.3	26.5	25.9	25.9	26.1	26.4	26.7	26.9	26.1	26.2	26.4	26.7	26.8	26.0	25.7	25.6	25.4	29.4	25.4	25.2	
9時	27.5	26.9	26.8	26.8	27.4	27.4	26.4	26.6	27.1	27.2	27.1	26.4	25.8	25.9	26.2	26.4	26.8	26.9	26.1	26.3	26.5	26.7	R	26.1	25.6	25.6	25.5	29.4	25.4	25.2	
10時	27.5	26.9	26.7	26.8	27.4	27.3	26.5	26.7	27.1	27.2	27.1	26.4	25.8	25.9	26.3	26.6	26.8	R	26.0	26.4	26.6	26.8	26.8	26.1	25.6	25.6	25.5	29.5	25.5	25.1	
11時	27.5	26.9	26.9	27.0	27.3	27.4	26.4	26.7	27.2	27.1	27.1	26.4	25.9	26.0	26.3	26.6	26.9	26.8	26.2	26.4	26.6	26.8	26.7	25.9	25.6	25.6	25.5	29.6	25.5	25.0	
12時	27.5	26.9	26.9	27.0	27.5	27.5	26.6	26.8	27.2	27.2	27.1	26.3	26.0	26.0	26.4	26.7	27.0	26.8	26.1	26.5	26.7	26.9	26.8	26.1	R	25.7	25.5	29.6	25.6	25.0	
13時	27.4	27.1	26.9	27.1	27.5	27.5	26.6	26.9	27.2	27.2	27.1	26.3	26.1	26.1	26.4	26.8	27.1	26.7	26.3	R	26.7	27.0	26.8	26.0	R	25.8	25.5	29.7	25.7	25.1	
14時	27.3	27.2	27.1	27.2	27.5	27.5	26.7	27.1	27.3	27.3	27.1	26.3	26.1	26.2	R	26.8	27.1	26.7	26.4	26.7	26.9	27.1	26.8	26.0	25.8	25.8	25.6	29.7	25.8	25.0	
15時	27.3	27.3	27.1	R	27.5	27.5	26.7	27.2	27.4	27.4	27.1	26.2	26.2	26.3	26.6	26.9	27.3	26.7	26.4	26.8	27.0	27.2	R	26.1	25.9	25.9	25.6	29.8	25.9	25.0	
16時	27.3	27.3	27.3	27.4	27.6	27.1	26.8	27.3	27.3	27.4	27.1	26.3	26.2	26.3	26.6	27.0	27.4	26.7	26.6	26.8	26.9	27.3	R	26.0	26.0	26.0	25.6	29.9	26.0	25.0	
17時	27.3	27.4	27.4	27.5	27.6	27.1	26.8	27.4	27.4	27.5	26.9	26.2	26.2	26.4	26.7	27.1	27.5	26.7	26.6	26.9	27.0	27.3	26.6	26.0	26.1	26.0	25.7	29.8	26.0	25.0	
18時	27.2	27.4	27.3	27.4	27.6	27.2	26.9	27.5	27.5	27.5	26.9	26.3	26.2	26.4	26.7	27.1	27.5	26.5	26.7	26.9	27.1	27.4	26.5	26.0	26.1	25.9	25.7	29.9	26.1	25.0	
19時	27.2	27.3	27.3	27.5	27.5	27.1	26.9	27.4	27.4	27.5	26.9	26.2	26.3	26.4	26.7	27.2	27.4	26.5	26.6	26.9	27.1	27.4	26.5	25.9	26.1	25.8	25.6	29.9	26.1	25.0	
20時	27.2	27.2	27.4	27.5	27.6	27.1	26.8	27.5	27.4	27.5	26.9	26.1	26.2	26.4	26.7	27.2	27.5	26.4	26.6	26.9	27.1	27.3	26.4	25.9	26.1	25.8	25.6	29.8	26.2	24.9	
21時	27.1	27.2	27.3	27.5	27.5	27.1	26.8	27.4	27.3	27.5	26.8	26.1	26.2	26.4	26.7	27.1	27.4	26.4	26.6	26.9	27.0	27.3	26.4	25.9	26.1	25.7	25.6	29.7	26.1	24.9	
22時	27.1	27.1	27.2	27.4	27.5	27.0	26.8	27.4	27.4	27.5	26.8	26.1	26.1	26.4	26.7	27.0	27.4	26.4	26.6	26.9	27.0	27.3	26.4	25.9	26.1	25.7	25.6	29.6	25.9	24.9	
23時	27.1	27.0	27.2	27.4	27.5	27.0	26.8	27.3	27.3	27.5	26.8	26.1	26.1	26.4	26.7	27.0	27.3	26.2	26.6	26.8	27.0	27.2	26.3	25.8	26.1	25.7	25.5	29.6	25.8	24.8	
24時	27.1	27.0	27.1	27.4	27.5	27.0	26.8	27.3	27.3	27.4	26.8	26.0	26.0	26.4	26.6	27.0	27.3	26.3	26.5	26.8	27.0	27.3	26.3	25.8	26.0	25.6	25.5	29.5	25.7	R	
合計	658	649	649	624	659	655	641	648	654	655	650	633	625	628	608	643	650	616	632	612	643	648	562	625	569	619	613	712	592	578	
平均	27.4	27.1	27.0	27.1	27.4	27.3	26.7	27.0	27.2	27.3	27.1	26.4	26.0	26.1	26.4	26.8	27.1	26.8	26.3	26.6	26.8	27.0	26.7	26.0	25.9	25.8	25.6	29.7	25.7	25.1	
最大値	27.8	27.4	27.4	27.5	27.6	27.5	27.0	27.5	27.5	27.5	27.4	26.8	26.3	26.4	26.7	27.2	27.5	27.3	26.7	26.9	27.1	27.4	27.2	26.3	26.1	26.0	25.7	29.9	26.2	25.7	
最小値	27.1	26.8	26.7	26.8	27.2	27.0	26.4	26.6	27.0	27.1	26.8	26.0	25.8	25.9	26.1	26.4	26.7	26.2	26.0	26.2	26.4	26.7	26.3	25.8	25.6	25.6	25.4	29.4	25.4	24.8	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	13	23	31	37	6	10	20	31	48	61	65	5	13	14	13	15	18	21	30	42	48	31	36	41	50	8	14	15	19	24	
2時	13	23	31	37	6	11	20	32	51	62	65	5	13	15	13	15	18	22	30	42	48	31	36	42	51	8	15	16	19	24	
3時	14	24	32	38	6	11	21	33	52	62	65	6	13	12	13	15	18	22	30	42	30	32	37	42	51	7	15	16	19	24	
4時	14	24	32	38	6	11	21	33	53	63	66	6	14	12	14	15	18	22	31	43	28	32	37	42	51	8	15	16	20	24	
5時	15	24	32	39	6	11	21	36	53	64	66	6	14	13	14	16	18	22	31	43	28	33	37	42	52	7	15	16	20	24	
6時	15	24	33	39	6	11	22	36	52	65	66	6	14	13	14	16	19	22	32	43	28	33	37	42	53	8	15	17	20	24	
7時	15	25	33	39	7	12	22	38	53	66	66	6	14	14	14	17	19	23	33	44	27	33	38	42	53	7	15	17	21	25	
8時	15	25	33	40	7	12	22	40	55	66	66	7	15	14	15	17	20	23	33	44	28	33	38	43	54	7	15	17	21	25	
9時	16	25	34	41	8	12	22	41	56	66	66	8	15	14	15	17	20	24	34	43	27	33	38	43	54	7	16	18	21	25	
10時	16	26	35	41	9	12	22	40	56	65	67	8	15	14	15	18	20	24	34	44	27	33	39	43	54	7	16	18	21	25	
11時	16	26	35	41	9	12	23	40	56	65	67	9	15	14	15	18	20	24	35	44	28	33	39	44	MT	7	16	18	21	25	
12時	17	26	35	42	8	12	23	40	57	65	MT	9	14	14	15	18	21	24	36	R	28	34	39	45	MT	7	17	18	22	25	
13時	17	27	36	42	9	13	24	42	57	65	MT	10	15	14	15	18	21	24	36	46	28	34	39	45	6	12	17	19	22	25	
14時	17	27	34	0	9	13	24	41	57	65	MT	10	14	14	15	18	21	25	38	46	29	35	39	45	6	12	18	19	22	26	
15時	18	27	34	4	9	19	24	42	58	66	MT	11	14	14	15	18	22	26	39	47	30	35	39	46	6	12	18	20	22	27	
16時	18	28	35	5	9	16	24	42	58	66	3	11	14	13	15	18	21	26	39	47	30	36	39	46	11	12	18	20	23	26	
17時	19	29	35	5	9	16	25	42	58	66	3	11	14	13	15	18	21	27	40	47	30	36	39	46	7	12	17	19	23	26	
18時	20	29	35	5	9	17	26	42	58	66	3	11	14	13	15	18	21	27	40	48	30	36	40	47	11	13	15	20	23	26	
19時	20	29	35	5	9	17	27	42	58	65	3	12	13	13	15	18	21	27	40	47	30	36	40	48	19	13	15	19	23	27	
20時	21	29	36	5	9	18	27	42	59	65	3	12	13	13	15	18	21	28	40	47	30	36	40	48	14	13	15	19	23	27	
21時	21	30	36	6	10	18	28	43	59	65	4	12	13	13	15	18	21	29	41	48	30	36	40	48	10	13	15	19	23	27	
22時	21	30	36	6	10	19	28	45	60	66	4	12	13	13	15	18	21	29	41	48	30	36	41	48	9	13	15	19	24	27	
23時	21	30	36	6	10	19	29	47	60	66	4	13	14	13	15	18	21	29	41	48	30	36	41	49	9	13	15	19	24	27	
24時	22	30	36	6	10	20	30	48	60	66	4	13	14	13	15	18	21	29	42	48	31	36	41	49	8	14	15	19	24	27	
合計	414	640	820	567	196	342	575	958	1344	1557	756	219	334	322	350	413	482	599	866	1041	733	819	929	1076	639	240	377	433	520	612	
平均	17	27	34	24	8	14	24	40	56	65	38	9	14	13	15	17	20	25	36	45	31	34	39	45	29	10	16	18	22	26	
最大値	22	30	36	42	10	20	30	48	60	66	67	13	15	15	15	18	22	29	42	48	48	36	41	49	54	14	18	20	24	27	
最小値	13	23	31	0	6	10	20	31	48	61	3	5	13	12	13	15	18	21	30	42	27	31	36	41	6	7	14	15	19	24	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	

(2007)19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	268.2	268.8	268.2	268.2	268.8	263.3	255.3	245.6	243.1	244.3	243.1	243.7	230.9	234.6	235.2	234.6	235.2	234.6	233.4	230.9	230.9	230.3	230.3	229.1	229.1	229.7	229.1	268.8	R	228.5	
2時	268.2	268.8	268.8	268.2	269.4	260.8	254.7	246.2	243.1	243.7	245.0	243.1	230.9	234.0	235.2	234.6	234.6	235.2	233.4	231.5	230.9	229.7	230.3	228.5	228.5	230.3	229.1	268.2	229.1	228.5	
3時	268.2	268.2	268.8	268.2	269.4	261.5	254.1	245.6	242.5	243.7	243.7	243.1	230.9	234.0	235.2	234.6	234.6	235.2	233.4	230.9	230.9	229.7	230.3	228.5	229.7	230.3	229.1	268.8	228.5	229.1	
4時	268.2	268.2	268.2	268.2	268.2	259.6	252.9	246.2	243.1	243.7	244.3	242.5	230.9	234.0	235.2	235.2	234.0	235.2	233.4	230.9	230.3	230.3	230.3	228.5	229.7	229.7	229.1	269.4	228.5	227.9	
5時	268.2	268.2	268.8	269.4	268.2	262.1	251.7	246.2	243.1	243.1	243.7	243.1	230.9	233.4	235.2	234.6	234.0	235.2	233.4	230.9	230.3	230.3	229.7	229.7	230.3	229.7	229.1	268.8	229.7	227.9	
6時	268.8	270.0	268.2	268.8	268.8	266.3	250.5	245.0	243.7	243.7	244.3	242.5	231.5	233.4	234.0	234.0	234.0	236.4	232.7	232.1	230.3	228.5	229.7	229.1	229.7	229.1	227.9	267.0	228.5	228.5	
7時	268.2	268.8	267.6	268.2	267.6	263.9	249.8	246.8	243.7	243.1	244.3	241.3	230.9	234.6	234.0	234.0	233.4	235.2	233.4	232.1	232.1	228.5	230.9	228.5	229.7	228.5	228.5	267.6	228.5	228.5	
8時	268.8	270.0	268.2	267.0	267.0	264.5	248.0	245.0	243.1	243.1	243.1	237.0	229.7	233.4	234.0	232.7	231.5	234.0	232.7	230.9	229.7	228.5	230.3	229.7	230.3	230.9	228.5	265.1	228.5	226.6	
9時	268.2	268.8	268.2	268.2	267.6	262.7	248.6	245.0	243.7	243.1	243.1	237.0	230.9	233.4	234.0	233.4	234.0	234.0	234.0	232.1	230.3	227.2	R	228.5	229.1	228.5	230.3	267.0	227.9	226.6	
10時	267.6	268.8	268.2	267.0	268.8	261.5	246.8	246.8	243.1	243.1	243.1	235.2	230.9	231.5	233.4	234.0	234.0	R	232.1	232.7	230.9	228.5	230.3	229.7	229.7	229.1	229.1	267.0	226.6	227.9	
11時	268.8	268.8	268.2	268.2	268.2	260.2	246.8	246.2	243.1	242.5	243.1	236.4	232.7	233.4	234.0	234.6	234.6	234.0	233.4	232.1	230.3	228.5	229.7	229.7	229.7	229.7	229.1	268.2	228.5	227.9	
12時	268.2	268.2	268.2	268.8	270.0	259.6	248.6	246.8	243.1	243.1	245.0	235.2	230.9	231.5	234.0	235.8	234.0	234.6	234.0	230.9	230.3	228.5	229.7	229.1	R	228.5	229.1	269.4	229.1	227.9	
13時	268.8	267.0	267.6	267.6	267.6	259.0	248.6	245.6	243.1	244.3	245.0	232.7	230.9	232.1	234.6	234.6	234.6	234.6	232.1	R	230.3	229.7	230.3	229.7	R	228.5	229.1	267.0	228.5	227.9	
14時	268.2	267.6	266.3	268.8	267.6	257.8	248.0	245.0	244.3	243.1	245.0	234.0	230.3	233.4	R	234.6	234.6	234.0	234.0	230.9	230.3	228.5	230.9	228.5	229.1	229.7	228.5	267.0	228.5	228.5	
15時	268.8	267.6	268.2	R	266.3	259.6	248.0	246.2	246.2	243.1	245.0	231.5	234.6	233.4	235.2	234.6	234.6	234.0	232.7	230.9	229.7	229.7	R	229.7	229.7	230.3	228.5	267.0	228.5	230.3	
16時	268.8	267.6	268.8	268.8	266.3	257.8	246.2	246.2	243.7	242.5	245.0	232.7	232.7	234.0	235.2	234.6	234.0	234.6	232.7	230.3	229.7	229.1	R	229.7	229.7	229.7	228.5	265.7	227.9	229.7	
17時	268.8	268.8	268.2	268.8	266.3	253.5	246.8	245.6	244.3	243.1	245.0	232.1	233.4	235.2	234.6	233.4	234.6	234.0	232.7	230.3	229.7	228.5	229.7	229.7	229.1	229.7	228.5	268.8	227.9	228.5	
18時	270.6	268.8	268.8	269.4	267.0	249.2	245.6	245.6	245.6	243.7	243.7	233.4	236.4	235.2	234.0	233.4	233.4	233.4	231.5	230.3	229.7	229.7	229.7	229.7	228.5	229.7	229.7	267.6	227.9	227.9	
19時	269.4	269.4	268.8	269.4	265.7	251.7	242.5	243.1	243.1	243.7	243.7	232.7	236.4	235.2	234.6	232.1	232.7	234.0	232.1	230.9	229.7	229.7	229.7	229.7	229.1	229.7	229.7	268.2	227.9	227.9	
20時	268.8	268.8	269.4	268.8	266.3	254.1	245.0	243.7	243.1	243.1	243.7	232.1	235.8	234.6	235.2	233.4	234.0	234.0	232.1	230.9	230.3	229.7	229.7	229.7	229.7	230.3	229.7	268.8	228.5	227.9	
21時	268.8	268.8	269.4	268.8	267.0	254.7	243.7	242.5	243.7	242.5	244.3	231.5	235.2	234.6	234.6	234.6	234.0	234.0	232.1	231.5	230.3	229.7	229.1	229.1	229.7	230.3	229.7	268.8	229.1	227.9	
22時	268.2	268.2	268.2	268.8	265.1	255.3	245.6	243.1	243.7	243.1	243.7	230.9	234.6	234.6	234.6	234.0	234.6	234.0	231.5	230.9	230.3	230.3	228.5	229.7	229.7	229.7	229.7	267.6	229.1	227.9	
23時	268.2	268.2	268.8	269.4	264.5	253.5	245.6	245.0	243.7	243.1	243.7	230.9	235.2	235.2	234.6	234.0	234.0	233.4	230.3	231.5	230.3	230.3	229.1	229.7	230.3	230.3	229.7	267.6	228.5	227.2	
24時	268.2	268.2	268.8	269.4	262.1	252.9	245.6	243.7	243.1	243.7	244.3	230.9	234.6	234.6	234.6	234.6	234.6	233.4	231.5	231.5	230.3	230.3	229.1	229.1	229.7	229.7	229.7	267.6	228.5	R	
合計	6445.2	6444.6	6440.9	6176.4	6413.8	6205.1	5959.0	5886.7	5846.0	5839.2	5857.9	5665.5	5582.1	5613.3	5395.2	5620.0	5617.6	5391.0	5584.6	5317.9	5527.8	5503.7	4827.3	5502.6	5049.8	5511.6	5499.0	6427.0	5254.2	5247.4	
平均	268.6	268.5	268.4	268.5	267.2	258.5	248.3	245.3	243.6	243.3	244.1	236.1	232.6	233.9	234.6	234.2	234.1	234.4	232.7	231.2	230.3	229.3	229.9	229.3	229.5	229.7	229.1	267.8	228.4	228.1	
最大値	270.6	270.0	269.4	269.4	270.0	266.3	255.3	246.8	246.2	244.3	245.0	243.7	236.4	235.2	235.2	235.8	235.2	236.4	234.0	232.7	232.1	230.3	230.9	229.7	230.3	230.9	230.3	269.4	229.7	230.3	
最小値	267.6	267.0	266.3	267.0	262.1	249.2	242.5	242.5	242.5	242.5	243.1	230.9	229.7	231.5	233.4	232.1	231.5	233.4	230.3	230.3	229.7	227.2	228.5	228.5	228.5	228.5	227.9	265.1	226.6	226.6	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	5.5	4.7	4.5	6.2	6.9	7.5	2.3	5.3	3.6	6.7	5.0	2.0	5.0	2.3	4.9	0.0	5.6	5.4	3.8	3.6	4.5	5.8	6.1	2.9	4.8	3.3	4.7	8.2	5.0	2.5	
2時	3.4	4.7	3.9	6.2	6.9	6.3	6.3	5.9	4.8	6.0	6.9	3.1	4.9	2.3	0.9	5.7	6.1	5.9	5.3	4.0	4.5	4.6	5.4	5.3	4.8	1.8	4.8	8.2	1.8	5.6	
3時	4.8	4.7	2.4	6.1	6.8	7.6	6.2	2.3	6.5	6.6	6.8	2.5	4.9	5.1	2.9	4.6	5.9	2.9	4.3	3.4	4.0	3.6	5.6	4.8	4.7	1.3	4.8	7.2	4.6	4.0	
4時	1.4	4.7	2.8	6.1	5.4	4.1	5.6	6.3	6.6	5.9	6.8	3.0	4.9	5.0	0.9	5.6	6.0	1.7	3.8	4.4	4.0	5.8	6.1	1.8	4.7	5.0	4.8	6.5	4.9	3.4	
5時	2.3	4.7	5.2	5.4	4.8	6.2	6.1	6.3	6.6	6.4	4.8	5.5	4.9	5.0	2.9	5.5	6.0	1.1	1.4	4.9	4.5	1.0	6.1	3.3	4.7	4.9	4.2	7.8	5.0	2.9	
6時	2.8	4.7	2.8	5.9	6.0	7.5	5.0	6.1	4.7	5.1	6.6	3.5	4.8	5.0	1.9	5.5	5.4	2.3	2.3	5.4	2.9	3.6	4.3	1.8	4.7	4.8	4.6	7.1	4.9	0.0	
7時	2.8	4.7	1.8	4.6	5.4	7.4	5.6	6.2	6.5	2.8	6.6	3.0	4.8	4.9	0.0	4.4	5.9	6.3	1.3	3.4	4.9	5.7	6.0	0.0	4.7	4.8	4.6	5.6	4.8	5.0	
8時	0.0	4.7	0.4	5.7	6.8	7.3	6.1	5.6	4.7	2.7	6.6	4.0	4.8	4.9	3.8	5.4	6.0	5.5	0.4	1.4	2.4	5.0	5.9	4.1	4.7	4.7	4.6	4.2	4.9	4.9	
9時	5.0	4.8	1.4	1.9	4.8	7.2	6.1	6.2	4.6	5.9	4.1	2.4	4.8	4.9	0.0	2.0	6.0	6.1	0.9	0.9	1.9	5.6	5.9	5.0	4.7	4.1	4.5	3.4	4.8	4.9	
10時	5.0	4.7	1.9	5.0	6.1	7.0	6.2	6.2	3.4	2.9	4.6	3.9	4.8	4.9	1.8	2.9	4.9	5.5	0.4	2.3	1.9	5.0	5.9	5.0	4.6	4.6	4.5	6.3	4.9	4.9	
11時	5.0	4.7	0.4	4.1	6.4	7.1	6.2	6.2	6.3	6.2	5.3	3.8	4.8	4.9	1.9	4.5	5.4	5.6	0.9	4.3	3.0	5.6	6.0	5.0	4.7	4.7	4.6	6.3	5.0	4.9	
12時	4.9	5.0	2.3	4.8	7.1	7.4	6.2	4.0	4.0	2.8	5.9	4.7	4.9	5.0	2.4	3.0	6.3	6.2	2.3	5.4	5.4	3.6	5.9	5.0	MT	4.8	4.6	7.1	5.0	4.9	
13時	0.0	5.0	2.9	1.7	7.5	7.5	6.2	4.7	6.6	6.6	5.9	2.8	5.0	0.0	4.5	4.8	2.3	6.1	2.3	3.9	5.6	4.6	5.9	5.0	MT	4.3	4.1	6.5	5.0	4.9	
14時	1.4	2.9	2.5	6.9	7.7	2.1	6.2	5.5	6.7	6.9	5.9	0.0	4.1	2.8	4.0	4.9	6.4	6.1	4.4	1.9	2.1	6.0	4.2	1.3	MT	4.8	4.6	8.2	2.9	4.9	
15時	0.0	3.5	6.0	8.4	7.6	3.5	6.3	5.7	6.1	5.0	5.9	2.8	0.0	4.8	3.5	5.7	5.3	4.5	4.9	3.4	3.6	6.1	5.3	1.3	4.9	5.0	4.7	8.5	2.9	4.2	
16時	5.0	5.3	6.2	7.5	7.4	6.1	6.6	7.0	6.9	6.9	5.9	2.3	1.8	3.8	5.7	4.6	6.8	6.0	5.7	5.7	3.3	6.2	4.2	5.0	4.9	0.0	4.8	8.5	5.7	4.9	
17時	2.3	6.2	6.6	7.6	7.3	5.9	6.8	7.1	6.9	6.4	0.0	0.0	0.9	1.9	4.2	6.6	6.9	6.0	5.6	5.2	5.6	5.9	4.1	4.9	5.0	5.0	4.8	8.6	2.4	4.8	
18時	3.2	6.3	5.4	7.5	6.0	6.8	6.9	7.3	6.9	6.4	6.0	2.8	4.3	3.4	4.7	4.7	3.6	5.3	3.0	4.2	6.2	5.9	0.5	4.9	0.0	5.0	5.0	8.1	6.0	4.8	
19時	4.8	6.0	6.8	7.4	7.8	4.2	4.4	7.1	6.8	6.5	4.8	1.8	4.4	2.8	4.1	6.6	4.2	3.6	2.6	4.2	5.6	6.6	5.7	4.9	2.7	4.9	4.8	8.7	5.9	4.8	
20時	4.8	4.3	6.9	7.2	7.9	6.6	6.8	7.0	6.7	7.0	2.6	1.3	5.4	1.4	3.4	2.3	6.7	5.7	5.7	0.9	6.0	4.0	4.6	4.9	3.7	4.8	1.4	8.6	2.6	4.8	
21時	4.8	5.4	6.8	7.2	7.8	4.1	6.8	7.1	6.7	7.1	3.6	5.1	3.9	0.4	5.7	4.1	6.6	4.5	5.7	1.5	4.9	6.3	4.5	4.8	3.2	4.9	3.4	8.4	6.0	4.8	
22時	4.8	4.2	5.6	7.1	7.5	4.7	5.4	6.9	6.3	7.1	0.4	5.0	3.8	1.4	4.0	6.3	6.6	5.5	5.5	0.5	5.4	6.2	5.0	4.8	0.0	4.8	2.9	8.1	3.1	4.8	
23時	4.7	3.1	6.0	6.3	7.5	5.3	6.6	6.8	6.9	7.1	5.6	5.0	4.2	1.4	1.0	6.3	5.9	5.0	4.5	2.6	5.9	5.5	3.4	4.8	0.4	4.8	1.9	8.1	5.2	4.7	
24時	4.7	5.6	4.6	6.9	7.4	4.4	5.9	6.7	6.8	7.0	5.6	5.0	1.4	1.4	5.6	6.3	6.5	2.9	5.4	4.2	5.1	5.9	1.9	4.8	0.0	4.8	2.8	6.5	5.3	4.7	
合計	83.4	114.6	96.1	143.7	162.8	143.8	142.8	145.5	142.6	140.0	122.2	75.3	97.5	79.7	74.7	112.3	137.3	115.7	82.4	81.6	103.2	124.1	118.5	95.4	76.6	101.9	100.5	174.7	108.6	105.0	
平均	3.5	4.8	4.0	6.0	6.8	6.0	6.0	6.1	5.9	5.8	5.1	3.1	4.1	3.3	3.1	4.7	5.7	4.8	3.4	3.4	4.3	5.2	4.9	4.0	3.6	4.2	4.2	7.3	4.5	4.4	
最大値	5.5	6.3	6.9	8.4	7.9	7.6	6.9	7.3	6.9	7.1	6.9	5.5	5.4	5.1	5.7	6.6	6.9	6.3	5.7	5.7	6.2	6.6	6.1	5.3	5.0	5.0	5.0	8.7	6.0	5.6	
最小値	0.0	2.9	0.4	1.7	4.8	2.1	2.3	2.3	3.4	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.1	0.4	0.5	1.9	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.4	3.4	1.8	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	

(2007)19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	4.9	6.8	6.5	6.5	6.3	6.3	5.3	5.8	5.8	6.3	5.7	6.4	5.2	5.0	4.2	4.7	5.8	5.7	4.5	6.6	5.9	5.8	6.3	5.8	4.4	6.5	4.7	5.5	R	4.2	
2時	5.5	6.5	5.8	5.1	6.7	5.6	5.9	5.2	4.6	6.4	5.9	6.1	6.1	4.4	5.5	5.3	6.0	4.8	5.8	6.0	6.1	5.4	5.7	4.8	5.5	5.9	4.2	6.0	4.9	5.0	
3時	6.1	6.0	6.6	5.7	5.9	4.9	5.8	4.9	5.5	6.1	5.5	4.7	6.2	4.6	5.2	5.0	6.3	5.6	6.2	5.7	6.3	5.9	6.2	6.1	4.4	5.1	4.9	5.7	4.3	4.4	
4時	6.5	5.9	5.3	6.5	4.9	5.9	6.3	6.0	5.4	6.4	6.0	6.1	6.2	5.2	4.4	4.7	6.3	5.0	6.3	6.3	5.9	4.7	4.2	5.2	5.4	6.5	4.7	5.2	4.7	4.6	
5時	6.7	6.5	5.6	6.0	6.7	6.0	5.1	4.7	6.0	6.1	5.4	5.6	5.7	5.3	6.1	5.9	6.3	5.5	5.2	4.1	5.2	4.8	5.4	5.8	5.6	6.0	4.6	5.4	4.6	4.4	
6時	6.5	6.4	6.5	5.8	6.1	6.4	5.9	6.3	6.0	6.1	6.0	6.3	5.3	5.2	4.7	5.4	5.8	4.8	5.9	5.6	4.6	5.8	4.7	5.8	4.1	6.6	4.2	5.5	4.8	4.9	
7時	5.4	5.4	6.2	4.7	4.9	4.6	5.9	5.6	6.3	6.5	5.4	6.2	6.1	5.2	6.1	4.7	5.9	6.0	5.3	6.3	5.5	5.5	4.4	5.8	4.9	5.3	4.5	5.7	4.6	4.4	
8時	5.8	5.9	5.5	4.7	5.4	5.9	5.3	6.0	6.4	6.0	5.9	6.0	5.7	6.2	4.4	6.5	4.4	5.9	5.6	5.6	5.9	5.8	6.0	5.9	4.9	4.6	4.9	7.0	4.4	4.8	
9時	6.7	6.8	6.4	6.5	6.4	6.8	6.3	5.8	6.3	6.5	5.9	6.3	5.1	5.0	5.6	4.7	5.0	4.3	6.2	6.0	5.5	4.4	R	4.6	4.8	5.4	4.4	5.3	4.5	4.6	
10時	5.2	6.7	6.0	5.4	6.1	6.0	4.4	5.0	4.3	6.3	4.4	6.1	6.3	4.8	5.3	5.7	6.5	R	5.9	4.7	6.2	4.1	5.8	6.1	4.5	5.8	4.8	6.0	4.7	4.7	
11時	5.3	5.8	6.2	6.5	7.0	5.3	6.2	6.0	6.0	6.3	6.0	6.0	6.0	5.2	4.5	6.4	4.2	5.5	5.8	4.5	6.1	4.6	4.8	5.0	5.4	6.3	4.7	7.0	4.8	4.6	
12時	5.2	5.9	7.0	6.6	5.9	5.7	5.4	6.1	6.1	6.0	6.0	5.5	5.4	6.1	6.0	5.8	6.0	5.4	5.7	6.2	6.2	4.8	5.0	4.7	MT	5.3	4.8	6.9	4.5	4.6	
13時	5.9	5.2	6.4	MT	5.9	6.6	6.1	5.4	5.5	6.3	6.0	5.3	6.2	4.8	5.1	5.9	5.1	5.2	5.2	R	6.3	6.1	5.3	5.7	MT	6.0	5.0	5.5	4.8	4.7	
14時	6.7	5.6	6.4	MT	6.4	5.0	5.6	5.4	5.8	6.7	6.0	4.6	6.0	5.7	R	6.3	5.0	6.0	5.9	4.9	6.1	6.5	5.6	6.1	5.6	6.8	4.4	5.3	4.4	4.6	
15時	6.3	6.3	6.0	MT	6.3	6.2	6.3	5.9	4.5	6.5	6.0	4.8	5.7	6.0	4.7	5.5	5.9	6.1	4.6	4.8	6.2	5.6	R	5.8	8.4	5.2	5.0	7.4	5.0	4.7	
16時	6.8	6.2	5.3	MT	5.3	5.9	5.2	6.2	5.4	6.3	6.0	4.9	4.3	5.7	4.6	5.9	5.4	6.6	6.2	6.2	6.4	5.0	R	6.3	8.4	6.0	4.7	7.3	4.5	4.4	
17時	5.4	5.4	5.5	6.5	6.9	7.5	6.1	6.5	6.4	6.4	5.7	6.2	5.9	4.9	4.7	5.4	6.5	4.7	6.5	5.0	6.8	6.1	5.8	4.5	6.9	6.0	4.5	7.2	5.2	4.7	
18時	6.6	5.4	6.0	5.5	6.3	6.6	6.2	6.3	6.5	6.3	5.7	6.0	5.8	5.7	5.8	6.7	4.6	5.9	6.3	6.5	6.4	5.7	5.9	6.0	6.6	6.0	4.5	6.7	5.1	4.9	
19時	5.1	6.8	5.7	6.0	6.3	5.9	6.3	5.9	6.5	5.8	6.6	5.2	5.9	5.5	5.3	5.4	6.5	5.2	5.0	6.4	5.8	6.3	5.2	4.8	5.0	5.3	5.0	6.6	4.6	4.4	
20時	5.0	6.4	5.9	7.1	6.4	6.4	6.6	6.0	6.4	4.7	5.8	5.8	6.7	4.7	4.7	5.4	5.7	5.2	5.8	6.5	5.4	5.1	4.2	5.6	6.3	5.5	4.8	6.6	5.2	4.7	
21時	5.0	5.5	6.7	6.7	5.3	6.1	6.1	5.5	6.3	4.7	5.1	6.5	6.3	5.0	6.6	6.2	5.5	4.9	5.2	4.8	6.3	4.5	5.8	4.6	6.1	4.9	4.5	6.7	4.9	4.4	
22時	6.8	6.8	7.0	5.5	6.2	6.3	5.2	5.4	6.2	4.5	5.7	6.2	5.9	4.1	4.6	6.1	6.3	6.0	6.0	5.9	6.3	5.3	6.1	5.2	6.3	4.5	4.6	6.7	4.9	4.8	
23時	5.4	5.4	5.0	6.1	4.7	5.0	6.2	5.9	6.2	5.9	4.8	5.7	5.7	5.4	5.0	6.0	6.8	5.2	6.1	6.2	5.9	5.6	5.2	4.8	6.0	4.8	4.4	6.6	4.4	4.5	
24時	5.9	6.4	6.0	6.2	6.4	6.0	4.9	5.9	6.3	4.0	5.4	5.9	5.6	5.6	4.8	5.2	5.5	6.2	6.1	4.4	6.2	6.1	6.2	5.1	5.6	4.9	4.5	6.6	5.0	R	
合計	140.7	146.0	145.5	119.6	144.7	142.9	138.6	137.7	140.7	143.1	136.9	138.4	139.3	125.3	117.9	134.8	137.3	125.7	137.3	129.2	143.5	129.5	113.8	130.1	125.1	135.2	111.3	150.4	108.8	106.0	
平均	5.9	6.1	6.1	6.0	6.0	6.0	5.8	5.7	5.9	6.0	5.7	5.8	5.8	5.2	5.1	5.6	5.7	5.5	5.7	5.6	6.0	5.4	5.4	5.4	5.7	5.6	4.6	6.3	4.7	4.6	
最大値	6.8	6.8	7.0	7.1	7.0	7.5	6.6	6.5	6.5	6.7	6.6	6.5	6.7	6.2	6.6	6.7	6.8	6.6	6.5	6.6	6.8	6.5	6.3	6.3	8.4	6.8	5.0	7.4	5.2	5.0	
最小値	4.9	5.2	5.0	4.7	4.7	4.6	4.4	4.7	4.3	4.0	4.4	4.6	4.3	4.1	4.2	4.7	4.2	4.3	4.5	4.1	4.6	4.1	4.2	4.5	4.1	4.5	4.2	5.2	4.3	4.2	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	0.78	6.80	0.66	0.71	0.46	0.46	0.49	0.46	0.54	0.51	0.51	0.51	0.46	0.39	0.44	0.41	0.46	0.41	0.37	0.39	0.34	0.34	0.37	0.37	0.37	0.81	0.69	0.17	0.81	0.78	
2時	0.71	6.50	0.74	0.69	0.54	0.46	0.49	0.51	0.44	0.54	0.49	0.46	0.46	0.44	0.46	0.44	0.41	0.32	0.34	0.41	0.44	0.39	0.32	0.32	0.37	0.83	0.71	0.07	0.81	0.66	
3時	0.69	6.00	0.64	0.61	0.49	0.44	0.46	0.49	0.49	0.54	0.46	0.49	0.46	0.46	0.41	0.44	0.41	0.44	0.41	0.37	0.34	0.37	0.39	0.32	0.39	0.76	0.76	0.12	0.76	0.71	
4時	0.71	5.90	0.69	0.64	0.49	0.44	0.51	0.49	0.54	0.51	0.46	0.51	0.46	0.41	0.49	0.41	0.39	0.39	0.37	0.34	0.37	0.39	0.37	0.39	0.34	0.81	0.78	0.10	0.76	0.74	
5時	0.78	6.50	0.66	0.64	0.46	0.46	0.51	0.54	0.49	0.56	0.51	0.46	0.37	0.46	0.44	0.46	0.39	0.39	0.39	0.29	0.37	0.39	0.32	0.37	0.32	0.71	0.71	0.15	0.81	0.69	
6時	0.66	6.40	0.66	0.64	0.46	0.44	0.54	0.54	0.49	0.49	0.44	0.46	0.46	0.44	0.49	0.37	0.39	0.41	0.39	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.74	0.69	0.20	0.81	0.71	
7時	0.66	5.40	0.66	0.61	0.54	0.46	0.49	0.49	0.49	0.56	0.46	0.46	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.29	0.37	0.37	0.32	0.32	0.39	0.29	0.37	0.74	0.74	0.12	0.76	0.74	
8時	0.66	5.90	0.69	0.76	0.46	0.49	0.54	0.56	0.46	0.54	0.51	0.49	0.46	0.46	0.44	0.41	0.39	0.39	0.34	0.29	0.37	0.32	0.29	0.39	0.32	0.76	0.76	0.12	0.86	0.81	
9時	0.74	6.80	0.74	0.69	0.49	0.44	0.54	0.54	0.59	0.51	0.46	0.51	0.44	0.44	0.41	0.46	0.44	0.37	0.34	0.39	0.44	0.41	0.37	0.39	0.34	0.64	0.74	0.12	0.81	0.71	
10時	0.76	6.70	0.64	0.69	0.49	0.46	0.54	0.56	0.61	0.54	0.46	0.41	0.39	0.44	0.44	0.41	0.41	0.41	0.39	0.34	0.37	0.39	0.34	0.39	0.41	0.78	0.76	0.15	0.78	0.74	
11時	0.81	5.80	0.66	0.76	0.51	0.46	0.56	0.56	0.59	0.54	0.46	0.54	0.41	0.51	0.46	0.44	0.44	0.46	0.32	0.39	0.41	0.32	0.27	0.32	0.39	0.81	0.76	0.17	0.81	0.76	
12時	0.71	5.90	0.71	0.69	0.51	0.49	0.49	0.56	0.61	0.51	0.49	0.56	0.44	0.44	0.49	0.39	0.44	0.34	0.37	0.29	0.34	0.29	0.39	0.34	MT	0.78	0.74	0.17	0.83	0.78	
13時	0.71	5.20	0.69	0.74	0.51	0.49	0.51	0.56	0.56	0.49	0.49	0.46	0.41	0.49	0.44	0.46	0.44	0.25	0.41	0.41	0.37	0.39	0.34	0.37	MT	0.74	0.78	0.17	0.74	0.64	
14時	0.74	5.60	0.66	0.71	0.46	0.46	0.49	0.56	0.51	0.51	0.49	0.44	0.49	0.41	0.46	0.41	0.34	0.32	0.34	0.37	0.34	0.34	0.27	0.34	MT	0.69	0.76	0.15	0.81	0.71	
15時	0.71	6.30	0.64	0.64	0.46	0.46	0.46	0.49	0.49	0.51	0.49	0.44	0.44	0.41	0.41	0.44	0.39	0.29	0.34	0.44	0.34	0.37	0.32	0.34	0.34	0.71	0.81	0.17	0.76	0.76	
16時	0.69	6.20	0.61	0.69	0.41	0.54	0.51	0.54	0.49	0.49	0.49	0.46	0.46	0.37	0.39	0.32	0.34	0.41	0.37	0.37	0.25	0.39	0.27	0.34	0.34	0.64	0.76	0.15	0.71	0.76	
17時	0.64	5.40	0.61	0.98	0.51	1.10	0.46	0.49	0.51	0.51	0.51	0.46	0.49	0.44	0.41	0.39	0.29	0.34	0.34	0.39	0.29	0.32	0.39	0.29	0.37	0.71	0.74	0.20	0.76	0.76	
18時	0.66	5.40	0.69	0.51	0.51	0.66	0.46	0.51	0.54	0.51	1.25	0.44	0.46	0.41	0.32	0.37	0.41	0.34	0.34	0.37	0.27	0.27	0.32	0.32	0.41	0.69	0.78	0.15	0.71	0.69	
19時	0.66	6.80	0.59	0.51	0.46	0.51	0.51	0.54	0.49	0.49	0.61	0.44	0.39	0.44	0.41	0.37	0.41	0.37	0.37	0.34	0.29	0.32	0.34	0.34	1.37	0.69	0.81	0.17	0.74	0.76	
20時	0.74	6.40	0.66	0.46	0.46	0.59	0.41	0.49	0.49	0.44	0.49	0.46	0.41	0.46	0.37	0.37	0.34	0.34	0.32	0.34	0.37	0.37	0.37	0.27	1.00	0.71	0.71	0.17	0.76	0.76	
21時	0.74	5.50	0.61	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.51	0.46	0.39	0.44	0.44	0.37	0.41	0.34	0.39	0.44	0.29	0.37	0.39	0.39	0.32	0.83	0.71	0.74	0.10	0.74	0.78	
22時	0.66	6.80	0.61	0.49	0.41	0.51	0.51	0.46	0.46	0.46	0.51	0.44	0.46	0.34	0.39	0.37	0.37	0.32	0.37	0.34	0.32	0.37	0.32	0.34	0.76	0.74	0.76	0.12	0.69	0.71	
23時	0.76	5.40	0.64	0.49	0.46	0.61	0.46	0.51	0.56	0.49	0.56	0.41	0.41	0.44	0.44	0.39	0.34	0.39	0.34	0.34	0.29	0.39	0.32	0.37	0.78	0.66	0.81	0.15	0.69	0.74	
24時	0.69	6.40	0.64	0.46	0.46	0.49	0.51	0.49	0.51	0.46	0.51	0.49	0.44	0.44	0.41	0.34	0.37	0.34	0.37	0.37	0.29	0.32	0.32	0.32	0.76	0.71	0.74	0.17	0.74	0.76	
合計	17.07	146.00	15.80	15.27	11.47	12.38	11.91	12.40	12.41	12.22	12.57	11.19	10.55	10.42	10.23	9.72	9.39	8.72	8.75	8.61	8.27	8.54	8.16	8.22	10.97	17.57	18.04	3.53	18.46	17.66	
平均	0.71	6.08	0.66	0.64	0.48	0.52	0.50	0.52	0.52	0.51	0.52	0.47	0.44	0.43	0.43	0.41	0.39	0.36	0.36	0.36	0.34	0.36	0.34	0.34	0.52	0.73	0.75	0.15	0.77	0.74	
最大値	0.81	6.80	0.74	0.98	0.54	1.10	0.56	0.56	0.61	0.56	1.25	0.56	0.49	0.51	0.49	0.46	0.46	0.46	0.44	0.44	0.44	0.41	0.39	0.39	1.37	0.83	0.81	0.20	0.86	0.81	
最小値	0.64	5.20	0.59	0.46	0.41	0.44	0.41	0.46	0.44	0.44	0.44	0.39	0.37	0.34	0.32	0.32	0.29	0.25	0.32	0.29	0.25	0.27	0.27	0.27	0.32	0.64	0.69	0.07	0.69	0.64	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.017	0.027	0.025	0.027	0.041	0.015	0.027	0.017	0.025	0.022	0.017	0.046	0.027	0.032	0.027	0.025	0.027	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.020	0.025	0.025	0.041	0.027	0.015	0.027	0.022
2時	0.020	0.027	0.022	0.029	0.039	0.020	0.025	0.020	0.025	0.025	0.017	0.051	0.029	0.027	0.027	0.025	0.022	0.022	0.032	0.022	0.027	0.017	0.025	0.022	0.025	0.037	0.029	0.015	0.025	0.022
3時	0.027	0.027	0.025	0.027	0.027	0.025	0.029	0.025	0.022	0.022	0.017	0.039	0.032	0.022	0.022	0.029	0.025	0.017	0.022	0.022	0.027	0.022	0.017	0.027	0.029	0.039	0.027	0.010	0.022	0.025
4時	0.020	0.027	0.029	0.029	0.027	0.017	0.020	0.022	0.025	0.020	0.025	0.039	0.027	0.027	0.027	0.027	0.015	0.022	0.020	0.025	0.020	0.020	0.025	0.020	0.029	0.032	0.025	0.017	0.027	0.025
5時	0.025	0.029	0.032	0.017	0.032	0.022	0.025	0.017	0.029	0.025	0.020	0.032	0.027	0.022	0.022	0.025	0.022	0.020	0.025	0.025	0.025	0.022	0.022	0.027	0.027	0.037	0.025	0.015	0.020	0.017
6時	0.025	0.032	0.020	0.025	0.029	0.017	0.027	0.022	0.025	0.027	0.017	0.034	0.027	0.022	0.025	0.020	0.027	0.015	0.020	0.020	0.022	0.029	0.022	0.022	0.025	0.034	0.029	0.017	0.025	0.025
7時	0.027	0.025	0.025	0.025	0.025	0.020	0.025	0.020	0.020	0.020	0.022	0.034	0.029	0.029	0.025	0.022	0.025	0.020	0.027	0.020	0.022	0.020	0.015	0.022	0.027	0.034	0.025	0.017	0.025	0.022
8時	0.032	0.032	0.027	0.027	0.022	0.017	0.027	0.025	0.022	0.022	0.022	0.034	0.027	0.022	0.025	0.022	0.027	0.017	0.022	0.025	0.022	0.022	0.020	0.017	0.020	0.027	0.027	0.022	0.029	0.025
9時	0.032	0.032	0.032	0.025	0.027	0.020	0.025	0.027	0.017	0.025	0.017	0.032	0.027	0.027	0.025	0.020	0.027	0.020	0.029	0.027	0.025	0.022	0.020	0.025	0.029	0.034	0.022	0.017	0.029	0.027
10時	0.025	0.027	0.025	0.015	0.020	0.020	0.027	0.027	0.022	0.025	0.022	0.032	0.027	0.025	0.027	0.027	0.020	0.020	0.025	0.027	0.017	0.025	0.022	0.025	0.025	0.032	0.025	0.012	0.027	0.029
11時	0.032	0.025	0.032	0.032	0.022	0.025	0.022	0.029	0.027	0.020	0.017	0.029	0.029	0.020	0.022	0.029	0.025	0.025	0.025	0.025	0.020	0.027	0.020	0.025	0.022	0.032	0.025	0.015	0.022	0.027
12時	0.025	0.027	0.029	0.022	0.027	0.020	0.027	0.025	0.025	0.025	0.027	0.029	0.027	0.025	0.025	0.029	0.025	0.017	0.025	0.025	0.022	0.020	0.020	0.027	MT	0.027	0.025	0.017	0.025	0.029
13時	0.025	0.027	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.025	0.025	0.020	0.027	0.034	0.027	0.027	0.025	0.027	0.022	0.017	0.025	0.027	0.029	0.025	0.025	0.029	MT	0.025	0.015	0.010	0.029	0.029
14時	0.029	0.020	0.032	0.032	0.027	0.017	0.032	0.027	0.022	0.025	0.027	0.025	0.027	0.022	0.025	0.027	0.020	0.025	0.022	0.029	0.022	0.022	0.020	0.027	MT	0.029	0.017	0.022	0.022	0.025
15時	0.027	0.029	0.027	0.027	0.027	0.022	0.022	0.025	0.025	0.025	0.027	0.029	0.032	0.029	0.027	0.022	0.025	0.022	0.022	0.022	0.020	0.022	0.022	0.020	0.025	0.029	0.025	0.025	0.029	0.025
16時	0.027	0.029	0.032	0.029	0.027	0.022	0.027	0.025	0.027	0.027	0.027	0.029	0.029	0.025	0.022	0.029	0.032	0.025	0.025	0.022	0.022	0.025	0.020	0.020	0.025	0.027	0.029	0.020	0.027	0.025
17時	0.027	0.029	0.025	0.998	0.020	0.046	0.032	0.029	0.025	0.015	0.020	0.029	0.027	0.029	0.025	0.022	0.029	0.022	0.029	0.027	0.022	0.020	0.020	0.025	0.027	0.027	0.027	0.017	0.029	0.025
18時	0.027	0.029	0.029	0.228	0.022	0.037	0.022	0.027	0.022	0.017	0.025	0.022	0.027	0.032	0.034	0.022	0.025	0.022	0.022	0.022	0.025	0.022	0.022	0.025	0.025	0.027	0.029	0.020	0.032	0.022
19時	0.029	0.032	0.022	0.130	0.025	0.029	0.025	0.017	0.022	0.025	1.003	0.025	0.027	0.022	0.020	0.022	0.022	0.025	0.027	0.025	0.022	0.025	0.020	0.022	0.868	0.027	0.022	0.017	0.027	0.022
20時	0.022	0.025	0.025	0.090	0.025	0.025	0.029	0.022	0.017	0.017	0.240	0.022	0.027	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025	0.020	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.196	0.029	0.025	0.017	0.032	0.022
21時	0.032	0.025	0.022	0.071	0.022	0.027	0.025	0.015	0.029	0.020	0.130	0.025	0.022	0.029	0.025	0.022	0.027	0.020	0.025	0.027	0.025	0.020	0.022	0.025	0.103	0.027	0.027	0.017	0.027	0.027
22時	0.027	0.032	0.022	0.046	0.022	0.029	0.022	0.022	0.025	0.020	0.090	0.027	0.029	0.022	0.025	0.022	0.017	0.025	0.020	0.017	0.020	0.017	0.020	0.029	0.074	0.027	0.022	0.015	0.027	0.025
23時	0.034	0.025	0.020	0.046	0.022	0.025	0.022	0.022	0.020	0.027	0.069	0.032	0.025	0.027	0.027	0.017	0.020	0.025	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.029	0.054	0.027	0.020	0.015	0.017	0.027
24時	0.029	0.027	0.027	0.039	0.032	0.027	0.025	0.020	0.017	0.022	0.051	0.027	0.025	0.025	0.020	0.025	0.022	0.027	0.025	0.029	0.017	0.027	0.022	0.020	0.059	0.029	0.029	0.015	0.025	0.027
合計	0.642	0.666	0.635	2.065	0.638	0.573	0.618	0.552	0.560	0.538	1.976	0.757	0.659	0.614	0.596	0.582	0.570	0.517	0.581	0.579	0.545	0.543	0.508	0.580	1.739	0.736	0.598	0.399	0.626	0.596
平均	0.027	0.028	0.026	0.086	0.027	0.024	0.026	0.023	0.023	0.022	0.082	0.032	0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.022	0.024	0.024	0.023	0.023	0.021	0.024	0.083	0.031	0.025	0.017	0.026	0.025
最大値	0.034	0.032	0.032	0.998	0.041	0.046	0.032	0.029	0.029	0.027	1.003	0.051	0.032	0.032	0.034	0.029	0.032	0.027	0.032	0.029	0.029	0.029	0.025	0.029	0.868	0.041	0.029	0.025	0.032	0.029
最小値	0.017	0.020	0.020	0.015	0.020	0.015	0.020	0.015	0.017	0.015	0.017	0.022	0.022	0.020	0.020	0.017	0.015	0.015	0.020	0.017	0.017	0.017	0.015	0.017	0.020	0.025	0.015	0.010	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	クロロフィルα				単位	mg/l	

(2007)19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	1	1	2	1	3	3	3	3	2	3	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2時	1	1	1	1	3	3	2	2	3	2	3	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3時	1	2	1	2	3	4	2	2	3	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4時	1	1	2	1	3	3	3	3	2	3	2	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5時	1	1	1	1	3	3	3	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6時	1	1	2	1	3	3	2	3	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7時	1	1	2	1	3	2	2	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
8時	1	1	1	2	3	4	2	3	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9時	1	1	2	2	3	2	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
10時	1	2	1	1	2	3	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11時	1	1	2	2	3	2	2	3	3	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
12時	1	1	1	2	3	3	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13時	1	1	1	1	3	3	2	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	
14時	1	1	2	2	3	3	3	3	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	
15時	1	1	2	4	3	3	3	2	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MT	1	1	1	1	1	
16時	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
17時	1	1	1	3	3	2	3	3	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	
18時	1	1	1	3	3	3	2	3	3	3	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
19時	1	1	1	3	3	3	2	3	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20時	1	1	2	3	3	3	3	3	3	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21時	1	1	2	3	3	3	2	3	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
22時	2	1	2	3	3	3	3	2	3	2	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
23時	1	1	1	3	3	3	2	2	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
24時	2	1	1	3	3	3	2	2	2	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	
合計	26	26	35	51	71	70	58	64	63	61	86	44	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	21	24	24	26	24	24	
平均	1	1	1	2	3	3	2	3	3	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
最大値	2	2	2	4	3	4	3	3	3	4	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	
最小値	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	8.5	4.7	8.4	8.5	8.6	8.8	8.5	8.5	8.6	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.6	8.5	8.9	8.6	8.7	
2時	8.5	4.7	8.4	8.5	8.6	8.8	8.5	8.5	8.6	8.6	8.7	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.9	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.6	8.5	8.6	8.5	8.9	8.6	8.7	
3時	8.5	4.7	8.4	8.5	8.6	8.8	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.9	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.6	8.5	8.6	8.5	8.9	8.6	8.7	
4時	8.5	4.7	8.4	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.9	8.6	8.7	
5時	8.5	4.7	8.4	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5	8.5	8.9	8.6	8.6	
6時	8.4	4.7	8.4	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.9	8.6	8.6	
7時	8.4	4.7	8.4	8.4	8.6	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.8	8.6	8.6	
8時	8.4	4.7	8.4	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.8	8.6	8.6	
9時	8.4	4.8	8.4	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.8	8.6	8.5	
10時	8.4	4.7	8.4	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.9	8.6	8.5	
11時	8.4	4.7	8.4	8.5	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.8	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.8	8.6	8.5	
12時	8.4	5.0	8.4	8.5	8.7	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	MT	8.5	8.6	8.9	8.6	8.5	
13時	8.4	5.0	8.5	8.6	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.4	8.5	8.6	8.8	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.6	MT	8.5	8.6	8.9	8.6	8.5	
14時	8.4	2.9	8.5	8.7	8.8	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.9	8.7	8.7	8.6	8.7	8.8	8.7	8.6	MT	8.5	8.6	8.9	8.7	8.5	
15時	8.4	3.5	8.5	8.2	8.8	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.9	8.7	8.5	
16時	8.4	5.3	8.6	8.6	8.9	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	9.0	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	9.0	8.8	8.5	
17時	8.4	6.2	8.6	8.6	8.8	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	9.0	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	9.0	8.8	8.5	
18時	8.4	6.3	8.6	8.6	8.8	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	9.0	8.9	8.5	
19時	8.4	6.0	8.6	8.6	8.8	8.5	8.6	8.7	8.6	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	9.0	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	9.0	8.8	8.5	
20時	8.4	4.3	8.6	8.6	8.8	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	9.0	8.8	8.5	
21時	8.4	5.4	8.6	8.6	8.7	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	9.0	8.8	8.5	
22時	8.4	4.2	8.6	8.6	8.7	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.9	8.8	8.5	
23時	8.4	3.1	8.6	8.6	8.7	8.5	8.5	8.7	8.7	8.7	8.4	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.9	8.8	8.5	
24時	8.4	5.6	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.7	8.7	8.7	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.9	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.9	8.8	8.5	
合計	202.1	114.6	203.6	204.7	208.6	207.2	204.7	206.0	206.9	207.4	205.7	202.6	202.5	202.7	204.7	207.7	211.4	209.8	206.9	207.8	209.0	210.4	209.1	205.7	179.5	205.3	205.7	213.8	208.5	205.2	
平均	8.4	4.8	8.5	8.5	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.8	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.9	8.7	8.6	
最大値	8.5	6.3	8.6	8.7	8.9	8.8	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.5	8.5	8.5	8.6	8.8	9.0	8.9	8.7	8.8	8.8	8.9	8.8	8.6	8.6	8.6	8.7	9.0	8.9	8.7	
最小値	8.4	2.9	8.4	8.2	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.8	8.6	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	23.9	23.6	23.5	23.3	23.6	23.6	23.1	22.9	23.0	22.6	22.5	22.7	22.5	22.1	21.8	21.6	21.2	20.9	20.6	20.4	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.7	19.6	A	A	19.3	19.2
2時	23.8	23.5	23.5	23.3	23.5	23.5	23.1	22.9	23.0	22.5	22.5	22.6	22.5	22.1	21.8	21.7	21.2	20.8	20.6	20.3	20.2	20.1	20.0	R	19.7	19.7	19.6	A	A	19.3	19.2
3時	23.8	23.5	23.5	23.2	23.5	23.5	23.1	22.9	23.0	R	22.4	22.6	22.4	22.1	21.8	21.6	21.1	20.8	20.6	20.3	20.2	20.0	20.0	19.9	19.7	19.7	19.6	A	A	19.2	19.1
4時	23.8	R	23.5	23.2	23.5	23.4	23.0	22.9	23.0	22.5	R	22.6	22.4	22.1	21.7	21.6	21.0	20.7	R	20.3	20.2	20.0	19.9	19.8	19.6	19.6	19.6	A	A	19.2	19.1
5時	23.8	23.5	23.5	23.3	23.4	23.3	22.9	22.8	22.9	22.5	22.3	22.5	22.4	22.0	21.7	21.6	21.0	20.7	20.5	20.3	20.1	19.9	19.9	19.8	19.6	19.6	19.6	A	A	19.2	19.1
6時	23.6	23.4	23.4	23.3	23.4	23.3	22.9	22.8	22.9	22.5	22.3	22.5	22.4	22.0	R	21.6	21.0	20.7	20.5	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.5	19.6	19.6	A	A	19.2	19.1
7時	23.7	23.4	23.4	23.3	23.3	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.5	22.3	22.0	21.7	21.6	21.0	20.6	20.5	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.5	19.5	19.6	A	A	19.2	19.1
8時	23.6	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.6	21.0	20.6	20.5	20.2	20.0	19.9	19.9	19.7	19.4	19.5	19.6	A	A	19.1	19.1
9時	23.7	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.5	21.0	20.6	20.5	20.2	20.0	19.9	19.8	19.7	19.5	19.6	19.6	A	A	19.2	19.1
10時	23.7	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.8	22.5	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.5	R	20.6	20.5	20.2	20.1	19.9	19.8	19.7	19.5	19.5	19.6	A	A	19.2	19.1
11時	23.8	23.5	23.3	23.4	23.5	23.3	22.9	22.8	22.8	22.5	22.4	22.5	22.3	22.0	21.8	21.4	21.0	20.7	20.5	20.2	20.1	20.0	19.9	19.8	19.5	19.6	19.6	A	A	19.3	19.1
12時	23.7	23.5	23.4	23.4	R	23.4	23.1	22.9	22.8	22.6	22.5	22.6	22.4	22.0	R	21.5	21.1	20.7	20.5	20.3	20.2	20.0	19.9	R	19.7	19.6	19.6	A	A	19.3	19.1
13時	23.7	23.5	23.5	23.5	23.7	23.4	23.1	22.9	22.8	22.7	22.6	22.7	22.4	22.0	21.9	21.5	21.1	20.7	20.6	20.3	20.2	20.2	20.0	19.9	19.8	19.6	19.6	A	A	19.4	19.2
14時	23.8	23.6	23.4	23.5	23.7	23.4	23.2	23.0	22.8	22.8	22.6	22.7	22.4	22.0	R	21.4	21.1	20.8	20.7	20.4	20.4	20.2	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	A	A	19.4	19.3
15時	23.8	23.7	23.4	23.6	23.9	23.5	23.2	23.0	22.8	22.9	22.8	22.8	22.5	22.0	22.1	21.4	21.2	20.8	20.7	20.5	20.5	20.2	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	A	A	19.5	19.4
16時	23.8	23.8	23.5	23.7	23.9	23.6	23.3	23.1	22.8	22.9	22.8	22.9	22.4	22.0	22.1	21.4	21.1	20.9	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.7	19.5	A	A	19.5	19.4
17時	23.9	23.8	23.5	23.8	23.9	23.6	23.3	23.1	22.8	22.9	22.8	23.0	22.4	22.0	22.0	21.4	21.1	20.9	20.7	20.5	20.5	20.2	R	20.1	19.9	19.7	19.4	A	A	19.5	19.5
18時	23.8	23.8	23.4	23.7	23.9	23.5	23.3	23.1	22.7	22.9	22.8	22.9	22.4	22.0	22.0	21.3	21.0	20.8	20.6	20.5	20.5	20.2	20.2	20.1	19.9	19.7	19.3	A	A	19.4	19.5
19時	23.8	23.8	23.4	23.7	23.9	23.4	23.3	23.1	22.7	22.8	22.8	22.8	22.3	22.0	21.8	R	21.0	20.8	20.6	20.5	20.4	20.2	20.2	20.1	19.9	19.7	19.3	A	A	19.4	19.5
20時	23.7	23.7	23.4	23.7	23.9	R	23.3	23.1	22.7	22.8	22.8	22.7	22.3	21.9	21.8	21.3	21.0	20.7	20.5	20.5	20.4	20.2	20.2	20.0	19.9	19.7	19.2	A	A	19.3	19.4
21時	23.7	23.7	23.4	23.7	23.9	23.3	23.2	23.1	22.7	22.7	22.8	22.7	22.2	21.9	21.8	21.3	21.0	20.8	20.5	20.5	20.4	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.1	A	A	19.3	19.3
22時	23.7	23.7	23.4	23.6	23.8	23.3	23.1	23.1	22.7	22.6	22.8	22.6	22.2	21.9	21.7	21.3	21.0	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.1	A	A	19.3	19.2
23時	23.6	23.7	23.3	23.6	23.8	23.2	23.1	23.1	22.6	22.6	22.7	22.6	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.5	20.4	20.3	20.1	20.0	19.8	19.8	19.7	19.0	A	A	19.2	19.2
24時	23.6	23.5	23.3	23.6	23.7	23.1	23.0	23.1	22.6	22.5	22.7	22.5	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.4	20.4	20.2	20.1	20.0	19.8	19.7	19.6	19.1	A	A	19.2	19.2
合計	570	542	562	563	544	537	554	551	548	521	519	543	536	528	458	494	484	498	473	489	486	482	460	437	473	471	467	0	0	463	462
平均	23.7	23.6	23.4	23.5	23.6	23.4	23.1	23.0	22.8	22.6	22.6	22.6	22.4	22.0	21.8	21.5	21.0	20.7	20.6	20.4	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.6	19.5	#DIV/0!	#DIV/0!	19.3	19.2
最大値	23.9	23.8	23.5	23.8	23.9	23.6	23.3	23.1	23.0	22.9	22.8	23.0	22.5	22.1	22.1	21.7	21.2	20.9	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.7	19.6	0.0	0.0	19.5	19.5
最小値	23.6	23.4	23.3	23.2	23.3	23.1	22.9	22.8	22.6	22.4	22.3	22.4	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.4	20.2	20.0	19.9	19.8	19.7	19.4	19.5	19.0	0.0	0.0	19.1	19.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	27	39	33	41	42	45	43	49	50	54	57	60	61	65	68	73	80	11	12	15	17	19	21	26	12	12	12	15	13	16	18
2時	27	40	33	41	42	45	43	49	50	54	58	60	62	65	69	73	80	11	13	15	18	20	22	26	12	12	13	15	14	16	17
3時	27	40	35	41	43	45	43	50	51	54	59	60	62	66	69	74	81	11	13	15	18	21	22	26	12	12	14	15	14	17	17
4時	28	41	35	42	43	45	44	50	51	55	60	60	62	66	69	74	81	12	13	15	18	21	23	26	12	12	13	15	15	17	17
5時	28	40	36	41	42	46	44	50	51	55	60	60	62	66	69	74	81	12	13	15	18	21	24	26	12	12	14	15	15	18	18
6時	28	40	36	41	42	46	45	50	50	55	60	60	62	66	69	75	81	12	13	15	18	21	24	26	12	13	14	15	15	18	17
7時	28	40	37	42	43	47	45	51	51	55	60	60	63	66	70	75	81	12	14	15	18	21	24	26	12	13	14	15	15	17	18
8時	29	41	37	42	43	47	45	51	51	55	60	60	63	66	71	75	81	12	14	15	18	21	24	27	12	14	14	15	15	17	18
9時	29	41	37	42	44	47	45	51	51	56	60	60	63	66	71	75	81	12	14	16	18	21	24	27	12	14	14	15	15	16	18
10時	29	41	37	42	44	48	46	51	52	56	60	61	63	66	71	75	81	12	14	15	18	21	24	27	13	14	14	15	16	17	17
11時	30	39	38	42	45	48	46	51	52	56	60	61	63	67	71	76	82	12	14	15	18	21	24	27	13	15	14	15	16	17	17
12時	30	41	39	42	45	48	47	51	52	56	60	61	63	66	71	76	82	12	15	16	18	21	24	27	13	14	15	15	16	17	18
13時	30	39	39	42	45	49	47	50	53	57	60	62	63	66	71	77	82	12	15	16	19	21	24	27	13	14	15	15	16	17	18
14時	30	39	38	43	45	46	48	50	53	56	60	62	63	67	71	77	82	12	14	16	18	21	25	27	14	15	15	15	15	16	18
15時	30	40	39	42	46	46	48	51	54	57	61	62	64	67	72	77	MT	12	15	16	19	21	25	32	14	15	15	14	16	16	18
16時	33	39	39	42	46	45	48	51	54	57	61	62	64	67	71	77	10	12	15	16	19	21	25	12	14	15	15	15	15	16	18
17時	48	32	39	42	45	43	48	51	54	57	60	61	64	67	70	78	10	12	14	16	18	21	25	12	13	14	15	14	15	16	17
18時	51	31	39	42	45	41	48	50	54	57	60	61	65	67	70	78	10	12	14	15	19	21	25	11	13	14	15	14	15	16	17
19時	43	31	39	42	45	41	48	49	54	57	60	61	65	67	71	78	10	12	14	15	18	21	25	11	13	14	15	13	15	17	17
20時	42	31	40	42	45	41	48	49	54	57	60	61	65	68	72	78	10	12	15	15	18	21	24	11	12	14	15	13	15	17	18
21時	41	31	39	42	45	41	48	49	54	57	60	61	66	68	72	78	11	12	15	16	18	21	24	11	13	13	15	14	15	17	18
22時	42	32	39	42	45	42	48	50	54	57	60	61	66	68	72	78	11	12	15	16	18	21	24	11	13	13	16	14	15	18	18
23時	40	32	40	42	45	42	48	50	55	57	60	61	66	68	72	79	11	12	15	16	18	21	24	11	12	12	16	14	16	18	18
24時	40	32	40	42	45	42	48	50	54	57	60	61	66	68	72	79	11	12	15	17	18	21	25	12	12	12	16	14	16	18	18
合計	810	892	903	1004	1060	1076	1111	1204	1259	1344	1436	1459	1526	1599	1694	1829	1230	285	338	372	435	501	575	505	303	322	348	349	363	405	423
平均	34	37	38	42	44	45	46	50	52	56	60	61	64	67	71	76	53	12	14	16	18	21	24	21	13	13	15	15	15	17	18
最大値	51	41	40	43	46	49	48	51	55	57	61	62	66	68	72	79	82	12	15	17	19	21	25	32	14	15	16	15	16	18	18
最小値	27	31	33	41	42	41	43	49	50	54	57	60	61	65	68	73	10	11	12	15	17	19	21	11	12	12	12	13	13	16	17
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	219.9	230.3	227.9	226.0	225.4	224.2	224.8	224.2	224.2	224.2	223.6	223.0	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	222.4	221.7	221.1	220.5	221.1	221.1	221.1	218.7	218.7	R	R	207.1	208.9
2時	219.3	229.7	227.2	226.0	226.0	223.6	224.8	224.2	224.2	224.2	224.2	223.6	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	222.4	221.1	221.7	221.1	220.5	R	221.1	218.7	218.7	R	R	207.1	208.3
3時	218.7	228.5	227.2	226.6	224.8	224.2	224.8	224.8	224.2	R	224.2	223.0	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	222.4	222.4	221.1	221.7	221.1	221.7	220.5	221.1	218.7	219.9	R	R	206.5	207.7
4時	218.7	R	226.6	224.8	225.4	223.6	224.2	224.8	224.2	224.2	R	223.0	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	222.4	R	221.1	221.1	221.1	221.7	220.5	221.1	219.3	218.7	R	R	207.1	208.9
5時	218.1	229.7	227.2	224.8	225.4	224.2	224.2	224.2	224.8	224.2	224.2	223.0	223.0	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	223.0	221.1	221.7	221.1	222.4	221.1	220.5	219.3	219.3	R	R	207.7	207.7
6時	219.9	229.7	226.0	225.4	224.8	223.6	224.8	224.2	224.2	224.2	224.2	222.4	222.4	223.0	R	223.0	223.6	222.4	222.4	221.1	221.1	221.1	221.1	220.5	220.5	219.9	219.3	R	R	207.1	208.3
7時	219.3	227.9	226.0	226.0	224.8	224.2	225.4	224.2	224.2	224.2	223.6	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	222.4	222.4	220.5	221.1	221.1	221.1	220.5	220.5	219.9	219.3	R	R	207.7	208.3
8時	218.1	227.9	226.0	225.4	225.4	224.2	224.8	224.2	224.8	223.6	224.2	223.6	223.0	223.6	223.0	223.0	223.0	222.4	222.4	221.1	221.1	221.1	221.1	221.1	220.5	220.5	219.3	R	R	207.7	208.3
9時	218.7	229.1	227.2	226.0	225.4	224.2	225.4	223.6	224.2	223.6	224.2	223.0	223.0	223.6	222.4	223.0	223.6	222.4	222.4	221.1	221.7	221.1	221.1	220.5	219.3	221.1	219.3	R	R	207.7	208.3
10時	219.3	229.1	227.2	225.4	226.0	224.2	225.4	224.2	224.2	223.6	223.6	222.4	223.0	223.6	223.0	223.0	R	222.4	222.4	221.1	221.1	221.7	221.1	220.5	219.9	221.1	216.9	R	R	207.7	208.3
11時	219.9	227.9	226.6	226.0	225.4	224.2	225.4	224.8	224.2	224.2	224.2	223.6	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	222.4	223.0	221.1	221.1	221.1	221.1	221.1	220.5	220.5	214.4	R	R	207.7	208.3
12時	219.9	227.2	226.0	225.4	R	224.8	225.4	224.8	224.2	224.2	223.6	223.6	224.2	223.0	R	223.0	221.1	223.0	223.0	223.0	222.4	221.1	222.4	R	219.3	219.9	207.1	R	R	207.7	209.5
13時	219.9	229.1	226.6	224.8	225.4	224.8	224.8	223.6	224.2	224.2	224.2	223.6	224.2	223.6	223.0	222.4	222.4	222.4	223.0	221.7	221.1	221.1	221.1	221.1	220.5	219.9	212.0	R	R	207.7	208.3
14時	220.5	229.1	226.0	226.0	224.8	224.8	224.8	223.6	224.2	223.6	224.2	223.6	223.6	223.6	R	223.0	223.0	222.4	223.0	221.1	221.1	221.1	221.1	221.1	220.5	219.9	203.4	R	R	207.7	207.7
15時	220.5	229.1	227.2	225.4	224.8	224.8	224.8	223.6	224.2	223.6	223.6	223.0	224.2	223.6	223.6	223.0	224.8	223.0	223.0	221.7	221.1	221.1	221.1	220.5	220.5	220.5	194.3	R	R	206.5	207.1
16時	227.2	229.1	227.9	226.0	224.2	226.0	224.2	223.6	224.2	223.6	223.6	222.4	224.8	223.6	223.6	223.0	223.0	222.4	223.0	221.1	221.1	220.5	221.1	219.3	219.9	219.3	196.7	R	R	208.3	207.1
17時	230.3	227.2	227.2	226.0	224.2	226.0	224.2	223.6	224.2	223.6	223.6	223.6	224.2	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	221.1	221.1	221.1	R	219.9	218.7	219.3	204.0	R	R	208.9	207.7
18時	230.3	227.9	227.2	226.0	223.6	226.0	224.2	223.6	224.2	223.0	223.0	224.2	223.6	224.2	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	220.5	221.1	221.1	220.5	220.5	219.9	219.3	205.3	R	R	208.9	209.5
19時	233.4	227.2	226.6	225.4	223.6	225.4	224.2	224.2	224.2	224.8	223.6	224.8	223.6	224.2	223.0	R	223.0	223.0	223.0	221.1	220.5	220.5	220.5	220.5	219.9	219.3	206.5	R	R	208.9	209.5
20時	231.5	227.2	227.2	224.8	224.8	R	224.2	224.2	224.2	224.2	222.4	224.2	224.2	223.6	223.0	223.0	223.0	222.4	223.0	221.1	221.1	220.5	220.5	220.5	218.7	219.3	204.0	R	R	208.9	208.9
21時	231.5	227.2	226.6	225.4	224.2	224.8	224.2	223.6	224.2	224.2	222.4	224.2	224.2	223.6	223.0	223.0	223.0	222.4	223.0	221.7	221.1	220.5	220.5	221.1	218.7	218.7	202.2	R	R	208.3	208.3
22時	231.5	227.9	226.0	225.4	223.0	224.8	224.2	224.2	223.6	224.2	222.4	223.6	223.6	223.0	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	221.1	220.5	219.9	220.5	220.5	219.3	218.7	202.8	R	R	208.9	208.3
23時	230.9	227.9	226.0	225.4	224.2	224.2	224.2	224.2	223.6	223.6	223.0	223.6	223.6	223.6	223.0	223.0	222.4	222.4	222.4	221.1	221.1	219.9	219.9	220.5	218.7	219.3	201.6	R	R	207.7	207.7
24時	230.3	227.2	225.4	225.4	224.8	224.8	223.6	224.2	223.6	224.2	223.6	223.6	223.6	223.0	223.0	223.0	223.0	222.4	222.4	221.1	219.9	220.5	220.5	220.5	218.7	218.7	202.8	R	R	208.9	207.7
合計	5367.6	5253.1	5441.0	5413.8	5170.4	5165.6	5391.0	5378.4	5380.2	5151.2	5143.4	5362.2	5367.6	5364.0	4685.4	5128.4	5128.9	5343.0	5123.0	5309.5	5307.7	5301.0	5083.7	4853.4	5279.4	5269.8	5046.5	0.0	0.0	4988.4	4998.6
平均	223.7	228.4	226.7	225.6	224.8	224.6	224.6	224.1	224.2	224.0	223.6	223.4	223.7	223.5	223.1	223.0	223.0	222.6	222.7	221.2	221.2	220.9	221.0	220.6	220.0	219.6	210.3	#DIV/0!	#DIV/0!	207.9	208.3
最大値	233.4	230.3	227.9	226.6	226.0	226.0	225.4	224.8	224.8	224.8	224.2	224.8	224.8	224.2	223.6	223.0	224.8	223.0	223.0	223.0	222.4	221.7	222.4	221.1	221.1	221.1	219.9	0.0	0.0	208.9	209.5
最小値	218.1	227.2	225.4	224.8	223.0	223.6	223.6	223.6	223.6	223.0	222.4	222.4	222.4	223.0	222.4	222.4	221.1	222.4	222.4	220.5	219.9	219.9	219.9	219.3	218.7	218.7	194.3	0.0	0.0	206.5	207.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	℃	

(2007)19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	23.9	23.6	23.5	23.3	23.6	23.6	23.1	22.9	23.0	22.6	22.5	22.7	22.5	22.1	21.8	21.6	21.2	20.9	20.6	20.4	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.7	19.6	R	R	19.3	19.2
2時	23.8	23.5	23.5	23.3	23.5	23.5	23.1	22.9	23.0	22.5	22.5	22.6	22.5	22.1	21.8	21.7	21.2	20.8	20.6	20.3	20.2	20.1	20.0	R	19.7	19.7	19.6	R	R	19.3	19.2
3時	23.8	23.5	23.5	23.2	23.5	23.5	23.1	22.9	23.0	R	22.4	22.6	22.4	22.1	21.8	21.6	21.1	20.8	20.6	20.3	20.2	20.0	20.0	19.9	19.7	19.7	19.6	R	R	19.2	19.1
4時	23.8	R	23.5	23.2	23.5	23.4	23.0	22.9	23.0	22.5	R	22.6	22.4	22.1	21.7	21.6	21.0	20.7	R	20.3	20.2	20.0	19.9	19.8	19.6	19.6	19.6	R	R	19.2	19.1
5時	23.8	23.5	23.5	23.3	23.4	23.3	22.9	22.8	22.9	22.5	22.3	22.5	22.4	22.0	21.7	21.6	21.0	20.7	20.5	20.3	20.1	19.9	19.9	19.8	19.6	19.6	19.6	R	R	19.2	19.1
6時	23.6	23.4	23.4	23.3	23.4	23.3	22.9	22.8	22.9	22.5	22.3	22.5	22.4	22.0	R	21.6	21.0	20.7	20.5	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.5	19.6	19.6	R	R	19.2	19.1
7時	23.7	23.4	23.4	23.3	23.3	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.5	22.3	22.0	21.7	21.6	21.0	20.6	20.5	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.5	19.5	19.6	R	R	19.2	19.1
8時	23.6	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.6	21.0	20.6	20.5	20.2	20.0	19.9	19.9	19.7	19.4	19.5	19.6	R	R	19.1	19.1
9時	23.7	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.9	22.4	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.5	21.0	20.6	20.5	20.2	20.0	19.9	19.8	19.7	19.5	19.6	19.6	R	R	19.2	19.1
10時	23.7	23.4	23.4	23.2	23.4	23.2	22.9	22.8	22.8	22.5	22.3	22.4	22.3	22.0	21.7	21.5	R	20.6	20.5	20.2	20.1	19.9	19.8	19.7	19.5	19.5	19.6	R	R	19.2	19.1
11時	23.8	23.5	23.3	23.4	23.5	23.3	22.9	22.8	22.8	22.5	22.4	22.5	22.3	22.0	21.8	21.4	21.0	20.7	20.5	20.2	20.1	20.0	19.9	19.8	19.5	19.6	19.6	R	R	19.3	19.1
12時	23.7	23.5	23.4	23.4	R	23.4	23.1	22.9	22.8	22.6	22.5	22.6	22.4	22.0	R	21.5	21.1	20.7	20.5	20.3	20.2	20.0	19.9	R	19.7	19.6	19.6	R	R	19.3	19.1
13時	23.7	23.5	23.5	23.5	23.7	23.4	23.1	22.9	22.8	22.7	22.6	22.7	22.4	22.0	21.9	21.5	21.1	20.7	20.6	20.3	20.2	20.2	20.0	19.9	19.8	19.6	19.6	R	R	19.4	19.2
14時	23.8	23.6	23.4	23.5	23.7	23.4	23.2	23.0	22.8	22.8	22.6	22.7	22.4	22.0	R	21.4	21.1	20.8	20.7	20.4	20.4	20.2	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	R	R	19.4	19.3
15時	23.8	23.7	23.4	23.6	23.9	23.5	23.2	23.0	22.8	22.9	22.8	22.8	22.5	22.0	22.1	21.4	21.2	20.8	20.7	20.5	20.5	20.2	20.1	20.0	19.9	19.7	19.5	R	R	19.5	19.4
16時	23.8	23.8	23.5	23.7	23.9	23.6	23.3	23.1	22.8	22.9	22.8	22.9	22.4	22.0	22.1	21.4	21.1	20.9	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.7	19.5	R	R	19.5	19.4
17時	23.9	23.8	23.5	23.8	23.9	23.6	23.3	23.1	22.8	22.9	22.8	23.0	22.4	22.0	22.0	21.4	21.1	20.9	20.7	20.5	20.5	20.2	R	20.1	19.9	19.7	19.4	R	R	19.5	19.5
18時	23.8	23.8	23.4	23.7	23.9	23.5	23.3	23.1	22.7	22.9	22.8	22.9	22.4	22.0	22.0	21.3	21.0	20.8	20.6	20.5	20.5	20.2	20.2	20.1	19.9	19.7	19.3	R	R	19.4	19.5
19時	23.8	23.8	23.4	23.7	23.9	23.4	23.3	23.1	22.7	22.8	22.8	22.8	22.3	22.0	21.8	R	21.0	20.8	20.6	20.5	20.4	20.2	20.2	20.1	19.9	19.7	19.3	R	R	19.4	19.5
20時	23.7	23.7	23.4	23.7	23.9	R	23.3	23.1	22.7	22.8	22.8	22.7	22.3	21.9	21.8	21.3	21.0	20.7	20.5	20.5	20.4	20.2	20.2	20.0	19.9	19.7	19.2	R	R	19.3	19.4
21時	23.7	23.7	23.4	23.7	23.9	23.3	23.2	23.1	22.7	22.7	22.8	22.7	22.2	21.9	21.8	21.3	21.0	20.8	20.5	20.5	20.4	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.1	R	R	19.3	19.3
22時	23.7	23.7	23.4	23.6	23.8	23.3	23.1	23.1	22.7	22.6	22.8	22.6	22.2	21.9	21.7	21.3	21.0	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.9	19.7	19.1	R	R	19.3	19.2
23時	23.6	23.7	23.3	23.6	23.8	23.2	23.1	23.1	22.6	22.6	22.7	22.6	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.5	20.4	20.3	20.1	20.0	19.8	19.8	19.7	19.0	R	R	19.2	19.2
24時	23.6	23.5	23.3	23.6	23.7	23.1	23.0	23.1	22.6	22.5	22.7	22.5	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.4	20.4	20.2	20.1	20.0	19.8	19.7	19.6	19.1	R	R	19.2	19.2
合計	570	542	562	563	544	537	554	551	548	521	519	543	536	528	458	494	484	498	473	489	486	482	460	437	473	471	467	0	0	463	462
平均	23.7	23.6	23.4	23.5	23.6	23.4	23.1	23.0	22.8	22.6	22.6	22.6	22.4	22.0	21.8	21.5	21.0	20.7	20.6	20.4	20.3	20.1	20.0	19.9	19.7	19.6	19.5	#DIV/0!	#DIV/0!	19.3	19.2
最大値	23.9	23.8	23.5	23.8	23.9	23.6	23.3	23.1	23.0	22.9	22.8	23.0	22.5	22.1	22.1	21.7	21.2	20.9	20.7	20.5	20.5	20.3	20.2	20.1	19.9	19.7	19.6	0.0	0.0	19.5	19.5
最小値	23.6	23.4	23.3	23.2	23.3	23.1	22.9	22.8	22.6	22.4	22.3	22.4	22.2	21.9	21.7	21.2	20.9	20.6	20.4	20.2	20.0	19.9	19.8	19.7	19.4	19.5	19.0	0.0	0.0	19.1	19.1
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	4.6	3.6	4.2	3.6	4.7	1.9	4.7	0.9	5.5	4.5	4.5	5.0	4.9	4.8	4.8	5.0	4.9	1.3	0.9	3.8	2.4	4.5	2.5	5.6	5.4	7.2	7.0	R	R	7.0	6.7
2時	4.6	3.6	3.3	2.9	4.7	2.8	4.7	4.9	2.4	4.0	4.5	5.0	4.8	4.8	4.8	5.0	4.9	4.1	0.0	2.9	2.4	5.4	5.6	1.4	6.6	7.2	6.9	R	R	6.9	5.3
3時	4.6	3.6	3.6	2.5	4.6	0.0	4.7	4.7	5.4	4.5	4.3	5.0	4.7	4.8	4.8	5.0	4.9	5.0	0.0	4.3	1.4	0.0	1.4	5.3	6.5	7.1	5.4	R	R	6.9	5.9
4時	4.6	3.6	2.4	2.9	4.3	4.9	4.7	4.5	3.3	4.5	4.4	4.9	4.6	4.8	4.8	4.9	4.8	5.0	0.0	4.8	3.3	1.4	2.3	1.4	6.6	7.0	6.6	R	R	6.7	6.6
5時	4.5	3.6	3.7	3.2	4.5	4.6	4.7	4.5	1.9	3.6	4.5	4.9	4.5	4.8	4.8	5.0	4.9	5.0	0.0	5.3	1.4	1.4	3.3	3.4	6.6	6.9	6.6	R	R	6.6	6.6
6時	4.5	3.6	1.3	2.6	4.5	4.5	4.6	4.6	5.1	4.5	4.2	4.9	4.6	4.8	4.8	4.9	4.9	5.0	0.0	0.4	2.8	1.8	0.0	5.3	6.6	6.8	6.5	R	R	6.5	6.6
7時	4.5	3.6	3.7	2.5	4.5	4.2	4.6	4.7	4.9	2.5	4.5	4.8	4.6	4.8	4.8	5.0	4.9	5.0	0.0	0.4	1.4	1.9	4.2	5.3	6.6	6.7	2.3	R	R	6.5	6.5
8時	4.5	3.6	1.0	3.9	1.2	4.1	4.1	4.6	4.8	2.1	4.5	4.8	4.6	4.8	4.8	4.9	4.9	5.0	0.0	0.9	2.8	0.4	0.0	4.8	6.6	5.2	5.3	R	R	4.6	2.9
9時	4.5	3.7	1.3	2.6	4.3	4.1	4.6	4.7	4.6	3.6	3.6	4.7	4.6	4.8	4.8	4.9	4.9	5.0	0.4	1.8	2.8	0.0	1.9	5.3	6.6	4.7	6.5	R	R	6.5	6.5
10時	4.5	3.7	0.6	4.0	4.3	4.2	4.5	4.7	4.6	1.2	4.5	4.7	4.6	4.8	4.8	5.0	4.9	5.0	0.0	4.8	1.4	1.4	2.4	5.4	6.6	6.3	6.4	R	R	4.7	5.9
11時	4.5	3.7	1.8	3.2	4.3	4.3	4.6	4.7	4.5	4.5	4.5	4.7	4.6	4.8	4.8	5.0	4.9	1.3	0.9	1.9	5.3	3.8	5.3	0.4	6.7	5.2	6.6	R	R	6.6	6.6
12時	4.6	3.7	1.0	4.0	3.9	2.0	4.6	4.6	4.6	4.5	4.5	4.7	4.7	4.9	4.8	4.9	5.0	0.0	3.3	2.4	3.8	3.9	3.4	4.9	5.4	6.5	6.6	R	R	6.6	6.6
13時	4.5	3.8	3.9	4.1	3.9	3.7	4.7	4.8	4.6	4.5	4.5	4.6	4.7	4.9	5.0	4.9	0.0	0.0	1.9	3.4	5.3	5.4	5.3	5.5	6.7	4.7	6.8	R	R	6.0	6.6
14時	4.5	3.8	3.8	4.2	4.6	4.7	4.8	4.9	4.6	4.6	4.1	4.7	4.9	5.0	0.4	5.0	0.0	1.3	2.9	2.4	1.9	2.9	1.4	5.6	6.8	6.6	6.7	R	R	6.7	6.6
15時	4.5	1.0	3.4	4.3	4.9	4.8	2.7	3.2	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	5.0	0.4	5.0	0.0	0.4	4.3	2.9	2.5	2.5	3.5	5.6	6.9	6.7	6.1	R	R	6.7	6.7
16時	4.6	3.1	4.1	4.4	0.5	5.0	2.8	5.3	4.5	4.8	4.8	5.0	0.4	5.0	3.4	5.0	0.0	1.9	5.6	1.4	3.5	5.5	3.0	7.2	6.3	6.8	6.8	R	R	6.7	6.7
17時	4.4	1.9	4.3	4.5	1.8	4.8	0.0	5.3	4.5	4.8	4.8	0.0	0.4	5.0	5.5	5.0	2.9	5.3	5.6	4.9	5.6	5.5	5.6	7.2	7.2	6.9	6.8	R	R	7.1	6.9
18時	1.7	2.6	4.3	4.6	3.0	5.6	0.9	3.4	4.5	4.9	4.8	1.9	0.0	4.9	2.4	4.9	3.3	5.5	5.7	5.6	5.7	1.5	5.7	7.3	7.2	6.9	6.8	R	R	7.1	7.2
19時	3.7	4.2	4.2	4.6	2.4	5.4	3.5	4.1	4.5	5.0	4.9	1.4	4.6	4.9	2.4	4.9	0.9	1.4	3.5	5.6	5.6	5.7	3.1	7.6	7.2	7.0	6.7	R	R	7.0	7.1
20時	3.7	4.3	4.1	4.6	2.9	0.9	5.6	5.5	4.5	4.6	4.9	1.4	4.9	4.8	2.4	5.0	0.4	4.8	3.0	4.2	5.8	5.6	5.8	7.5	7.3	7.0	4.8	R	R	6.3	7.1
21時	3.6	2.4	3.7	4.6	1.9	5.0	4.0	3.4	4.5	5.0	5.0	0.9	4.9	4.8	0.9	5.0	0.4	0.4	5.3	4.8	2.6	0.9	6.0	7.4	7.4	7.3	5.4	R	R	6.9	7.1
22時	3.6	4.4	3.7	4.3	5.0	4.8	2.5	5.5	4.6	4.9	5.0	1.4	4.8	4.8	5.0	4.9	0.0	2.3	1.9	3.6	0.9	4.6	6.0	7.3	7.4	7.3	0.6	R	R	6.9	7.0
23時	3.6	4.4	3.6	4.7	1.4	4.8	5.4	4.5	4.5	4.8	1.8	0.0	4.8	4.8	5.0	4.9	0.0	2.3	0.4	5.7	3.4	4.2	5.9	7.1	7.4	7.2	6.0	R	R	6.8	5.7
24時	3.6	4.3	4.0	4.7	5.4	4.8	2.4	5.5	4.5	4.7	5.0	5.0	4.8	4.8	5.0	4.9	0.9	1.8	3.8	4.5	5.7	4.7	2.5	6.9	7.3	7.1	5.4	R	R	6.6	6.9
合計	100.5	83.8	75.0	91.5	87.5	95.9	94.4	107.5	105.9	101.2	106.8	89.2	99.9	116.4	95.4	118.9	67.6	74.1	49.4	82.7	79.7	74.9	86.1	130.7	161.9	158.3	141.6	0.0	0.0	156.9	154.3
平均	4.2	3.5	3.1	3.8	3.6	4.0	3.9	4.5	4.4	4.2	4.5	3.7	4.2	4.9	4.0	5.0	2.8	3.1	2.1	3.4	3.3	3.1	3.6	5.4	6.7	6.6	5.9	#DIV/0!	#DIV/0!	6.5	6.4
最大値	4.6	4.4	4.3	4.7	5.4	5.6	5.6	5.5	5.5	5.0	5.0	5.0	4.9	5.0	5.5	5.0	5.0	5.5	5.7	5.7	5.8	5.7	6.0	7.6	7.4	7.3	7.0	0.0	0.0	7.1	7.2
最小値	1.7	1.0	0.6	2.5	0.5	0.0	0.0	0.9	1.9	1.2	1.8	0.0	0.0	4.8	0.4	4.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	0.0	0.0	0.4	5.4	4.7	0.6	0.0	0.0	4.6	2.9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	4.2	5.5	4.5	4.9	4.6	4.2	5.0	4.5	4.3	4.5	4.0	4.2	4.3	4.7	4.5	4.0	4.2	20.0	16.4	11.2	16.1	9.7	9.7	20.0	12.8	6.4	18.1	R	R	16.8	16.8
2時	4.3	5.5	4.8	4.5	4.2	4.2	4.4	4.2	4.5	4.2	4.1	4.5	4.1	4.4	4.2	4.4	4.3	4.6	11.2	15.7	16.5	9.7	9.7	R	12.5	15.2	8.0	R	R	16.8	16.8
3時	4.6	5.4	4.5	4.4	4.8	4.4	4.4	4.4	4.6	R	4.1	4.2	4.7	4.1	3.9	4.4	4.5	20.0	15.8	15.6	11.2	9.7	9.7	20.0	12.5	15.5	18.6	R	R	16.8	16.8
4時	4.5	R	4.9	4.6	4.2	4.3	4.9	4.3	4.3	4.1	R	4.3	4.2	4.8	4.1	4.5	3.9	4.6	R	15.8	16.3	9.7	9.7	20.0	12.5	6.4	7.6	R	R	16.8	16.8
5時	4.4	4.9	4.5	4.3	4.1	4.2	4.2	4.9	4.2	4.7	4.4	4.4	4.2	4.2	4.1	4.1	4.3	20.0	11.2	16.4	16.5	9.7	9.7	20.0	12.5	7.2	15.8	R	R	16.8	16.8
6時	3.9	5.1	4.7	4.8	4.5	4.1	4.5	4.6	3.9	4.2	4.2	4.2	4.8	4.4	R	4.2	3.9	4.6	10.5	15.8	11.2	9.7	9.6	20.0	12.4	11.1	8.4	R	R	16.8	16.8
7時	4.7	5.3	5.0	4.2	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2	4.2	4.3	4.6	4.2	4.2	20.0	14.3	15.8	16.8	9.6	9.7	20.0	12.6	9.5	15.9	R	R	16.8	16.8
8時	4.4	5.2	4.6	4.5	4.2	4.2	4.7	4.4	4.3	4.0	4.4	4.1	3.9	4.7	4.1	4.4	4.1	4.6	12.0	15.7	11.2	9.7	9.7	20.0	12.5	6.5	8.2	R	R	16.8	16.8
9時	4.4	4.8	4.7	4.5	4.1	5.0	4.2	4.5	4.6	4.4	4.3	4.4	4.6	4.4	4.6	4.3	4.1	20.0	15.8	15.8	16.8	9.7	9.7	20.0	12.5	15.2	20.0	R	R	16.8	16.8
10時	4.3	5.2	5.0	4.5	4.6	4.2	4.7	4.7	4.5	4.3	4.6	4.4	4.3	4.4	4.3	4.2	R	4.6	11.2	15.8	15.9	9.7	9.6	20.0	12.4	7.0	7.7	R	R	16.8	16.8
11時	4.7	5.1	4.5	4.6	4.3	4.3	4.4	4.2	4.2	4.7	4.2	4.1	4.0	4.4	4.2	4.4	4.1	20.0	15.8	11.2	20.0	9.7	9.7	20.0	12.5	14.8	20.0	R	R	16.8	16.8
12時	4.5	4.6	4.8	4.6	R	4.7	4.8	4.5	4.3	4.5	4.8	4.7	4.3	4.3	R	4.4	4.4	4.6	15.9	15.7	9.0	9.7	9.7	MT	12.8	6.4	6.3	R	R	16.8	16.8
13時	4.4	5.1	4.9	4.4	4.9	4.3	4.5	4.4	4.8	4.4	4.0	4.5	4.3	4.8	4.3	4.0	3.8	20.0	10.5	11.4	19.6	9.6	9.7	8.1	12.8	7.8	17.3	R	R	16.8	16.8
14時	4.4	5.4	4.6	4.4	4.2	4.6	4.7	4.7	4.3	4.3	4.6	4.4	4.6	4.7	R	4.3	0.2	4.6	15.9	16.3	19.4	9.7	9.7	20.0	13.0	12.9	8.4	R	R	16.8	16.8
15時	4.4	4.7	4.7	4.6	4.6	4.4	4.7	4.3	4.4	4.4	4.2	4.3	4.1	4.1	4.3	4.6	17.1	20.0	10.4	20.0	9.7	9.7	9.7	16.4	13.2	8.4	20.0	R	R	16.9	16.8
16時	4.4	4.7	4.6	5.3	4.3	4.5	4.9	4.7	4.5	4.4	4.2	4.7	5.0	4.2	4.2	4.1	17.1	4.6	12.8	11.2	9.7	9.7	9.7	16.4	13.1	9.6	16.8	R	R	16.9	16.9
17時	8.5	5.0	4.5	4.7	4.9	5.2	4.4	4.9	4.3	4.3	4.4	4.4	4.5	4.3	4.4	4.3	20.0	20.0	12.1	12.8	9.6	9.7	R	12.5	20.0	7.8	16.8	R	R	16.8	16.9
18時	8.4	5.0	4.9	4.7	4.5	4.5	4.9	4.5	4.2	4.7	4.4	4.4	4.2	4.2	4.5	4.3	4.6	4.6	10.5	16.0	9.7	9.7	9.7	12.9	16.1	11.4	16.8	R	R	16.8	16.8
19時	6.5	4.9	5.0	4.6	4.6	4.8	4.7	4.8	4.4	4.3	4.4	4.1	4.6	4.7	4.5	R	20.0	18.2	12.0	11.2	9.7	9.7	9.7	13.2	8.2	8.5	16.8	R	R	16.8	16.9
20時	7.6	4.7	4.7	5.0	4.7	R	4.5	4.2	4.4	4.4	4.5	4.0	4.3	3.9	4.7	4.1	4.6	16.3	9.8	15.7	9.7	9.7	9.7	13.0	15.3	19.1	16.8	R	R	16.8	16.8
21時	5.9	4.8	4.5	4.5	4.5	4.8	4.8	4.3	4.1	4.4	4.0	4.2	4.4	4.4	3.9	4.3	20.0	15.9	12.8	15.5	9.7	9.7	9.7	13.0	8.9	6.9	16.8	R	R	16.8	16.9
22時	6.2	4.7	5.0	4.6	4.5	4.4	4.3	4.7	4.3	4.7	4.6	4.6	4.2	4.4	4.6	3.9	4.6	15.8	11.2	15.7	9.7	9.7	20.0	8.7	6.3	10.3	16.8	R	R	16.8	16.8
23時	5.9	4.6	4.7	4.1	4.0	4.5	4.7	4.5	3.9	4.4	4.0	4.0	4.4	3.8	4.3	3.9	20.0	15.9	12.7	11.2	9.7	9.7	20.0	12.6	14.9	6.3	16.8	R	R	16.8	16.9
24時	5.3	4.7	4.5	4.6	4.2	4.4	4.2	4.3	4.4	4.1	4.6	4.4	4.1	4.3	4.4	4.0	4.6	16.0	15.8	15.8	9.7	9.7	20.0	12.8	8.9	16.3	16.8	R	R	16.9	16.8
合計	124.8	114.9	113.1	109.9	101.9	102.6	109.9	107.9	104.1	100.8	99.2	103.7	104.3	104.9	90.7	97.3	182.6	319.5	296.6	353.3	313.4	232.6	253.8	359.6	301.2	246.5	351.5	0.0	0.0	403.5	403.7
平均	5.2	5.0	4.7	4.6	4.4	4.5	4.6	4.5	4.3	4.4	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	7.9	13.3	12.9	14.7	13.1	9.7	11.0	16.3	12.6	10.3	14.6	#DIV/0!	#DIV/0!	16.8	16.8
最大値	8.5	5.5	5.0	5.3	4.9	5.2	5.0	4.9	4.8	4.7	4.8	4.7	5.0	4.8	4.7	4.6	20.0	20.0	16.4	20.0	20.0	9.7	20.0	20.0	20.0	19.1	20.0	0.0	0.0	16.9	16.9
最小値	3.9	4.6	4.5	4.1	4.0	4.1	4.2	4.2	3.9	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	3.9	3.9	0.2	4.6	9.8	11.2	9.0	9.6	9.6	8.1	6.3	6.3	6.3	0.0	0.0	16.8	16.8
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	0.83	5.50	0.90	0.83	1.10	1.10	1.03	1.00	1.03	0.93	0.93	0.93	0.83	0.88	0.93	0.86	0.83	0.66	0.41	0.41	0.34	0.39	0.39	0.39	1.03	1.03	1.03	R	R	1.00	0.95
2時	0.76	5.50	0.86	0.86	1.00	0.98	0.95	0.98	0.95	0.95	0.88	0.95	0.76	0.88	0.88	0.86	0.95	0.59	0.51	0.39	0.39	0.37	0.37	0.37	0.98	1.00	1.00	R	R	1.00	1.00
3時	0.74	5.40	0.93	0.83	1.00	0.93	0.83	0.90	0.93	0.88	0.93	0.93	0.90	0.86	0.93	0.90	0.90	0.61	0.49	0.41	0.49	0.41	0.29	0.39	1.05	1.05	0.95	R	R	1.00	1.03
4時	0.71	R	0.93	0.88	1.00	1.05	0.88	1.00	0.90	1.00	0.86	0.86	0.83	0.88	0.88	0.90	0.90	0.74	0.44	0.46	0.39	0.41	0.34	0.39	1.13	1.00	1.05	R	R	0.95	0.95
5時	0.78	4.90	0.88	0.90	0.95	1.23	0.90	0.86	0.93	0.95	0.86	0.95	0.86	0.86	0.88	0.93	0.81	0.59	0.44	0.37	0.41	0.39	0.37	0.37	1.10	1.00	1.10	R	R	1.10	1.03
6時	0.76	5.10	0.93	0.93	0.98	1.10	0.95	0.90	0.98	0.93	1.03	0.88	0.93	0.93	0.90	0.93	0.86	0.61	0.46	0.66	0.41	0.41	0.37	0.39	1.08	0.93	1.10	R	R	1.13	0.93
7時	0.76	5.30	0.90	0.83	1.05	0.90	0.93	0.98	1.03	0.86	0.90	0.90	0.81	0.86	0.88	0.83	0.93	0.66	0.46	0.46	0.37	0.34	0.44	0.34	1.03	1.00	1.10	R	R	0.95	1.00
8時	0.76	5.20	0.98	0.88	0.93	0.86	0.93	0.93	0.90	0.88	0.83	0.90	0.86	0.86	0.86	0.90	0.98	0.56	0.39	0.39	0.32	0.32	0.34	0.39	1.03	1.03	0.95	R	R	1.13	0.95
9時	0.69	4.80	0.98	0.86	1.42	0.93	0.98	0.90	0.93	1.00	0.88	0.90	0.86	0.88	0.90	0.95	0.86	0.66	0.49	0.41	0.34	0.29	0.37	0.39	1.08	1.05	1.00	R	R	1.00	1.03
10時	0.78	5.20	0.93	0.86	1.00	0.93	0.90	0.88	0.90	0.90	0.90	0.86	0.81	0.83	0.90	0.86	0.86	0.59	0.39	0.32	0.34	0.41	0.32	0.37	0.98	1.00	1.05	R	R	1.05	1.03
11時	0.71	5.10	0.95	0.93	0.88	0.86	0.88	0.93	0.88	0.86	0.88	0.88	0.83	0.86	0.90	0.88	0.90	0.59	0.46	0.34	0.34	0.44	0.32	0.34	1.00	1.03	1.08	R	R	1.00	1.00
12時	0.71	4.60	0.93	0.90	1.03	0.90	0.90	0.95	0.98	0.86	0.88	0.88	0.88	0.78	0.88	0.83	0.90	0.54	0.44	0.39	0.37	0.41	0.34	0.39	0.90	1.05	1.08	R	R	0.95	1.05
13時	0.76	5.10	0.95	0.90	1.00	0.88	0.83	0.95	0.90	0.88	0.88	0.86	0.86	0.83	0.90	0.93	0.88	0.54	0.39	0.32	0.37	0.32	0.37	0.34	1.08	1.03	1.00	R	R	1.08	1.05
14時	0.78	5.40	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.98	0.90	0.86	0.90	0.86	0.88	0.86	0.83	0.83	0.83	0.61	0.46	0.39	0.34	0.34	0.37	0.39	1.03	1.00	1.03	R	R	0.98	1.05
15時	0.71	4.70	0.93	0.88	0.93	0.88	0.95	0.98	0.88	0.88	0.83	0.83	0.86	0.83	0.86	0.83	0.90	0.56	0.41	0.41	0.39	0.32	0.34	0.32	0.95	1.05	1.00	R	R	1.00	1.03
16時	0.74	4.70	0.93	0.93	0.93	0.83	0.90	1.00	0.93	0.86	0.98	0.86	0.83	0.86	0.78	0.90	0.90	0.54	0.39	0.41	0.37	0.32	0.34	0.37	0.95	1.03	0.95	R	R	0.95	1.00
17時	0.71	5.00	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	1.00	0.93	0.90	0.90	0.88	0.78	0.78	0.83	0.86	0.88	0.59	0.44	0.44	0.37	0.32	0.34	0.29	1.05	0.98	0.98	R	R	0.93	0.90
18時	1.96	5.00	0.90	1.72	0.90	0.98	0.88	1.13	1.00	0.93	0.88	0.83	0.81	0.90	0.78	0.88	1.72	0.64	0.37	0.39	0.51	0.39	0.49	0.34	1.05	1.05	1.10	R	R	1.03	0.95
19時	2.42	4.90	0.86	1.25	0.90	1.05	0.93	1.03	0.98	0.90	0.88	0.83	0.83	0.98	0.83	0.98	0.86	0.59	0.37	0.41	0.41	0.37	0.29	1.54	1.10	1.03	1.05	R	R	1.05	1.00
20時	2.08	4.70	0.78	1.20	1.00	1.10	0.90	1.00	0.98	0.93	0.86	0.83	0.78	0.93	0.78	0.88	0.74	0.54	0.34	0.34	0.32	0.34	0.37	1.20	1.08	1.03	1.05	R	R	0.98	0.98
21時	2.31	4.80	0.90	1.32	0.98	0.88	0.88	1.00	0.90	0.93	1.00	0.90	0.78	0.88	0.93	0.86	0.66	0.56	0.39	0.32	0.32	0.39	0.41	1.10	1.05	1.15	1.05	R	R	0.95	0.95
22時	1.69	4.70	0.95	1.18	1.15	0.95	1.08	1.03	0.98	0.81	0.78	0.81	0.83	0.83	0.86	0.98	0.69	0.54	0.37	0.39	0.39	0.37	0.39	1.08	1.03	1.03	1.05	R	R	1.10	0.98
23時	1.49	4.60	0.83	1.18	0.98	0.81	0.88	1.03	0.90	0.90	0.90	0.81	0.78	0.86	0.88	0.95	0.64	0.51	0.41	0.34	0.37	0.41	0.25	1.00	1.05	1.00	1.18	R	R	0.93	0.95
24時	1.47	4.70	0.90	1.13	1.32	0.88	0.88	1.10	0.98	0.86	0.88	0.78	0.76	0.93	0.83	0.90	0.69	0.49	0.39	0.37	0.39	0.46	0.34	1.05	1.03	1.03	1.00	R	R	0.98	1.13
合計	26.11	114.90	21.81	23.96	24.26	22.84	22.00	23.44	22.60	21.64	21.43	20.90	19.94	20.83	20.81	21.41	21.07	14.11	10.11	9.54	9.06	8.94	8.56	13.54	24.84	24.58	24.93	0.00	0.00	24.22	23.92
平均	1.09	5.00	0.91	1.00	1.01	0.95	0.92	0.98	0.94	0.90	0.89	0.87	0.83	0.87	0.87	0.89	0.88	0.59	0.42	0.40	0.38	0.37	0.36	0.56	1.04	1.02	1.04	#DIV/0!	#DIV/0!	1.01	1.00
最大値	2.42	5.50	0.98	1.72	1.42	1.23	1.08	1.13	1.03	1.00	1.03	0.95	0.93	0.98	0.93	0.98	1.72	0.74	0.51	0.66	0.51	0.46	0.49	1.54	1.13	1.15	1.18	0.00	0.00	1.13	1.13
最小値	0.69	4.60	0.78	0.83	0.88	0.81	0.83	0.86	0.88	0.81	0.78	0.78	0.76	0.78	0.78	0.83	0.64	0.49	0.34	0.32	0.32	0.29	0.25	0.29	0.90	0.93	0.95	0.00	0.00	0.93	0.90
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.025	0.041	0.002	0.005	0.059	0.998	1.001	1.003	1.001	1.003	0.037	0.032	0.034	0.034	0.032	0.034	0.034	0.044	0.041	0.032	0.032	0.025	0.029	0.032	0.051	0.029	0.029	R	R	0.032	0.027
2時	0.022	0.041	0.000	0.000	0.054	1.003	1.001	1.003	1.003	1.003	0.027	0.032	0.032	0.034	0.032	0.025	0.034	0.041	0.034	0.032	0.034	0.029	0.025	0.029	0.041	0.027	0.027	R	R	0.032	0.029
3時	0.029	0.039	0.002	0.000	0.051	1.005	1.001	0.998	1.001	1.005	0.041	0.034	0.037	0.027	0.032	0.032	0.039	0.039	0.034	0.039	0.025	0.034	0.029	0.025	0.046	0.037	0.027	R	R	0.025	0.027
4時	0.022	0.041	0.002	0.002	0.056	1.003	0.996	1.001	1.003	1.003	0.039	0.034	0.029	0.029	0.034	0.034	0.039	0.044	0.034	0.034	0.037	0.034	0.029	0.027	0.044	0.029	0.029	R	R	0.027	0.025
5時	0.034	0.037	0.005	0.000	0.044	1.001	1.001	1.001	1.005	0.998	0.034	0.039	0.034	0.032	0.032	0.032	0.037	0.029	0.034	0.034	0.032	0.032	0.027	0.032	0.039	0.032	0.027	R	R	0.027	0.029
6時	0.029	0.041	0.000	0.002	0.049	1.008	1.001	1.003	1.005	1.008	0.039	0.032	0.027	0.037	0.034	0.034	0.027	0.039	0.041	0.029	0.034	0.032	0.029	0.027	0.041	0.034	0.034	R	R	0.025	0.029
7時	0.027	0.039	0.000	0.000	0.049	1.003	1.001	1.003	1.003	0.998	0.041	0.029	0.032	0.037	0.034	0.037	0.032	0.029	0.029	0.034	0.029	0.027	0.034	0.032	0.034	0.027	0.025	R	R	0.029	0.025
8時	0.025	0.041	0.000	0.002	0.046	1.003	0.998	1.003	1.005	1.001	0.029	0.034	0.027	0.025	0.037	0.032	0.032	0.034	0.029	0.037	0.034	0.032	0.025	0.032	0.034	0.027	0.034	R	R	0.022	0.027
9時	0.027	0.039	0.005	0.005	0.041	1.005	1.001	1.005	0.998	1.003	0.037	0.029	0.037	0.039	0.037	0.039	0.032	0.037	0.032	0.037	0.032	0.029	0.029	0.032	0.034	0.029	0.029	R	R	0.027	0.032
10時	0.025	0.039	0.005	0.000	0.041	1.001	0.998	1.005	1.003	1.001	0.034	0.032	0.037	0.034	0.034	0.034	0.029	0.032	0.034	0.041	0.025	0.029	0.027	0.027	0.032	0.034	0.029	R	R	0.029	0.032
11時	0.027	0.002	0.005	0.000	0.041	1.003	1.001	1.005	1.005	1.003	0.041	0.029	0.032	0.032	0.037	0.032	0.039	0.034	0.032	0.032	0.029	0.032	0.029	0.029	0.037	0.025	0.022	R	R	0.025	0.027
12時	0.027	0.002	0.002	0.002	0.044	1.005	1.005	1.001	1.001	1.001	0.037	0.034	0.034	0.032	0.034	0.039	0.032	0.032	0.032	0.025	0.027	0.034	0.032	0.027	0.029	0.032	0.025	R	R	0.027	0.029
13時	0.034	0.000	0.002	0.002	0.041	1.001	0.998	1.001	0.998	1.003	0.032	0.032	0.029	0.034	0.032	0.034	0.034	0.034	0.032	0.034	0.027	0.029	0.027	0.027	0.039	0.029	0.027	R	R	0.032	0.029
14時	0.029	0.002	0.000	0.002	0.046	1.005	1.005	0.998	0.998	1.003	0.037	0.032	0.032	0.032	0.034	0.034	0.029	0.032	0.027	0.034	0.029	0.032	0.032	0.029	0.034	0.029	0.032	R	R	0.032	0.027
15時	0.034	0.000	0.002	0.002	0.039	1.003	1.010	1.003	1.001	1.003	0.034	0.029	0.032	0.034	0.034	0.032	0.032	0.034	0.034	0.027	0.027	0.027	0.032	0.027	0.039	0.032	0.032	R	R	0.025	0.032
16時	0.027	0.005	0.002	0.000	0.037	0.910	1.001	0.996	1.001	0.993	0.039	0.034	0.034	0.034	0.032	0.029	0.032	0.037	0.032	0.034	0.027	0.037	0.027	0.027	0.034	0.029	0.027	R	R	0.029	0.025
17時	0.029	0.005	0.000	0.002	0.039	1.003	1.003	1.003	1.001	1.001	0.029	0.037	0.032	0.029	0.034	0.029	0.034	0.029	0.034	0.037	0.029	0.022	0.032	0.025	0.032	0.029	0.032	R	R	0.020	0.034
18時	0.066	0.000	0.000	1.008	0.044	1.005	0.998	1.003	1.003	1.003	0.034	0.037	0.034	0.029	0.032	0.039	1.003	0.034	0.037	0.044	0.039	0.034	0.034	0.025	0.037	0.029	0.037	R	R	0.029	0.032
19時	0.086	0.002	0.005	0.301	0.041	1.001	1.001	1.001	1.001	1.003	0.037	0.032	0.032	0.037	0.032	0.041	0.252	0.039	0.034	0.034	0.037	0.041	0.034	0.699	0.037	0.027	0.034	R	R	0.029	0.027
20時	0.064	0.000	0.000	0.172	1.001	1.003	1.008	1.003	1.001	1.001	0.037	0.032	0.022	0.032	0.029	0.034	0.132	0.044	0.027	0.025	0.029	0.029	0.037	0.206	0.037	0.032	0.025	R	R	0.029	0.027
21時	0.074	0.005	0.002	0.120	1.010	0.998	0.998	1.003	1.005	0.034	0.039	0.032	0.039	0.034	0.032	0.039	0.093	0.039	0.029	0.029	0.025	0.034	0.032	0.113	0.034	0.034	0.025	R	R	0.032	0.034
22時	0.059	0.000	0.000	0.098	1.003	1.003	0.996	1.003	1.003	0.037	0.037	0.032	0.032	0.029	0.029	0.039	0.074	0.039	0.029	0.037	0.027	0.034	0.027	0.083	0.034	0.029	0.029	R	R	0.032	0.029
23時	0.051	0.002	0.000	0.083	1.003	1.001	0.996	0.998	1.003	0.039	0.032	0.029	0.032	0.037	0.034	0.032	0.066	0.041	0.039	0.032	0.029	0.032	0.032	0.069	0.032	0.027	0.032	R	R	0.029	0.022
24時	0.041	0.002	0.000	0.069	1.001	0.910	1.003	0.998	1.003	0.029	0.029	0.027	0.034	0.029	0.037	0.037	0.049	0.034	0.034	0.029	0.027	0.029	0.029	0.059	0.037	0.034	0.025	R	R	0.027	0.034
合計	0.913	0.425	0.041	1.877	5.880	23.881	24.022	24.041	24.051	20.176	0.852	0.775	0.776	0.782	0.800	0.823	2.236	0.870	0.794	0.802	0.722	0.749	0.719	1.740	0.888	0.722	0.694	0.000	0.000	0.672	0.690
平均	0.038	0.018	0.002	0.078	0.245	0.995	1.001	1.002	1.002	0.841	0.036	0.032	0.032	0.033	0.033	0.034	0.093	0.036	0.033	0.033	0.030	0.031	0.030	0.073	0.037	0.030	0.029	#DIV/0!	#DIV/0!	0.028	0.029
最大値	0.086	0.041	0.005	1.008	1.010	1.008	1.010	1.005	1.005	1.008	0.041	0.039	0.039	0.039	0.037	0.041	1.003	0.044	0.041	0.044	0.039	0.041	0.037	0.699	0.051	0.037	0.037	0.000	0.000	0.032	0.034
最小値	0.022	0.000	0.000	0.000	0.037	0.910	0.996	0.996	0.998	0.029	0.027	0.027	0.022	0.025	0.029	0.025	0.027	0.029	0.027	0.025	0.025	0.022	0.025	0.025	0.029	0.025	0.022	0.000	0.000	0.020	0.022
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	1	1
12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	R	R	1	1
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	R	R	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	R	R	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	R	R	1	1
16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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	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	R	R	1	1
合計	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	R	R	1	1
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	0	0	24	24
最大値	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	#DIV/0!	#DIV/0!	1	1
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	0	0	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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	8.5	3.6	8.5	8.4	8.6	8.7	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	R	R	8.8	8.8
2時	8.5	3.6	8.5	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	R	R	8.8	8.7
3時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	R	R	8.8	8.7
4時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	R	R	8.8	8.7
5時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	R	R	8.7	8.7
6時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	R	R	8.7	8.7
7時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.7	R	R	8.7	8.7
8時	8.5	3.6	8.4	8.4	8.5	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	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	R	R	8.7	8.7
9時	8.5	3.7	8.4	8.4	8.5	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	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	R	R	8.7	8.7
10時	8.5	3.7	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	R	R	8.7	8.7
11時	8.5	3.7	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	R	R	8.7	8.7
12時	8.5	3.7	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.7	8.8	R	R	8.7	8.7
13時	8.5	3.8	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	R	R	8.7	8.8
14時	8.5	3.8	8.4	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	R	R	8.8	8.8
15時	8.5	1.0	8.4	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.8	8.8	R	R	8.8	8.8
16時	8.5	3.1	8.4	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	9.8	8.8	8.8	8.7	R	R	8.8	8.8
17時	8.5	1.9	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.8	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.7	R	R	8.9	8.8
18時	8.5	2.6	8.5	8.6	8.8	8.7	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	R	R	8.8	8.9
19時	8.5	4.2	8.4	8.6	8.8	8.6	8.8	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	R	R	8.8	8.9
20時	8.5	4.3	8.4	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.7	R	R	8.8	8.9
21時	8.5	2.4	8.4	8.6	8.7	8.6	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.7	R	R	8.8	8.8
22時	8.4	4.4	8.4	8.6	8.7	8.5	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	8.7	R	R	8.8	8.8
23時	8.4	4.4	8.4	8.6	8.7	8.5	8.7	8.7	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	R	R	8.8	8.8
24時	8.4	4.3	8.4	8.6	8.7	8.5	8.6	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.7	R	R	8.8	8.8
合計	203.7	83.8	202.0	203.6	206.5	204.8	206.0	206.0	204.9	205.0	205.2	206.5	205.6	205.6	207.2	206.4	206.9	207.1	207.8	209.2	208.9	209.3	209.8	211.7	211.0	210.7	209.9	0.0	0.0	210.4	210.4
平均	8.5	3.5	8.4	8.5	8.6	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	#DIV/0!	#DIV/0!	8.8	8.8
最大値	8.5	4.4	8.5	8.6	8.8	8.7	8.8	8.7	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.8	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	9.8	8.9	8.9	8.8	0.0	0.0	8.9	8.9
最小値	8.4	1.0	8.4	8.4	8.5	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	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	0.0	0.0	8.7	8.7
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	℃	

(2007)19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	19.1	19.1	18.8	18.5	18.4	18.3	18.2	18.0	17.9	17.7	17.3	17.3	17.1	17.0	17.1	17.0	16.5	16.0	15.7	15.2	14.9	14.6	14.0	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	13.0	12.6	
2時	19.1	19.1	18.8	18.5	18.4	18.3	18.2	18.0	17.9	17.7	17.3	17.2	17.1	16.9	17.0	16.9	16.4	16.0	15.7	15.2	14.9	14.5	14.0	13.6	13.4	13.4	13.3	13.2	13.0	12.6	
3時	19.1	19.1	18.7	18.4	18.3	18.3	18.2	18.0	17.8	17.6	17.3	17.2	17.0	17.0	17.0	16.8	16.4	15.9	15.6	15.1	14.8	14.5	14.0	13.6	13.4	13.3	13.3	13.2	13.0	12.6	
4時	19.1	19.1	18.7	18.4	18.3	18.3	18.1	17.9	17.9	17.6	17.3	17.2	17.0	16.9	17.0	16.9	16.3	15.9	15.5	15.1	14.8	14.4	14.0	13.5	13.3	13.3	13.3	13.1	12.9	12.6	
5時	19.1	19.1	18.7	18.4	18.3	18.3	18.1	17.9	17.8	17.6	17.3	17.2	17.0	16.9	16.9	16.8	16.3	15.8	15.4	15.1	14.8	14.4	13.9	13.5	13.3	13.2	13.2	13.1	12.9	12.5	
6時	19.0	19.1	18.7	18.4	18.3	18.2	18.1	17.9	17.8	17.6	17.3	17.1	16.9	16.9	16.9	16.8	16.2	15.8	15.4	15.1	14.7	14.4	13.8	13.5	13.3	13.2	13.2	13.1	12.9	12.6	
7時	19.0	19.0	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	17.8	17.8	17.5	17.3	17.1	16.9	16.9	16.9	16.8	16.2	15.8	15.4	15.1	14.7	14.4	13.8	13.4	13.3	13.2	13.2	13.1	12.9	12.5	
8時	19.0	19.0	18.6	18.3	18.3	18.2	18.1	17.8	17.7	17.5	17.3	17.1	16.9	16.9	16.9	16.8	16.2	15.8	15.3	15.0	14.7	14.4	13.7	13.4	13.2	13.2	13.2	13.0	12.9	12.5	
9時	19.0	19.0	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	17.8	17.8	17.6	17.3	17.0	16.9	16.8	16.9	16.8	16.2	15.8	15.4	15.1	14.7	14.4	13.7	13.4	13.2	13.2	13.3	13.1	12.9	12.5	
10時	19.0	19.0	18.6	18.4	18.3	18.2	18.0	17.8	17.8	17.5	17.3	17.1	16.9	16.9	16.9	16.7	16.2	15.8	15.4	15.1	14.7	14.4	13.7	13.4	13.3	13.2	13.2	13.1	12.9	12.5	
11時	19.1	19.0	18.6	18.4	18.3	R	18.0	17.8	17.8	17.5	17.3	17.1	17.0	16.9	17.0	16.7	16.2	15.8	15.4	15.0	14.7	14.4	13.8	13.4	13.3	13.2	13.2	13.1	12.9	12.5	
12時	19.1	19.0	18.7	18.4	18.4	18.2	18.1	17.9	18.0	17.5	17.4	17.2	17.1	17.0	17.1	16.7	16.2	15.8	15.5	15.0	14.8	14.4	13.9	13.4	13.4	13.3	13.3	13.0	12.8	12.6	
13時	19.1	19.0	18.6	18.5	18.4	R	18.1	18.0	17.9	17.5	17.4	17.3	17.1	17.2	17.1	16.7	16.2	15.9	15.5	15.1	14.9	14.5	13.9	13.6	13.5	13.3	13.3	13.1	12.8	12.6	
14時	19.1	19.0	18.7	18.6	18.5	18.3	18.2	18.0	18.0	17.5	17.4	17.3	17.1	17.3	17.2	16.7	16.2	16.1	15.5	15.1	15.0	14.5	14.0	13.7	13.6	13.4	13.3	13.1	12.9	12.6	
15時	19.1	18.9	18.8	18.7	18.4	18.3	18.3	18.1	18.0	17.5	17.4	17.4	17.1	17.3	17.3	16.8	16.2	16.2	15.6	15.1	15.0	14.6	14.0	13.7	13.6	13.5	13.3	13.1	12.8	R	
16時	19.1	18.9	18.8	18.8	R	R	18.4	18.1	18.0	17.5	17.3	17.4	17.3	17.4	17.3	16.8	16.2	16.1	15.6	15.1	15.0	14.6	14.1	13.8	13.6	13.5	13.3	13.1	12.8	R	
17時	19.1	18.9	18.8	18.7	18.4	18.3	18.3	18.1	17.9	17.5	17.4	17.4	17.3	17.3	17.3	16.7	16.2	16.1	15.5	15.1	15.0	14.4	14.0	13.7	13.6	13.5	13.3	13.1	12.8	R	
18時	19.1	18.9	18.7	18.7	18.5	18.3	18.3	18.1	17.9	17.5	17.4	17.3	17.3	17.3	17.3	16.7	16.2	16.1	15.4	15.1	14.9	14.4	14.0	13.7	13.5	13.5	13.3	13.1	12.8	12.6	
19時	19.1	18.9	18.7	18.7	18.4	18.2	18.2	18.1	17.9	17.4	17.3	17.3	17.3	17.2	17.3	16.6	16.2	16.0	R	15.0	14.8	14.4	14.0	13.7	13.5	13.4	13.3	13.1	R	12.6	
20時	19.2	18.9	18.7	18.6	18.4	18.3	18.2	18.0	17.8	17.4	17.3	17.2	17.3	17.1	17.2	16.6	16.2	15.9	15.4	15.0	R	14.3	13.9	13.7	13.5	13.4	13.2	R	12.7	12.6	
21時	19.2	18.8	18.6	18.6	18.4	18.2	18.1	18.0	17.8	17.4	17.3	17.2	17.2	17.1	17.2	16.6	16.2	15.8	15.4	15.0	14.8	14.2	13.8	13.6	13.5	13.4	13.3	13.0	12.7	12.5	
22時	19.1	18.8	18.6	18.5	18.4	18.2	18.0	18.0	17.8	17.4	17.3	17.2	17.1	17.1	17.2	16.6	16.1	15.8	15.3	15.0	14.7	14.2	13.7	13.6	13.4	13.4	13.2	13.0	12.7	12.5	
23時	19.1	18.8	18.6	18.4	18.3	18.2	18.1	17.9	17.7	17.3	17.2	17.1	17.1	17.1	17.1	16.6	16.1	15.8	15.3	14.9	14.7	14.2	13.7	13.5	13.4	13.4	13.2	13.0	12.7	12.5	
24時	19.1	18.8	18.5	18.4	18.3	18.2	18.0	17.9	17.7	17.3	17.3	17.1	17.0	17.1	17.0	16.5	16.1	15.8	15.3	R	14.6	14.1	13.7	13.5	13.4	13.3	13.2	R	12.6	12.5	
合計	458	455	448	444	422	383	436	431	428	420	416	413	410	410	410	402	389	382	356	347	341	346	333	326	322	320	318	288	295	264	
平均	19.1	19.0	18.7	18.5	18.4	18.2	18.1	18.0	17.9	17.5	17.3	17.2	17.1	17.1	17.1	16.7	16.2	15.9	15.5	15.1	14.8	14.4	13.9	13.6	13.4	13.3	13.3	13.1	12.8	12.6	
最大値	19.2	19.1	18.8	18.8	18.5	18.3	18.4	18.1	18.0	17.7	17.4	17.4	17.3	17.4	17.3	17.0	16.5	16.2	15.7	15.2	15.0	14.6	14.1	13.8	13.6	13.5	13.3	13.2	13.0	12.6	
最小値	19.0	18.8	18.5	18.3	18.3	18.2	18.0	17.8	17.7	17.3	17.2	17.0	16.9	16.8	16.9	16.5	16.1	15.8	15.3	14.9	14.6	14.1	13.7	13.4	13.2	13.2	13.2	13.0	12.6	12.5	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	19	20	20	22	17	23	24	27	30	33	35	33	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	18	19	
2時	18	19	20	21	22	17	23	24	27	31	33	36	33	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	18	19	
3時	18	19	20	21	23	18	23	24	27	30	33	36	33	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	19	19	
4時	18	20	19	21	22	18	23	24	28	31	33	35	33	15	21	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
5時	18	20	20	21	22	18	23	25	28	31	33	35	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
6時	18	20	20	21	22	18	23	25	28	31	33	36	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
7時	18	20	20	21	23	18	23	24	28	31	33	36	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
8時	18	21	20	21	23	19	24	25	28	31	33	36	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	19	19	
9時	18	21	20	21	23	19	24	25	29	31	33	36	33	15	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
10時	18	20	20	21	22	20	24	25	29	32	33	36	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
11時	18	20	20	21	23	19	24	25	29	31	33	36	33	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
12時	18	20	20	21	24	20	24	25	29	32	33	35	33	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	19	19	
13時	18	20	20	21	24	20	24	26	29	32	33	35	42	16	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
14時	19	20	20	21	24	20	24	25	29	32	33	35	16	15	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	18	18	19	
15時	19	20	20	21	41	20	24	26	29	32	33	36	15	33	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	
16時	19	20	20	21	15	21	24	26	29	32	33	39	15	39	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	
17時	19	20	20	21	15	21	24	26	29	32	33	36	15	28	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	
18時	19	20	21	21	15	21	24	26	29	32	33	34	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	
19時	19	20	20	21	15	21	24	26	30	32	33	34	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	
20時	19	20	20	21	15	21	24	26	30	33	34	33	14	21	17	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	20	
21時	19	19	20	21	15	21	24	26	30	32	34	33	15	21	17	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	18	20	
22時	18	19	20	21	15	22	24	26	30	32	35	33	15	23	17	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	18	20	
23時	18	19	21	21	15	22	24	26	30	33	35	33	15	22	17	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	18	18	19	20
24時	18	20	20	21	16	21	24	27	30	33	35	33	15	21	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	16	18	18	18	20
合計	440	476	481	503	496	472	569	607	691	759	800	842	603	465	460	454	456	456	456	456	456	456	456	456	456	417	416	432	436	461	
平均	18	20	20	21	21	20	24	25	29	32	33	35	25	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	17	18	18	19	
最大値	19	21	21	21	41	22	24	27	30	33	35	39	42	39	21	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18	18	19	20	
最小値	18	19	19	20	15	17	23	24	27	30	33	33	14	15	17	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	15	16	18	18	19	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	

(2007)19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	31日
1時	208.9	207.7	208.3	208.9	208.9	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.3	196.7	198.5	197.9	216.2	210.8	208.9	205.9	205.9	204.6	204.6	204.0	203.4	202.8	203.4	202.8	202.8	202.2	201.6	201.6	
2時	208.3	208.3	208.3	208.9	208.9	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.3	196.7	198.5	198.5	215.6	210.8	208.3	205.9	205.3	204.6	204	204.0	203.4	203.4	202.8	202.8	202.8	202.2	201.6	201.6	
3時	208.9	208.3	208.9	208.3	208.9	199.1	199.1	199.8	199.1	199.1	197.3	196.7	198.5	198.5	215.6	211.4	208.3	205.9	205.3	204.0	204.6	203.4	204.0	203.4	202.8	202.8	202.8	202.2	201.6	201.6	
4時	208.3	208.9	208.9	208.3	208.9	198.5	198.5	199.8	199.8	199.1	197.3	196.7	198.5	198.5	215.6	212.0	207.7	205.9	205.3	204.6	204	204.0	204.0	202.8	202.8	203.4	202.8	202.2	201.6	201.6	
5時	208.9	208.9	208.3	208.3	208.9	199.1	198.5	199.1	199.1	198.5	197.3	196.7	198.5	197.9	215.6	212.0	207.7	205.9	205.3	204.0	204	204.0	204.0	202.8	202.8	202.8	202.2	201.6	201.6	201.6	
6時	208.3	208.3	208.9	208.9	208.9	197.9	197.9	199.8	199.8	199.1	197.3	196.7	197.9	199.1	215.6	211.4	207.1	205.9	205.3	204.6	204	204.0	203.4	203.4	202.8	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
7時	208.9	208.3	208.9	208.9	208.9	198.5	198.5	199.1	199.8	198.5	197.3	196.7	198.5	198.5	215.0	211.4	207.1	205.9	205.3	204.0	204	203.4	204.0	203.4	203.4	202.2	202.2	202.2	201.6	201.6	
8時	208.3	207.7	208.9	208.9	208.3	198.5	199.1	199.8	199.8	199.1	197.3	196.7	197.9	197.9	214.4	210.8	207.1	205.9	206.5	204.0	202.8	204.0	204.0	203.4	204.0	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
9時	208.9	208.3	208.9	208.9	208.9	197.9	199.1	199.8	201.0	198.5	197.3	196.7	198.5	197.9	216.2	210.1	207.1	205.3	205.3	204.6	202.2	204.0	203.4	204.0	202.8	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
10時	208.9	208.3	208.9	208.3	208.9	199.1	199.1	199.8	198.5	198.5	197.3	197.3	197.9	198.5	214.4	210.1	207.1	205.9	205.3	204.6	203.4	203.4	204.0	202.8	202.8	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
11時	208.3	208.3	208.9	208.9	208.9	R	197.9	199.8	198.5	198.5	197.3	196.7	197.9	198.5	215.0	209.5	207.1	205.9	205.3	204.0	204.6	204.0	204.6	203.4	203.4	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
12時	209.5	208.3	208.9	210.1	209.5	196.7	199.1	199.8	197.9	197.9	196.7	197.9	MT	232.7	214.4	210.8	207.1	206.5	205.3	205.3	204.6	204.0	204.6	204.0	203.4	203.4	203.4	202.2	201.6	201.6	
13時	208.9	208.9	208.3	208.9	207.7	R	197.9	199.8	199.1	198.5	196.7	196.7	MT	221.7	214.4	210.1	206.5	206.5	205.3	204.6	204	204.0	204.0	203.4	203.4	203.4	202.2	202.2	201.6	201.0	
14時	208.3	208.9	208.3	208.9	199.8	198.5	199.1	199.1	199.8	197.3	197.3	197.3	MT	220.5	213.8	210.1	207.1	205.9	205.9	204.6	204	204.0	204.0	202.8	202.8	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
15時	207.7	208.9	208.9	208.9	200.4	197.9	198.5	199.1	199.8	197.9	196.7	197.9	MT	221.7	213.8	209.5	206.5	205.3	205.3	204.6	204	203.4	203.4	203.4	202.8	202.8	202.2	202.2	201.6	R	
16時	207.7	208.9	208.9	208.9	R	R	199.1	199.1	199.8	197.3	197.3	197.9	199.1	221.1	213.8	209.5	206.5	205.3	205.3	204.6	204	204.0	203.4	203.4	202.8	202.8	201.6	202.2	201.6	R	
17時	207.1	208.9	208.9	208.3	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.3	196.7	197.3	199.8	218.1	212.6	210.1	205.9	205.3	205.3	204.6	203.4	204.0	203.4	202.8	202.8	202.2	202.2	202.2	201.6	R	
18時	206.5	208.3	208.9	208.3	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.3	196.1	197.9	199.1	218.7	212.0	209.5	206.5	204.6	205.3	204.6	203.4	204.0	203.4	202.8	202.8	202.2	202.2	202.2	201.6	202.2	
19時	207.1	208.9	208.9	208.3	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.9	196.1	197.9	198.5	215.0	212.0	209.5	206.5	205.3	R	204.6	204	203.4	203.4	202.8	202.2	202.8	202.2	201.6	R	202.2	
20時	207.7	208.3	208.9	207.7	199.1	199.1	199.1	199.1	199.8	197.3	196.7	198.5	198.5	212.6	212.6	208.9	206.5	205.9	205.3	204.6	R	204.0	204.0	202.8	202.8	202.2	202.2	R	201.6	201.6	
21時	208.3	208.3	208.9	207.7	199.1	199.1	199.1	199.1	200.4	197.3	196.7	199.1	198.5	214.4	210.8	208.9	205.9	205.3	204.6	204.6	204	203.4	204.0	203.4	202.2	202.2	202.2	202.2	201.6	201.6	
22時	207.7	208.3	208.9	207.7	199.1	199.1	199.1	197.9	199.8	197.3	196.7	199.1	198.5	217.5	209.5	208.9	206.5	204.6	204.6	204.6	204	204.0	204.0	202.8	202.2	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	
23時	207.7	208.3	208.9	208.3	199.1	199.1	199.8	197.9	199.8	197.3	196.7	199.1	199.1	216.9	210.1	208.3	206.5	205.3	204.6	204.0	204	204.0	203.4	203.4	202.2	202.8	202.2	201.6	201.6	201.6	
24時	207.7	208.3	208.9	208.3	199.1	199.1	199.1	198.5	199.8	197.3	196.7	198.5	197.9	216.2	210.1	208.3	205.9	205.3	205.3	R	204	204.0	204.0	203.4	202.2	202.8	202.2	R	201.0	201.6	
合計	4996.8	5002.8	5010.6	5005.8	4707.5	4172.7	4773.1	4781.7	4789.0	4756.4	4727.4	4739.4	3970.1	5028.8	5129.1	5042.7	4967.4	4935.4	4722.2	4702.9	4689.6	4892.4	4891.2	4876.8	4868.4	4866.0	4855.8	4446.0	4636.2	4234.2	
平均	208.2	208.5	208.8	208.6	204.7	198.7	198.9	199.2	199.5	198.2	197.0	197.5	198.5	209.5	213.7	210.1	207.0	205.6	205.3	204.5	203.9	203.9	203.8	203.2	202.9	202.8	202.3	202.1	201.6	201.6	
最大値	209.5	208.9	208.9	210.1	209.5	199.1	199.8	199.8	201.0	199.8	197.3	199.1	199.8	232.7	216.2	212.0	208.9	206.5	206.5	205.3	204.6	204.0	204.6	204.0	204.0	203.4	203.4	202.2	201.6	202.2	
最小値	206.5	207.7	208.3	207.7	199.1	196.7	197.9	197.9	197.9	197.3	196.1	196.7	197.9	197.9	209.5	208.3	205.9	204.6	204.6	204.0	202.2	203.4	203.4	202.8	202.2	202.2	201.6	201.6	201.0	201.0	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	6.8	6.7	5.4	6.5	4.7	6.8	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.0	6.6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.1	7.8	7.7	7.7	
2時	6.5	6.7	3.5	5.9	5.3	6.7	6.6	4.8	6.5	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.0	6.5	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.0	7.7	7.8	
3時	6.6	6.0	6.3	2.8	4.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.0	5.6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	2.8	7.7	7.7	
4時	5.8	6.6	4.1	6.4	5.9	6.6	6.5	6.0	6.6	6.9	6.8	6.8	7.0	6.7	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.8	7.7	7.8	
5時	5.9	6.5	3.4	6.5	4.5	6.6	6.5	6.7	6.5	6.8	6.8	6.8	7.0	6.7	6.1	6.0	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.8	7.7	7.8	
6時	5.8	6.4	5.9	6.4	5.9	6.6	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	5.5	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	7.9	7.8	7.7	7.7	
7時	6.5	6.5	4.7	5.1	6.5	6.6	6.5	6.6	6.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.8	7.0	7.7	
8時	6.7	4.6	6.5	5.3	3.4	6.6	6.5	6.6	5.4	6.7	6.8	6.8	6.9	6.7	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.8	7.7	7.8	
9時	5.9	6.4	6.5	6.4	6.5	6.6	5.9	6.6	2.4	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	7.9	7.8	4.9	7.8	
10時	6.5	6.3	3.5	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	7.9	7.7	7.7	7.8	
11時	5.4	6.0	4.7	5.3	5.9	6.6	6.6	6.6	6.7	6.8	6.7	6.9	7.0	6.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.8	7.7	7.8	
12時	6.6	5.3	6.2	6.5	5.9	6.6	6.7	6.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	7.9	7.8	7.8	7.8	
13時	6.6	6.0	5.9	6.5	6.6	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	5.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.0	7.7	7.8	7.8	
14時	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	6.8	6.6	4.8	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	5.9	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.5	7.8	7.8	7.8	
15時	6.6	4.7	6.6	6.7	3.6	6.7	6.7	6.7	7.0	6.8	6.8	6.9	6.8	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.4	8.0	7.8	7.8	7.8	
16時	5.4	5.9	6.6	6.6	8.7	6.7	6.7	6.7	7.0	6.8	6.8	7.1	6.9	5.7	4.0	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.5	7.9	7.8	7.8	7.4	
17時	6.8	6.5	6.6	6.7	7.0	6.8	6.7	6.8	7.2	6.8	6.9	7.2	6.9	4.1	2.9	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.5	7.9	7.8	7.8	7.6	
18時	6.7	5.3	5.4	6.7	7.0	6.7	6.9	6.9	7.2	6.8	6.9	7.3	6.9	6.0	4.1	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.4	7.9	7.8	7.8	7.6	
19時	6.8	4.7	6.5	6.8	7.1	6.0	7.0	6.8	7.1	6.8	7.1	7.2	7.0	6.1	6.5	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.4	7.8	7.8	7.8	6.9	
20時	6.8	5.8	4.1	6.9	7.1	6.6	6.8	6.8	5.7	6.8	7.0	7.1	6.9	3.4	5.9	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.5	7.9	7.0	7.8	6.9	
21時	6.9	6.3	4.6	6.9	7.1	6.6	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	5.2	6.3	6.6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.5	7.8	7.7	7.8	7.6	
22時	6.9	5.3	5.9	6.8	7.0	6.6	6.8	5.0	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	6.2	6.7	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.3	6.3	7.7	7.8	6.9	
23時	6.9	5.3	6.5	6.8	6.9	6.6	6.6	7.2	6.8	6.9	6.8	6.9	6.5	6.1	6.9	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.2	7.8	7.7	7.2	7.7	
24時	6.8	6.5	4.6	6.6	6.9	6.0	6.7	7.1	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.0	6.7	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.1	7.8	6.3	7.7	7.6	
合計	154.8	142.8	130.5	150.2	147.3	158.4	159.1	155.4	156.4	163.2	163.9	166.2	164.1	148.8	141.2	148.7	148.8	148.8	148.8	148.8	148.8	148.8	148.8	148.8	148.8	170.6	187.3	178.6	181.9	182.8	
平均	6.5	6.0	5.4	6.3	6.1	6.6	6.6	6.5	6.5	6.8	6.8	6.9	6.8	6.2	5.9	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	7.1	7.8	7.4	7.6	7.6	
最大値	6.9	6.7	6.6	6.9	8.7	6.8	7.0	7.2	7.2	6.9	7.1	7.3	7.0	6.8	6.9	6.6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	8.5	8.1	7.8	7.8	7.8	
最小値	5.4	4.6	3.4	2.8	3.4	6.0	5.9	4.8	2.4	6.7	6.7	6.8	5.2	3.4	2.9	5.6	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.3	2.8	4.9	6.9	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	16.9	16.8	16.8	16.8	16.8	0.8	2.0	2.0	2.2	2.4	2.2	1.9	2.0	3.4	4.4	3.9	3.5	3.7	3.5	3.6	3.3	3.5	3.3	3.5	3.5	3.5	4.9	5.0	3.6	3.6	
2時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.7	2.1	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	3.5	4.4	3.9	3.8	3.5	3.6	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.9	3.4	4.8	4.8	3.6	3.3	
3時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.9	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	3.6	4.3	3.6	3.6	3.6	3.5	3.7	3.5	3.5	3.3	3.4	3.4	3.4	5.0	4.8	3.8	3.5	
4時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.5	1.9	2.2	2.0	2.0	2.2	1.8	2.2	3.7	4.4	4.0	4.0	3.7	3.9	3.6	3.3	3.7	3.3	3.4	3.5	3.5	4.8	4.9	3.7	3.4	
5時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.5	1.9	2.1	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0	3.5	4.2	3.9	3.7	3.6	3.5	3.6	3.9	3.3	3.5	3.5	3.5	3.5	4.8	4.9	3.5	3.6	
6時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.4	2.1	1.9	2.1	2.2	2.0	1.9	1.9	3.5	4.2	3.6	3.9	3.7	3.5	3.6	3.4	3.5	3.1	3.5	3.5	3.4	4.9	4.8	3.6	3.7	
7時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.6	2.3	2.2	2.1	2.3	2.2	1.9	1.9	3.7	4.7	4.1	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.6	3.4	3.4	3.6	3.6	4.7	5.1	3.8	3.4	
8時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.4	1.9	2.1	2.0	2.0	2.2	1.9	2.1	3.5	4.1	3.6	3.6	3.5	3.3	3.4	3.5	3.5	3.2	3.5	3.4	3.3	4.9	4.7	3.5	3.7	
9時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.4	2.1	2.2	2.0	2.0	2.1	1.9	2.0	3.8	4.5	3.8	3.6	3.5	3.4	3.5	3.4	3.5	3.3	3.2	3.5	3.3	4.8	5.0	3.5	3.3	
10時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.6	2.1	2.4	2.1	2.1	1.9	2.0	2.1	3.5	4.1	4.0	3.8	3.2	3.5	3.6	3.4	3.4	3.5	3.4	3.3	3.2	5.0	4.9	3.6	3.5	
11時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	R	2.0	2.1	1.9	2.0	2.0	1.8	1.8	3.6	4.1	3.7	3.7	3.6	3.4	3.6	3.4	3.4	3.2	3.8	3.5	3.5	4.8	4.8	3.6	3.5	
12時	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.7	2.0	2.1	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	3.5	4.1	3.8	3.7	3.8	3.5	3.6	3.5	3.4	3.5	3.3	3.6	3.3	4.8	4.7	3.8	3.5	
13時	16.8	16.8	16.8	16.8	MT	R	2.2	2.0	2.2	2.2	2.1	1.9	2.0	4.0	4.1	3.7	3.8	3.4	3.8	3.5	3.5	3.7	3.3	3.5	3.7	2.6	4.8	4.9	3.6	3.9	
14時	16.8	16.8	16.8	16.8	MT	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	4.4	4.1	4.1	3.4	3.4	3.7	3.7	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	2.6	4.7	4.9	3.6	3.5	
15時	16.8	16.8	16.8	16.9	MT	2.1	2.0	2.3	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	4.6	4.6	3.9	3.7	3.7	3.5	3.6	3.7	3.8	3.7	3.5	3.5	20.0	4.9	4.7	3.8	R	
16時	16.8	16.9	16.8	16.8	R	R	2.1	2.1	2.0	2.0	2.2	1.9	2.0	6.1	3.9	3.7	4.0	3.4	3.5	3.6	4.0	3.6	4.0	3.4	3.9	2.1	4.9	3.6	3.8	R	
17時	16.8	16.8	16.8	16.8	5.1	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1	2.6	4.0	6.7	4.1	3.7	3.7	3.4	3.9	3.6	3.8	3.5	3.6	3.8	3.9	1.9	4.8	3.6	3.7	R	
18時	16.8	16.8	16.8	16.9	1.6	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.0	2.4	3.8	5.9	4.1	3.8	3.6	3.8	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4	3.5	3.4	2.1	4.7	3.6	3.4	3.7	
19時	16.8	16.8	16.8	16.9	1.0	2.1	2.1	2.3	2.0	2.1	2.1	2.2	3.7	5.2	4.2	3.8	3.8	3.7	R	3.4	4.0	3.8	3.6	3.5	3.7	5.0	5.1	3.7	R	3.6	
20時	16.8	16.8	16.8	16.9	1.1	2.3	2.0	2.1	2.2	2.1	1.9	2.3	3.7	4.5	4.0	3.8	3.7	3.5	3.7	3.4	R	3.4	3.6	3.4	3.7	5.0	4.8	R	3.6	3.6	
21時	16.8	16.8	16.8	16.8	1.0	2.1	2.1	2.2	2.0	2.3	2.1	2.2	4.0	4.6	4.0	3.8	3.9	3.5	3.6	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.6	5.0	5.3	3.8	3.5	3.8	
22時	16.8	16.8	16.8	16.8	0.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	3.5	4.5	4.1	4.1	3.4	3.7	3.3	3.5	3.7	3.6	3.6	3.7	3.8	5.1	4.9	3.5	3.5	3.5	
23時	16.8	16.8	16.8	16.8	0.9	1.9	2.1	2.1	2.1	2.0	1.8	2.1	3.4	4.8	3.7	3.8	3.9	3.7	3.7	3.7	3.4	3.4	3.6	3.4	3.4	4.9	4.8	3.6	3.5	3.7	
24時	16.8	16.8	16.8	16.8	0.7	2.0	2.0	2.1	2.0	2.1	1.7	2.0	3.6	4.6	4.0	3.9	3.7	3.6	3.9	R	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	5.0	5.2	R	3.6	3.4	
合計	403.3	403.3	403.2	403.6	213.8	27.1	49.2	51.0	49.9	50.8	49.3	48.5	61.6	102.7	100.4	92.0	89.0	85.8	82.3	82.3	81.7	84.6	83.4	83.8	85.8	102.2	117.1	98.3	83.2	74.7	
平均	16.8	16.8	16.8	16.8	10.7	1.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.6	4.3	4.2	3.8	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5	3.5	3.5	3.6	4.3	4.9	4.5	3.6	3.6	
最大値	16.9	16.9	16.8	16.9	16.8	2.3	2.3	2.4	2.3	2.4	2.2	2.6	4.0	6.7	4.7	4.1	4.0	3.8	3.9	3.7	4.0	3.8	4.0	3.8	3.9	20.0	5.3	5.1	3.8	3.9	
最小値	16.8	16.8	16.8	16.8	0.7	0.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.7	1.8	1.8	3.4	3.7	3.6	3.4	3.2	3.3	3.4	3.3	3.3	3.1	3.2	3.3	1.9	4.7	3.5	3.4	3.3	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	1.03	16.80	1.18	1.03	1.08	1.03	1.00	1.05	1.05	1.05	1.10	1.08	1.15	1.00	1.47	1.03	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.03	1.18	1.35	1.32	
2時	1.03	16.80	1.08	1.03	1.03	0.98	1.00	1.00	1.03	0.98	1.13	1.23	1.20	1.05	1.47	1.13	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.05	1.20	1.30	1.40	
3時	0.93	16.80	0.98	0.95	1.05	1.03	1.05	1.03	1.15	1.10	1.18	1.13	1.13	1.13	1.47	1.18	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.03	1.18	1.30	1.40	
4時	1.08	16.80	1.03	1.08	1.05	0.95	1.03	0.90	1.15	1.05	1.15	1.42	1.05	1.08	1.47	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.03	1.20	1.32	1.37	
5時	1.00	16.80	1.00	1.08	1.03	1.00	0.95	0.98	1.03	1.13	1.20	1.08	1.10	1.10	1.40	1.08	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.00	1.13	1.30	1.32	
6時	1.08	16.80	1.03	1.00	1.08	0.98	0.95	1.05	1.10	1.03	1.15	1.08	1.08	1.15	1.35	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.03	1.23	1.81	1.40	
7時	1.10	16.80	1.05	1.00	1.03	0.93	1.00	1.00	1.03	1.84	1.08	1.13	1.35	1.00	1.23	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.08	1.20	1.62	1.35	
8時	1.08	16.80	1.10	1.05	1.08	0.95	0.90	0.98	1.00	1.18	1.13	1.10	1.20	1.08	1.30	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.10	1.20	1.32	1.40	
9時	1.00	16.80	1.05	1.05	0.93	0.98	1.00	1.00	1.00	1.28	1.10	1.00	1.13	1.15	1.37	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.13	1.25	1.32	1.37	
10時	1.03	16.80	1.08	1.05	1.05	0.98	1.05	0.98	1.00	1.05	1.03	1.03	1.08	1.05	1.25	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.10	1.23	1.32	1.35	
11時	0.98	16.80	1.08	1.05	1.05	0.90	1.13	1.00	1.03	1.08	1.08	1.08	1.13	1.05	1.35	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.10	1.28	1.32	1.35	
12時	1.03	16.80	1.00	1.03	1.03	0.98	0.98	0.90	1.03	1.13	1.05	1.10	1.32	1.10	1.25	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.08	1.37	1.37	1.42	
13時	1.00	16.80	1.08	1.10	1.08	1.00	1.00	0.93	1.08	1.08	1.03	1.08	1.32	1.10	1.18	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.05	1.30	1.35	1.42	
14時	1.00	16.80	1.08	1.03	1.03	1.05	1.05	0.95	0.95	1.10	1.10	1.05	1.05	1.28	1.28	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.15	1.25	1.35	1.37	
15時	1.03	16.80	1.05	1.08	1.10	1.03	1.00	0.98	1.10	1.13	1.15	1.05	1.08	1.30	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.13	1.13	1.23	1.28	1.32
16時	0.98	16.90	1.00	0.95	0.98	0.95	1.03	1.03	1.03	1.23	1.10	1.13	1.03	1.10	1.23	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.10	1.18	1.25	1.30	1.37
17時	1.00	16.80	1.03	1.00	1.03	1.00	0.95	0.98	1.00	1.13	1.08	1.05	1.13	3.01	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.18	1.20	1.25	1.32	1.32
18時	0.95	16.80	1.03	1.03	1.03	0.98	1.00	0.95	1.03	1.13	1.05	1.64	1.69	3.90	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.15	1.18	1.32	1.32	1.32
19時	1.03	16.80	1.00	1.00	1.59	0.98	0.95	0.95	0.98	1.03	1.10	1.52	1.13	2.89	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.67	1.35	1.28	1.37	1.44
20時	1.28	16.80	1.13	0.98	1.03	1.08	0.93	1.00	0.98	1.10	1.10	1.47	1.10	2.06	1.15	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.13	1.23	1.28	1.37	1.35
21時	0.98	16.80	1.03	1.03	0.98	1.03	0.98	1.15	1.00	1.05	1.05	1.37	1.10	1.67	1.15	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.00	1.15	1.30	1.32	1.32
22時	0.98	16.80	1.03	1.05	1.00	1.00	0.95	0.98	1.00	1.15	1.08	1.30	1.13	1.47	1.13	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.05	1.23	1.10	1.35	1.35
23時	0.98	16.80	1.00	1.03	0.98	0.95	0.98	1.18	1.03	1.13	1.15	1.28	1.08	1.49	1.13	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.08	1.13	1.25	1.30	1.35
24時	0.98	16.80	1.00	1.08	0.98	1.03	1.05	1.05	1.00	1.98	1.13	1.25	1.08	1.35	1.10	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.03	1.18	1.30	1.40	1.30
合計	24.56	403.30	25.12	24.76	25.30	23.77	23.91	24.00	24.78	28.14	26.50	28.65	27.84	35.56	30.53	28.42	28.80	28.80	28.80	28.80	28.80	28.80	28.80	28.80	28.80	28.32	26.92	29.76	32.68	32.68	
平均	1.02	16.80	1.05	1.03	1.05	0.99	1.00	1.00	1.03	1.17	1.10	1.19	1.16	1.48	1.27	1.18	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.18	1.12	1.24	1.36	1.36	
最大値	1.28	16.90	1.18	1.10	1.59	1.08	1.13	1.18	1.15	1.98	1.20	1.64	1.69	3.90	1.47	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.67	1.35	1.37	1.81	1.44	
最小値	0.93	16.80	0.98	0.95	0.93	0.90	0.90	0.90	0.95	0.98	1.03	1.00	1.03	1.00	1.10	1.03	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.00	1.00	1.10	1.28	1.30	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.037	0.027	0.029	0.027	0.032	0.039	0.027	0.037	0.039	0.027	0.032	0.034	0.034	0.051	0.051	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.054	0.037	0.029	0.027	
2時	0.020	0.022	0.032	0.037	0.025	0.046	0.029	0.027	0.025	0.022	0.034	0.032	0.034	0.046	0.034	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.046	0.034	0.027	0.027	
3時	0.025	0.025	0.034	0.037	0.025	0.044	0.029	0.032	0.037	0.027	0.029	0.029	0.032	0.044	0.037	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.049	0.029	0.027	0.027	
4時	0.022	0.027	0.032	0.029	0.029	0.039	0.029	0.032	0.027	0.027	0.029	0.029	0.034	0.041	0.037	0.037	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.046	0.025	0.034	0.029	
5時	0.029	0.032	0.034	0.037	0.029	0.039	0.041	0.029	0.029	0.022	0.029	0.027	0.027	0.039	0.037	0.027	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.051	0.034	0.027	0.022	
6時	0.027	0.027	0.027	0.032	0.022	0.034	0.034	0.027	0.032	0.029	0.034	0.027	0.029	0.041	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.046	0.027	0.025	0.034	
7時	0.029	0.022	0.032	0.034	0.027	0.041	0.032	0.022	0.025	0.041	0.037	0.029	0.034	0.046	0.041	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.039	0.029	0.022	0.034	
8時	0.025	0.029	0.032	0.029	0.029	0.037	0.037	0.032	0.025	0.039	0.034	0.027	0.034	0.037	0.041	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.037	0.032	0.027	0.029	
9時	0.022	0.034	0.027	0.029	0.025	0.039	0.029	0.032	0.029	0.027	0.025	0.025	0.029	0.037	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.037	0.029	0.027	0.029	
10時	0.025	0.027	0.027	0.029	0.032	0.039	0.029	0.029	0.027	0.034	0.027	0.037	0.029	0.034	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.037	0.029	0.025	0.025	
11時	0.032	0.029	0.029	0.032	0.029	0.041	0.032	0.032	0.025	0.034	0.034	0.029	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.037	0.029	0.032	0.029	
12時	0.027	0.027	0.027	0.029	0.027	0.034	0.027	0.032	0.032	0.027	0.037	0.027	0.029	0.032	0.041	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.039	0.027	0.025	0.029	
13時	0.032	0.027	0.027	0.032	0.027	0.037	0.029	0.029	0.027	0.027	0.032	0.029	0.029	0.034	0.037	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.027	0.034	0.029	
14時	0.022	0.032	0.027	0.027	0.027	0.034	0.041	0.029	0.032	0.027	0.032	0.034	0.032	0.034	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.044	0.034	0.034	0.029	
15時	0.029	0.020	0.037	0.037	0.034	0.029	0.034	0.029	0.029	0.029	0.027	0.034	0.032	0.039	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.020	0.032	0.032	0.027	0.025	
16時	0.029	0.029	0.020	0.029	0.027	0.032	0.029	0.037	0.025	0.027	0.029	0.032	0.034	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.027	0.029	0.029	0.025	0.025	
17時	0.025	0.025	0.029	0.032	0.027	0.037	0.027	0.027	0.025	0.037	0.027	0.029	0.027	0.095	0.029	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.029	0.037	0.025	0.034	0.034	
18時	0.029	0.029	0.029	0.027	0.032	0.039	0.027	0.027	0.027	0.032	0.034	0.049	0.826	0.105	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.029	0.022	0.027	0.027	
19時	0.027	0.025	0.029	0.022	0.591	0.034	0.029	0.029	0.022	0.034	0.029	0.054	0.242	0.098	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.863	0.034	0.025	0.034	0.032	
20時	0.032	0.029	0.044	0.029	0.186	0.032	0.029	0.029	0.032	0.037	0.027	0.032	0.137	0.071	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.233	0.034	0.027	0.027	0.029	
21時	0.025	0.032	0.034	0.022	0.100	0.034	0.022	0.029	0.027	0.032	0.025	0.034	0.095	0.046	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.149	0.032	0.025	0.027	0.034	
22時	0.029	0.027	0.029	0.022	0.076	0.029	0.027	0.029	0.029	0.032	0.027	0.032	0.069	0.041	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.093	0.025	0.032	0.032	0.027	
23時	0.025	0.029	0.025	0.027	0.069	0.034	0.025	0.029	0.025	0.027	0.027	0.029	0.059	0.046	0.032	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.071	0.034	0.029	0.029	0.027	
24時	0.027	0.025	0.029	0.032	0.056	0.034	0.027	0.032	0.037	0.027	0.032	0.034	0.054	0.046	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.056	0.039	0.025	0.025	0.025	
合計	0.651	0.657	0.721	0.719	1.583	0.877	0.721	0.718	0.689	0.724	0.729	0.774	2.013	1.176	0.872	0.815	0.816	0.816	0.816	0.816	0.816	0.816	0.816	0.816	0.816	2.051	0.921	0.693	0.682	0.684	
平均	0.027	0.027	0.030	0.030	0.066	0.037	0.030	0.030	0.029	0.030	0.030	0.032	0.084	0.049	0.036	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.085	0.038	0.029	0.028	0.029	
最大値	0.037	0.034	0.044	0.037	0.591	0.046	0.041	0.037	0.039	0.041	0.037	0.054	0.826	0.105	0.051	0.039	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.863	0.054	0.037	0.034	0.034	
最小値	0.020	0.020	0.020	0.022	0.022	0.029	0.022	0.022	0.022	0.022	0.025	0.025	0.027	0.032	0.029	0.027	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.020	0.025	0.022	0.022	0.022	
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
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	pH				単位	mg/l	

(2007)19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	8.8	6.7	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
2時	8.7	6.7	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
3時	8.8	6.0	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
4時	8.7	6.6	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
5時	8.7	6.5	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
6時	8.7	6.4	8.7	8.7	8.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
7時	8.7	6.5	8.7	8.7	8.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
8時	8.7	4.6	8.7	8.7	8.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
9時	8.7	6.4	8.7	8.7	8.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
10時	8.7	6.3	8.7	8.7	8.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
11時	8.7	6.0	8.7	8.7	8.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
12時	8.8	5.3	8.7	8.8	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
13時	8.8	6.0	8.7	8.8	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
14時	8.8	6.5	8.7	8.8	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	
15時	8.8	4.7	8.8	8.8	8.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	
16時	8.8	5.9	8.8	8.8	MT	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	
17時	8.8	6.5	8.8	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	
18時	8.8	5.3	8.8	8.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	
19時	8.8	4.7	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
20時	8.8	5.8	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
21時	8.8	6.3	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
22時	8.8	5.3	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
23時	8.8	5.3	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
24時	8.8	6.5	8.7	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
合計	210.3	142.8	209.2	210.1	193.3	187.2	186.8	188.3	188.5	187.2	186.6	184.6	184.6	183.7	183.8	182.5	182.4	182.4	182.4	182.4	182.4	182.4	182.4	182.4	182.4	184.0	187.2	187.2	187.2	187.2	
平均	8.8	6.0	8.7	8.8	8.4	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	
最大値	8.8	6.7	8.8	8.8	8.8	7.8	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	
最小値	8.7	4.6	8.7	8.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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	水温(TM)				単位	℃	

(2007)19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	12.5	12.5	12.4	12.2	12.0	11.7	11.5	11.5	11.4	11.3	11.0	11.1	11.1	11.0	10.8	10.7	10.4	10.1	10.0	9.7	9.7	9.6	9.3	9.4	9.4	9.1	8.9	8.9	9.0	9.1	9.0
2時	12.5	12.5	12.4	12.2	11.9	11.6	11.5	11.5	11.4	11.2	11.0	11.1	11.1	11.0	10.8	10.7	10.4	10.0	9.9	9.7	9.7	9.6	9.3	9.3	9.4	9.1	8.9	8.9	8.9	9.1	8.9
3時	12.5	12.5	12.4	12.2	11.9	11.6	11.5	11.5	11.4	11.2	11.0	11.0	11.1	11.0	10.8	R	10.3	10.0	9.9	9.6	9.6	9.5	9.3	9.4	9.3	R	8.9	R	R	9.1	8.9
4時	12.5	12.4	12.3	12.2	11.9	11.5	11.5	11.5	11.4	11.2	11.0	11.1	11.0	10.9	10.8	10.6	10.3	10.0	9.9	9.6	9.6	9.5	9.3	9.4	9.3	9.0	8.9	8.9	9.0	9.1	8.9
5時	12.5	12.5	12.4	12.2	11.8	11.5	11.5	11.4	11.4	11.1	11.0	11.0	11.1	10.9	10.8	10.6	10.3	10.0	9.8	R	9.6	9.5	9.3	9.4	9.3	9.0	8.8	8.8	9.0	9.1	8.9
6時	12.5	12.4	12.4	12.1	11.8	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	11.0	11.0	11.0	10.9	10.7	10.6	10.2	9.9	9.8	9.6	9.6	9.5	9.3	9.3	9.3	9.0	8.8	8.8	9.0	9.1	8.9
7時	12.4	12.4	12.4	12.1	11.8	11.5	11.3	11.4	11.3	11.1	11.0	11.0	11.0	10.9	10.7	10.5	10.2	9.9	9.8	9.6	9.5	9.5	9.3	9.3	9.3	9.0	8.8	8.8	9.0	9.1	8.8
8時	12.4	12.4	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.3	11.3	11.1	10.9	10.9	11.1	10.8	10.7	10.6	10.1	9.7	9.7	9.6	9.5	9.6	9.3	9.3	9.2	8.9	8.7	8.7	9.0	9.2	8.9
9時	12.4	12.4	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.4	11.2	11.1	11.0	11.0	11.0	10.8	10.8	R	10.1	9.8	9.8	9.6	9.6	9.5	9.3	9.3	R	8.9	8.8	8.8	9.0	9.1	8.9
10時	12.5	12.4	12.3	12.1	11.8	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	11.0	11.0	11.0	10.8	10.7	10.5	10.2	9.9	9.8	9.6	9.6	9.5	9.3	9.4	9.3	9.0	R	8.8	9.0	9.2	9.0
11時	12.5	12.5	12.4	12.2	11.8	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	11.0	11.1	11.0	11.0	10.7	10.6	10.2	9.9	9.7	9.6	9.6	9.5	9.4	9.5	9.2	9.0	8.8	8.9	9.0	9.2	9.0
12時	12.6	12.6	12.5	12.2	11.8	11.6	11.5	11.6	11.4	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0	10.9	10.7	10.2	10.0	9.8	9.8	9.7	9.4	9.3	9.6	9.3	9.0	8.9	8.8	9.0	9.4	9.0
13時	12.6	12.6	12.4	12.2	12.0	11.7	11.6	11.5	11.5	11.2	11.1	11.2	11.1	11.1	10.9	10.7	10.2	10.1	9.8	9.9	9.7	9.5	9.3	R	9.3	9.1	9.0	8.9	9.0	9.4	9.1
14時	12.6	12.6	12.3	12.4	12.0	11.8	11.7	11.6	11.6	11.2	11.1	11.3	11.1	11.1	11.0	10.8	10.2	10.2	9.8	10.0	9.8	9.5	9.3	9.7	9.3	9.2	9.1	8.9	9.1	9.4	9.2
15時	12.6	R	12.3	12.3	12.1	11.9	11.8	11.6	11.6	11.3	11.1	11.4	11.0	11.2	11.1	10.8	R	10.2	9.8	10.0	9.9	9.5	9.5	9.8	9.3	9.3	9.2	9.0	9.0	9.3	9.1
16時	12.7	12.6	12.3	12.3	12.1	11.8	11.8	11.6	11.8	11.3	11.1	11.3	11.0	11.4	11.1	10.8	10.3	10.3	9.8	10.0	10.0	9.5	9.5	9.7	9.3	9.3	9.2	9.0	9.1	9.3	9.1
17時	12.7	12.6	12.3	12.2	12.0	11.8	11.8	11.6	11.6	11.3	11.1	11.2	11.1	11.2	11.0	10.7	10.2	10.2	9.8	10.0	9.9	9.4	9.5	9.7	9.3	9.2	9.1	9.0	9.1	9.3	9.0
18時	12.6	12.6	12.3	12.2	12.0	11.8	11.7	11.5	11.5	11.2	11.1	11.2	11.0	11.1	11.0	10.6	10.2	10.2	9.8	10.0	9.8	9.5	9.5	9.6	9.2	9.2	9.1	9.0	9.1	9.2	9.0
19時	12.7	12.6	12.3	12.2	11.9	11.7	11.7	R	11.5	11.2	11.1	11.2	11.1	11.1	11.0	10.6	10.2	10.2	9.7	10.0	9.8	9.4	9.5	9.6	9.3	9.2	9.1	R	9.1	9.2	8.9
20時	12.6	12.6	12.3	12.2	11.9	11.7	11.7	11.5	11.5	11.1	11.1	11.2	11.0	11.1	10.9	10.5	10.2	10.1	9.8	9.9	9.8	9.4	9.5	9.5	9.2	9.1	9.1	8.9	9.1	9.2	8.9
21時	12.6	12.6	12.3	12.1	11.8	11.6	11.6	11.5	11.4	11.1	11.1	11.2	11.0	11.0	10.9	10.5	10.2	10.1	9.7	9.9	9.7	9.4	9.4	9.5	9.2	9.1	9.0	8.9	9.1	9.1	8.9
22時	12.6	R	12.2	12.1	11.8	11.6	11.5	11.5	11.4	11.1	11.1	11.1	11.0	11.0	10.8	10.5	10.2	10.0	9.7	R	9.7	9.4	9.4	9.5	9.2	9.1	9.0	9.0	9.1	9.1	8.8
23時	12.6	12.5	12.2	12.0	11.8	11.6	11.5	11.4	11.3	11.1	11.1	11.1	11.0	10.9	10.8	10.5	10.1	10.0	9.7	R	9.6	9.4	9.4	9.5	9.2	9.0	8.9	9.0	9.1	9.1	8.8
24時	12.6	12.5	12.2	12.0	11.7	11.6	11.5	11.4	11.3	11.1	11.1	11.1	11.0	10.9	10.8	10.4	10.1	10.0	9.7	9.7	9.6	9.3	9.4	9.4	9.1	9.0	8.9	9.0	9.1	9.0	8.8
合計	301	275	296	292	285	279	277	264	274	268	265	267	265	264	261	234	235	241	235	205	233	227	225	218	213	209	206	196	208	220	215
平均	12.6	12.5	12.3	12.2	11.9	11.6	11.6	11.5	11.4	11.2	11.1	11.1	11.0	11.0	10.9	10.6	10.2	10.0	9.8	9.8	9.7	9.5	9.4	9.5	9.3	9.1	9.0	8.9	9.0	9.2	8.9
最大値	12.7	12.6	12.5	12.4	12.1	11.9	11.8	11.6	11.8	11.3	11.1	11.4	11.1	11.4	11.1	10.8	10.4	10.3	10.0	10.0	10.0	9.6	9.5	9.8	9.4	9.3	9.2	9.0	9.1	9.4	9.2
最小値	12.4	12.4	12.2	12.0	11.7	11.5	11.3	11.3	11.2	11.1	10.9	10.9	11.0	10.8	10.7	10.4	10.1	9.7	9.7	9.6	9.5	9.3	9.3	9.3	9.1	8.9	8.7	8.7	8.9	9.0	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	利根機場
項目	濁度(TB)				単位	度	

(2007)19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	20	21	22	24	25	27	27	29	30	27	28	30	32	33	35	36	38	39	40	22	24	27	27	26	26	21	22	23	24	26	27
2時	20	21	22	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	40	22	24	27	27	25	26	22	22	23	24	26	27
3時	20	21	22	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	41	23	24	26	27	25	26	22	22	23	24	27	27
4時	20	21	22	24	26	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	41	23	24	27	27	25	26	21	22	23	24	27	27
5時	20	21	22	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	41	23	24	27	27	25	26	22	23	23	26	27	27
6時	20	21	22	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	40	23	24	27	27	25	26	22	22	23	26	27	27
7時	20	21	22	24	26	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	37	38	39	41	23	25	27	27	25	25	22	22	23	26	27	27
8時	21	21	22	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	36	37	38	39	40	23	25	27	27	25	26	22	23	23	26	27	27
9時	20	21	23	24	25	27	27	29	30	27	29	30	33	33	36	37	38	39	41	23	25	27	27	25	25	21	23	23	27	27	27
10時	20	21	23	24	25	27	27	29	30	27	29	30	32	33	35	36	38	39	41	23	24	27	27	26	26	21	22	24	27	26	27
11時	20	21	23	24	25	27	27	30	30	28	29	30	32	33	35	36	38	38	41	23	25	27	27	25	25	22	22	24	27	26	27
12時	20	21	23	24	26	27	27	29	31	28	29	30	33	33	35	37	38	39	41	23	25	27	27	26	26	22	22	23	27	27	27
13時	20	21	23	25	26	27	27	30	30	28	30	30	33	34	35	37	38	39	41	23	25	27	27	27	26	22	22	23	27	26	27
14時	20	21	23	24	26	27	28	30	31	28	30	32	33	34	36	37	38	39	41	24	26	27	27	27	26	22	23	23	27	26	27
15時	20	21	23	24	26	27	28	30	30	28	30	31	33	34	36	37	38	39	41	24	26	27	27	26	26	22	23	24	27	26	26
16時	21	21	23	24	26	27	29	30	31	28	30	32	33	34	36	37	38	39	41	24	26	27	27	26	22	22	24	24	27	26	26
17時	21	22	24	24	26	27	28	30	31	28	30	31	33	34	36	37	39	40	22	24	27	27	26	25	21	22	24	24	26	26	26
18時	20	21	24	24	26	27	29	30	31	28	30	31	33	34	36	37	39	40	21	24	26	27	25	25	21	22	23	24	26	26	27
19時	21	21	24	25	26	27	28	30	31	29	30	31	33	34	36	38	39	40	21	24	26	27	25	25	21	22	23	24	26	26	26
20時	20	21	24	25	26	27	28	30	27	29	30	31	33	34	36	37	39	39	21	24	26	27	25	26	21	22	23	24	26	26	26
21時	20	21	24	25	27	27	28	30	27	28	30	31	33	34	36	37	39	39	22	24	26	27	25	26	21	22	23	24	26	26	26
22時	20	21	24	25	26	27	28	30	27	28	30	31	33	35	37	38	39	39	22	24	26	27	25	26	21	22	23	24	26	27	27
23時	20	21	24	25	26	27	28	30	27	28	30	32	33	35	36	37	39	40	22	24	26	27	25	26	21	22	23	24	26	26	26
24時	21	22	24	25	27	27	29	30	27	28	30	32	33	35	36	38	39	40	22	24	27	27	25	25	22	22	23	24	26	27	27
合計	485	506	552	583	617	648	662	709	711	664	707	735	782	807	854	888	920	940	825	561	606	647	633	613	578	524	544	564	624	634	641
平均	20	21	23	24	26	27	28	30	30	28	29	31	33	34	36	37	38	39	34	23	25	27	26	26	24	22	23	24	26	26	27
最大値	21	22	24	25	27	27	29	30	31	29	30	32	33	35	37	38	39	40	41	24	27	27	27	27	26	22	24	24	27	27	27
最小値	20	21	22	24	25	27	27	29	27	27	28	30	32	33	35	36	38	38	21	22	24	26	25	25	21	21	22	23	24	26	26
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	194.3	191.2	191.8
2時	201.6	201.0	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	195.5	194.9	195.5	194.9	194.9	194.3	191.2	191.8
3時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.8	199.1	199.1	197.9	197.9	R	197.9	197.3	197.3	196.7	197.3	196.7	196.1	195.5	194.9	R	194.9	R	R	191.2	191.2
4時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	196.7	196.7	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	194.9	191.2	191.8
5時	201.6	201.6	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	R	196.7	196.1	196.7	195.5	195.5	194.9	194.9	194.3	194.3	191.2	191.8
6時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.1	199.1	199.1	198.5	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	190.6	191.2	191.8
7時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	198.5	198.5	197.9	197.9	197.9	197.3	197.9	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	194.3	191.2	190.6
8時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	198.5	198.5	197.9	197.9	197.3	197.9	197.3	197.3	197.3	196.1	197.3	195.5	195.5	194.3	194.9	195.5	195.5	193.0	190.0	191.8
9時	201.6	201.6	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.8	198.5	197.9	197.9	R	197.9	197.3	197.3	196.7	195.5	196.1	196.7	194.9	R	194.9	194.9	194.9	194.3	191.8	191.8
10時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.8	199.8	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	196.1	195.5	195.5	194.9	R	194.9	193.6	194.3	191.8
11時	201.6	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.8	199.1	199.1	197.9	197.9	198.5	197.9	197.9	196.1	197.3	196.7	195.5	196.1	195.5	194.3	194.3	194.9	195.5	193.6	193.6	191.8
12時	201.6	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	198.5	200.4	200.4	197.9	197.9	198.5	199.8	198.5	197.9	197.3	196.7	197.3	196.1	195.5	196.1	195.5	195.5	194.3	194.3	192.4	193.0	191.8
13時	201.0	201.6	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	197.3	197.9	198.5	197.9	197.9	197.9	196.7	197.9	197.3	196.1	195.5	R	195.5	194.9	195.5	194.9	193.0	193.0	191.8
14時	201.0	201.6	201.0	200.4	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	197.3	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	196.7	197.3	197.3	196.1	196.1	194.9	195.5	194.9	194.9	194.9	192.4	191.8	191.8
15時	201.0	R	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.1	199.8	197.9	197.9	197.9	197.9	R	197.3	196.7	197.3	197.3	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	192.4	191.8	191.8
16時	200.4	200.4	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	196.7	197.3	197.3	196.7	196.1	195.5	194.3	194.9	194.9	194.9	191.8	191.2	191.8
17時	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	200.4	200.4	200.4	199.8	198.5	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	196.7	196.7	196.1	196.1	194.9	194.9	194.9	194.9	194.9	191.2	191.8	191.8
18時	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	196.7	196.1	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.3	194.3	191.2	191.2	191.8
19時	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	R	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	196.7	196.1	196.1	196.7	195.5	195.5	194.9	194.9	194.9	R	191.2	191.2	191.2
20時	201.0	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.9	196.7	197.3	196.7	196.1	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.3	194.3	191.2	191.2	191.8
21時	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	198.5	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	196.7	196.1	196.7	194.9	195.5	194.9	194.9	194.3	194.3	191.8	191.2	191.2
22時	201.0	R	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	199.1	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	R	196.1	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.3	194.3	191.2	191.2	191.2
23時	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.1	198.5	197.9	198.5	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	R	196.1	196.1	196.1	194.9	195.5	194.9	194.9	194.3	191.2	191.2	191.8
24時	201.0	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	199.8	199.8	198.5	199.1	197.9	197.9	197.9	197.9	197.3	197.3	197.3	197.3	196.7	196.1	195.5	194.9	194.9	194.9	194.9	194.3	191.8	191.8	191.2
合計	4830.6	4420.8	4819.2	4810.2	4810.2	4809.6	4809.6	4607.4	4800.0	4792.2	4782.1	4781.4	4759.2	4750.2	4750.8	4355.7	4549.3	4737.0	4731.0	4137.3	4719.0	4713.0	4701.6	4492.3	4484.5	4483.3	4480.9	4284.2	4430.0	4599.7	4599.0
平均	201.3	200.9	200.8	200.4	200.4	200.4	200.4	200.3	200.0	199.7	199.3	199.2	198.3	197.9	198.0	198.0	197.8	197.4	197.1	197.0	196.6	196.4	195.9	195.3	195.0	194.9	194.8	194.7	192.6	191.7	191.6
最大値	201.6	201.6	201.0	201.0	201.0	201.0	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.1	198.5	198.5	199.8	198.5	197.9	197.3	197.9	197.3	197.3	196.7	196.1	195.5	195.5	195.5	195.5	194.9	194.3	191.8
最小値	200.4	200.4	200.4	200.4	200.4	199.8	200.4	199.8	199.8	198.5	198.5	198.5	197.3	197.9	197.9	197.3	197.3	196.7	196.1	196.1	195.5	195.5	194.9	194.9	194.3	194.3	194.3	194.3	190.6	190.0	190.6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	7.6	7.6	6.3	7.6	7.7	7.5	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.3	8.3	8.4	8.5	8.4	8.4
2時	5.6	7.5	4.2	6.2	7.4	7.6	7.0	4.2	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.4	8.5
3時	7.6	7.5	7.7	6.3	7.0	7.6	7.8	7.7	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.4	8.4
4時	7.6	7.5	0.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	7.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.5	8.5	8.4	8.4
5時	7.6	7.5	7.6	6.2	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	8.0	7.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4
6時	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4
7時	5.6	7.5	7.7	7.0	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.4
8時	6.2	7.6	5.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.4	8.4
9時	7.6	7.6	5.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	8.2	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4
10時	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.5
11時	6.3	3.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5	8.3	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	7.8	8.5
12時	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5
13時	7.7	6.9	4.2	7.7	4.1	6.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.6
14時	3.5	0.0	7.7	7.7	7.8	7.5	7.8	7.9	7.9	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.2	8.4	8.4	8.4	8.6	8.3	8.2	8.1	8.1	7.5	8.3	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.6
15時	6.9	7.7	7.7	7.9	0.0	7.8	7.8	8.0	6.5	8.0	8.1	8.2	8.2	8.4	7.5	8.5	8.4	8.5	8.6	5.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	7.9	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5
16時	7.0	7.8	7.7	7.8	6.3	7.8	7.9	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.5	8.4	8.5	8.6	8.3	7.5	8.1	8.2	8.4	8.3	8.5	8.4	8.5	8.4	8.6	8.6
17時	7.7	7.8	7.8	7.9	4.2	7.0	7.9	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	8.3	8.3	8.1	8.1	8.3	8.6	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5
18時	4.9	7.9	7.7	7.8	8.0	7.8	3.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8.4	8.3	8.4	8.4	8.5	9.1	8.4	8.2	8.2	8.1	8.2	8.4	8.4	8.5	8.6	8.5	8.5	8.6
19時	7.8	7.9	6.3	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.2	8.1	8.1	8.3	8.1	8.4	8.4	8.3	8.4	8.5	8.8	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.4	8.3	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
20時	7.9	7.9	3.5	2.0	7.7	7.9	8.0	7.9	8.1	8.2	8.1	8.3	8.0	8.3	8.5	8.3	8.4	8.5	8.7	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.3	8.3	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5
21時	7.9	7.9	7.6	7.7	6.3	7.9	8.1	7.8	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8.3	8.4	8.3	8.4	8.6	8.6	6.7	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5
22時	7.7	7.9	5.6	7.7	0.0	7.9	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	8.3	8.1	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.6	8.2	8.3	8.1	8.0	8.1	8.3	8.3	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5
23時	7.7	7.9	5.6	7.7	5.6	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.5	8.5	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5
24時	4.2	1.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5
合計	165.4	165.5	155.3	174.5	156.7	182.9	182.6	184.8	189.1	192.9	193.8	194.3	194.6	195.3	197.1	198.9	200.5	201.7	204.8	194.8	195.2	194.4	193.2	193.9	197.0	198.5	201.0	202.9	202.7	202.3	203.6
平均	6.9	6.9	6.5	7.3	6.5	7.6	7.6	7.7	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.4	8.5	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.4	8.4	8.5
最大値	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.9	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	9.1	8.4	8.3	8.2	8.2	8.4	8.6	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.6
最小値	3.5	0.0	0.7	2.0	0.0	6.9	3.8	4.2	6.5	8.0	8.0	7.2	8.0	7.2	7.5	8.2	8.3	8.3	8.4	5.2	7.5	8.0	8.0	7.5	8.1	7.9	8.3	8.4	8.4	7.8	8.4
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2007)19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	3.5	3.5	3.6	3.4	3.5	3.5	4.1	4.2	4.1	4.0	4.2	4.2	3.9	4.4	4.0	3.8	4.1	3.7	4.0	4.0	4.3	4.1	4.0	3.8	3.9	3.9	3.3	3.8	3.8	3.9	3.8
2時	3.5	3.3	3.6	3.8	3.9	3.4	3.8	4.0	4.1	4.1	3.8	4.1	4.0	4.0	4.1	3.9	4.1	4.2	4.3	4.0	3.8	4.0	3.8	4.0	4.0	3.7	3.8	3.6	3.9	3.9	3.9
3時	3.8	3.6	3.5	3.6	3.5	3.7	4.0	3.9	4.1	3.8	4.0	4.0	4.0	3.8	4.0	R	4.0	3.9	4.2	4.0	4.1	4.0	3.7	3.8	3.9	R	3.7	R	R	3.8	3.5
4時	3.3	4.1	3.6	3.8	3.7	3.4	4.0	4.2	4.0	4.1	4.0	4.2	4.2	4.1	4.0	3.8	3.8	3.9	4.4	3.7	3.8	4.0	3.8	1.6	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8
5時	3.4	3.6	3.4	3.5	3.8	3.4	4.0	3.8	3.9	3.9	4.2	4.4	4.1	3.8	3.7	3.9	3.9	4.0	4.6	R	3.7	3.9	3.8	3.7	3.9	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.7
6時	3.9	3.9	3.6	3.5	3.6	3.5	3.8	3.8	4.4	4.0	3.9	3.9	4.2	3.9	4.0	3.8	4.0	3.9	3.7	3.9	3.8	3.7	3.8	3.7	3.8	3.7	3.8	3.7	4.1	1.4	3.5
7時	3.8	3.6	3.5	3.8	3.4	3.4	3.8	4.0	3.7	3.7	3.8	4.0	4.2	4.0	3.9	3.9	4.1	3.8	4.1	3.7	3.8	4.1	3.7	3.9	3.8	3.8	3.5	3.7	3.8	3.8	3.5
8時	3.3	3.5	3.4	3.3	3.5	3.5	3.9	4.2	4.1	4.0	4.0	4.0	3.8	4.1	4.0	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.8	3.7	3.9	3.8	3.9	3.5	3.6	3.8	4.1	3.6	3.7
9時	3.5	3.5	3.4	3.6	3.7	3.4	3.9	3.9	3.8	3.9	4.2	3.9	4.1	3.9	4.0	R	4.0	3.7	3.7	4.0	3.5	3.8	3.6	4.0	R	3.8	3.4	3.5	4.0	3.6	3.7
10時	3.7	3.4	3.7	3.4	3.5	3.5	4.0	4.0	4.0	4.2	3.9	4.2	3.9	4.1	3.5	12.7	3.6	4.1	4.0	3.9	3.7	3.8	3.9	4.0	3.7	3.6	R	3.6	3.7	1.5	3.6
11時	3.7	3.8	3.3	3.5	3.7	3.6	3.7	3.8	4.1	3.9	3.9	4.1	4.2	3.9	4.0	2.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.6	4.0	3.6	1.3	3.9	3.6	3.4	2.9	3.8	3.1	3.7
12時	3.6	3.5	3.4	3.4	3.4	3.6	3.8	4.2	4.1	4.0	4.0	4.2	4.2	3.9	3.9	4.4	3.8	3.8	3.9	4.1	3.9	3.8	3.9	3.3	3.5	3.8	3.6	3.6	3.9	3.6	3.6
13時	3.6	3.6	3.7	3.8	3.7	3.7	4.1	3.9	4.1	4.0	4.1	3.9	4.3	4.0	4.4	4.5	4.0	4.5	4.2	3.8	4.0	3.8	3.8	R	3.9	3.9	3.7	3.5	3.9	1.2	3.8
14時	3.7	3.6	3.3	3.8	3.7	3.6	4.1	4.1	3.7	4.0	4.1	4.3	4.1	4.0	3.9	4.5	4.3	4.1	3.7	4.2	3.8	3.8	3.7	4.2	4.0	4.0	4.0	3.8	3.7	3.3	3.8
15時	3.6	R	3.5	3.7	3.8	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	3.9	4.1	4.0	4.1	4.1	4.5	R	4.3	4.0	4.2	4.2	3.9	4.0	4.0	4.2	3.8	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9
16時	3.7	3.7	3.8	3.6	3.6	4.1	4.1	4.0	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	4.2	4.0	4.1	3.9	4.2	4.1	4.2	4.3	4.0	3.9	4.3	4.1	4.0	4.0	3.9	3.8	3.9	4.1
17時	3.6	3.6	3.5	3.8	3.8	4.1	4.2	4.0	4.2	4.2	4.0	4.1	4.0	4.2	4.2	4.5	4.0	4.2	4.1	4.3	4.2	3.9	3.8	4.2	4.1	4.1	4.1	3.8	3.8	4.1	3.8
18時	3.8	3.7	3.3	3.7	4.0	4.0	4.2	4.5	4.3	4.0	4.1	4.3	3.9	4.1	4.2	4.3	4.2	3.8	4.1	4.5	4.4	3.9	4.2	4.2	4.2	4.1	4.0	4.2	4.0	3.8	3.8
19時	3.7	3.5	3.8	4.0	3.7	4.4	4.6	R	4.1	4.0	4.2	4.1	4.0	4.3	4.2	4.3	4.1	4.0	4.1	4.3	4.3	3.9	4.0	4.0	3.9	4.1	4.0	R	3.6	3.9	4.0
20時	3.6	3.9	3.5	3.6	3.8	4.0	4.2	3.9	4.0	4.0	4.2	4.2	3.8	4.1	4.4	4.6	4.0	4.3	4.2	4.3	4.2	4.0	3.8	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.9	3.8	3.8
21時	3.6	3.7	3.5	3.6	3.6	4.1	4.1	3.9	4.0	4.1	4.1	4.5	4.0	4.0	4.4	4.4	4.0	4.1	3.9	4.2	4.1	1.5	4.2	4.1	3.9	4.0	3.9	3.8	3.9	3.7	3.8
22時	3.6	R	3.5	3.7	3.8	4.1	3.9	4.2	4.0	4.2	4.0	3.8	3.9	4.0	4.1	4.4	4.0	4.0	4.0	R	4.1	3.4	3.8	4.1	3.7	3.9	4.0	3.9	4.0	3.6	3.8
23時	3.8	3.6	3.6	3.8	3.8	4.1	3.9	4.1	4.2	4.0	4.1	3.8	4.2	3.9	4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	R	4.3	3.8	2.0	3.9	3.8	3.9	4.0	3.7	3.8	3.8	4.1
24時	3.6	3.5	3.6	3.4	4.0	4.0	4.2	3.9	4.0	4.0	3.9	4.3	4.2	3.9	4.0	3.9	4.0	4.3	4.0	3.8	3.9	4.0	3.5	4.0	3.9	1.3	3.7	3.8	4.0	3.9	3.8
合計	86.9	79.7	84.6	87.1	88.5	90.2	96.5	92.6	97.4	96.5	97.0	98.9	97.4	96.7	97.1	98.5	91.7	96.5	97.1	84.8	95.6	90.8	90.2	86.0	89.8	86.1	87.0	82.0	88.8	82.8	90.5
平均	3.6	3.6	3.5	3.6	3.7	3.8	4.0	4.0	4.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7	3.9	3.7	3.8	3.7	3.9	3.5	3.8
最大値	3.9	4.1	3.8	4.0	4.0	4.4	4.6	4.5	4.4	4.3	4.4	4.5	4.3	4.4	4.4	12.7	4.3	4.5	4.6	4.5	4.4	4.1	4.2	4.3	4.2	4.1	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1
最小値	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.7	3.8	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.5	2.2	3.6	3.7	3.7	3.7	3.5	1.5	2.0	1.3	3.5	1.3	3.3	2.9	3.6	1.2	3.5
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2007)19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	1.37	3.50	1.44	1.42	1.42	1.42	1.03	0.95	1.00	1.03	1.00	0.98	0.98	1.03	1.03	1.10	1.08	1.08	1.15	1.05	0.93	1.05	0.98	1.03	0.95	10.08	1.15	1.03	1.15	1.05	1.08
2時	1.32	3.30	1.37	1.44	1.44	1.47	0.98	0.88	0.93	1.03	1.03	0.98	1.03	1.03	1.03	1.10	1.15	1.10	1.13	1.08	1.10	0.98	1.03	1.00	1.00	10.01	1.08	1.08	0.98	1.13	1.10
3時	1.42	3.60	1.40	1.44	1.54	1.42	1.05	0.95	1.10	1.03	1.03	0.98	1.03	1.03	1.10	1.05	1.10	1.08	1.20	1.03	1.03	1.03	0.98	1.03	1.05	10.01	1.10	1.03	1.13	1.03	1.08
4時	1.42	4.10	1.44	1.44	1.42	1.40	1.03	1.00	0.98	1.05	0.98	0.98	1.05	1.03	1.08	1.08	1.08	1.00	1.08	1.03	1.03	1.00	1.00	0.95	1.08	10.05	1.13	1.20	1.13	1.05	1.13
5時	1.30	3.60	1.44	1.49	1.37	1.42	1.10	1.08	0.98	1.03	1.03	1.00	1.00	1.05	1.08	1.03	1.00	1.13	1.10	1.05	1.03	1.10	1.00	0.98	0.93	9.98	1.23	1.15	1.05	1.08	1.15
6時	1.44	3.90	1.42	1.44	1.44	1.49	1.03	1.08	0.98	1.10	1.08	1.05	1.08	1.03	1.08	1.18	1.03	1.20	1.15	0.95	0.98	1.03	0.98	1.10	0.98	10.03	1.08	1.15	1.03	1.13	1.23
7時	1.40	3.60	1.44	1.47	1.42	1.40	1.03	1.05	0.98	1.03	1.03	1.00	1.05	1.05	1.08	1.03	1.08	1.08	1.08	0.98	1.00	1.05	0.98	1.00	0.95	10.08	1.18	1.10	1.05	1.15	1.15
8時	1.40	3.50	1.47	1.44	1.42	1.44	0.98	1.08	1.05	1.13	1.05	1.03	0.98	1.03	1.05	1.10	1.00	1.03	1.13	1.05	1.00	1.03	1.03	0.93	1.05	9.98	1.25	1.13	1.08	1.10	1.05
9時	1.37	3.50	1.42	1.40	1.47	1.40	1.03	1.03	1.05	1.05	1.10	0.95	1.08	1.10	1.10	1.10	1.05	1.10	1.10	1.00	1.03	1.00	1.00	1.08	0.98	10.01	1.23	1.25	1.13	1.08	1.18
10時	1.37	3.40	1.40	1.47	1.42	1.44	1.10	1.03	1.03	1.03	1.03	1.08	1.03	1.08	1.08	1.00	1.08	1.23	1.13	1.00	1.00	0.95	0.98	1.05	0.98	10.03	1.05	1.08	1.13	1.13	1.08
11時	1.32	3.80	1.40	1.44	1.37	1.47	1.08	1.03	1.05	1.10	0.98	0.93	1.03	1.05	1.10	1.08	1.10	1.20	1.13	1.00	1.00	0.98	0.98	0.98	1.05	10.08	1.20	1.08	1.13	1.13	1.15
12時	1.44	3.50	1.44	1.44	1.44	1.44	1.03	0.95	1.03	1.03	1.08	1.08	1.03	1.10	0.98	0.98	1.08	1.15	1.10	1.03	1.00	1.00	1.03	0.98	0.98	10.08	1.00	1.13	1.10	1.13	1.23
13時	1.32	3.60	1.47	1.40	1.47	1.42	1.03	1.03	1.03	0.98	1.05	1.00	1.05	1.08	1.05	1.13	1.08	1.08	1.03	0.98	0.98	1.00	1.03	1.08	1.00	10.01	1.15	1.13	1.13	1.03	1.08
14時	1.40	3.60	1.40	1.44	1.42	1.42	1.00	1.03	1.03	1.05	1.00	0.95	1.08	1.05	1.05	1.10	1.13	1.08	1.15	0.95	0.95	1.03	0.98	1.05	0.98	2.13	1.10	1.15	1.15	1.13	1.15
15時	1.35	R	1.35	1.35	1.40	1.44	1.03	1.00	1.00	0.95	0.98	1.00	1.03	1.03	1.00	1.13	1.10	1.08	1.13	0.98	0.95	1.05	0.98	0.98	1.00	1.35	1.18	1.13	1.10	1.03	1.05
16時	1.37	3.70	1.37	1.40	1.44	1.42	1.03	1.03	1.00	1.00	0.98	1.00	1.05	1.00	0.95	1.05	1.08	1.18	1.05	0.98	1.00	0.98	0.98	1.05	1.00	1.15	1.08	1.05	1.05	1.08	1.08
17時	1.42	3.60	1.42	1.42	1.44	1.40	1.00	1.03	1.03	1.05	0.98	1.00	1.05	1.08	1.00	1.15	1.05	1.13	1.05	1.00	1.08	1.03	1.00	0.95	1.00	1.18	1.08	1.08	1.08	1.03	1.03
18時	1.47	3.70	1.37	1.42	1.42	1.37	1.05	1.00	0.95	0.95	1.00	1.03	1.13	1.05	1.10	1.05	1.13	1.10	1.77	1.05	0.98	1.00	0.95	1.03	9.98	1.08	1.03	0.93	1.10	1.08	1.08
19時	1.40	3.50	1.37	1.37	1.42	1.91	1.05	0.98	0.98	1.08	1.00	0.93	1.08	1.00	1.03	1.10	1.13	1.13	1.13	1.00	0.98	0.98	0.88	1.03	9.98	1.10	1.05	1.13	1.10	1.05	1.10
20時	1.40	3.90	1.40	1.42	1.44	1.20	1.00	1.00	1.00	1.00	0.98	1.00	1.05	1.08	1.05	1.03	1.03	1.10	1.08	0.95	1.03	1.05	1.03	1.00	9.96	1.05	1.05	1.03	1.10	1.13	1.00
21時	1.44	3.70	1.37	1.42	1.37	1.03	0.98	1.00	0.98	1.08	0.95	0.98	1.13	1.08	1.10	1.13	1.08	1.05	1.00	1.00	1.03	0.93	1.08	1.03	9.96	1.13	1.10	1.03	1.08	1.10	1.08
22時	1.37	R	1.49	1.44	1.42	1.03	1.00	1.00	0.98	1.10	0.98	1.00	1.03	1.08	1.03	1.13	1.03	1.05	1.10	1.00	0.95	1.00	1.10	0.90	10.01	1.18	1.08	1.05	1.03	1.13	1.05
23時	1.44	3.60	1.47	1.44	1.42	1.08	0.98	0.98	1.03	1.03	1.05	0.98	1.00	1.03	1.08	1.10	1.13	1.10	0.98	1.00	0.98	1.03	0.95	1.00	10.01	1.10	1.00	1.13	1.00	1.10	1.05
24時	1.40	3.50	1.42	1.40	1.47	1.00	1.00	0.98	1.00	1.08	1.03	1.00	1.08	1.03	1.10	1.08	1.08	1.08	0.98	0.93	0.95	0.93	0.98	1.03	9.98	1.13	1.08	1.05	1.13	1.10	1.13
合計	33.35	79.70	33.98	34.25	34.30	32.93	24.62	24.17	24.17	24.99	24.40	23.91	25.13	25.20	25.33	26.01	25.88	26.54	26.93	24.07	23.99	24.21	23.91	24.24	86.84	144.01	26.66	26.30	26.14	26.18	26.49
平均	1.39	3.62	1.42	1.43	1.43	1.37	1.03	1.01	1.01	1.04	1.02	1.00	1.05	1.05	1.06	1.08	1.08	1.11	1.12	1.00	1.00	1.01	1.00	1.01	3.62	6.00	1.11	1.10	1.09	1.09	1.10
最大値	1.47	4.10	1.49	1.49	1.54	1.91	1.10	1.08	1.10	1.13	1.10	1.08	1.13	1.10	1.10	1.18	1.15	1.23	1.77	1.08	1.10	1.10	1.10	1.10	10.01	10.08	1.25	1.25	1.15	1.15	1.23
最小値	1.30	3.30	1.35	1.35	1.37	1.00	0.98	0.88	0.93	0.95	0.95	0.93	0.98	1.00	0.95	0.98	1.00	1.00	0.98	0.93	0.93	0.93	0.88	0.90	0.93	1.05	1.00	0.93	0.98	1.03	1.00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2007)19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	0.022	0.025	0.027	0.025	0.029	0.025	0.059	0.025	0.025	0.027	0.032	0.022	0.029	0.025	0.027	0.022	0.029	0.032	0.032	0.064	0.029	0.027	0.039	0.022	0.025	0.051	0.027	0.029	0.025	0.037	0.022
2時	0.032	0.027	0.025	0.029	0.025	0.029	0.059	0.027	0.022	0.022	0.032	0.027	0.027	0.029	0.027	0.027	0.020	0.029	0.020	0.069	0.034	0.020	0.034	0.034	0.032	0.046	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025
3時	0.029	0.025	0.027	0.027	0.032	0.039	0.049	0.029	0.032	0.020	0.022	0.022	0.034	0.027	0.029	0.032	0.025	0.025	0.027	0.061	0.037	0.029	0.032	0.022	0.020	0.049	0.032	0.022	0.022	0.025	0.027
4時	0.029	0.032	0.029	0.029	0.029	0.027	0.046	0.032	0.029	0.032	0.029	0.032	0.022	0.027	0.027	0.029	0.025	0.029	0.027	0.051	0.029	0.032	0.022	0.020	0.032	0.041	0.025	0.025	0.022	0.022	0.027
5時	0.027	0.027	0.027	0.032	0.025	0.029	0.051	0.037	0.032	0.022	0.029	0.032	0.032	0.029	0.025	0.032	0.029	0.025	0.027	0.044	0.037	0.017	0.022	0.032	0.032	0.039	0.029	0.029	0.029	0.017	0.025
6時	0.022	0.029	0.025	0.027	0.025	0.029	0.041	0.027	0.029	0.022	0.027	0.027	0.027	0.032	0.027	0.029	0.025	0.032	0.029	0.044	0.034	0.037	0.027	0.027	0.034	0.037	0.029	0.027	0.032	0.027	0.034
7時	0.027	0.029	0.027	0.020	0.037	0.025	0.037	0.029	0.034	0.029	0.029	0.027	0.027	0.025	0.032	0.022	0.027	0.025	0.027	0.041	0.022	0.025	0.034	0.020	0.027	0.044	0.032	0.029	0.025	0.032	0.025
8時	0.027	0.027	0.029	0.032	0.027	0.020	0.032	0.032	0.029	0.025	0.027	0.029	0.020	0.027	0.025	0.027	0.037	0.022	0.034	0.032	0.032	0.029	0.029	0.022	0.029	0.039	0.032	0.029	0.027	0.027	0.020
9時	0.029	0.032	0.022	0.029	0.032	0.034	0.037	0.032	0.032	0.025	0.027	0.029	0.037	0.025	0.025	0.022	0.027	0.029	0.027	0.044	0.027	0.022	0.027	0.032	0.027	0.034	0.027	0.032	0.029	0.025	0.027
10時	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.022	0.032	0.025	0.041	0.027	0.022	0.029	0.027	0.027	0.029	0.029	0.025	0.025	0.027	0.041	0.034	0.029	0.025	0.025	0.027	0.037	0.032	0.037	0.027	0.032	0.032
11時	0.022	0.029	0.027	0.025	0.025	0.025	0.034	0.029	0.027	0.034	0.022	0.022	0.027	0.025	0.022	0.027	0.037	0.027	0.025	0.037	0.025	0.032	0.032	0.027	0.025	0.032	0.034	0.022	0.022	0.025	0.025
12時	0.022	0.029	0.029	0.025	0.025	0.022	0.032	0.032	0.034	0.027	0.029	0.027	0.027	0.027	0.029	0.020	0.029	0.027	0.025	0.037	0.025	0.020	0.025	0.032	0.027	0.034	0.020	0.037	0.029	0.025	0.022
13時	0.027	0.027	0.029	0.029	0.029	0.029	0.041	0.032	0.032	0.029	0.032	0.027	0.029	0.022	0.020	0.027	0.032	0.027	0.027	0.041	0.032	0.032	0.027	0.032	0.027	0.027	0.025	0.027	0.029	0.025	0.027
14時	0.029	0.037	0.027	0.027	0.029	0.025	0.034	0.032	0.020	0.029	0.029	0.027	0.032	0.029	0.025	0.034	0.034	0.022	0.022	0.029	0.022	0.025	0.032	0.029	0.037	0.029	0.022	0.020	0.032	0.027	0.025
15時	0.025	0.029	0.020	0.034	0.029	0.034	0.041	0.034	0.029	0.020	0.032	0.029	0.027	0.022	0.027	0.027	0.029	0.032	0.027	0.032	0.022	0.022	0.029	0.029	0.025	0.029	0.025	0.032	0.025	0.027	0.025
16時	0.032	0.022	0.032	0.027	0.027	0.029	0.037	0.027	0.022	0.025	0.032	0.027	0.027	0.025	0.029	0.027	0.027	0.027	0.025	0.029	0.027	0.027	0.025	0.025	0.025	0.034	0.032	0.032	0.027	0.027	0.027
17時	0.027	0.025	0.027	0.029	0.025	0.032	0.029	0.027	0.027	0.025	0.027	0.027	0.025	0.027	0.022	0.027	0.027	0.029	0.025	0.027	0.029	0.032	0.032	0.027	0.027	0.032	0.032	0.020	0.025	0.027	0.027
18時	0.027	0.034	0.025	0.027	0.022	0.029	0.034	0.022	0.029	0.022	0.037	0.020	0.029	0.025	0.029	0.029	0.025	0.022	0.996	0.039	0.029	0.034	0.025	0.029	0.488	0.032	0.032	0.020	0.029	0.022	0.020
19時	0.022	0.032	0.025	0.029	0.027	0.998	0.032	0.034	0.032	0.027	0.020	0.025	0.022	0.029	0.027	0.025	0.025	0.027	0.390	0.039	0.029	0.032	0.029	0.022	0.228	0.025	0.027	0.022	0.029	0.022	0.022
20時	0.022	0.027	0.022	0.025	0.034	0.294	0.037	0.032	0.029	0.029	0.027	0.027	0.027	0.029	0.025	0.027	0.025	0.025	0.216	0.034	0.029	0.029	0.025	0.025	0.140	0.037	0.027	0.025	0.020	0.027	0.025
21時	0.027	0.022	0.029	0.027	0.025	0.167	0.034	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.022	0.022	0.029	0.025	0.144	0.029	0.029	0.022	0.029	0.020	0.103	0.027	0.032	0.034	0.022	0.022	0.022
22時	0.034	0.025	0.027	0.029	0.025	0.115	0.032	0.032	0.029	0.022	0.027	0.025	0.020	0.025	0.027	0.032	0.025	0.027	0.110	0.034	0.027	0.025	0.027	0.025	0.086	0.025	0.025	0.029	0.027	0.029	0.032
23時	0.027	0.022	0.029	0.027	0.025	0.081	0.034	0.027	0.029	0.025	0.027	0.029	0.032	0.027	0.029	0.025	0.029	0.025	0.088	0.029	0.025	0.027	0.029	0.025	0.066	0.029	0.025	0.025	0.025	0.025	0.027
24時	0.034	0.025	0.027	0.029	0.029	0.071	0.029	0.025	0.027	0.029	0.032	0.027	0.025	0.027	0.025	0.022	0.022	0.025	0.078	0.029	0.029	0.025	0.029	0.029	0.059	0.029	0.025	0.039	0.029	0.020	0.027
合計	0.648	0.665	0.640	0.666	0.664	2.230	0.923	0.707	0.698	0.621	0.676	0.642	0.658	0.639	0.631	0.642	0.664	0.640	2.475	0.956	0.694	0.651	0.686	0.632	1.648	0.838	0.673	0.665	0.633	0.616	0.617
平均	0.027	0.028	0.027	0.028	0.028	0.093	0.038	0.029	0.029	0.026	0.028	0.027	0.027	0.027	0.026	0.027	0.028	0.027	0.103	0.040	0.029	0.027	0.029	0.026	0.069	0.035	0.028	0.028	0.026	0.026	0.026
最大値	0.034	0.037	0.032	0.034	0.037	0.998	0.059	0.037	0.041	0.034	0.037	0.032	0.037	0.032	0.032	0.034	0.037	0.032	0.996	0.069	0.037	0.037	0.039	0.034	0.488	0.051	0.034	0.039	0.032	0.037	0.034
最小値	0.022	0.022	0.020	0.020	0.022	0.020	0.029	0.022	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.022	0.020	0.020	0.020	0.022	0.020	0.027	0.022	0.017	0.022	0.020	0.020	0.025	0.020	0.020	0.020	0.017	0.020
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2007)19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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	1
12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	1
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	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	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	1
16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	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	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	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	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	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	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	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	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	1
合計	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
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	1
最大値	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	1
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	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	

(2007)19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	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
2時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0
3時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0
4時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0
5時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0
6時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0
7時	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0
8時	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
9時	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
10時	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
11時	7.8	3.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
12時	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1
13時	7.8	6.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
14時	7.8	0.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
15時	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
16時	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1
17時	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
18時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
19時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
20時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
21時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
22時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
23時	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
24時	7.8	1.4	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
合計	187.2	165.5	187.2	187.2	187.3	187.6	187.8	187.4	187.9	187.7	187.6	188.2	187.3	188.4	188.4	188.2	188.6	189.3	189.0	190.7	191.0	189.6	189.9	190.8	190.5	191.2	192.3	192.0	191.8	191.4	192.4
平均	7.8	6.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
最大値	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1
最小値	7.8	0.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	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	℃	

(2008)20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	8.6	8.4	8.3	8.2	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	7.7	7.6	7.6	7.5	7.3	7.0	6.8	6.8	6.5	6.4	6.5	6.4	6.2	6.1	6.0	5.9	5.9	R
2時	8.7	8.6	8.3	8.3	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	7.7	7.6	7.6	7.5	7.3	6.9	6.8	6.7	6.5	6.5	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	5.9	5.9	R
3時	8.7	8.6	8.3	8.2	8.2	7.9	8.0	7.9	8.2	8.1	8.1	8.2	8.0	7.7	7.5	7.6	7.5	7.3	6.9	6.7	6.8	6.5	6.5	6.6	6.3	6.1	6.0	6.0	5.9	5.9	R
4時	8.7	8.5	8.3	8.2	8.2	7.9	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	6.8	6.7	6.7	6.5	6.4	6.5	6.3	6.1	6.0	5.9	6.0	5.9	R
5時	8.6	8.5	8.3	8.2	8.1	7.9	R	7.9	8.0	8.1	8.0	8.2	8.0	7.6	7.4	7.5	7.5	7.3	6.8	6.7	6.7	6.4	6.4	6.5	6.1	6.1	6.0	5.9	5.9	5.9	R
6時	8.6	8.5	8.2	8.2	8.1	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0	7.6	7.4	7.6	7.4	7.2	6.8	6.7	6.7	6.4	6.4	6.5	6.2	6.0	6.0	5.8	5.9	5.9	R
7時	8.5	8.6	8.4	8.2	8.1	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.2	8.0	7.6	7.3	7.5	7.4	7.2	6.8	6.7	6.7	6.4	6.5	6.6	6.2	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8	R
8時	8.6	8.5	8.3	8.1	8.0	7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	7.9	8.2	7.9	7.7	7.4	7.5	7.5	7.2	6.8	6.7	6.7	6.4	6.5	6.5	6.3	6.0	6.0	5.9	5.9	5.9	R
9時	8.6	8.5	8.3	8.1	8.2	7.9	7.9	7.9	8.1	8.0	8.0	8.2	7.9	7.7	7.4	7.6	7.4	7.2	6.8	6.7	6.6	6.4	R	6.6	6.2	6.1	5.9	5.8	5.9	5.9	R
10時	8.6	8.6	8.3	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	7.6	7.5	7.6	7.5	7.2	6.9	6.7	6.7	6.5	6.4	6.5	6.3	6.1	6.1	5.9	5.9	6.0	R
11時	8.7	8.6	8.4	8.3	8.1	8.1	8.8	8.0	8.2	8.0	8.0	8.2	8.0	7.6	7.6	7.6	7.5	7.2	6.8	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	R	6.1	6.1	6.0	5.9	6.0	R
12時	8.9	8.7	8.5	8.4	8.1	8.1	9.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	7.7	7.6	7.7	7.6	7.1	7.0	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	6.4	6.2	6.2	MT	5.9	6.1	R
13時	8.9	8.9	8.6	8.5	8.1	8.2	8.0	8.2	R	8.2	8.2	8.1	8.1	7.7	7.7	7.9	7.6	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	6.7	6.8	6.5	6.3	6.3	6.5	5.9	6.2	R
14時	9.0	8.9	8.6	8.6	8.2	8.3	8.0	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	7.7	7.8	8.0	7.7	7.2	7.1	6.9	6.8	6.7	6.6	6.9	6.7	6.4	6.4	6.5	5.9	6.3	R
15時	9.1	8.9	8.7	8.6	8.2	8.4	MT	8.3	8.3	8.2	8.2	8.0	8.1	7.7	7.8	8.0	7.7	7.2	7.3	7.0	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.5	6.4	6.1	5.9	6.4	R
16時	9.0	8.8	8.6	8.5	8.2	8.3	8.0	8.3	8.3	8.2	8.2	8.1	8.0	7.7	7.8	8.0	7.7	7.2	7.2	6.9	6.7	6.7	6.6	6.8	6.7	6.5	6.4	6.1	5.9	6.4	R
17時	9.0	8.6	8.6	8.5	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.0	7.7	7.8	7.9	7.6	7.2	7.2	6.9	6.7	6.7	6.6	6.7	6.6	6.4	6.4	6.1	5.9	6.4	R
18時	8.9	8.6	8.6	8.5	8.2	8.2	8.0	R	8.2	8.2	8.2	8.0	7.8	7.6	7.8	7.9	7.5	7.1	7.1	6.9	6.6	6.7	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.0	5.9	6.4	R
19時	8.9	8.6	8.5	8.4	8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	7.7	7.8	7.8	7.5	7.1	R	6.9	6.7	6.6	6.6	6.6	6.4	6.4	6.2	6.1	5.9	6.3	R
20時	8.7	8.5	8.5	8.3	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	7.8	7.6	7.8	7.8	7.4	7.1	7.0	6.9	6.6	6.5	6.6	6.5	6.4	6.3	6.2	6.1	5.9	6.3	R
21時	8.7	8.5	8.4	8.3	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	7.8	7.6	7.7	7.8	7.4	7.1	7.0	6.8	6.6	6.5	6.5	6.5	6.3	6.3	6.2	6.0	5.9	6.3	R
22時	8.6	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	7.8	7.6	7.7	7.7	7.4	7.1	6.9	6.8	6.6	6.5	6.6	6.4	6.3	6.2	6.1	6.0	5.9	6.3	R
23時	8.6	8.4	8.4	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	7.8	7.6	7.6	7.7	7.4	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.6	6.4	6.2	6.1	6.1	6.0	5.9	6.3	R
24時	8.6	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	R	8.1	8.2	8.1	8.2	8.0	7.8	7.6	7.6	7.6	7.4	7.0	6.8	6.7	6.5	R	6.6	6.4	6.2	6.1	6.0	5.9	5.9	6.3	R
合計	210	207	202	200	195	194	170	186	188	195	195	195	191	184	183	185	180	172	160	163	161	151	151	158	147	149	147	138	142	147	0
平均	8.8	8.6	8.4	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	7.7	7.6	7.7	7.5	7.2	6.9	6.8	6.7	6.5	6.5	6.6	6.4	6.2	6.1	6.0	5.9	6.1	#DIV/0!
最大値	9.1	8.9	8.7	8.6	8.2	8.4	9.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	7.7	7.8	8.0	7.7	7.3	7.3	7.0	6.8	6.7	6.7	6.9	6.7	6.5	6.4	6.5	6.0	6.4	0.0
最小値	8.5	8.4	8.2	8.1	8.0	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.6	7.3	7.5	7.4	7.0	6.8	6.7	6.5	6.4	6.4	6.4	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8	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	

(2008)20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	27	25	26	25	25	25	26	12	13	13	13	14	15	15	15	18	18	26	22	21	21	19	20	26	23	21	21	21	21	22	R
2時	27	25	26	25	25	25	26	12	13	13	13	14	14	15	15	18	18	25	22	20	20	20	20	26	23	21	21	21	21	21	R
3時	27	25	26	25	25	25	26	12	13	13	14	14	15	15	15	18	18	25	22	21	20	20	20	26	23	21	21	21	21	21	R
4時	27	25	26	25	25	25	26	12	13	13	13	14	14	15	15	18	18	25	22	20	20	20	21	25	23	21	21	21	21	21	R
5時	27	25	26	26	26	26	26	12	13	14	14	14	14	15	15	18	18	26	22	20	20	20	20	25	23	21	21	21	21	22	R
6時	27	25	25	26	25	26	26	12	13	13	14	14	14	15	15	18	18	24	22	20	21	20	20	25	22	21	21	21	21	21	R
7時	27	26	25	26	25	26	26	13	13	14	14	14	14	15	15	18	18	24	22	20	21	20	20	25	23	21	22	21	21	21	R
8時	27	25	25	26	26	26	26	12	13	14	14	14	14	15	15	18	18	24	22	20	20	20	20	25	23	21	21	21	21	22	R
9時	26	25	25	25	25	25	25	13	13	13	14	14	14	15	15	18	18	24	21	20	21	20	20	25	23	21	21	21	21	21	R
10時	26	25	24	24	26	24	26	13	14	13	13	15	14	15	15	18	17	24	21	20	21	20	20	24	22	21	21	20	22	22	R
11時	26	25	24	24	26	25	26	12	14	13	13	14	14	15	15	18	17	24	21	20	21	20	35	24	22	21	21	21	22	21	R
12時	26	25	25	25	25	25	26	13	14	13	14	14	14	15	15	18	18	24	21	21	21	20	35	24	22	21	21	13	22	23	R
13時	27	25	24	25	26	26	15	12	13	14	14	14	14	15	15	18	18	24	21	20	21	20	37	24	23	21	21	13	22	22	R
14時	27	25	25	27	25	26	13	13	14	14	14	15	14	15	15	18	36	24	21	21	21	21	38	23	24	22	21	13	22	23	R
15時	26	25	26	26	26	27	13	14	13	14	14	15	14	15	16	18	37	24	21	21	21	20	28	23	24	24	22	13	22	24	R
16時	26	25	26	26	25	27	12	14	14	14	14	15	15	15	22	18	40	24	20	21	20	21	30	23	23	23	22	24	22	22	R
17時	25	25	27	25	25	27	12	14	13	14	15	14	14	15	19	17	33	23	20	21	20	20	30	24	22	23	23	24	22	22	R
18時	24	26	26	25	25	26	12	14	14	14	14	15	15	15	16	18	28	23	20	20	21	20	29	23	21	23	22	23	21	22	R
19時	25	25	26	25	25	26	12	14	13	14	14	14	15	15	18	17	27	23	20	20	21	20	27	23	22	21	22	22	22	23	R
20時	25	25	25	25	25	26	12	14	14	13	14	15	14	15	18	17	26	23	20	20	21	20	27	23	22	21	21	21	22	22	R
21時	25	25	25	25	26	26	12	14	13	13	14	15	15	15	18	17	24	22	20	20	20	19	27	23	21	21	21	21	22	22	R
22時	25	26	25	25	25	26	12	13	13	14	14	15	15	15	18	17	26	22	21	20	20	20	27	23	21	21	21	21	22	22	R
23時	25	26	25	25	25	26	12	14	13	14	14	15	15	15	18	18	27	23	20	20	20	20	27	23	21	21	21	21	22	23	R
24時	25	26	25	25	26	25	12	14	14	14	14	15	15	15	19	17	25	22	20	20	21	20	26	24	21	21	21	21	22	22	R
合計	625	605	608	606	608	617	460	312	320	325	332	346	345	360	392	426	561	572	504	487	494	480	624	579	537	514	511	480	518	527	0
平均	26	25	25	25	25	26	19	13	13	14	14	14	14	15	16	18	23	24	21	20	21	20	26	24	22	21	21	20	22	22	#DIV/0!
最大値	27	26	27	27	26	27	26	14	14	14	15	15	15	15	22	18	40	26	22	21	21	21	38	26	24	24	23	24	22	24	0
最小値	24	25	24	24	25	24	12	12	13	13	13	14	14	15	15	17	17	22	20	20	20	19	20	23	21	21	21	13	21	21	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	

(2008)20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	191.2	191.2	191.2	190.6	190.6	190.6	190.0	189.4	189.4	189.4	189.4	188.8	188.8	188.8	188.1	191.2	191.8	204.6	202.2	200.4	199.1	197.3	196.7	200.4	199.1	197.9	196.7	196.7	196.1	195.5	R
2時	191.8	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.1	188.1	188.1	191.2	191.8	204.6	202.2	199.8	199.1	197.3	197.3	200.4	199.1	197.3	196.7	196.7	196.1	194.9	R
3時	191.2	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.1	188.8	188.1	188.1	191.8	191.8	204.0	201.6	199.8	199.1	197.9	196.7	200.4	199.1	198.5	197.3	196.7	196.1	195.5	R
4時	191.2	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	188.8	189.4	189.4	188.1	188.1	188.1	188.1	191.2	191.2	204.0	201.6	199.8	199.1	197.9	196.7	200.4	199.1	198.5	197.3	197.3	196.1	194.9	R
5時	191.2	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	R	190.0	189.4	189.4	189.4	188.1	188.1	188.1	188.1	191.8	191.8	204.0	202.2	199.8	198.5	197.3	196.7	200.4	201.0	198.5	197.3	196.7	196.1	194.9	R
6時	191.2	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.1	188.8	188.1	188.1	191.8	191.8	204.0	201.6	199.8	198.5	197.3	196.7	200.4	199.1	197.9	196.7	196.7	196.1	194.9	R
7時	191.2	191.8	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	189.4	190.0	188.1	188.8	190.0	188.1	191.8	191.8	204.6	201.6	199.1	199.1	197.3	197.9	200.4	199.1	198.5	197.9	196.7	196.1	194.9	R
8時	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	188.8	189.4	189.4	188.8	188.1	188.8	188.1	188.1	191.2	192.4	204.0	202.2	199.1	199.1	197.3	196.7	200.4	197.9	196.7	197.9	196.7	195.5	194.9	R
9時	191.2	190.6	191.2	191.2	190.6	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.8	188.1	188.1	191.8	191.8	204.0	201.0	199.1	198.5	197.3	R	200.4	198.5	197.3	197.3	197.3	196.1	194.9	R
10時	192.4	190.6	191.8	190.6	190.6	190.6	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.8	188.1	188.1	188.8	192.4	191.8	204.0	200.4	199.1	198.5	197.9	196.7	201.6	197.9	197.3	197.9	196.7	196.1	194.9	R
11時	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	MT	190.6	188.8	188.8	188.8	189.4	189.4	186.9	188.8	191.2	192.4	204.0	200.4	199.1	198.5	197.9	202.8	200.4	R	196.7	196.1	196.7	196.7	194.3	R
12時	191.8	191.8	191.2	191.2	190.6	190.6	MT	190.6	190.0	190.0	189.4	188.8	188.8	188.1	188.8	191.8	191.8	202.2	201.6	199.8	198.5	197.9	202.8	199.8	199.1	197.3	197.3	MT	195.5	195.5	R
13時	191.8	191.2	191.2	191.2	190.0	190.6	190.0	190.6	R	190.0	189.4	188.8	188.1	188.1	188.8	191.8	191.8	202.2	201.6	199.8	198.5	197.3	202.8	200.4	199.1	198.5	197.3	MT	194.9	195.5	R
14時	191.8	191.2	191.2	191.2	190.6	190.6	190.0	190.0	190.0	190.0	189.4	188.8	188.8	188.1	188.8	191.8	209.5	202.8	201.0	199.1	198.5	197.9	202.2	199.8	199.1	198.5	197.3	MT	194.9	195.5	R
15時	191.8	191.2	191.2	191.2	190.6	190.6	R	190.0	190.0	189.4	189.4	188.8	188.8	188.1	188.8	191.8	208.9	202.8	201.0	199.1	198.5	197.3	201.6	199.8	199.1	197.9	197.3	197.3	194.9	195.5	R
16時	191.8	190.6	191.2	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	190.0	189.4	189.4	188.8	188.8	187.5	188.8	191.8	208.9	202.8	199.1	199.1	198.5	197.3	201.0	199.8	198.5	197.3	196.7	196.7	195.5	196.1	R
17時	190.6	190.6	191.2	190.0	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.1	188.1	188.1	190.0	192.4	205.9	202.8	199.1	198.5	198.5	197.3	201.6	199.1	199.1	197.3	196.7	196.7	195.5	195.5	R
18時	190.6	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	190.0	R	189.4	189.4	188.8	188.1	188.1	188.1	190.0	192.4	203.4	202.2	199.1	199.1	198.5	196.7	201.0	199.1	198.5	197.3	196.7	196.7	195.5	194.9	R
19時	191.2	190.6	190.6	190.0	190.6	189.4	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.8	188.1	188.1	192.4	192.4	204.0	203.4	R	198.5	197.9	196.7	201.0	199.1	198.5	196.7	196.7	196.1	194.9	194.9	R
20時	191.2	190.6	190.0	190.6	190.6	189.4	188.8	189.4	189.4	189.4	188.1	188.1	188.1	188.1	191.8	193.0	202.8	202.2	199.8	199.1	197.9	197.3	200.4	199.1	198.5	196.7	196.7	195.5	194.9	194.9	R
21時	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	189.4	190.0	189.4	189.4	188.8	188.1	188.1	188.1	188.1	191.8	193.0	203.4	202.8	199.1	198.5	197.9	197.3	200.4	199.1	199.1	197.3	196.7	194.9	195.5	194.3	R
22時	191.8	190.6	191.2	190.6	190.6	189.4	189.4	189.4	189.4	188.8	188.1	188.1	188.1	188.1	191.8	192.4	203.4	202.2	199.8	199.1	197.9	196.7	200.4	199.1	198.5	196.7	196.7	195.5	194.9	194.3	0.0
23時	191.2	191.2	190.6	190.6	190.0	190.0	190.0	189.4	189.4	189.4	188.8	188.8	188.1	188.1	191.2	192.4	204.0	202.2	200.4	199.1	197.9	197.3	200.4	199.1	198.5	197.3	196.7	196.1	194.9	194.3	0.0
24時	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	R	188.8	189.4	188.8	188.8	188.1	188.1	188.1	191.2	191.8	204.6	202.2	200.4	198.5	197.9	R	201.0	199.1	198.5	197.3	197.3	196.1	195.5	194.9	0.0
合計	4592.4	4582.8	4580.4	4575.6	4573.2	4567.2	3608.2	4365.2	4358.0	4545.0	4537.5	4523.4	4522.7	4515.2	4544.7	4606.2	4752.8	4878.6	4619.0	4782.2	4764.0	4539.7	4591.5	4798.0	4574.0	4741.2	4729.2	4126.5	4694.4	4680.6	0.0
平均	191.4	191.0	190.9	190.7	190.6	190.3	189.9	189.8	189.5	189.4	189.1	188.5	188.4	188.1	189.4	191.9	198.0	203.3	200.8	199.3	198.5	197.4	199.6	199.9	198.9	197.6	197.1	196.5	195.6	195.0	0.0
最大値	192.4	191.8	191.8	191.2	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	190.0	190.0	189.4	189.4	190.0	192.4	193.0	209.5	204.6	202.2	200.4	199.1	197.9	202.8	201.6	201.0	198.5	197.9	197.3	196.7	196.1	0.0
最小値	190.6	190.6	190.0	190.0	190.0	189.4	188.8	188.8	188.8	188.8	188.1	188.1	188.1	186.9	188.1	191.2	191.2	202.2	199.1	198.5	197.9	196.7	196.7	199.1	197.9	196.7	196.1	194.9	194.9	194.3	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	

(2008)20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	8.5	8.7	8.8	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	10.1	10.1	R
2時	8.5	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.7	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	10.0	10.1	R
3時	8.5	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	9.2	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.3	9.4	9.5	9.7	9.9	10.0	10.0	R
4時	8.5	8.6	8.8	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.2	9.4	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.2	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	10.1	R
5時	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.4	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.3	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	10.0	R
6時	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.2	9.4	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.1	9.1	9.3	9.4	9.5	9.7	9.3	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	10.0	R
7時	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.7	9.3	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	10.0	R
8時	8.5	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.2	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	10.1	R
9時	8.5	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.3	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.3	9.5	9.6	9.8	9.9	10.1	10.1	R
10時	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	9.1	9.2	9.3	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.1	9.2	9.3	9.5	9.6	9.6	9.3	9.5	9.6	9.8	10.0	10.1	10.1	R
11時	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.3	9.3	9.5	9.1	9.2	9.1	9.2	9.4	9.5	9.6	9.2	9.4	9.5	9.6	9.9	10.0	10.1	10.2	R
12時	8.6	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.5	9.2	9.3	9.1	9.2	9.4	9.6	9.7	9.2	9.4	9.6	9.7	9.9	10.1	10.1	10.2	R
13時	8.6	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	9.3	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	8.8	9.4	9.6	9.4	9.4	9.1	9.4	9.4	9.6	9.8	9.3	9.4	9.6	9.8	10.0	10.1	10.2	8.4	R
14時	8.8	9.0	8.8	9.0	8.9	9.0	9.3	9.1	9.1	9.2	9.4	9.3	9.4	9.4	9.7	9.4	9.1	9.1	9.3	9.4	9.6	9.8	9.3	9.5	9.7	9.8	10.0	10.1	10.1	7.5	R
15時	8.7	9.0	8.8	8.9	8.9	9.1	9.2	9.1	9.2	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.6	9.5	9.0	9.1	9.4	9.5	9.6	9.9	9.4	9.5	9.9	9.9	10.0	10.1	10.1	0.0	R
16時	8.7	9.0	8.8	8.9	8.9	9.1	9.1	9.2	9.1	9.2	9.4	9.3	9.4	9.4	9.6	9.4	9.1	9.1	9.5	9.6	9.6	9.8	9.4	9.5	9.8	9.9	10.1	10.2	10.1	10.6	R
17時	8.7	9.0	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.3	9.4	9.3	9.4	9.5	9.3	9.3	9.1	9.1	9.6	9.6	9.6	9.9	9.3	9.5	9.8	10.0	10.1	10.2	10.1	10.7	R
18時	8.7	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.3	9.4	9.3	8.8	9.4	9.2	9.2	9.2	9.1	9.5	9.6	9.6	9.8	9.3	9.5	9.9	10.0	10.0	10.2	10.1	9.5	R
19時	8.7	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.4	9.2	9.3	9.3	8.9	9.2	9.2	9.0	9.6	9.6	9.6	9.8	9.3	9.4	9.9	10.1	10.1	10.2	10.1	10.5	R
20時	8.6	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	9.2	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1	9.1	9.2	9.0	9.5	9.6	9.6	9.7	9.3	9.4	9.8	10.0	10.1	10.2	10.1	10.5	R
21時	8.6	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.2	9.0	9.2	9.4	9.2	9.3	9.3	9.1	9.1	9.1	9.1	9.4	9.6	9.6	9.7	9.3	9.4	9.7	10.0	10.1	10.1	10.1	10.5	R
22時	8.6	8.8	8.8	8.9	8.8	9.0	9.0	9.1	9.1	9.3	9.4	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.2	9.1	9.4	9.5	9.6	9.6	9.3	9.4	9.6	9.9	10.0	10.1	10.1	8.5	R
23時	8.6	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.4	9.2	9.3	9.3	9.2	9.1	9.1	9.1	9.3	9.5	9.5	9.6	9.3	9.4	9.6	9.9	10.0	10.1	10.1	10.4	R
24時	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	9.2	9.3	9.2	9.3	9.3	9.1	9.2	9.1	9.1	9.2	9.4	9.6	9.6	9.2	9.4	9.6	9.8	9.9	10.1	10.1	10.4	R
合計	206.2	211.1	210.6	211.6	211.8	213.8	216.3	217.3	217.7	219.7	222.9	222.8	221.6	224.1	224.0	220.4	220.3	217.4	222.6	226.1	228.3	231.4	226.4	224.9	230.2	234.1	237.4	240.9	241.8	228.5	0.0
平均	8.6	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.3	9.2	9.2	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	9.4	9.4	9.6	9.8	9.9	10.0	10.1	9.5	#DIV/0!
最大値	8.8	9.0	8.9	9.0	8.9	9.1	9.3	9.2	9.2	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.7	9.5	9.4	9.1	9.6	9.6	9.6	9.9	9.7	9.5	9.9	10.1	10.1	10.2	10.2	10.7	0.0
最小値	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.2	9.2	8.8	9.3	8.9	9.1	9.0	9.0	9.1	9.3	9.4	9.5	9.2	9.2	9.4	9.5	9.7	9.9	10.0	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	

(2008)20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	3.8	3.7	2.9	3.7	4.0	3.7	4.1	3.9	6.0	6.5	6.2	6.2	6.3	6.4	5.8	6.5	6.5	5.1	9.1	10.1	17.9	-0.1	20.0	16.1	13.9	17.9	19.4	19.4	20.0	16.1	R
2時	3.6	3.7	3.6	3.8	3.8	3.9	3.8	4.0	6.0	6.3	6.4	6.5	6.3	6.5	6.1	6.6	6.6	5.0	6.6	9.7	17.6	20.0	14.0	20.0	20.0	20.0	19.4	19.4	13.9	20.0	R
3時	4.0	3.6	3.4	3.5	3.7	3.8	3.8	4.0	6.3	6.9	6.0	8.5	6.5	6.5	6.3	6.3	6.3	5.0	6.9	10.8	18.4	20.0	20.0	10.5	14.2	11.2	19.5	19.5	20.0	10.2	R
4時	3.7	3.8	3.5	3.7	3.7	3.6	3.6	3.8	6.0	6.5	6.4	6.3	6.4	6.3	6.6	6.5	6.8	4.9	6.6	12.3	19.6	-0.1	14.9	20.0	20.0	20.0	19.5	19.4	12.5	20.0	R
5時	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.5	R	3.9	6.1	6.1	6.3	6.4	6.2	6.4	6.3	6.5	6.3	5.0	6.9	11.5	19.7	20.0	20.0	13.6	10.2	12.5	19.5	19.4	20.0	13.6	R
6時	3.5	3.7	3.5	3.7	3.6	3.6	4.0	4.1	6.1	6.3	6.2	6.3	6.3	6.2	6.4	6.9	6.5	4.8	6.6	10.1	20.0	16.4	14.2	20.0	20.0	14.2	19.4	19.4	14.3	20.0	R
7時	3.7	3.5	3.7	3.5	3.5	3.5	3.8	4.0	6.3	6.2	6.4	6.3	6.5	6.3	6.1	6.9	6.1	4.6	6.7	10.3	18.5	20.0	1.5	18.4	17.5	20.0	19.5	19.4	20.0	13.1	R
8時	3.6	3.4	3.5	3.5	3.7	3.6	3.6	4.0	6.3	6.2	6.8	6.4	6.4	6.3	6.5	6.3	6.6	4.6	6.5	10.9	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	8.6	19.5	19.4	8.7	20.0	R
9時	3.6	3.5	3.7	3.6	3.6	3.4	3.8	3.9	6.1	6.4	3.6	6.4	6.2	6.3	6.4	6.3	6.4	4.5	7.1	11.8	19.1	8.7	R	15.5	13.4	20.0	19.4	19.4	20.0	-0.1	R
10時	3.6	3.8	3.7	3.5	3.6	3.7	3.6	3.8	6.2	6.4	6.6	6.4	6.5	6.3	6.4	6.6	6.4	4.8	6.9	11.7	19.6	8.7	6.1	20.0	20.0	18.8	19.5	19.4	-0.1	20.0	R
11時	3.7	3.6	3.7	3.6	4.0	3.6	3.8	3.9	6.2	6.3	6.3	6.3	6.1	6.3	6.2	6.5	11.5	4.8	20.0	14.3	-0.1	8.1	8.7	11.4	R	20.0	19.5	19.4	20.0	11.2	R
12時	0.9	3.9	3.7	3.9	3.7	3.9	3.7	20.0	6.3	6.3	6.5	6.5	6.2	6.5	4.6	5.5	6.4	4.5	7.2	15.0	18.9	19.2	20.0	20.0	20.0	6.3	19.5	R	6.3	11.2	R
13時	0.8	3.9	4.0	3.9	3.6	3.8	3.7	5.8	MT	6.6	6.1	6.4	6.3	6.3	5.1	6.7	6.4	4.4	7.6	15.1	18.9	20.0	20.0	0.6	3.8	20.0	19.5	-0.1	20.0	20.0	R
14時	1.5	3.9	4.2	3.9	3.9	4.3	3.7	6.1	6.1	15.9	6.1	6.3	6.4	6.6	5.6	6.6	7.3	4.6	7.6	14.8	20.0	2.3	13.6	20.0	20.0	14.0	19.5	-0.1	18.9	16.2	R
15時	2.7	3.9	4.1	4.0	3.8	4.1	R	16.1	6.0	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	5.3	6.5	8.4	4.6	6.3	15.2	20.0	20.0	20.0	14.4	14.0	20.0	19.5	-0.1	3.6	12.0	R
16時	3.8	3.8	4.2	4.0	3.9	4.2	4.2	6.0	6.3	6.6	6.5	6.3	6.4	6.4	5.7	6.6	8.3	4.5	8.2	17.7	20.0	20.0	19.1	20.0	20.0	19.5	19.4	4.2	20.0	20.0	R
17時	3.5	4.0	3.9	4.0	4.0	4.1	4.2	6.1	6.1	6.3	6.4	6.1	6.2	6.5	6.1	6.6	8.3	4.6	9.0	16.1	-0.1	14.5	20.0	12.7	14.7	19.5	19.4	-0.1	10.9	14.1	R
18時	3.7	3.9	4.1	4.1	3.9	4.1	4.2	R	6.3	6.3	6.4	6.1	6.4	6.2	5.8	6.6	7.7	4.8	20.0	16.9	20.0	20.0	13.2	20.0	20.0	19.5	19.5	-0.1	20.0	20.0	R
19時	3.7	0.8	3.9	4.0	3.9	4.3	4.1	6.1	6.2	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	5.4	6.5	7.2	4.4	R	16.5	-0.1	16.0	13.7	18.4	15.4	19.5	19.5	20.0	0.1	17.9	R
20時	4.0	0.7	3.9	3.8	4.6	4.0	4.1	6.2	6.3	6.3	3.4	6.4	6.2	6.5	5.3	6.7	5.5	20.0	8.6	15.0	20.0	20.0	13.6	20.0	20.0	19.5	19.4	12.5	20.0	20.0	R
21時	3.8	0.7	3.9	4.0	3.7	4.0	4.1	6.2	6.5	6.6	5.8	6.1	6.1	6.4	5.9	6.6	5.5	6.4	8.9	16.8	20.0	15.5	13.6	12.3	15.6	19.4	19.4	20.0	13.5	11.6	R
22時	3.8	1.8	3.7	4.0	3.9	4.3	4.1	6.2	6.3	6.5	6.3	6.4	7.2	6.3	5.0	6.6	4.9	6.4	9.8	18.6	-0.1	18.0	20.0	20.0	20.0	19.5	19.4	18.4	20.0	20.0	R
23時	3.9	0.6	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	6.1	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	6.5	5.2	6.8	5.0	6.7	20.0	19.6	20.0	20.0	12.0	12.8	9.3	19.4	19.4	20.0	11.9	12.8	R
24時	3.6	0.1	4.0	4.0	3.8	4.0	R	6.2	6.4	6.3	6.4	6.3	6.6	6.4	5.8	6.3	4.9	6.5	9.5	18.7	-0.1	R	20.0	20.0	20.0	19.4	19.5	10.8	20.0	20.0	R
合計	80.1	71.9	90.2	91.3	91.4	92.9	81.9	140.4	142.8	163.0	146.2	154.0	152.7	153.2	139.9	156.5	161.8	135.5	212.6	339.5	367.7	347.2	358.2	396.7	382.0	418.7	467.0	318.9	354.5	379.9	0.0
平均	3.3	3.0	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	6.1	6.2	6.8	6.1	6.4	6.4	6.4	5.8	6.5	6.7	5.6	9.2	14.1	15.3	15.1	15.6	16.5	16.6	17.4	19.5	13.9	14.8	15.8	#DIV/0!
最大値	4.0	4.0	4.2	4.1	4.6	4.3	4.2	20.0	6.5	15.9	6.8	8.5	7.2	6.6	6.6	6.9	11.5	20.0	20.0	19.6	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	19.5	20.0	20.0	20.0	0.0
最小値	0.8	0.1	2.9	3.5	3.5	3.4	3.6	3.8	6.0	6.1	3.4	6.1	6.1	6.2	4.6	5.5	4.9	4.4	6.3	9.7	-0.1	-0.1	1.5	0.6	3.8	6.3	19.4	-0.1	-0.1	-0.1	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	

(2008)20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	1.05	3.70	0.98	1.05	1.03	1.08	1.08	0.86	0.93	1.00	0.95	0.98	1.05	1.08	0.90	1.03	0.95	1.40	1.18	1.10	1.10	1.10	1.08	1.57	1.23	1.18	1.13	1.13	1.08	0.69	R
2時	1.08	3.70	1.05	1.03	1.10	1.08	1.08	1.00	0.93	0.93	1.03	0.93	1.10	1.00	0.88	1.08	1.00	1.37	1.18	1.03	1.13	1.03	1.03	1.49	1.23	1.18	1.13	1.15	1.15	0.71	R
3時	1.15	3.60	1.05	1.05	1.05	1.08	1.08	0.98	0.90	0.93	0.93	0.95	0.83	1.00	0.86	0.98	0.95	1.40	1.25	1.13	1.15	1.03	1.05	1.49	1.20	1.13	1.13	1.23	1.10	0.64	R
4時	1.03	3.80	1.10	1.10	1.05	1.18	1.05	0.93	0.93	0.93	0.88	0.88	0.98	1.10	0.98	1.00	1.05	1.37	1.18	1.13	1.08	1.13	1.08	1.47	1.23	1.23	1.13	1.18	1.03	0.61	R
5時	1.08	3.60	1.03	1.03	1.10	1.08	1.08	1.00	0.86	0.98	0.93	0.88	0.93	0.95	1.00	1.03	0.98	1.37	1.23	1.15	1.13	1.13	1.10	1.47	1.20	1.15	1.10	1.18	1.05	0.59	R
6時	1.20	3.70	1.23	1.13	1.05	1.13	1.08	0.95	0.90	1.00	0.88	1.00	0.95	0.88	1.08	1.05	0.98	1.32	1.23	1.23	1.13	1.18	1.05	1.47	1.15	1.13	1.15	1.20	1.05	0.61	R
7時	1.10	3.50	1.13	1.05	1.03	1.23	1.15	0.93	0.83	1.00	1.00	0.98	0.88	1.03	0.88	1.00	1.15	0.07	1.32	0.95	1.18	1.10	1.03	1.47	1.23	1.13	1.08	1.13	1.10	0.54	R
8時	1.05	3.40	1.08	1.08	1.05	1.10	1.13	1.03	0.95	1.05	0.88	0.98	0.93	0.93	0.90	1.05	1.13	1.67	1.13	1.10	1.05	1.08	1.03	1.35	1.25	1.15	1.05	1.15	1.15	0.54	R
9時	1.00	3.50	1.13	1.00	1.08	1.18	1.05	1.08	0.95	0.93	0.90	0.88	0.88	0.90	0.88	1.05	1.03	2.18	1.15	1.15	1.10	1.03	1.05	1.35	1.20	1.13	1.05	1.15	1.10	0.44	R
10時	1.15	3.80	1.03	1.08	1.10	1.03	1.08	0.98	0.78	1.00	0.90	0.95	1.10	0.98	0.88	0.90	1.03	1.98	1.18	1.08	1.08	1.03	1.13	1.30	1.15	1.18	1.08	1.05	1.08	0.59	R
11時	1.23	3.60	1.05	1.13	1.28	1.08	1.08	0.86	1.00	0.95	0.98	0.93	1.00	0.95	0.93	0.88	0.95	2.40	1.20	1.10	1.08	1.08	1.05	1.42	1.18	1.18	1.25	1.18	1.05	0.56	R
12時	1.08	3.90	1.00	1.10	1.18	1.08	1.08	0.90	0.95	1.03	0.98	0.90	1.03	0.86	0.90	0.95	0.86	1.86	1.18	1.23	1.08	1.03	1.96	1.40	1.20	1.13	1.13	1.13	1.10	0.46	R
13時	1.03	3.90	1.00	1.10	1.03	1.00	1.03	0.86	0.90	0.93	1.05	0.90	0.76	0.90	1.00	0.98	0.98	2.08	1.13	1.08	1.13	1.03	2.08	1.23	1.15	1.18	1.15	1.13	1.08	0.51	R
14時	1.05	3.90	1.03	1.08	1.13	0.93	1.08	0.93	0.81	0.93	0.83	0.90	0.86	0.95	0.98	0.93	1.05	1.91	1.18	1.05	1.03	1.10	2.33	1.25	1.20	1.18	1.18	1.13	1.15	0.51	R
15時	1.05	3.90	1.05	1.08	1.10	1.00	1.05	0.90	0.95	0.93	0.98	0.88	0.83	1.00	0.83	0.93	2.13	1.72	1.13	1.03	1.03	0.95	2.55	1.25	1.15	1.18	1.18	1.13	1.37	0.51	R
16時	1.00	3.80	1.10	0.93	1.03	1.00	1.05	0.88	0.93	0.88	0.93	0.81	0.98	1.05	0.88	0.95	2.47	1.59	1.10	1.08	1.13	1.05	2.11	1.25	1.23	1.15	1.13	2.40	1.05	0.51	R
17時	1.00	4.00	1.05	1.00	1.03	0.98	1.86	0.93	0.95	0.93	0.98	0.93	0.93	1.08	1.37	0.93	2.33	1.32	1.10	1.13	1.13	1.05	1.81	1.23	1.18	1.15	1.13	1.28	1.10	0.49	R
18時	1.03	3.90	1.08	0.93	1.03	1.03	1.08	0.86	0.90	0.90	0.90	0.88	0.93	0.95	1.25	1.00	2.31	1.28	1.10	1.13	1.08	1.03	1.86	1.25	1.13	1.18	1.18	1.15	0.90	0.49	R
19時	1.05	0.80	0.98	1.05	1.00	1.03	0.98	1.00	0.95	0.95	0.90	0.93	0.86	0.95	1.13	0.93	1.81	1.37	1.10	1.10	1.08	1.08	1.64	1.28	1.13	1.08	1.15	1.15	1.13	0.51	R
20時	1.03	0.70	1.13	1.05	1.03	1.05	0.93	0.93	0.93	0.86	0.93	0.88	1.00	0.88	1.05	0.93	1.67	1.57	1.10	1.03	1.08	1.03	1.62	1.23	1.13	1.10	1.13	1.10	0.93	0.41	R
21時	0.90	0.70	1.08	1.00	1.08	1.08	0.93	0.93	0.93	0.88	0.95	0.98	0.98	0.88	1.03	1.00	1.54	1.23	1.13	1.03	1.10	0.88	1.62	1.32	1.08	1.20	1.13	1.03	0.83	0.46	R
22時	1.10	1.80	1.03	1.10	1.05	1.08	0.98	0.90	0.93	0.90	0.88	0.95	1.00	1.03	1.05	0.90	1.57	1.32	1.05	1.08	1.10	1.03	1.59	1.28	1.18	1.18	1.20	1.00	0.76	0.51	R
23時	1.03	0.60	1.03	1.08	1.03	1.05	1.00	0.95	0.90	1.03	0.90	0.90	0.93	1.00	1.13	0.93	1.40	1.13	1.20	1.13	1.10	1.05	1.52	1.20	1.15	1.15	1.15	1.10	0.71	0.49	R
24時	1.10	0.10	1.03	1.05	1.15	1.03	1.00	0.86	0.95	0.93	0.88	0.90	0.90	0.90	1.05	0.95	1.47	1.25	1.08	1.05	1.13	1.08	1.57	1.23	1.15	1.15	1.13	1.08	0.74	0.51	R
合計	25.57	71.90	25.45	25.28	25.79	25.59	25.99	22.43	21.94	22.78	22.35	22.08	22.62	23.23	23.82	23.36	32.79	36.16	27.81	26.30	26.41	25.31	35.94	32.25	28.31	27.78	27.25	28.54	24.79	12.89	0.00
平均	1.07	3.00	1.06	1.05	1.07	1.07	1.08	0.93	0.91	0.95	0.93	0.92	0.94	0.97	0.99	0.97	1.37	1.51	1.16	1.10	1.10	1.05	1.50	1.34	1.18	1.16	1.14	1.19	1.03	0.54	#DIV/0!
最大値	1.23	4.00	1.23	1.13	1.28	1.23	1.86	1.08	1.00	1.05	1.05	1.00	1.10	1.10	1.37	1.08	2.47	2.40	1.32	1.23	1.18	1.18	2.55	1.57	1.25	1.23	1.25	2.40	1.37	0.71	0.00
最小値	0.90	0.10	0.98	0.93	1.00	0.93	0.93	0.86	0.78	0.86	0.83	0.81	0.76	0.86	0.83	0.88	0.86	0.07	1.05	0.95	1.03	0.88	1.03	1.20	1.08	1.08	1.05	1.00	0.71	0.41	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	

(2008)20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	0.032	0.022	0.025	0.020	0.027	0.020	0.027	0.054	0.025	0.027	0.025	0.025	0.027	0.025	0.020	0.032	0.029	0.041	0.039	0.034	0.029	0.029	0.027	0.046	0.034	0.032	0.029	0.029	0.120	0.041	R
2時	0.022	0.027	0.029	0.022	0.027	0.025	0.017	0.056	0.022	0.025	0.022	0.029	0.022	0.022	0.025	0.029	0.022	0.044	0.037	0.029	0.032	0.027	0.029	0.039	0.034	0.034	0.025	0.032	0.115	0.046	R
3時	0.025	0.022	0.027	0.025	0.025	0.027	0.025	0.051	0.025	0.022	0.020	0.027	0.017	0.022	0.027	0.029	0.020	0.041	0.029	0.034	0.032	0.027	0.029	0.039	0.032	0.029	0.029	0.027	0.118	0.037	R
4時	0.027	0.025	0.034	0.027	0.027	0.032	0.025	0.041	0.029	0.027	0.029	0.025	0.022	0.029	0.025	0.025	0.025	0.041	0.029	0.032	0.029	0.020	0.029	0.046	0.039	0.032	0.027	0.027	0.123	0.037	R
5時	0.025	0.022	0.022	0.022	0.025	0.027	0.025	0.039	0.027	0.025	0.027	0.025	0.025	0.022	0.020	0.022	0.029	0.039	0.039	0.032	0.037	0.027	0.027	0.041	0.034	0.032	0.022	0.027	0.115	0.039	R
6時	0.029	0.029	0.029	0.025	0.029	0.020	0.017	0.037	0.025	0.022	0.025	0.029	0.020	0.020	0.022	0.032	0.025	0.034	0.034	0.027	0.034	0.034	0.029	0.037	0.032	0.025	0.025	0.039	0.115	0.041	R
7時	0.025	0.022	0.022	0.032	0.022	0.025	0.025	0.041	0.027	0.025	0.025	0.025	0.027	0.020	0.032	0.027	0.029	0.037	0.034	0.025	0.029	0.027	0.032	0.041	0.032	0.029	0.027	0.049	0.118	0.041	R
8時	0.022	0.032	0.022	0.029	0.022	0.032	0.022	0.034	0.017	0.025	0.027	0.022	0.029	0.020	0.025	0.022	0.029	0.046	0.032	0.029	0.041	0.029	0.029	0.034	0.032	0.027	0.029	0.034	0.120	0.034	R
9時	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.029	0.027	0.034	0.029	0.027	0.017	0.025	0.027	0.022	0.022	0.020	0.022	0.039	0.034	0.032	0.032	0.022	0.027	0.044	0.039	0.029	0.020	0.034	0.118	0.037	R
10時	0.025	0.022	0.022	0.022	0.022	0.027	0.025	0.037	0.029	0.025	0.022	0.022	0.020	0.017	0.027	0.029	0.027	0.032	0.034	0.025	0.029	0.025	0.029	0.032	0.029	0.032	0.029	0.027	0.113	0.029	R
11時	0.025	0.020	0.025	0.029	0.022	0.022	0.025	0.037	0.029	0.027	0.029	0.025	0.029	0.025	0.022	0.032	0.022	0.037	0.039	0.029	0.032	0.027	0.025	0.051	0.032	0.029	0.029	0.032	0.118	0.032	R
12時	0.015	0.027	0.029	0.025	0.027	0.022	0.025	0.032	0.027	0.022	0.022	0.020	0.022	0.025	0.020	0.025	0.027	0.032	0.032	0.027	0.022	0.027	0.051	0.039	0.032	0.025	0.027	0.029	0.115	0.037	R
13時	0.027	0.025	0.020	0.025	0.029	0.022	0.022	0.027	0.032	0.022	0.027	0.022	0.022	0.017	0.022	0.025	0.027	0.037	0.029	0.032	0.025	0.027	0.064	0.037	0.029	0.027	0.029	0.029	0.125	0.039	R
14時	0.020	0.022	0.022	0.020	0.020	0.025	0.029	0.037	0.022	0.022	0.022	0.025	0.025	0.020	0.022	0.029	0.020	0.039	0.032	0.025	0.034	0.025	0.069	0.037	0.029	0.029	0.029	0.029	0.103	0.032	R
15時	0.029	0.029	0.032	0.025	0.022	0.022	0.017	0.029	0.032	0.027	0.027	0.020	0.029	0.029	0.022	0.020	0.066	0.041	0.027	0.032	0.034	0.027	0.078	0.032	0.029	0.037	0.027	0.029	0.115	0.027	R
16時	0.022	0.025	0.029	0.022	0.025	0.022	0.025	0.029	0.027	0.022	0.022	0.025	0.029	0.025	0.022	0.022	0.078	0.034	0.027	0.032	0.029	0.025	0.076	0.039	0.029	0.022	0.034	0.336	0.088	0.029	R
17時	0.029	0.025	0.027	0.025	0.020	0.020	1.001	0.029	0.020	0.022	0.027	0.032	0.032	0.017	0.039	0.027	0.088	0.039	0.029	0.034	0.032	0.027	0.056	0.027	0.029	0.032	0.027	0.167	0.098	0.029	R
18時	0.029	0.027	0.020	0.022	0.027	0.025	0.370	0.025	0.022	0.027	0.020	0.017	0.017	0.022	0.039	0.025	0.076	0.034	0.037	0.032	0.022	0.027	0.051	0.034	0.032	0.032	0.029	0.113	0.086	0.034	R
19時	0.034	0.025	0.022	0.022	0.017	0.027	0.198	0.029	0.022	0.020	0.017	0.020	0.022	0.022	0.041	0.025	0.061	0.032	0.027	0.027	0.022	0.032	0.056	0.037	0.032	0.025	0.029	0.110	0.069	0.034	R
20時	0.027	0.017	0.025	0.027	0.020	0.022	0.137	0.027	0.032	0.025	0.025	0.022	0.022	0.022	0.037	0.029	0.056	0.039	0.032	0.022	0.032	0.020	0.054	0.029	0.029	0.032	0.029	0.113	0.064	0.025	R
21時	0.025	0.027	0.020	0.025	0.025	0.025	0.095	0.034	0.025	0.029	0.025	0.017	0.022	0.020	0.034	0.022	0.051	0.032	0.029	0.027	0.034	0.027	0.049	0.037	0.029	0.029	0.025	0.110	0.061	0.027	R
22時	0.032	0.032	0.029	0.025	0.025	0.022	0.078	0.032	0.025	0.032	0.025	0.022	0.022	0.022	0.037	0.020	0.046	0.041	0.032	0.025	0.022	0.029	0.051	0.037	0.029	0.029	0.034	0.115	0.051	0.025	R
23時	0.025	0.029	0.027	0.022	0.020	0.022	0.069	0.029	0.027	0.022	0.022	0.025	0.022	0.027	0.029	0.027	0.044	0.032	0.029	0.032	0.025	0.029	0.044	0.034	0.029	0.027	0.025	0.118	0.049	0.032	R
24時	0.032	0.029	0.022	0.025	0.027	0.025	0.054	0.027	0.027	0.025	0.025	0.020	0.017	0.020	0.032	0.020	0.041	0.039	0.032	0.032	0.029	0.025	0.051	0.034	0.032	0.037	0.029	0.115	0.046	0.029	R
合計	0.630	0.609	0.608	0.590	0.579	0.587	2.380	0.847	0.624	0.594	0.574	0.566	0.568	0.532	0.663	0.615	0.960	0.902	0.774	0.707	0.718	0.641	1.062	0.903	0.758	0.713	0.664	1.770	2.363	0.813	R
平均	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.099	0.035	0.026	0.025	0.024	0.024	0.024	0.022	0.028	0.026	0.040	0.038	0.032	0.029	0.030	0.027	0.044	0.038	0.032	0.030	0.028	0.074	0.098	0.034	R
最大値	0.034	0.032	0.034	0.032	0.029	0.032	1.001	0.056	0.032	0.032	0.029	0.032	0.032	0.029	0.041	0.032	0.088	0.046	0.039	0.034	0.041	0.034	0.078	0.051	0.039	0.037	0.034	0.336	0.125	0.046	0.000
最小値	0.015	0.017	0.020	0.020	0.017	0.020	0.017	0.025	0.017	0.020	0.017	0.017	0.017	0.017	0.020	0.020	0.020	0.032	0.027	0.022	0.022	0.020	0.025	0.027	0.029	0.022	0.020	0.027	0.046	0.025	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	mg/l	

(2008)20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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
3時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
6時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
9時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
12時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
15時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
18時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	R
合計	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
平均	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	pH				単位	mg/l	

(2008)20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	8.0	8.7	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	R
2時	8.0	8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	R
3時	8.0	8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
4時	8.0	8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
5時	8.0	8.6	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
6時	8.0	8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
7時	8.0	8.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
8時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	R
9時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	R
10時	8.1	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	R
11時	8.1	8.8	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.4	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.2	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	R
12時	8.1	8.9	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	R
13時	8.1	8.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	9.2	8.5	8.6	R
14時	8.1	9.0	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.1	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	9.2	8.5	8.6	R
15時	8.1	9.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.1	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	9.2	8.5	8.6	R
16時	8.1	9.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.1	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	9.2	8.5	8.7	R
17時	8.1	9.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.4	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.7	R
18時	8.1	8.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.7	R
19時	8.1	8.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	R
20時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	R
21時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	8.6	R
22時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	R
23時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	R
24時	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	8.5	8.6	R
合計	193.0	211.1	194.6	194.8	194.5	195.0	194.5	195.0	195.4	196.0	196.8	196.8	196.8	197.4	197.8	198.0	197.3	196.8	198.8	199.4	200.0	202.0	198.8	199.4	202.4	203.0	203.6	207.3	204.2	205.9	0.0
平均	8.0	8.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.5	8.5	8.6	8.5	8.6	#DIV/0!
最大値	8.1	9.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.4	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5	8.6	9.2	8.6	8.7	0.0
最小値	8.0	8.6	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.5	8.5	8.5	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	水温(TM)				単位	℃	

(2008)20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	29日		
1時	6.1	6.0	5.9	5.6	6.0	6.0	5.6	5.7	5.6	5.5	5.6	5.9	5.7	5.4	5.5	5.7	5.5	5.4	5.6	5.7	6.0	6.2	6.6	6.2	6.0	6.1	6.4	5.9	6.1		
2時	6.1	6.0	5.9	5.6	5.9	6.0	5.6	5.6	5.6	5.5	5.6	5.9	5.6	5.4	5.4	5.6	5.4	5.4	5.6	5.6	6.0	6.1	6.6	6.1	6.0	R	6.4	5.9	6.1		
3時	6.0	6.0	5.9	5.6	5.8	5.9	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.9	5.6	5.3	5.3	5.6	5.4	5.4	5.6	5.6	6.0	6.1	6.6	6.1	6.0	R	6.4	5.8	6.0		
4時	6.0	6.0	5.9	5.6	5.8	5.9	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.8	5.6	5.3	5.4	5.6	5.4	5.3	5.5	5.5	6.0	6.1	6.5	6.0	5.9	6.0	6.4	5.8	6.0		
5時	6.0	6.0	5.9	5.6	5.7	5.8	5.6	5.5	5.6	5.5	5.5	5.8	R	5.3	5.3	5.5	5.3	5.4	5.4	5.5	5.8	6.0	6.5	6.0	5.9	6.0	6.4	5.8	5.9		
6時	6.0	6.0	5.8	5.6	5.7	5.8	5.6	5.5	5.5	5.4	5.5	5.8	5.5	5.2	5.3	5.5	5.3	5.3	5.4	5.5	5.7	5.9	6.4	5.9	5.9	6.0	6.3	5.8	5.9		
7時	6.0	6.0	5.8	5.6	5.6	5.8	5.6	5.6	5.5	5.5	5.5	5.8	5.5	5.2	5.3	5.5	5.4	5.3	5.4	5.4	5.7	5.9	6.3	5.8	5.9	6.0	6.2	5.8	5.9		
8時	6.0	5.9	5.9	5.6	5.7	5.8	R	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	5.4	5.2	5.4	5.4	5.3	5.3	5.4	5.5	5.7	6.0	6.4	6.0	5.8	6.0	6.2	5.8	5.9		
9時	6.0	5.9	5.8	5.6	5.7	5.7	5.6	5.6	5.6	5.5	5.6	5.8	5.5	5.3	5.3	5.4	5.3	5.3	5.4	5.5	5.8	6.0	6.5	5.9	6.0	6.0	6.3	5.8	6.0		
10時	6.0	6.0	5.8	5.6	5.7	5.7	5.6	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	5.6	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.6	5.9	6.0	6.5	6.0	6.0	6.0	6.4	5.9	6.1		
11時	6.0	6.1	5.9	R	R	5.7	5.7	5.6	5.6	5.8	5.6	5.7	5.8	5.3	5.5	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	5.9	6.1	6.7	6.0	6.1	6.0	6.7	5.9	6.1		
12時	6.2	6.0	5.8	5.8	5.9	5.7	5.8	5.8	5.6	R	5.8	5.8	5.9	R	5.5	5.6	5.6	5.5	5.5	5.8	6.0	6.2	6.7	6.2	6.0	6.2	6.7	6.1	6.2		
13時	6.4	6.1	5.8	5.9	6.0	5.7	5.9	6.0	5.6	5.8	5.9	5.8	6.0	5.6	5.6	5.7	5.8	5.6	5.6	5.9	6.1	6.3	6.9	6.3	6.2	6.1	6.7	6.2	6.3		
14時	6.7	6.0	5.8	6.0	6.1	5.7	5.9	6.2	5.7	5.9	5.9	5.8	6.0	5.7	5.7	5.9	6.1	5.7	5.7	6.0	6.2	6.4	7.1	6.4	6.4	6.3	6.7	6.2	6.5		
15時	6.5	R	5.8	6.1	6.3	5.7	6.0	6.5	5.6	6.0	5.9	5.8	6.1	6.0	5.8	6.0	6.1	5.8	5.8	6.1	6.3	6.5	7.2	6.5	6.4	6.3	6.7	6.2	6.5		
16時	6.7	6.1	5.7	6.2	6.3	5.7	6.3	6.4	5.6	6.0	6.0	5.8	6.1	6.1	5.9	6.0	6.0	5.9	5.9	6.1	6.3	6.6	7.2	6.5	6.5	6.4	6.2	6.3	6.7		
17時	6.6	6.1	5.7	6.1	6.3	5.7	6.2	6.2	5.5	5.9	6.0	5.8	6.0	5.9	5.9	5.9	5.9	5.8	5.8	6.2	6.3	6.6	7.2	6.4	6.5	6.3	6.3	6.3	6.7		
18時	6.5	6.1	5.7	6.1	6.2	5.7	R	6.1	5.5	5.9	6.0	5.8	5.8	5.8	5.9	5.8	5.7	5.8	5.9	6.1	6.2	6.6	7.0	6.3	6.4	6.3	6.2	6.3	6.7		
19時	6.4	6.1	5.7	R	R	5.6	6.0	6.0	5.5	5.8	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.8	5.7	5.8	5.9	6.1	6.3	6.6	6.8	6.2	6.4	6.4	6.1	6.3	6.7		
20時	6.4	6.0	5.7	R	6.2	5.6	5.9	6.0	5.5	5.7	6.0	5.7	5.6	5.6	5.8	5.6	5.6	5.7	5.8	6.1	6.2	6.6	6.6	6.2	6.4	6.4	R	6.3	6.6		
21時	6.3	6.0	5.6	6.0	6.2	5.6	5.9	5.9	5.5	5.7	6.0	5.7	5.6	5.6	5.8	5.6	5.6	5.7	5.8	6.1	6.3	6.6	6.5	6.1	6.4	6.4	R	6.3	6.7		
22時	6.2	6.0	5.6	6.0	6.2	5.6	5.8	5.8	5.5	5.7	5.9	5.7	5.5	5.6	6.0	5.6	5.6	5.7	5.8	6.1	6.3	6.7	6.4	6.1	6.3	6.4	6.0	6.2	6.7		
23時	6.1	6.0	5.6	6.0	6.1	5.6	5.7	5.8	5.5	5.6	5.9	5.7	5.5	5.5	5.9	5.6	5.5	5.8	5.7	6.1	6.2	6.6	6.4	6.0	6.3	6.4	5.9	6.2	6.7		
24時	6.0	6.0	5.6	6.0	6.0	5.6	5.7	5.7	5.5	5.6	5.9	5.6	5.4	5.5	5.7	5.5	5.5	5.7	5.7	6.1	6.2	6.6	6.2	6.0	6.2	6.4	5.9	6.2	6.6		
合計	149	138	139	122	131	138	127	140	134	130	138	139	131	127	134	136	134	134	135	140	145	151	160	147	148	136	140	145	152		
平均	6.2	6.0	5.8	5.8	6.0	5.7	5.8	5.8	5.6	5.7	5.8	5.8	5.7	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.8	6.1	6.3	6.7	6.1	6.2	6.2	6.3	6.1	6.3		
最大値	6.7	6.1	5.9	6.2	6.3	6.0	6.3	6.5	5.7	6.0	6.0	5.9	6.1	6.1	6.0	6.0	6.1	5.9	5.9	6.2	6.3	6.7	7.2	6.5	6.5	6.4	6.7	6.3	6.7		
最小値	6.0	5.9	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.4	5.5	5.6	5.4	5.2	5.3	5.4	5.3	5.3	5.4	5.4	5.7	5.9	6.2	5.8	5.8	6.0	5.9	5.8	5.9		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2008)20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	29日		
1時	21	21	22	23	23	23	24	23	24	25	26	27	27	28	30	30	31	31	30	30	30	30	30	31	30	30	31	45	37		
2時	21	22	22	23	23	23	24	24	24	25	26	27	27	28	30	30	30	31	30	30	30	30	30	30	30	30	31	45	36		
3時	22	21	22	22	23	23	24	24	24	25	26	27	27	28	30	30	30	31	30	30	30	29	30	30	30	30	31	43	36		
4時	21	22	22	22	23	23	23	24	25	26	26	27	27	28	30	29	30	31	30	30	30	28	30	30	30	30	30	43	36		
5時	21	21	22	22	22	23	24	24	25	25	25	27	27	28	30	30	31	31	30	30	29	28	30	30	30	30	30	42	36		
6時	21	21	22	22	23	23	24	24	24	25	27	27	28	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	33	30	30	30	41	36		
7時	21	21	22	23	22	23	24	24	24	25	27	27	27	29	29	30	30	31	30	30	30	30	28	30	30	30	30	42	36		
8時	21	21	22	22	23	24	24	24	24	25	27	27	27	29	29	30	30	31	30	30	30	30	29	30	30	30	31	40	36		
9時	21	22	22	22	22	23	24	23	24	25	26	27	27	29	30	30	30	31	31	31	30	30	28	30	30	30	30	40	36		
10時	21	21	23	22	23	24	24	23	24	26	26	27	27	29	30	30	30	30	31	31	30	30	30	30	30	30	30	40	36		
11時	21	23	23	22	23	24	24	26	25	25	27	27	29	29	30	30	33	32	31	32	32	30	28	31	32	30	30	39	36		
12時	22	23	23	22	24	24	24	24	25	25	27	27	27	31	30	30	32	32	32	31	31	30	30	31	33	30	30	41	36		
13時	22	23	23	23	24	24	24	27	24	25	28	27	27	33	30	30	32	32	30	34	31	30	32	33	32	31	30	44	38		
14時	21	23	23	25	24	23	26	24	25	26	29	27	27	28	31	30	31	33	33	34	33	31	30	33	33	31	30	36	37		
15時	23	24	22	27	25	24	26	24	25	26	30	27	28	29	32	30	30	33	33	33	33	32	30	30	31	30	30	47	36		
16時	22	24	22	25	24	24	24	25	25	26	28	27	28	30	31	31	32	33	33	33	30	32	30	31	31	30	101	45	38		
17時	22	23	23	24	26	24	24	24	25	26	28	27	28	29	33	30	31	33	33	30	32	33	30	30	32	30	129	43	36		
18時	22	22	23	24	24	24	24	25	25	26	28	27	28	29	31	30	31	33	33	32	33	32	29	30	32	31	99	39	38		
19時	22	23	22	24	24	23	24	24	26	25	28	27	28	30	30	30	31	33	31	31	32	31	29	30	32	31	75	40	36		
20時	21	22	23	24	24	23	24	24	25	26	27	27	28	30	30	30	31	33	32	32	32	32	29	30	30	31	67	39	36		
21時	21	22	23	24	23	23	24	24	25	27	27	27	28	29	30	30	31	33	32	33	31	30	30	30	30	31	57	39	36		
22時	21	22	23	24	23	24	24	24	26	26	27	27	28	30	30	30	31	31	30	31	30	32	30	30	30	31	53	38	35		
23時	21	22	23	23	22	23	24	24	25	26	27	27	28	30	30	30	30	30	30	31	30	31	30	30	30	31	50	37	35		
24時	21	22	23	22	23	24	24	24	25	25	27	27	28	29	30	31	31	30	30	30	29	30	30	30	30	33	48	37	36		
合計	513	531	540	556	560	563	579	580	593	612	650	648	661	701	726	721	739	759	745	749	738	730	712	733	738	731	1133	985	870		
平均	21	22	23	23	23	23	24	24	25	26	27	27	28	29	30	30	31	32	31	31	31	30	30	31	31	30	47	41	36		
最大値	23	24	23	27	26	24	26	27	26	27	30	27	29	33	33	31	33	33	33	34	33	33	32	33	33	33	129	47	38		
最小値	21	21	22	22	22	23	23	23	24	25	25	27	27	28	29	29	30	30	30	30	29	28	28	30	30	30	30	36	35		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2008)20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	29日		
1時	194.3	194.3	193.6	190.6	190.0	190.6	190.0	190.6	189.4	189.4	188.8	188.1	186.3	186.3	186.9	186.3	186.3	185.7	185.1	184.5	185.7	185.1	185.7	186.3	185.7	185.7	184.5	188.8	189.4		
2時	194.3	194.3	193.6	190.6	190.0	190.0	190.6	190.0	189.4	188.8	188.8	188.1	186.3	186.9	186.9	186.3	186.3	185.7	185.1	184.5	185.7	184.5	185.7	185.7	185.7	R	184.5	188.8	188.8		
3時	194.3	194.3	193.6	190.6	190.6	190.0	190.6	190.6	189.4	188.8	188.8	188.1	187.5	186.9	186.3	186.3	186.3	185.7	185.1	185.1	185.1	185.1	185.7	185.7	185.7	R	184.5	188.8	188.8		
4時	194.3	194.3	193.6	190.6	190.6	190.0	190.0	190.0	190.0	188.8	188.8	188.1	186.3	186.9	186.9	186.3	186.3	185.7	185.1	185.1	185.1	185.1	185.7	185.7	185.7	185.1	183.9	188.8	188.8		
5時	194.9	194.3	192.4	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	189.4	188.8	188.8	R	186.3	185.7	186.3	186.3	186.3	185.1	185.1	185.7	185.1	185.1	186.3	185.7	185.7	182.6	188.8	188.8		
6時	194.3	194.3	193.6	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	189.4	189.4	188.8	188.1	187.5	186.3	186.3	186.3	186.3	185.7	185.1	185.1	185.7	185.1	185.7	185.7	185.7	185.1	182.0	188.8	188.8		
7時	194.9	193.6	193.0	190.0	190.6	190.6	190.6	190.0	189.4	188.8	188.8	188.1	186.3	185.1	186.9	186.3	186.3	185.7	184.5	185.7	185.7	185.7	185.7	185.7	186.9	184.5	181.4	189.4	189.4		
8時	193.0	195.5	192.4	190.0	191.8	190.6	R	190.6	188.8	188.8	188.8	188.1	186.3	186.9	186.3	186.3	185.1	186.9	185.7	186.3	184.5	184.5	185.7	185.7	185.7	185.1	182.0	190.0	188.8		
9時	194.3	194.3	191.8	190.6	190.6	190.6	190.0	190.0	190.6	189.4	188.8	188.1	186.3	186.9	185.7	186.3	186.3	186.9	185.7	185.1	185.1	185.1	185.7	185.7	185.7	185.1	183.3	189.4	188.8		
10時	193.6	194.3	190.6	191.2	190.6	190.6	190.6	190.6	188.8	188.8	188.8	187.5	186.9	188.1	186.3	186.3	185.7	185.7	185.7	185.1	183.9	185.1	185.7	185.7	185.7	184.5	183.3	189.4	188.8		
11時	194.9	194.3	192.4	R	R	191.8	190.6	190.0	190.0	188.8	188.8	188.8	187.5	186.3	186.3	185.7	186.3	185.1	186.3	184.5	186.3	186.3	185.7	185.7	185.7	187.5	183.3	189.4	188.8		
12時	194.9	194.3	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	189.4	R	188.8	187.5	186.9	R	186.9	186.9	186.3	185.7	185.7	185.7	185.7	185.7	186.3	186.3	186.3	185.7	183.3	189.4	189.4		
13時	194.3	194.3	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	190.0	189.4	188.8	188.8	188.1	187.5	186.9	186.3	186.3	186.3	185.7	185.7	185.7	185.7	186.3	186.3	186.3	186.3	186.3	183.3	189.4	189.4		
14時	194.9	194.3	192.4	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	188.8	188.8	188.8	187.5	187.5	186.9	189.4	186.9	186.9	186.3	185.7	185.7	186.3	185.7	186.3	186.3	186.3	186.3	183.3	191.8	189.4		
15時	194.9	R	190.0	190.6	190.6	190.6	190.6	190.6	189.4	189.4	188.8	187.5	187.5	187.5	186.3	186.9	186.9	185.7	186.3	185.7	185.7	185.7	185.7	186.3	186.3	185.7	183.3	191.2	189.4		
16時	194.3	194.3	188.1	190.6	190.6	190.0	190.6	190.6	189.4	189.4	188.8	188.1	187.5	187.5	186.3	186.9	186.3	185.7	185.7	185.1	185.7	185.1	186.3	186.3	185.7	185.7	191.8	191.2	189.4		
17時	194.3	194.3	188.8	190.6	190.0	190.6	190.6	190.0	189.4	189.4	188.8	185.1	187.5	188.1	186.3	186.9	186.3	185.7	185.7	185.1	185.1	185.1	186.3	186.3	185.7	185.7	190.6	190.6	188.8		
18時	194.3	194.3	189.4	190.0	190.6	190.6	R	190.0	189.4	189.4	188.1	185.1	187.5	187.5	186.3	186.3	185.7	185.1	185.1	185.1	185.1	185.1	185.7	186.3	185.7	185.7	190.0	190.6	188.8		
19時	194.3	194.3	190.6	R	R	190.6	190.0	190.0	189.4	188.8	188.1	185.7	186.9	187.5	186.3	186.9	185.7	185.1	185.1	185.1	185.1	185.1	185.7	185.7	185.7	185.7	190.0	190.0	188.8		
20時	194.3	194.3	190.6	R	190.6	190.0	190.6	190.0	189.4	189.4	188.1	186.3	186.3	187.5	186.3	186.3	185.7	185.1	184.5	185.1	185.1	184.5	185.7	185.7	185.7	186.3	R	189.4	188.8		
21時	193.6	194.3	190.0	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	189.4	189.4	188.1	185.7	186.3	186.9	186.3	186.3	185.7	185.1	185.1	185.1	185.1	184.5	186.3	185.7	185.7	185.7	R	189.4	188.8		
22時	194.3	194.3	190.6	190.6	190.6	190.0	190.6	189.4	189.4	189.4	188.1	185.1	186.9	186.9	186.9	185.7	185.7	185.7	184.5	185.1	185.1	185.1	185.7	185.7	185.7	185.7	189.4	189.4	188.8		
23時	194.3	193.6	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	189.4	188.8	189.4	188.1	185.1	186.3	186.3	186.3	186.3	185.7	185.1	184.5	185.1	185.1	185.1	185.7	186.3	185.7	185.7	189.4	188.8	188.8		
24時	194.3	193.6	190.6	190.6	190.0	190.6	190.0	190.0	189.4	188.8	187.5	184.5	186.9	186.3	186.3	186.3	185.7	184.5	184.5	185.7	185.1	185.7	186.3	185.7	185.7	185.1	188.8	188.8	188.8		
合計	4664.1	4468.0	4593.5	4001.4	4191.4	4571.4	4189.0	4563.6	4546.8	4349.6	4525.7	4491.2	4298.7	4298.7	4476.7	4473.6	4466.4	4455.6	4446.6	4445.4	4448.4	4445.4	4460.4	4462.8	4460.4	4083.6	4078.5	4550.4	4535.4		
平均	194.3	194.3	191.4	190.5	190.5	190.5	190.4	190.2	189.5	189.1	188.6	187.1	186.9	186.9	186.5	186.4	186.1	185.7	185.3	185.2	185.4	185.2	185.9	186.0	185.9	185.6	185.4	189.6	189.0		
最大値	194.9	195.5	193.6	191.2	191.8	191.8	190.6	190.6	190.6	189.4	188.8	188.8	187.5	188.1	189.4	186.9	186.9	186.9	186.3	186.3	186.3	186.3	186.3	186.3	186.9	187.5	191.8	191.8	189.4		
最小値	193.0	193.6	188.1	190.0	190.0	190.0	190.0	189.4	188.8	188.8	187.5	184.5	186.3	185.1	185.7	185.7	185.1	184.5	184.5	184.5	183.9	184.5	185.1	185.7	185.7	184.5	181.4	188.8	188.8		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2008)20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	29日		
1時	10.5	10.7	10.8	10.6	11.0	11.3	11.2	11.3	11.9	11.9	12.4	12.8	12.5	13.0	13.3	13.6	13.8	14.0	14.4	14.3	14.4	14.5	14.8	13.7	13.4	13.3	12.7	11.9	12.0		
2時	10.4	10.7	10.8	10.6	10.9	11.3	11.2	11.5	11.8	11.9	12.4	12.8	12.6	12.9	13.3	13.7	13.8	14.1	14.2	14.3	14.4	14.4	14.8	13.7	13.4	13.3	12.7	11.8	12.0		
3時	10.4	10.6	10.8	10.6	10.9	11.2	11.2	11.4	11.8	11.9	12.4	12.8	12.6	12.9	13.2	13.5	13.6	13.9	14.2	14.3	14.3	14.4	14.8	13.7	13.4	13.3	12.7	11.8	11.9		
4時	7.5	10.6	10.8	10.6	10.9	11.2	11.1	11.4	11.8	11.9	12.3	12.7	12.5	12.8	13.2	13.6	13.5	13.9	14.0	14.4	14.4	14.4	14.7	13.7	13.4	13.3	12.6	11.8	11.8		
5時	10.3	10.5	10.8	10.6	10.9	11.2	11.1	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7	12.4	12.8	13.1	13.5	13.5	13.9	14.1	14.3	14.4	14.3	14.6	13.7	13.3	13.3	12.4	11.7	11.7		
6時	10.3	10.6	10.8	10.6	8.9	11.2	11.1	11.4	11.7	12.0	12.2	12.7	12.5	12.8	13.0	13.5	13.5	13.8	14.1	14.2	14.3	14.5	14.6	13.6	13.3	13.2	12.5	11.6	11.7		
7時	8.5	10.6	10.8	10.6	10.9	11.3	11.1	11.3	11.7	11.8	12.2	12.7	12.5	12.8	13.0	13.4	13.6	13.7	14.1	14.1	14.5	14.4	14.5	13.6	13.3	13.1	12.4	11.6	11.7		
8時	10.4	10.6	10.7	10.6	10.8	11.2	11.1	11.3	11.6	11.9	12.3	12.7	12.6	12.7	13.1	13.5	13.6	13.8	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	13.6	13.2	13.1	12.6	11.6	11.7		
9時	10.5	10.6	10.7	10.6	10.9	11.0	11.2	11.4	11.7	12.0	12.3	13.0	12.6	12.9	13.2	13.6	13.6	13.8	14.1	14.3	14.6	14.6	14.8	13.5	13.2	13.2	12.7	11.7	11.7		
10時	10.4	10.7	10.8	10.6	10.9	11.2	11.3	11.5	11.8	12.1	12.6	13.0	12.9	13.0	13.1	13.7	13.7	13.9	14.2	14.3	14.6	14.7	14.7	13.6	13.3	13.2	12.7	11.7	11.8		
11時	10.5	10.7	10.8	10.7	11.1	11.1	11.4	11.6	12.0	12.3	12.6	12.9	13.0	13.2	13.3	13.9	14.1	14.1	14.4	14.4	14.7	14.6	13.9	13.7	13.4	13.3	12.8	11.9	11.9		
12時	10.7	10.8	10.8	10.9	11.1	10.6	11.5	11.9	12.0	12.4	12.8	13.0	13.1	13.2	13.4	14.0	14.2	14.2	14.3	14.5	14.7	14.8	14.9	13.8	13.5	13.4	12.8	12.0	11.9		
13時	10.8	10.9	10.8	10.9	11.3	11.2	11.6	12.0	12.0	12.4	12.9	13.2	13.3	13.5	13.5	14.0	14.3	14.3	14.4	14.6	14.8	15.1	14.9	13.9	13.6	13.3	12.8	12.1	12.1		
14時	10.9	10.9	10.7	11.0	11.3	11.3	11.7	12.1	12.2	12.5	12.9	13.0	13.3	13.4	13.9	14.1	14.6	14.4	14.8	14.8	15.1	15.1	14.6	13.7	13.7	13.4	12.8	11.0	12.2		
15時	10.7	11.0	10.7	11.1	7.3	11.3	11.8	12.4	12.1	12.8	13.2	13.0	13.5	13.9	14.0	14.3	14.7	14.9	14.9	15.1	15.1	15.2	14.6	13.7	13.7	13.3	12.8	11.4	12.3		
16時	11.1	11.0	10.6	11.2	11.6	11.3	12.0	12.4	12.1	12.8	13.4	12.9	13.6	14.1	13.9	14.5	14.6	15.0	15.0	15.2	15.2	15.2	14.6	13.7	13.9	13.4	11.4	11.5	12.4		
17時	11.1	11.2	10.7	11.3	11.7	11.2	12.2	12.3	12.0	12.9	13.3	12.8	13.6	14.0	14.0	14.4	14.3	14.8	14.8	14.8	15.2	15.4	14.5	13.7	13.8	13.3	11.6	11.6	12.6		
18時	11.0	11.1	10.7	11.3	11.4	11.2	12.0	12.2	12.0	12.9	13.2	12.9	13.5	13.9	14.1	14.2	14.3	14.7	14.8	14.9	14.9	15.3	14.3	13.7	13.7	13.2	11.7	11.6	12.3		
19時	10.9	11.0	10.7	11.3	11.0	11.2	11.8	12.2	11.9	12.8	13.1	12.9	13.3	13.9	13.9	14.1	14.3	14.7	14.7	14.8	14.9	15.0	14.3	13.7	13.8	13.2	11.7	11.8	12.3		
20時	10.9	11.0	10.7	11.3	9.9	11.2	11.7	12.1	11.9	12.7	13.1	12.9	13.2	13.7	13.9	14.0	14.3	14.7	14.5	14.8	14.9	9.7	14.2	13.5	13.5	13.1	11.9	11.9	12.2		
21時	10.8	10.9	10.7	11.2	11.5	11.1	11.8	12.0	11.9	12.6	12.9	12.9	13.1	13.5	13.8	13.9	14.2	14.6	14.5	14.8	14.7	15.0	14.1	13.5	13.4	13.0	12.0	11.9	12.1		
22時	10.8	10.9	10.7	11.2	11.3	11.2	11.7	12.0	11.9	12.5	12.9	12.7	13.1	13.4	14.2	13.8	14.2	14.4	14.5	14.8	14.6	15.1	13.9	13.5	13.4	13.1	12.0	12.1	12.1		
23時	10.8	10.9	10.6	11.1	11.4	11.2	11.6	11.9	11.9	12.5	12.9	12.7	13.0	13.3	13.9	13.9	14.1	14.3	14.4	14.8	14.5	15.0	13.9	13.5	13.3	13.0	11.8	12.0	12.1		
24時	10.7	10.8	10.6	11.1	11.3	11.2	11.5	11.9	11.9	12.4	12.9	12.6	13.0	13.3	13.8	13.8	14.0	14.3	14.5	14.5	14.5	14.8	13.9	13.5	13.3	12.8	11.9	12.1	12.0		
合計	250.9	259.3	257.6	261.6	260.2	268.4	275.9	282.9	285.4	295.8	305.4	308.3	311.3	318.9	325.1	332.5	336.4	342.2	346.0	349.5	352.0	349.9	347.4	327.5	323.2	317.1	296.0	282.1	288.5		
平均	10.5	10.8	10.7	10.9	10.8	11.2	11.5	11.8	11.9	12.3	12.7	12.8	13.0	13.3	13.5	13.9	14.0	14.3	14.4	14.6	14.7	14.6	14.5	13.6	13.5	13.2	12.3	11.8	12.0		
最大値	11.1	11.2	10.8	11.3	11.7	11.3	12.2	12.4	12.2	12.9	13.4	13.2	13.6	14.1	14.2	14.5	14.7	15.0	15.0	15.2	15.2	15.4	14.9	13.9	13.9	13.4	12.8	12.1	12.6		
最小値	7.5	10.5	10.6	10.6	7.3	10.6	11.1	11.3	11.6	11.8	12.2	12.6	12.4	12.7	13.0	13.4	13.5	13.7	14.0	14.1	14.3	9.7	13.9	13.5	13.2	12.8	11.4	11.0	11.7		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	COD				単位	mg/l	

(2008)20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	29日		
1時	-0.1	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	11.1	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	12.3	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	14.9	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	12.1	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	14.2	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	1.3	RE	RE	RE	RE	RE	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	20.0	RE	RE	RE	RE	RE	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	205.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	14.7	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#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	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	

(2008)20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	29日		
1時	0.49	R	0.56	0.49	0.39	0.49	0.39	0.41	0.44	0.49	0.41	0.39	0.46	0.37	0.34	0.34	0.37	0.32	0.98	0.88	0.61	0.66	0.61	0.71	0.66	0.74	0.61	0.93	0.93		
2時	0.46	R	0.46	0.41	0.41	0.41	0.44	0.46	0.46	0.44	0.46	0.44	0.41	0.39	0.37	0.34	0.29	0.29	0.88	0.83	0.66	0.71	0.66	0.71	0.69	0.71	0.64	0.90	0.83		
3時	0.41	R	0.51	0.46	0.37	0.41	0.46	0.46	0.39	0.41	0.41	0.41	0.44	0.44	0.34	0.39	0.34	0.46	0.78	0.83	0.59	0.71	0.64	0.69	0.74	0.66	0.66	0.98	0.93		
4時	0.59	R	0.56	0.39	0.46	0.39	0.46	0.41	0.44	0.54	0.39	0.41	0.39	0.49	0.39	0.32	0.39	0.29	0.90	0.90	0.69	0.66	0.61	0.74	0.71	0.69	0.69	0.98	0.88		
5時	0.64	R	0.49	0.46	0.41	0.39	0.44	0.34	0.44	0.44	0.39	0.44	0.44	0.34	0.41	0.39	0.34	0.34	0.88	0.86	0.69	0.64	0.61	0.69	0.69	0.74	0.66	0.90	0.98		
6時	0.51	R	0.46	0.51	0.44	0.44	0.39	0.59	0.41	0.44	0.37	0.41	0.37	0.39	0.44	0.34	0.32	0.37	0.86	0.86	0.64	0.74	0.61	0.66	0.64	0.71	0.64	0.98	0.88		
7時	0.59	R	0.46	0.46	0.41	0.51	0.44	0.46	0.39	0.46	0.46	0.37	0.44	0.34	0.39	0.32	0.37	0.34	0.86	0.83	0.64	0.61	0.56	0.64	0.66	0.69	0.74	0.95	0.95		
8時	0.51	R	0.46	0.44	0.37	0.49	0.37	0.46	0.41	0.46	0.41	0.41	0.49	0.39	0.37	0.37	0.37	0.37	0.88	0.78	0.69	0.64	0.74	0.66	0.74	0.66	0.69	1.00	0.88		
9時	0.44	R	0.46	0.37	0.46	0.41	0.29	0.44	0.41	0.49	0.49	0.41	0.39	0.41	0.41	0.29	0.39	0.37	0.83	0.83	0.74	0.66	0.64	0.61	0.71	0.74	0.69	0.98	0.90		
10時	0.54	R	0.54	0.49	0.41	0.44	0.39	0.51	0.37	0.51	0.46	0.44	0.78	0.44	0.29	0.37	0.37	0.39	0.88	0.90	0.66	0.64	0.59	0.71	0.69	0.69	0.69	0.98	0.98		
11時	0.46	R	0.54	0.49	0.44	0.41	0.34	0.41	0.44	0.49	0.44	0.44	0.37	0.41	0.41	0.44	0.41	0.27	0.90	0.88	0.71	0.61	0.64	0.69	0.69	0.76	0.66	1.03	0.98		
12時	0.44	R	0.54	0.44	0.44	0.39	0.39	0.41	0.44	0.39	0.51	0.39	0.44	0.39	0.32	0.34	0.34	0.37	0.83	0.83	0.66	0.64	0.59	0.66	1.10	0.64	0.66	0.98	1.03		
13時	0.51	R	0.44	0.41	0.46	0.41	0.32	0.41	0.69	0.51	0.39	0.41	0.34	0.39	0.37	0.29	0.34	0.39	0.81	0.86	0.61	0.64	0.56	0.64	0.74	0.71	0.66	0.88	0.98		
14時	0.46	R	0.56	0.44	0.37	0.41	0.37	0.41	0.41	0.37	0.41	0.37	0.34	0.34	0.32	0.39	0.37	0.41	0.90	0.83	0.61	0.69	0.64	0.61	0.64	0.64	0.66	0.93	0.90		
15時	0.44	R	0.41	0.39	0.44	0.46	0.34	0.44	0.46	0.34	0.41	0.39	0.41	0.34	0.27	0.32	0.32	0.27	0.83	0.86	0.56	0.59	0.66	0.69	0.66	0.69	0.66	1.37	0.90		
16時	0.49	R	0.44	0.41	0.49	0.51	0.34	0.39	0.44	0.46	0.34	0.44	0.34	0.27	0.39	0.29	0.32	1.91	0.83	0.86	0.66	1.35	0.64	0.76	0.69	0.64	2.03	1.40	0.90		
17時	0.39	R	0.46	0.39	0.41	0.71	0.37	0.37	0.39	0.41	0.39	0.27	0.41	0.34	0.27	0.27	0.27	1.10	0.88	0.83	0.59	0.78	0.61	0.69	0.71	0.66	1.42	1.44	0.98		
18時	0.41	R	0.39	0.44	0.44	0.46	0.34	0.37	0.46	0.41	0.41	0.46	0.25	0.34	0.41	0.34	0.37	0.98	0.86	1.96	0.56	0.69	0.59	0.66	0.78	0.61	1.13	1.35	0.95		
19時	0.49	R	0.44	0.41	0.66	0.46	0.34	0.39	0.46	0.37	0.37	0.37	0.46	0.32	0.41	0.37	0.39	0.95	0.88	0.93	0.66	0.66	0.59	0.69	0.69	0.71	1.13	1.32	0.90		
20時	0.49	R	0.49	0.44	0.44	0.37	0.41	0.37	0.39	0.39	0.34	0.41	0.39	0.32	0.39	0.34	0.32	0.88	0.93	0.81	0.69	0.71	0.64	0.66	0.76	0.64	0.98	1.20	0.88		
21時	0.44	R	0.49	0.39	0.32	0.44	0.39	0.44	0.39	0.44	0.44	0.44	0.37	0.32	0.39	0.32	0.46	0.93	0.93	0.78	0.71	0.71	0.66	0.66	0.74	0.69	1.03	1.05	0.95		
22時	0.49	R	0.44	0.46	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.37	0.41	0.34	0.39	0.34	0.39	0.98	0.88	0.76	0.66	0.71	0.64	0.64	0.71	0.59	0.93	0.98	0.90		
23時	0.54	R	0.44	0.51	0.39	0.41	0.39	0.46	0.39	0.44	0.39	0.46	0.34	0.39	0.34	0.41	0.32	0.95	0.86	0.64	0.66	0.64	0.66	0.64	0.69	0.66	0.90	0.95	0.90		
24時	0.51	R	0.51	0.46	0.46	0.46	0.41	0.51	0.39	0.41	0.34	0.44	0.41	0.37	0.66	0.34	0.32	0.93	0.90	0.76	0.64	0.56	0.69	0.69	0.74	0.74	0.98	0.90	0.93		
合計	11.74	0.00	11.55	10.56	10.30	10.69	9.23	10.33	10.32	10.52	9.84	9.79	9.89	8.88	9.09	8.27	8.49	14.86	20.95	21.09	15.59	16.65	15.08	16.20	17.27	16.41	20.54	25.36	22.22		
平均	0.49	#DIV/0!	0.48	0.44	0.43	0.45	0.38	0.43	0.43	0.44	0.41	0.41	0.41	0.37	0.38	0.34	0.35	0.62	0.87	0.88	0.65	0.69	0.63	0.68	0.72	0.68	0.86	1.06	0.93		
最大値	0.64	0.00	0.56	0.51	0.66	0.71	0.46	0.59	0.69	0.54	0.51	0.46	0.78	0.49	0.66	0.44	0.46	1.91	0.98	1.96	0.74	1.35	0.74	0.76	1.10	0.76	2.03	1.44	1.03		
最小値	0.39	0.00	0.39	0.37	0.32	0.37	0.29	0.34	0.37	0.34	0.34	0.27	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.78	0.64	0.56	0.56	0.56	0.61	0.64	0.59	0.61	0.88	0.83		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2008)20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	29日		
1時	0.027	0.027	0.022	0.027	0.025	0.020	0.034	0.025	0.027	0.029	0.027	0.027	0.022	0.022	0.025	0.022	0.027	0.020	0.054	0.022	0.074	0.027	0.022	0.020	0.017	0.022	0.025	0.049	0.027		
2時	0.020	0.029	0.025	0.022	0.027	0.022	0.020	0.029	0.025	0.022	0.017	0.027	0.022	0.022	0.022	0.027	0.020	0.022	0.037	0.025	0.061	0.029	0.025	0.022	0.020	0.020	0.022	0.049	0.025		
3時	0.032	0.020	0.029	0.025	0.022	0.025	0.032	0.020	0.017	0.027	0.020	0.022	0.025	0.017	0.022	0.027	0.027	0.034	0.037	0.022	0.056	0.022	0.020	0.020	0.017	0.022	0.020	0.044	0.025		
4時	0.025	0.029	0.025	0.020	0.022	0.025	0.034	0.027	0.025	0.022	0.029	0.025	0.027	0.025	0.027	0.027	0.029	0.017	0.037	0.027	0.049	0.025	0.025	0.025	0.020	0.022	0.017	0.039	0.029		
5時	0.032	0.032	0.039	0.025	0.029	0.020	0.029	0.029	0.027	0.029	0.017	0.020	0.027	0.025	0.025	0.027	0.029	0.025	0.039	0.022	0.049	0.020	0.020	0.025	0.017	0.022	0.022	0.044	0.022		
6時	0.034	0.025	0.022	0.032	0.020	0.025	0.025	0.025	0.022	0.027	0.025	0.025	0.020	0.025	0.022	0.020	0.020	0.025	0.032	0.025	0.041	0.027	0.017	0.022	0.020	0.020	0.022	0.037	0.020		
7時	0.025	0.032	0.025	0.025	0.022	0.020	0.032	0.027	0.022	0.027	0.022	0.020	0.027	0.025	0.022	0.022	0.025	0.027	0.034	0.022	0.044	0.027	0.022	0.025	0.017	0.012	0.020	0.032	0.027		
8時	0.025	0.020	0.020	0.022	0.017	0.020	0.029	0.015	0.029	0.017	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025	0.025	0.022	0.025	0.034	0.015	0.032	0.025	0.020	0.022	0.017	0.020	0.017	0.032	0.027		
9時	0.032	0.027	0.034	0.032	0.027	0.022	0.029	0.025	0.022	0.027	0.022	0.020	0.022	0.022	0.022	0.027	0.032	0.025	0.032	0.027	0.032	0.022	0.022	0.020	0.022	0.017	0.017	0.034	0.027		
10時	0.025	0.025	0.029	0.022	0.025	0.027	0.022	0.022	0.022	0.020	0.027	0.025	0.029	0.027	0.017	0.025	0.029	0.032	0.032	0.022	0.029	0.025	0.022	0.020	0.022	0.022	0.022	0.027	0.029		
11時	0.027	0.027	0.025	0.029	0.022	0.029	0.022	0.025	0.025	0.025	0.027	0.027	0.025	0.022	0.025	0.025	0.022	0.032	0.034	0.025	0.027	0.022	0.020	0.015	0.017	0.022	0.017	0.032	0.025		
12時	0.029	0.022	0.020	0.025	0.022	0.022	0.027	0.017	0.020	0.022	0.025	0.025	0.017	0.017	0.017	0.025	0.025	0.025	0.029	0.025	0.034	0.027	0.020	0.027	0.025	0.020	0.017	0.029	0.025		
13時	0.025	0.027	0.022	0.020	0.029	0.029	0.022	0.032	0.025	0.020	0.025	0.027	0.017	0.015	0.025	0.027	0.020	0.020	0.032	0.022	0.032	0.020	0.020	0.017	0.020	0.020	0.017	0.027	0.022		
14時	0.025	0.029	0.027	0.025	0.025	0.025	0.022	0.032	0.029	0.022	0.025	0.022	0.032	0.020	0.020	0.020	0.027	0.025	0.034	0.025	0.032	0.017	0.020	0.020	0.012	0.015	0.017	0.025	0.022		
15時	0.025	0.022	0.029	0.022	0.025	0.015	0.022	0.020	0.022	0.020	0.022	0.017	0.025	0.020	0.025	0.022	0.020	0.025	0.025	0.025	0.029	0.022	0.017	0.025	0.025	0.025	0.017	0.037	0.025		
16時	0.029	0.029	0.025	0.025	0.022	0.027	0.022	0.020	0.022	0.017	0.020	0.020	0.022	0.020	0.029	0.022	0.020	0.996	0.027	0.025	0.032	0.027	0.017	0.012	0.022	0.020	0.020	0.049	0.022		
17時	0.034	0.029	0.025	0.022	0.029	0.025	0.027	0.027	0.020	0.027	0.017	0.022	0.022	0.015	0.027	0.017	0.025	0.350	0.032	0.025	0.029	0.022	0.020	0.020	0.020	0.015	0.718	0.044	0.025		
18時	0.025	0.027	0.034	0.025	0.032	0.022	0.022	0.017	0.020	0.025	0.020	0.025	0.022	0.027	0.020	0.029	0.020	0.186	0.020	0.996	0.027	0.025	0.027	0.017	0.017	0.022	0.275	0.039	0.027		
19時	0.029	0.027	0.027	0.029	0.025	0.022	0.022	0.025	0.020	0.020	0.027	0.017	0.025	0.015	0.025	0.022	0.027	0.128	0.029	0.419	0.029	0.022	0.020	0.025	0.025	0.020	0.172	0.046	0.032		
20時	0.027	0.025	0.022	0.022	0.020	0.025	0.027	0.020	0.025	0.025	0.027	0.020	0.022	0.020	0.022	0.022	0.020	0.095	0.037	0.240	0.025	0.027	0.017	0.027	0.015	0.022	0.105	0.041	0.032		
21時	0.034	0.032	0.017	0.017	0.029	0.027	0.025	0.020	0.027	0.027	0.020	0.025	0.022	0.029	0.025	0.025	0.029	0.071	0.034	0.164	0.029	0.025	0.020	0.020	0.017	0.025	0.093	0.039	0.022		
22時	0.022	0.025	0.025	0.025	0.022	0.025	0.025	0.020	0.027	0.025	0.025	0.020	0.027	0.022	0.025	0.017	0.027	0.069	0.025	0.115	0.032	0.027	0.029	0.029	0.020	0.025	0.090	0.039	0.041		
23時	0.029	0.022	0.027	0.029	0.020	0.022	0.020	0.020	0.025	0.029	0.022	0.027	0.027	0.027	0.027	0.022	0.022	0.061	0.022	0.103	0.022	0.027	0.022	0.022	0.022	0.022	0.066	0.029	0.032		
24時	0.025	0.022	0.022	0.027	0.022	0.025	0.025	0.029	0.020	0.020	0.022	0.025	0.022	0.027	0.022	0.022	0.027	0.041	0.025	0.088	0.022	0.022	0.020	0.022	0.012	0.025	0.051	0.027	0.029		
合計	0.662	0.631	0.617	0.594	0.580	0.566	0.616	0.568	0.565	0.571	0.555	0.552	0.573	0.528	0.563	0.566	0.591	2.376	0.773	2.526	0.868	0.581	0.504	0.519	0.458	0.497	1.879	0.890	0.639		
平均	0.028	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024	0.026	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.024	0.022	0.023	0.024	0.025	0.099	0.032	0.105	0.036	0.024	0.021	0.022	0.019	0.021	0.078	0.037	0.027		
最大値	0.034	0.032	0.039	0.032	0.032	0.029	0.034	0.032	0.029	0.029	0.029	0.027	0.032	0.029	0.029	0.029	0.032	0.996	0.054	0.996	0.074	0.029	0.029	0.029	0.025	0.025	0.718	0.049	0.041		
最小値	0.020	0.020	0.017	0.017	0.017	0.015	0.020	0.015	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.015	0.017	0.017	0.020	0.017	0.020	0.015	0.022	0.017	0.017	0.012	0.012	0.012	0.017	0.025	0.020		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

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	mg/l	

(2008)20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	29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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
12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		
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		
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		
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		
16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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
合計	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		
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		
最大値	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		
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		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	

(2008)20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	29日		
1時	8.6	10.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3		
2時	8.6	10.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.3		
3時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
4時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
5時	8.6	10.5	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
6時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
7時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
8時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
9時	8.6	10.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
10時	8.6	10.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
11時	8.7	10.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
12時	8.7	10.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
13時	8.7	10.9	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2		
14時	8.7	10.9	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2		
15時	8.7	11.0	8.7	8.8	8.9	8.8	8.9	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.1	9.2		
16時	8.8	11.0	8.7	8.8	8.9	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.5	9.4	9.4	9.1	9.2		
17時	8.8	11.2	8.7	8.8	8.9	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.1	9.1	9.3		
18時	8.7	11.1	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.1	9.3		
19時	8.7	11.0	8.7	8.8	8.9	8.8	8.9	9.0	8.9	9.1	9.1	9.1	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.2	9.3		
20時	8.7	11.0	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.5	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.3	9.2		
21時	8.7	10.9	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.1	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2		
22時	8.7	10.9	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	9.0	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2		
23時	8.7	10.9	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.2	9.3	9.2		
24時	8.7	10.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.3	9.2			
合計	208.0	259.3	208.8	210.1	211.3	211.2	212.8	214.5	214.3	216.0	217.5	218.4	219.2	220.3	222.1	223.4	223.7	224.5	225.1	225.5	225.7	226.1	226.1	225.6	225.9	225.6	224.1	221.2	221.3		
平均	8.7	10.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2		
最大値	8.8	11.2	8.7	8.8	8.9	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	9.5	9.4	9.4	9.3	9.3		
最小値	8.6	10.5	8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.1	9.1	9.2		
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.