

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	露ヶ浦樋管	読み	単位	℃
項目	水温 (TM)							

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
時	1時	8.1	6.8	6.8	7.4	7.4	6.9	6.5	6.8	7.0	7.2	7.3	7.5	7.5	6.7	6.3	6.8	6.4	6.1	5.5	5.1	5.5	5.2	5.0	5.0	5.2	4.8	4.7	4.8	5.1	4.9	5.9
	2時	8.0	6.7	6.7	7.3	7.3	6.8	6.6	6.7	7.0	7.1	7.2	7.5	7.5	6.7	6.3	6.6	6.2	6.1	5.4	5.1	5.5	5.2	4.9	5.0	5.2	4.8	4.8	4.6	5.0	4.9	5.7
	3時	7.9	6.7	6.7	7.1	7.3	6.8	6.5	6.7	7.0	7.1	7.2	7.9	7.5	6.4	6.1	6.7	6.2	6.1	5.3	5.2	5.6	5.1	4.9	5.0	5.1	4.9	4.7	4.6	5.0	4.9	5.6
	4時	7.9	6.7	6.6	7.1	7.2	7.0	6.4	6.8	6.9	7.0	7.2	7.9	7.4	6.5	6.1	6.5	6.1	6.1	5.2	5.1	5.4	5.1	4.9	5.0	5.0	4.5	4.8	4.6	4.9	4.9	5.6
	5時	7.8	6.7	6.6	7.0	7.1	6.6	R	6.7	6.8	6.9	7.1	7.8	7.4	6.4	6.2	6.4	6.1	6.0	5.2	4.9	5.5	5.0	4.9	5.1	5.0	4.9	4.7	4.6	4.9	4.9	5.5
	6時	7.8	6.4	6.5	7.4	7.0	6.5	6.1	6.8	6.7	6.8	7.1	7.8	7.3	6.4	6.0	6.2	6.0	6.0	5.1	4.9	5.3	4.9	4.9	5.1	4.9	4.8	4.6	4.7	4.9	4.9	5.4
	7時	7.9	6.2	6.6	7.4	7.0	6.4	6.2	6.8	6.7	6.7	7.1	7.8	7.3	6.5	5.9	6.2	6.0	5.9	5.1	4.8	5.3	4.9	4.9	5.0	4.8	4.7	4.6	4.6	4.9	4.9	5.3
	8時	7.9	6.3	6.5	7.4	6.8	6.5	6.2	6.7	6.7	6.7	7.0	7.8	6.7	6.4	5.9	6.2	6.0	5.9	4.9	4.9	5.3	4.9	4.8	5.1	4.9	4.9	4.6	4.7	4.9	4.9	5.3
	9時	7.8	6.4	6.6	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.8	6.7	7.1	7.8	6.7	6.4	5.9	6.3	6.1	5.9	4.9	5.0	5.4	4.9	R	5.1	4.8	4.9	4.7	4.7	4.9	5.0	5.4
	10時	7.6	6.2	6.6	7.5	6.8	6.8	6.4	6.8	7.0	6.9	7.1	7.7	6.8	6.4	6.2	6.3	6.2	5.9	4.8	5.0	5.4	5.1	4.9	5.2	4.9	5.0	4.8	4.9	4.9	5.0	5.6
	11時	7.6	6.9	6.8	7.5	6.9	6.9	6.7	6.9	7.2	7.2	7.1	7.7	7.0	6.7	6.5	6.4	6.3	5.9	5.3	5.1	5.5	5.3	4.9	5.4	R	5.0	4.8	4.9	4.9	5.1	5.7
	12時	7.7	7.1	7.0	7.4	6.9	7.1	7.0	7.1	7.3	7.5	7.1	7.7	7.1	6.8	6.4	6.8	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.4	4.9	5.6	5.0	5.1	4.9	4.9	4.9	MT	5.9
	13時	7.4	7.2	6.8	7.6	7.0	6.9	6.9	6.9	R	7.2	7.1	7.7	7.3	6.9	6.4	6.9	6.7	5.9	5.8	5.6	5.6	5.5	5.0	5.7	5.6	5.0	5.3	5.0	4.9	5.5	6.4
	14時	7.6	7.4	7.1	8.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.6	7.3	7.1	7.7	7.5	7.0	6.8	7.0	7.1	5.9	6.1	6.0	5.7	MT	5.0	5.7	5.6	5.3	5.1	5.0	5.0	5.3	6.2
	15時	7.3	7.4	7.0	8.1	7.2	6.9	R	7.0	7.7	7.3	7.1	7.6	7.4	6.9	6.6	6.9	6.6	5.9	5.9	5.7	5.6	5.6	5.0	5.7	5.4	5.1	5.3	5.1	5.0	5.2	5.9
	16時	7.5	7.3	7.2	7.9	7.2	6.8	7.0	6.9	7.3	7.2	7.1	7.6	7.3	6.8	6.8	6.9	6.8	5.9	5.7	5.9	5.6	5.5	5.0	5.5	5.3	5.1	5.0	5.0	5.0	5.2	6.4
	17時	7.5	7.3	7.4	7.7	7.1	6.7	7.1	6.9	7.3	7.4	7.1	7.6	7.3	6.9	6.6	6.8	6.7	5.9	5.8	5.7	5.5	5.4	5.0	5.4	5.3	5.0	5.0	5.1	5.0	5.2	6.3
	18時	7.5	7.2	7.5	7.8	7.1	6.7	6.9	R	7.3	7.4	7.1	7.5	7.1	6.9	6.7	6.7	6.6	5.8	5.7	5.6	5.4	5.3	5.0	5.5	5.3	5.0	4.9	5.0	5.0	5.1	6.2
	19時	7.4	7.1	7.5	7.8	7.1	6.7	6.9	6.9	7.3	7.5	7.2	7.5	7.0	6.9	6.7	6.7	6.4	5.8	R	5.6	5.4	5.3	5.0	5.2	5.2	4.9	4.9	5.0	5.0	5.1	6.0
	20時	7.2	7.1	7.5	7.7	7.2	6.7	6.9	6.9	7.3	7.7	7.2	7.5	6.9	6.9	6.6	6.7	6.4	5.7	5.6	5.6	5.4	5.4	5.0	5.3	5.1	4.7	4.8	5.0	5.0	5.2	6.0
	21時	7.2	7.0	7.6	7.6	7.1	6.7	6.8	6.9	7.3	7.5	7.3	7.5	6.8	6.7	6.7	6.6	6.3	5.7	5.7	5.6	5.4	5.4	5.0	5.2	5.1	4.9	4.8	5.0	4.9	5.3	5.8
	22時	7.0	7.0	7.5	7.5	7.0	6.7	6.9	7.0	7.3	7.6	7.2	7.5	6.8	6.7	6.7	6.6	6.3	5.7	5.6	5.6	5.3	5.2	5.0	5.3	4.9	4.9	4.9	4.9	5.2	5.7	
	23時	7.0	6.9	7.6	7.4	6.9	6.7	6.8	7.0	7.3	7.5	7.4	7.5	6.7	6.4	6.7	6.5	6.2	5.6	5.4	5.6	5.3	5.3	5.0	5.2	5.0	4.8	4.9	5.0	4.9	5.3	5.6
	24時	6.8	6.8	7.5	7.4	7.0	6.6	R	7.0	7.2	7.3	7.6	7.5	6.6	6.3	6.8	6.4	6.1	5.6	5.2	5.6	5.3	R	5.0	5.2	4.9	4.8	4.8	4.9	4.9	5.9	5.6
	合計	181	165	168	181	170	162	140	158	164	173	172	184	171	160	154	158	152	141	125	128	131	115	114	127	118	118	116	117	119	118	139
	平均	7.6	6.9	7.0	7.5	7.1	6.7	6.7	6.9	7.1	7.2	7.2	7.7	7.1	6.7	6.4	6.6	6.3	5.9	5.4	5.3	5.5	5.2	5.0	5.3	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	5.1	5.8
	最大値	8.1	7.4	7.6	8.1	7.4	7.1	7.1	7.7	7.7	7.7	7.6	7.9	7.5	7.0	6.8	7.0	7.1	6.1	6.1	6.0	6.1	5.6	5.0	5.7	5.6	5.3	5.3	5.1	5.1	5.9	6.4
	最小値	6.8	6.2	6.5	7.0	6.8	6.4	6.1	6.7	6.7	6.7	7.0	7.5	6.6	6.3	5.9	6.2	6.0	5.6	4.8	4.8	5.3	4.9	4.8	4.8	5.0	4.8	4.5	4.6	4.6	4.9	4.9

(2008)20年1月

様式3の21

種別		観測所記号												
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	1	0	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	観測所名	読み	℃
項目	水温 (TM)	単位					

(2008)20年2月

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
時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	25時	26時	27時	28時	29時
	5.6	5.6	5.6	5.1	5.2	5.5	5.1	5.5	5.3	5.0	5.2	6.1	5.5	5.4	5.6	5.3	4.9	4.9	5.6	6.1	5.9	6.7	7.3	6.8	6.4	6.2	6.9	6.5	6.7
	5.6	5.5	5.6	5.1	5.3	5.5	5.1	5.5	5.3	5.0	5.2	6.0	5.5	5.2	4.5	5.1	4.9	4.9	5.5	5.9	5.8	6.6	7.2	6.6	6.2	R	6.9	6.5	6.7
	5.6	5.5	5.6	5.1	5.2	5.5	5.1	5.4	5.3	4.9	5.2	6.0	5.4	5.1	4.8	5.1	4.9	4.9	5.5	5.8	5.7	6.5	7.3	6.6	6.2	R	6.9	6.1	6.6
	5.5	5.4	5.5	5.1	5.2	5.6	5.1	5.3	5.3	4.9	5.1	6.0	5.3	5.0	4.2	5.0	4.9	4.7	5.3	5.6	5.7	6.4	7.1	6.4	6.1	6.2	6.9	6.3	6.6
	5.4	5.4	5.5	5.0	5.2	5.6	5.0	5.2	5.0	4.9	5.1	6.0	R	4.9	5.4	5.1	4.9	4.8	5.3	5.6	5.6	6.4	7.1	6.4	6.1	6.1	6.9	6.3	6.6
	5.4	5.4	5.4	5.0	5.3	5.6	5.0	4.9	4.9	4.9	5.1	6.0	5.1	4.7	4.4	5.1	4.9	4.7	5.2	5.6	5.6	6.3	7.1	6.3	5.2	6.1	6.9	5.6	6.7
	5.3	5.4	5.3	5.0	5.2	5.6	4.9	4.9	4.9	4.9	5.0	6.0	5.1	4.8	4.4	5.2	4.9	4.7	5.1	5.4	5.7	6.3	7.1	6.3	5.4	6.2	6.9	6.0	6.7
	5.4	5.4	5.3	5.1	5.3	5.4	R	4.6	4.8	4.9	5.0	6.0	5.3	4.8	4.5	4.5	4.9	4.8	5.2	5.6	5.7	6.3	7.1	6.1	5.5	6.1	6.9	6.0	6.7
	5.4	5.4	5.3	5.1	5.5	5.4	4.9	4.6	4.9	5.0	5.1	6.0	5.3	4.9	4.6	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	5.8	6.4	7.1	6.2	4.9	6.2	6.8	6.2	6.8
	5.4	5.5	5.3	5.1	5.4	5.3	5.1	4.8	4.9	5.0	5.1	6.0	5.2	5.4	4.6	4.8	5.0	4.9	5.5	5.7	5.9	6.7	7.2	6.4	5.1	6.2	6.7	5.8	6.8
	5.7	5.6	5.3	R	R	5.3	5.4	5.1	5.1	5.3	5.4	6.0	5.3	5.4	4.7	4.9	5.2	5.1	5.9	5.7	6.1	7.2	7.3	6.5	5.8	6.3	6.9	MT	6.8
	6.3	5.8	5.3	5.3	5.5	5.3	5.5	5.4	5.2	R	5.8	6.0	5.4	MT	4.8	5.3	5.3	5.5	5.9	5.8	6.6	7.1	7.5	6.6	6.0	6.4	7.2	5.9	6.9
	6.2	5.9	5.3	5.3	5.6	5.3	5.7	5.6	5.2	5.7	6.1	5.9	5.6	5.6	5.1	5.6	5.4	5.6	5.9	5.9	6.8	6.8	7.6	7.0	6.2	6.4	7.3	5.9	7.0
	6.2	5.9	5.3	5.3	5.6	5.4	6.0	5.9	5.2	5.7	6.3	5.9	5.7	5.8	5.1	5.6	5.7	6.4	MT	6.0	6.7	7.1	7.5	7.1	7.2	6.4	7.8	5.9	7.0
	6.3	R	5.3	5.3	5.6	5.4	6.1	6.0	5.2	5.8	6.4	5.9	5.6	5.8	4.9	5.7	5.7	6.7	5.9	6.1	7.0	7.2	7.8	7.1	7.3	6.5	7.5	7.1	7.1
	6.3	6.0	5.3	5.2	5.5	5.4	5.8	6.0	5.2	5.8	6.3	6.0	5.7	5.9	4.9	5.7	5.7	6.1	5.9	6.0	7.3	7.1	7.5	6.9	7.3	6.5	7.6	7.2	7.3
	6.2	6.0	5.2	5.2	5.5	5.3	5.6	5.8	5.1	5.7	6.2	5.9	5.7	5.9	4.8	5.6	5.5	6.0	6.0	6.0	7.2	7.1	7.6	6.8	7.0	6.5	7.5	7.1	7.2
	6.1	5.9	5.2	5.2	5.4	5.3	R	5.7	5.1	5.6	6.1	5.9	5.6	5.8	5.0	5.4	5.4	5.8	6.0	6.0	6.8	7.1	7.4	6.6	6.6	6.9	7.2	7.0	7.3
	6.0	5.8	5.1	R	R	5.2	5.9	5.6	5.0	5.6	6.1	5.9	5.4	5.5	4.9	5.4	5.3	6.0	6.1	6.0	6.8	7.2	7.3	6.6	6.4	6.9	7.1	7.0	7.2
	6.0	5.8	5.2	R	5.4	5.2	5.7	5.4	5.0	5.4	6.0	5.9	5.5	5.6	4.9	5.4	5.3	5.9	6.1	6.0	6.7	7.1	7.0	6.3	6.4	7.0	R	7.0	7.2
	5.9	5.8	5.0	5.2	5.4	5.2	5.6	5.3	5.0	5.4	6.1	5.8	5.5	5.7	4.9	5.3	5.3	6.1	6.1	6.0	6.8	7.3	6.9	6.4	6.5	7.0	R	6.9	7.3
	5.7	5.7	5.0	5.2	5.4	5.2	5.6	5.4	5.0	5.3	6.1	5.8	5.4	5.7	5.6	5.3	5.2	6.0	6.0	6.0	6.7	7.2	6.8	6.0	6.3	7.0	6.6	6.8	7.2
	5.7	5.6	5.0	5.2	5.4	5.2	5.6	5.2	5.0	5.3	6.1	5.8	5.4	5.6	5.5	5.2	5.2	5.9	6.2	6.0	6.7	7.3	6.7	6.4	6.3	7.0	6.6	6.8	7.2
	5.6	5.6	5.0	5.3	5.4	5.2	5.5	5.2	4.9	5.3	6.1	5.7	5.4	5.5	5.3	5.0	5.1	5.7	6.1	6.0	6.7	7.3	6.7	6.3	6.3	7.0	6.4	6.7	7.0
	139	130	127	108	119	129	119	128	122	121	136	143	125	124	117	125	125	131	132	140	152	165	173	157	149	143	154	149	167
	平均	5.8	5.6	5.3	5.2	5.4	5.4	5.3	5.1	5.3	5.7	5.9	5.4	5.4	4.9	5.2	5.2	5.5	5.7	5.9	6.3	6.9	7.2	6.5	6.2	6.5	7.0	6.5	6.9
	最大値	6.3	6.0	5.6	5.3	5.6	5.6	6.1	6.0	5.3	5.8	6.4	6.1	5.7	5.9	5.6	5.7	6.7	6.2	6.1	7.3	7.3	7.8	7.1	7.3	7.0	7.8	7.2	7.3
	最小値	5.3	5.4	5.0	5.0	5.2	4.9	4.6	4.8	4.9	5.0	5.7	5.1	4.7	4.2	4.5	4.9	4.7	5.1	5.4	5.6	6.3	6.7	6.0	4.9	6.1	6.4	5.6	6.6

(2008)20年2月

様式3の21

種別		観測所記号											
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霧ヶ浦通管	読み	単位	℃
項目				水温 (TM)				

(2008)20年3月

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	
時		7.2	7.2	7.3	8.9	8.8	8.1	8.6	8.9	9.8	9.7	9.3	9.6	R	R	R	R	R	13.2	13.6	13.2	11.7	10.1	10.8	12.1	11.3	13.2	12.8	14.0	13.7	14.1	13.3	
1時		7.1	7.1	7.3	8.8	8.6	8.0	8.6	8.8	9.8	9.7	9.3	9.6	9.7	R	R	R	R	13.1	13.5	13.2	11.5	10.0	10.7	12.0	11.2	13.1	12.6	13.9	13.7	14.0	13.2	
2時		7.1	7.0	7.4	8.7	8.6	8.0	8.6	8.8	9.8	9.6	9.3	9.6	9.7	R	R	R	R	13.1	13.4	13.0	11.5	9.9	10.6	11.9	11.2	13.0	12.5	13.8	13.6	13.9	13.2	
3時		7.0	7.0	7.3	8.6	8.4	7.8	8.5	8.7	9.6	9.6	9.2	9.6	9.6	R	R	R	R	13.0	13.4	13.1	11.4	9.9	10.5	11.8	11.2	12.9	12.5	13.7	13.6	13.8	R	
4時		7.0	7.0	7.3	8.6	8.2	7.8	8.5	8.6	9.6	9.6	9.2	9.5	9.6	R	R	R	R	12.9	13.3	13.0	11.3	9.8	10.5	11.8	11.2	12.9	12.3	13.6	13.5	13.7	13.0	
5時		6.9	6.9	7.2	8.5	8.2	7.8	8.4	8.6	9.5	9.5	R	9.3	9.5	R	R	R	R	12.9	13.3	13.0	11.2	9.7	10.4	11.7	11.1	12.7	12.3	13.5	13.5	13.7	12.9	
6時		6.8	6.9	7.2	8.5	8.0	7.7	8.4	8.6	9.3	9.5	9.1	9.3	9.5	R	R	R	R	12.9	13.2	12.8	11.1	9.4	10.1	11.6	11.1	12.7	12.4	13.5	13.5	13.7	12.9	
7時		6.9	6.9	7.3	8.5	8.1	7.8	8.3	8.6	9.4	9.5	9.1	9.3	9.6	R	R	R	R	12.9	13.3	12.8	11.1	9.8	10.4	11.5	11.2	12.8	12.4	13.5	13.5	13.7	12.7	
8時		6.9	7.1	R	8.6	8.1	7.8	8.5	8.6	9.5	9.4	9.2	9.5	9.8	R	R	R	R	12.9	13.3	12.8	11.1	10.0	10.8	11.5	11.6	12.8	12.6	13.6	13.6	13.8	12.6	
9時		7.1	7.3	7.5	8.7	8.1	8.1	8.9	8.7	9.5	9.3	9.3	9.6	10.0	R	R	R	R	13.1	13.5	12.8	11.1	10.3	10.8	11.5	11.5	12.9	12.7	13.9	13.7	13.8	12.9	
10時		7.3	7.1	7.5	9.0	8.2	8.4	9.1	8.9	9.7	MT	9.4	9.9	R	R	R	R	R	13.4	13.7	12.7	11.1	10.5	11.8	11.5	11.6	13.0	12.9	14.2	13.7	13.9	12.9	
11時		7.3	7.2	7.6	9.2	8.3	8.8	9.3	8.9	9.7	9.6	9.4	10.0	R	R	R	R	R	13.8	13.7	12.6	11.1	10.9	11.6	11.6	11.9	13.1	13.5	14.3	13.9	14.0	12.9	
12時		7.9	7.4	7.6	9.2	8.4	R	9.5	8.9	9.9	10.1	9.6	10.2	MT	R	R	R	R	13.6	13.8	13.7	12.6	11.1	11.2	11.9	11.6	12.3	13.2	14.6	14.7	14.2	14.1	12.9
13時		8.2	7.3	7.8	9.2	8.6	9.6	9.6	9.4	9.9	9.8	9.8	10.2	MT	R	R	R	R	14.0	14.1	13.9	12.6	10.9	11.5	12.1	11.7	12.9	12.5	14.7	14.8	14.5	14.0	12.9
14時		8.2	7.5	8.0	9.3	8.7	R	9.6	9.6	10.1	9.8	9.7	10.3	R	R	R	R	R	14.0	14.2	13.9	12.5	11.3	11.8	R	11.6	13.3	12.8	14.8	14.9	R	13.9	13.0
15時		8.2	7.6	8.4	10.0	9.3	9.0	9.3	9.5	10.1	9.8	9.7	10.2	R	R	R	R	R	14.0	14.6	13.8	12.5	10.8	11.6	13.2	11.7	14.1	12.7	14.9	14.6	14.6	13.8	13.2
16時		8.2	7.4	8.4	9.9	8.9	9.0	9.3	9.5	10.1	9.8	9.7	10.1	R	R	R	R	R	13.9	14.4	13.7	12.3	10.7	11.5	13.1	11.6	14.3	13.0	15.0	14.4	14.9	13.7	12.5
17時		8.0	7.5	8.6	9.6	9.0	9.1	9.2	10.0	10.0	9.7	9.8	10.0	R	R	R	R	R	13.8	14.1	13.6	12.2	10.7	11.3	12.8	11.5	14.1	13.2	14.8	14.1	15.0	13.6	12.4
18時		8.0	7.8	9.8	9.5	8.7	9.1	9.2	9.9	10.0	9.6	9.8	9.9	R	R	R	R	R	13.7	14.0	13.5	12.2	10.6	11.2	12.6	11.5	13.8	12.9	14.7	14.1	14.9	13.6	12.2
19時		7.7	7.3	9.6	9.5	8.5	9.0	9.2	10.0	10.0	9.6	9.8	9.9	R	R	R	R	R	13.7	13.9	13.5	12.1	10.5	11.1	12.5	11.5	13.5	12.3	14.5	R	14.7	13.5	12.2
20時		7.6	7.3	9.2	9.2	8.5	8.9	9.1	10.0	9.9	9.5	9.8	9.8	R	R	R	R	R	13.6	13.8	13.5	12.0	10.4	11.0	12.4	11.5	13.3	12.3	14.4	13.9	14.5	13.5	12.1
21時		7.5	7.4	9.5	9.0	8.4	8.8	9.0	9.8	9.9	9.5	9.8	9.8	R	R	R	R	R	13.5	13.7	13.4	11.9	10.3	10.9	12.3	11.4	13.2	12.8	14.2	13.9	14.4	13.5	12.0
22時		7.4	7.4	9.3	9.0	8.3	8.7	9.0	10.0	9.9	9.4	9.7	9.8	R	R	R	R	R	13.4	13.7	13.4	11.8	10.3	10.8	12.2	11.3	13.3	13.0	14.1	13.8	14.3	13.4	11.9
23時		7.3	7.3	9.0	8.9	8.2	8.7	8.9	9.8	9.7	9.4	9.7	9.7	R	R	R	R	R	13.3	13.6	13.3	11.8	10.2	10.8	12.2	11.3	13.2	12.9	14.0	13.8	14.1	13.3	11.8
24時		179	173	186	217	203	186	215	221	235	221	219	225	87	0	0	0	165	325	324	302	263	255	266	279	297	309	326	323	324	330	292	
合計		7.4	7.2	8.1	9.0	8.5	8.5	8.9	9.2	9.8	9.6	9.5	9.8	9.7	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	13.7	13.5	13.5	12.6	11.0	10.6	11.6	11.6	12.4	12.9	13.6	14.0	14.1	13.8	12.7	
平均		8.2	7.6	9.8	10.0	9.3	9.6	9.6	10.0	10.1	10.1	9.8	10.3	10.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.6	13.9	13.2	11.7	11.8	13.2	12.1	14.3	13.2	15.0	14.9	15.0	14.1	13.8	
最大値		6.8	6.9	7.2	8.5	8.0	7.7	8.3	8.6	9.3	9.3	9.1	9.3	9.5	0.0	0.0	0.0	13.3	12.9	13.2	11.8	10.2	9.4	10.1	11.3	11.1	12.3	12.3	13.5	13.5	13.3	11.8	
最小値																																	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	露ヶ浦樋管	読み	カサミガらしひん
項目	水温 (TM)				単位	℃	℃

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	11.7	11.2	12.0	12.9	13.2	14.1	14.9	14.3	12.2	11.8	11.7	12.8	13.6	12.5	13.3	14.1	14.8	15.0	13.8	13.2	12.7	12.4	13.4	14.0	14.5	15.1	15.1	15.1	15.8	16.9
2時	11.7	11.2	11.9	12.9	13.2	14.0	14.8	14.3	12.1	11.8	11.7	12.7	13.6	12.5	13.3	14.0	14.7	15.1	13.7	13.2	12.6	12.3	12.9	14.1	14.7	15.1	15.1	15.1	15.7	16.9
3時	11.5	10.8	11.8	12.9	13.1	13.9	14.7	14.3	12.0	11.8	11.7	12.5	13.5	12.5	13.3	14.0	14.7	15.1	13.6	13.2	12.6	12.3	12.7	13.7	14.6	15.1	15.1	15.1	15.7	16.8
4時	11.5	10.4	11.8	12.8	13.0	13.9	14.6	14.3	11.9	11.8	11.7	12.5	13.3	12.5	13.2	14.1	14.7	15.0	13.6	13.1	12.6	12.2	12.7	13.6	14.6	15.1	15.1	15.1	15.6	16.7
5時	11.4	10.8	11.8	12.8	12.9	13.8	14.5	14.2	11.8	11.7	11.6	12.5	13.3	12.4	13.0	14.0	14.6	14.9	13.5	13.1	12.6	12.1	12.9	13.5	14.5	15.1	15.1	15.1	15.5	16.7
6時	11.3	10.5	11.7	12.7	12.9	13.7	14.5	14.1	11.8	11.7	11.6	12.4	13.2	12.5	12.9	14.0	14.7	14.9	13.5	13.1	12.5	12.1	13.0	13.6	14.4	15.1	15.1	15.1	15.5	16.6
7時	11.2	10.8	11.7	12.7	12.9	13.7	14.5	14.0	11.7	11.7	11.6	12.5	13.1	12.4	12.9	14.0	14.8	14.8	13.5	13.1	12.6	12.1	13.1	13.7	14.4	15.1	15.1	15.1	15.5	16.8
8時	11.3	10.8	12.0	12.7	13.0	14.1	14.5	13.9	11.7	11.9	11.6	12.6	13.1	12.5	13.0	14.2	14.8	14.8	13.5	13.1	12.7	12.3	13.2	13.8	14.4	15.1	15.1	15.1	15.5	16.9
9時	11.4	10.9	12.2	12.9	13.0	14.2	14.6	13.9	11.8	11.9	11.6	12.7	13.0	12.6	13.2	14.3	14.8	14.8	13.6	13.1	12.7	12.6	13.2	13.7	14.5	15.1	15.1	15.1	15.8	17.0
10時	11.5	10.9	12.5	12.9	13.3	14.7	14.9	13.9	11.9	12.0	11.8	12.8	13.0	12.7	13.3	14.4	14.9	14.8	13.6	13.3	12.8	13.1	13.3	13.9	14.6	15.1	15.1	15.1	15.9	17.2
11時	11.6	11.3	12.6	13.3	13.7	14.7	14.7	13.8	11.9	11.9	12.2	12.9	13.0	12.8	13.7	14.5	14.9	14.6	13.6	13.4	12.8	13.3	13.5	14.0	14.7	15.1	15.1	15.1	16.1	17.5
12時	11.9	12.2	13.1	13.3	14.0	15.0	14.7	13.7	12.0	MT	12.4	12.9	13.0	12.9	14.0	MT	15.0	14.6	13.6	13.4	13.0	14.0	13.6	14.3	14.8	15.1	15.1	15.1	16.4	17.7
13時	12.0	12.3	13.2	14.0	14.2	15.3	14.7	13.6	12.0	12.1	12.5	13.0	13.0	13.0	14.3	14.4	15.0	14.6	13.6	13.3	12.9	14.1	13.7	14.2	15.1	15.1	15.1	15.1	16.8	17.9
14時	12.1	12.5	13.4	14.5	15.2	15.7	14.7	13.4	12.3	12.0	13.2	12.9	13.0	13.3	14.6	14.4	15.1	14.6	13.6	13.3	12.9	14.9	13.8	14.7	15.1	15.1	15.1	15.1	16.8	18.3
15時	12.1	12.7	13.7	14.2	15.2	16.0	14.7	13.3	12.4	12.0	13.5	12.9	12.9	13.5	15.0	14.6	15.1	14.5	13.6	13.2	13.0	14.8	14.2	14.3	15.1	15.1	15.1	16.3	16.8	18.4
16時	12.0	12.6	13.7	13.4	15.3	16.2	14.6	13.1	12.2	11.9	13.7	12.8	12.9	13.6	15.2	14.6	14.9	14.4	13.6	13.2	12.9	14.6	14.1	14.3	MT	15.1	15.1	16.9	17.8	18.4
17時	11.8	12.7	13.7	12.9	14.9	16.0	14.6	13.0	12.1	11.9	13.4	12.8	12.8	13.6	15.2	14.9	15.0	14.4	13.5	13.2	12.9	14.5	14.3	14.5	15.1	15.1	15.1	17.1	18.2	18.5
18時	11.7	12.5	14.0	13.0	14.4	15.8	14.5	12.9	12.1	11.8	13.4	12.8	12.7	13.6	14.5	14.9	15.0	14.3	13.4	13.0	12.8	14.2	13.8	14.5	15.1	15.1	15.1	16.9	18.2	18.0
19時	11.6	12.4	13.8	13.2	14.4	15.6	14.5	12.8	12.0	11.8	13.0	12.8	12.7	13.6	13.9	14.8	15.1	14.2	13.4	13.0	12.7	14.1	13.9	14.7	15.1	15.1	15.1	16.8	18.1	18.0
20時	11.6	12.4	13.6	13.2	14.4	15.4	14.5	12.6	12.0	11.8	12.9	12.8	12.6	13.7	14.0	14.7	15.3	14.1	13.4	12.9	12.6	14.0	13.7	14.8	15.1	15.1	15.1	16.4	17.6	17.9
21時	11.5	12.3	13.5	13.2	14.4	15.2	14.4	12.6	11.9	11.8	12.8	12.9	12.6	13.7	14.1	14.4	15.2	14.1	13.3	12.9	12.6	13.9	13.7	14.7	15.1	15.1	15.1	15.8	17.6	17.9
22時	11.4	12.3	13.0	13.3	14.4	15.1	14.4	12.5	11.9	11.8	12.8	13.1	12.6	13.5	14.2	14.6	15.2	14.0	13.3	12.8	12.5	13.8	13.8	14.7	15.1	15.1	15.1	15.6	16.9	18.0
23時	11.3	12.2	13.2	13.2	14.3	15.1	14.4	12.5	11.9	11.8	12.8	13.1	12.6	13.3	14.2	14.8	15.1	13.9	13.3	12.8	12.5	13.7	13.7	14.6	15.1	15.1	15.1	15.8	16.8	18.0
24時	11.3	12.1	13.1	13.1	14.2	15.0	14.4	12.3	11.8	11.7	12.8	13.5	12.6	13.3	14.1	14.8	15.1	13.8	13.3	12.8	12.4	13.6	13.9	14.6	15.1	15.1	15.1	15.8	16.8	18.0
合計	278	281	307	316	334	356	350	323	287	272	298	307	312	313	332	332	359	349	324	315	305	321	324	341	341	362	362	375	398	421
平均	11.6	11.7	12.8	13.2	13.9	14.8	14.6	13.5	12.0	11.8	12.4	12.8	13.0	13.0	13.9	14.4	14.9	14.6	13.5	13.1	12.7	13.4	13.5	14.2	14.8	15.1	15.1	15.6	16.6	17.5
最大値	12.1	12.7	14.0	14.5	15.3	16.2	14.9	14.3	12.4	12.1	13.7	13.5	13.6	13.7	15.2	14.9	15.3	15.1	13.8	13.4	13.0	14.9	14.3	14.8	15.1	15.1	15.1	17.1	18.2	18.5
最小値	11.2	10.4	11.7	12.7	12.9	13.7	14.4	12.3	11.7	11.7	11.6	12.4	12.6	12.4	12.9	14.0	14.6	13.8	13.3	12.8	12.4	12.1	12.7	13.5	14.4	15.1	15.1	15.1	15.5	16.6

(2008)20年4月

様式3の21

種別		観測所記号												
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	1	0	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	℃
項目	水温 (TM)							

(2008)20年5月																															
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	17.9	18.1	19.0	18.7	18.8	18.4	18.2	18.9	18.8	19.0	17.3	16.3	15.4	13.9	13.6	14.9	17.3	18.4	19.5	19.1	19.2	19.2	20.0	21.4	21.3	21.6	21.7	22.9	22.3	19.6	17.8
2時	17.8	18.0	18.9	18.7	18.8	18.3	18.2	18.9	18.8	18.8	17.2	16.3	15.4	13.8	13.5	14.8	17.3	18.3	19.3	19.0	19.1	19.1	20.0	21.4	21.4	21.7	21.7	22.9	22.1	19.5	17.8
3時	17.7	18.0	18.9	18.7	18.7	18.3	18.3	18.8	18.8	18.8	17.2	16.2	15.1	13.8	13.5	14.8	17.2	18.1	19.2	19.0	19.0	19.1	20.0	21.2	21.5	21.7	21.7	22.7	22.0	19.4	17.7
4時	17.5	18.0	18.8	18.7	18.6	18.2	18.2	18.6	18.8	18.6	17.1	16.2	14.9	13.7	13.5	14.7	17.1	18.0	19.1	19.0	19.0	19.1	20.1	20.8	21.4	21.7	21.5	22.7	21.8	19.3	17.7
5時	17.6	18.0	18.8	18.7	18.6	18.1	18.0	18.5	18.7	18.5	17.0	16.1	14.9	13.7	13.4	14.6	17.1	17.9	19.0	18.9	18.9	19.1	20.1	20.8	21.4	21.6	21.4	22.5	21.6	19.2	17.6
6時	17.6	18.1	18.8	18.6	18.6	18.0	18.0	18.5	18.7	18.4	16.9	16.1	14.7	13.7	13.5	14.6	17.0	17.8	19.0	18.9	18.9	19.1	20.1	20.9	21.4	21.7	21.5	22.5	21.3	19.1	17.4
7時	17.6	18.2	18.8	18.6	18.5	18.1	18.0	18.5	18.6	18.3	16.9	16.0	14.7	13.6	13.4	14.7	17.0	17.8	18.9	19.0	19.0	19.1	20.2	21.1	21.4	21.7	21.6	22.6	21.1	19.1	17.4
8時	17.7	18.3	18.8	18.7	18.6	18.2	18.1	18.7	18.7	18.2	16.8	16.0	14.7	13.6	13.5	14.7	17.0	17.8	19.0	19.0	19.0	19.2	20.3	21.2	21.3	21.7	21.7	22.6	21.0	18.9	17.3
9時	17.8	18.4	18.8	18.8	18.6	18.4	18.3	18.7	18.8	18.3	16.9	16.1	14.7	13.3	13.6	15.3	17.2	18.1	19.1	18.8	19.1	19.3	20.4	21.5	20.8	21.9	21.9	22.8	21.0	18.9	17.2
10時	17.9	18.8	18.9	18.8	18.9	18.5	18.5	19.0	18.9	18.3	16.9	16.1	14.7	13.3	13.7	15.6	17.5	18.5	19.1	18.8	19.1	19.4	20.6	21.6	21.0	22.0	22.2	22.7	20.7	18.9	17.2
11時	18.0	18.8	18.8	19.1	18.8	18.8	18.9	19.2	19.0	18.4	16.8	16.2	14.7	13.3	13.9	16.2	18.1	18.9	19.2	18.9	19.2	19.6	20.8	21.7	21.0	22.1	22.5	23.9	20.7	18.9	17.2
12時	18.1	19.3	18.8	19.1	19.0	19.1	19.3	19.4	MT	18.5	16.9	16.3	14.6	13.4	14.1	16.4	18.6	19.1	19.3	18.8	19.2	19.5	20.7	21.7	21.0	22.3	22.6	MT	20.6	19.0	17.2
13時	18.1	19.2	18.9	19.3	19.0	19.4	19.2	19.5	19.5	18.4	16.9	16.2	14.6	13.5	14.2	17.0	19.1	19.5	19.2	18.9	19.2	19.7	20.9	21.8	20.9	22.4	22.8	24.5	20.6	18.9	17.2
14時	18.1	19.6	19.0	19.5	19.1	19.4	19.4	19.5	19.5	18.3	17.0	16.2	14.6	13.8	14.9	17.4	19.2	19.9	MT	18.8	19.3	19.6	21.0	21.7	20.9	22.5	23.1	24.4	20.5	18.8	17.2
15時	17.9	19.9	19.0	19.5	19.1	19.6	19.1	19.4	20.2	18.1	17.0	16.2	14.5	13.6	14.7	17.3	19.7	20.6	MT	19.0	19.3	19.9	21.0	21.3	20.9	22.2	23.4	24.3	20.5	18.8	17.1
16時	17.9	19.7	19.0	19.5	19.1	19.3	19.2	19.5	20.0	18.0	17.0	16.1	14.5	13.6	14.9	17.8	19.6	20.5	19.1	19.0	19.3	19.9	20.9	21.1	21.1	22.0	23.5	24.0	20.4	18.7	17.1
17時	18.2	19.8	19.0	19.4	19.2	18.9	18.9	19.4	19.9	18.0	17.0	16.0	14.4	13.6	14.9	18.1	19.5	20.6	19.5	19.1	19.3	19.9	21.0	21.2	21.1	21.7	23.6	23.8	20.4	18.6	17.0
18時	18.2	19.6	18.9	19.3	19.1	18.7	18.8	19.3	19.9	17.9	16.9	15.9	14.4	13.6	14.9	17.9	19.3	20.4	19.3	19.1	19.4	20.0	20.9	21.2	21.5	21.7	23.2	23.5	20.3	18.4	16.9
19時	18.4	19.6	18.9	19.3	19.1	18.7	18.7	19.2	19.8	17.9	16.8	15.8	14.3	13.6	14.7	17.9	19.1	20.2	19.2	19.4	19.3	19.9	21.3	21.2	21.9	21.7	22.8	23.3	20.2	18.4	16.9
20時	18.5	19.4	18.8	19.1	18.6	18.6	18.8	19.1	19.6	17.8	16.7	15.8	14.2	13.6	14.5	17.7	18.9	20.1	19.1	19.6	19.4	19.9	21.3	21.3	21.9	21.7	22.7	23.1	20.1	18.3	16.9
21時	18.4	19.4	18.8	19.1	18.5	18.5	19.0	19.0	19.5	17.7	16.7	15.7	14.2	13.6	14.4	17.7	18.8	20.0	19.0	19.3	19.3	19.9	21.2	21.2	21.8	22.0	22.9	22.9	20.0	18.2	16.9
22時	18.3	19.3	18.8	19.0	18.4	18.5	19.2	19.0	19.4	17.6	16.6	15.7	14.1	13.5	14.6	17.6	18.7	19.8	19.1	19.4	19.4	19.9	21.4	21.2	21.8	22.0	22.8	22.7	19.9	18.1	16.9
23時	18.2	19.3	18.8	19.0	18.4	18.3	19.2	18.9	19.3	17.6	16.5	15.6	14.0	13.5	14.7	17.5	18.6	19.7	19.1	19.4	19.3	19.9	21.4	21.2	21.7	21.9	23.0	22.6	19.9	18.0	16.8
24時	18.1	19.1	18.8	18.8	18.3	18.3	19.0	18.9	19.1	17.4	16.5	15.5	14.0	13.5	14.9	17.4	18.5	19.5	18.9	19.3	19.3	19.9	21.6	21.4	21.7	21.7	23.0	22.4	19.7	17.9	16.8
合計	432	454	453	456	450	447	449	456	442	437	406	385	350	326	340	393	437	460	421	458	461	469	497	511	512	525	539	532	499	451	413
平均	18.0	18.9	18.9	19.0	18.8	18.6	18.7	19.0	19.2	18.2	16.9	16.0	14.6	13.6	14.1	16.4	18.2	19.1	19.1	19.1	19.2	19.6	20.7	21.3	21.3	21.9	22.5	23.1	20.8	18.8	17.2
最大値	18.5	19.9	19.0	19.5	19.2	19.6	19.4	19.5	20.2	19.0	17.3	16.3	15.4	13.9	14.9	18.1	19.7	20.6	19.5	19.6	19.4	20.0	21.6	21.8	21.9	22.5	23.6	24.5	22.3	19.6	17.8
最小値	17.5	18.0	18.8	18.6	18.3	18.0	18.0	18.5	18.6	17.4	16.5	15.5	14.0	13.3	13.4	14.6	17.0	17.8	18.9	18.8	18.9	19.1	20.0	20.8	20.8	21.6	21.4	22.4	19.7	17.9	16.8

(2008)20年5月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦通管	読み	単位	℃
項目	水温 (TM)							

(2008)20年6月

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	16.8	17.7	18.3	17.2	19.8	19.9	21.1	22.0	21.5	21.7	22.0	22.2	20.6	21.1	22.5	22.0	22.5	23.4	23.3	22.9	23.0	22.7	21.7	21.7	22.3	22.3	20.9	21.5	21.2	21.2	
2時	16.7	17.7	18.2	17.2	19.7	19.9	21.0	21.9	21.4	21.6	21.9	22.3	20.5	21.2	22.4	21.9	22.4	23.2	23.2	22.9	23.0	22.7	21.5	21.7	22.3	22.2	20.9	21.4	21.4	21.2	
3時	16.7	17.8	18.2	17.2	19.6	19.9	20.9	21.8	21.4	21.5	21.8	22.2	20.4	21.2	22.3	21.8	22.4	23.1	23.1	22.9	23.0	22.7	21.4	21.7	22.2	22.1	20.9	21.2	21.4	21.2	
4時	16.6	17.7	18.0	17.2	19.5	19.9	20.8	21.7	21.4	21.5	21.8	22.2	20.4	21.1	22.2	21.8	22.3	23.1	23.0	22.8	22.9	22.8	21.4	21.7	22.1	22.0	20.9	21.1	21.5	21.1	
5時	16.6	17.6	17.8	17.1	19.4	19.9	20.6	21.7	21.5	21.4	21.8	22.1	20.3	21.1	22.0	21.7	22.2	23.0	22.9	22.8	22.9	22.8	21.4	21.6	22.0	21.9	20.8	21.1	21.7	21.0	
6時	16.7	17.7	17.8	17.2	19.3	19.8	20.6	21.6	21.5	21.4	21.9	22.0	20.3	21.1	21.9	21.7	22.2	22.9	22.9	22.9	22.9	22.7	21.3	21.6	22.0	21.8	20.8	21.2	21.6	20.9	
7時	16.7	17.7	17.8	17.4	19.4	19.5	20.7	21.6	21.5	21.4	21.9	21.8	20.3	21.2	22.0	21.9	22.3	22.9	22.9	22.9	22.9	22.7	21.3	21.7	22.2	21.8	20.8	21.3	21.6	20.9	
8時	16.8	17.8	17.8	17.7	19.4	19.4	20.8	21.6	21.5	21.5	21.9	21.7	20.5	21.4	22.0	22.0	22.4	22.9	22.9	23.0	23.0	22.7	21.6	21.7	22.3	21.7	20.9	21.5	21.7	20.9	
9時	16.9	17.8	17.7	18.1	19.5	19.2	21.0	21.6	21.5	21.5	22.0	21.5	20.6	21.6	22.1	22.2	23.3	23.1	23.0	23.1	23.2	22.7	21.5	21.7	22.4	21.7	20.9	21.8	21.7	21.0	
10時	17.1	18.0	17.7	18.4	19.7	19.2	21.1	21.7	21.6	21.8	22.0	21.4	20.8	22.0	22.2	22.4	23.7	23.3	23.1	23.1	23.3	22.8	21.7	21.8	22.4	21.6	20.9	22.0	21.7	21.3	
11時	17.2	18.0	17.7	19.2	19.8	19.5	21.3	21.6	21.7	22.1	22.2	21.3	21.1	22.6	22.6	22.7	23.9	23.5	23.1	23.1	23.5	23.3	21.9	22.1	22.6	21.4	20.9	22.1	21.7	21.5	
12時	17.4	17.9	17.8	19.4	20.1	19.5	21.5	21.7	21.8	22.5	22.4	21.3	21.2	23.1	22.8	22.8	24.2	23.6	MT	23.2	23.5	23.3	22.2	22.3	22.7	21.3	21.0	21.7	21.7	22.0	
13時	17.5	17.9	17.7	19.9	20.3	19.6	21.5	21.9	21.7	22.9	22.4	21.3	21.5	22.9	22.9	22.7	24.5	23.8	23.1	23.2	23.6	23.2	22.3	22.4	22.7	21.3	21.1	22.1	21.6	22.2	
14時	17.9	17.8	17.7	20.2	20.5	19.9	21.7	22.0	MT	22.4	22.6	21.2	21.3	23.8	23.2	22.6	24.7	MT	23.3	23.3	23.7	23.1	22.7	MT	22.8	21.3	21.3	22.2	21.5	22.6	
15時	17.8	17.7	17.7	20.6	20.3	19.9	21.9	22.0	21.9	22.9	22.6	21.2	21.6	23.6	23.5	22.5	24.8	23.6	24.1	23.1	23.8	22.9	22.9	22.6	22.8	21.3	21.3	22.1	21.5	23.0	
16時	17.7	17.9	17.6	20.7	20.3	19.9	21.8	22.3	22.0	22.8	22.8	21.1	21.4	23.7	23.3	22.6	24.8	23.5	23.4	23.0	23.9	22.8	22.5	22.4	22.8	21.3	21.4	22.2	21.4	22.9	
17時	18.0	18.2	17.6	20.6	20.2	20.3	21.9	22.3	22.0	22.8	22.8	21.2	21.3	23.9	23.1	22.5	24.6	23.2	23.4	23.0	23.8	22.7	22.4	22.5	22.7	21.2	21.3	22.0	21.4	23.0	
18時	17.8	18.1	17.6	20.6	20.2	20.9	21.6	22.3	22.0	22.8	22.6	21.2	21.2	23.6	22.4	22.5	24.3	23.0	23.4	23.0	23.4	22.6	22.3	22.4	22.6	21.3	21.3	21.7	21.4	22.9	
19時	17.5	18.2	17.5	20.4	20.1	21.5	21.3	22.3	22.3	21.9	22.5	22.3	21.0	21.3	23.3	22.1	22.7	24.1	23.1	23.4	23.0	22.5	22.1	22.4	22.5	21.2	21.4	21.3	21.4	22.8	
20時	17.3	18.2	17.5	20.2	20.1	21.4	21.6	22.2	21.9	22.3	22.0	20.9	21.3	23.1	22.0	22.6	23.9	23.0	23.3	23.0	22.8	22.3	22.0	22.4	22.5	21.1	21.4	21.1	21.4	22.6	
21時	17.2	18.3	17.4	20.1	20.0	21.4	21.7	22.2	21.8	22.5	21.9	20.9	21.1	23.0	22.1	22.6	23.8	23.1	23.3	23.0	22.7	22.1	22.0	22.3	22.4	21.1	21.4	21.0	21.4	22.5	
22時	17.3	18.4	17.3	20.0	20.0	21.2	21.7	22.1	21.8	22.2	22.0	20.8	21.0	22.9	22.3	22.7	23.7	23.3	23.1	23.0	22.6	22.0	21.8	22.2	22.4	21.0	21.4	21.0	21.4	22.4	
23時	17.5	18.4	17.3	19.9	20.0	21.2	21.8	22.0	21.8	22.2	22.1	20.7	21.0	22.8	22.2	22.6	23.6	23.4	22.9	23.0	22.6	21.9	21.8	22.4	22.4	21.0	21.5	21.0	21.3	22.3	
24時	17.4	18.3	17.3	19.9	19.9	20.8	21.9	21.6	21.7	22.1	22.2	20.6	21.2	22.7	22.0	22.6	23.5	23.3	22.9	22.9	22.7	21.8	21.8	22.4	22.4	22.3	21.0	21.5	21.0	21.3	
合計	413	431	425	456	477	484	512	526	499	530	532	514	502	538	538	536	564	534	533	552	556	544	526	508	538	516	507	517	516	526	
平均	17.2	18.0	17.7	19.0	19.9	20.2	21.3	21.9	21.7	22.1	22.2	21.4	20.9	22.4	22.4	22.3	23.5	23.2	23.2	23.0	23.2	22.7	21.9	22.1	22.4	21.5	21.1	21.5	21.5	21.9	
最大値	18.0	18.4	18.3	20.7	20.5	21.5	21.9	22.3	22.0	22.9	22.8	22.3	21.6	23.9	23.5	22.8	24.8	23.8	24.1	23.3	23.9	23.3	22.9	22.6	22.8	22.3	21.5	22.2	21.7	23.0	
最小値	16.6	17.6	17.3	17.1	19.3	19.2	20.6	21.6	21.4	21.4	21.8	20.6	20.3	21.1	21.9	21.7	22.2	22.9	22.9	22.8	22.6	21.8	21.3	21.6	21.6	22.0	21.0	20.8	21.0	21.2	20.9

(2008)20年6月

様式3の21

観測所記号										
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	1
0										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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがらひかん
項目	水温 (TM)				単位	℃	

		(2008)20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	
		22.2	22.6	22.7	22.6	24.0	25.6	26.4	25.5	25.5	26.5	26.8	25.6	27.5	27.8	28.0	27.9	27.8	28.2	28.3	27.7	28.1	28.0	27.4	27.0	27.2	27.9	28.5	28.1	28.1	28.5	27.8	27.6
1時		22.1	22.4	22.6	22.6	24.1	25.7	26.2	25.5	25.5	26.4	26.7	25.7	27.6	27.8	27.9	27.8	28.2	28.0	27.6	28.0	27.9	27.3	26.9	27.2	27.8	28.4	28.0	27.9	28.3	27.7	27.7	
2時		22.0	22.4	22.5	22.6	24.1	25.8	26.2	25.4	25.6	26.2	26.6	25.6	27.5	27.7	27.9	27.7	28.0	27.9	27.6	28.0	27.9	27.3	26.9	27.1	27.8	28.4	27.9	27.9	28.2	27.7	27.6	
3時		22.0	22.3	22.6	22.5	23.9	25.9	26.2	25.4	25.6	26.2	26.5	25.6	27.4	27.6	27.9	27.6	27.9	27.8	27.5	27.9	27.9	27.2	26.9	27.1	27.7	28.3	27.9	27.6	28.1	27.6	27.5	
4時		21.8	22.3	22.6	22.6	24.0	26.0	26.0	25.4	25.5	26.1	26.1	25.5	27.4	27.5	27.8	27.5	27.9	27.9	27.5	27.9	27.8	27.1	26.9	27.0	27.8	28.2	27.9	27.7	28.1	27.5	27.4	
5時		21.9	22.4	22.6	22.5	24.0	25.9	26.1	25.5	25.5	26.1	25.9	25.5	27.3	27.5	27.8	27.5	27.8	27.8	27.5	27.8	27.7	27.2	26.9	27.1	27.8	28.2	27.9	27.6	28.0	27.5	27.4	
6時		22.0	22.4	22.5	22.6	24.1	25.9	26.1	25.6	25.6	26.1	26.0	25.6	27.3	27.5	27.9	27.5	27.8	27.8	27.6	27.7	27.7	27.2	27.0	27.2	27.9	28.2	27.9	27.6	28.0	27.5	27.4	
7時		22.2	22.6	22.6	22.6	24.2	25.9	25.9	25.6	25.7	26.2	26.1	25.6	27.3	27.6	28.1	27.5	27.8	27.9	27.8	27.7	27.8	27.3	27.1	27.3	28.0	28.2	27.8	27.9	28.2	27.5	27.4	
8時		22.1	22.6	22.7	22.6	24.2	26.0	26.0	25.7	25.8	26.3	26.2	25.5	27.3	27.6	28.1	27.5	27.8	27.9	28.2	27.7	27.8	27.5	27.3	27.5	28.1	28.2	27.9	28.0	28.2	27.8	27.6	
9時		22.1	22.7	22.7	22.8	24.2	26.0	25.9	25.7	26.0	26.4	26.3	25.7	27.5	27.8	28.3	27.6	27.8	28.1	28.6	28.0	28.0	27.7	27.7	27.7	28.4	28.2	27.9	28.0	28.2	27.8	27.6	
10時		22.2	22.7	22.8	24.3	26.1	26.1	25.6	26.4	26.8	26.4	26.3	25.7	27.5	27.8	28.0	MT	27.7	27.9	28.2	29.0	28.2	28.1	27.7	27.8	27.7	28.7	28.2	28.4	28.5	27.9	27.8	
11時		22.4	23.2	22.7	23.1	24.6	26.4	MT	25.6	26.4	26.8	26.5	26.3	27.9	28.1	MT	27.9	28.2	28.2	29.1	28.6	28.3	28.0	27.8	27.8	27.8	30.0	28.5	28.4	MT	28.7	28.7	28.5
12時		22.5	23.1	22.8	23.0	24.9	26.4	26.1	25.7	26.4	26.8	26.4	26.6	28.2	28.3	28.4	28.0	28.2	27.9	29.6	28.8	28.3	27.9	27.7	27.8	30.2	28.6	28.5	28.4	28.9	29.3	28.7	
13時		22.6	23.1	22.7	23.3	25.0	26.3	25.9	25.9	27.0	26.7	26.5	26.7	28.5	28.3	28.4	28.1	28.4	27.8	29.7	29.1	28.3	27.8	27.6	27.6	30.3	29.0	28.7	28.4	28.9	29.5	28.8	
14時		22.6	23.0	22.7	23.7	25.3	26.2	25.7	25.8	27.2	26.8	26.5	27.0	28.6	28.6	28.8	28.2	28.4	27.9	29.8	29.2	28.4	27.5	27.5	28.0	30.2	29.0	29.3	29.1	28.8	29.7	29.0	
15時		22.8	22.8	22.7	23.6	25.5	26.2	25.6	25.8	27.2	26.8	26.4	27.2	28.8	29.0	29.3	28.4	28.6	27.9	29.6	29.2	28.4	27.4	27.5	28.2	30.2	28.8	29.3	29.2	28.4	29.5	28.8	
16時		22.7	22.6	22.6	24.1	25.2	26.1	25.4	25.9	27.4	26.7	26.4	27.3	28.9	28.9	29.0	28.5	28.8	28.1	29.4	29.0	28.0	27.2	27.4	28.3	29.8	28.6	29.2	29.3	28.2	29.2	29.0	
17時		22.6	22.7	22.6	23.9	25.7	26.0	25.6	25.8	27.4	26.9	25.8	27.4	28.8	28.8	28.9	28.7	28.7	28.1	29.2	28.7	27.6	27.1	27.4	28.3	29.6	28.5	29.0	29.0	28.3	28.8	28.9	
18時		22.6	22.9	22.6	23.9	25.7	25.9	25.5	25.6	27.2	26.9	25.6	27.1	28.6	28.7	28.6	28.8	28.6	28.0	28.9	28.5	27.6	27.0	27.3	28.2	29.2	28.4	28.9	28.9	28.2	28.5	28.7	
19時		22.8	23.1	22.4	23.7	25.6	26.2	25.6	25.4	27.0	27.0	25.5	27.2	28.5	28.6	28.5	28.7	28.5	28.0	28.8	28.4	27.5	27.1	27.4	28.3	29.0	28.3	28.6	28.8	28.3	28.3	28.6	
20時		22.8	23.1	22.6	23.7	25.6	26.4	25.6	25.4	26.9	27.0	25.6	27.1	28.3	28.4	28.3	28.7	28.5	27.9	28.6	28.3	27.5	27.0	27.3	28.4	28.9	28.2	28.5	28.8	28.3	28.2	28.5	
21時		22.8	23.1	22.5	23.7	25.6	26.4	25.7	25.6	26.8	26.9	25.6	27.1	28.2	28.4	28.3	28.6	28.4	27.9	28.5	28.2	27.5	27.1	27.3	28.3	28.8	28.2	28.4	28.7	28.2	28.0	28.4	
22時		22.7	23.1	22.6	23.9	25.6	26.4	25.6	25.5	26.7	26.8	25.6	27.3	28.1	28.3	28.2	28.5	28.4	27.8	28.3	28.1	27.5	27.0	27.2	28.2	28.7	28.2	28.3	28.7	28.0	27.9	28.3	
23時		22.7	22.9	22.6	24.0	25.5	26.4	25.6	25.5	26.7	26.8	25.7	27.3	27.9	28.2	28.0	28.3	28.3	27.8	28.2	28.1	27.5	27.0	27.2	28.2	28.6	28.1	28.2	28.5	27.8	27.8	28.2	
24時		537	546	543	557	595	626	595	614	633	638	628	634	671	675	622	673	677	671	684	679	669	656	655	666	691	681	681	653	680	678	676	
合計		22.4	22.8	22.6	23.2	24.8	26.1	25.9	25.6	26.4	26.6	26.2	26.4	28.0	28.1	28.3	28.1	28.2	28.0	28.5	28.3	27.9	27.3	27.3	27.7	28.8	28.4	28.4	28.4	28.3	28.3	28.2	
平均		22.8	23.2	22.8	24.1	25.7	26.4	26.4	25.9	27.4	27.0	26.8	27.4	28.9	29.0	29.3	28.8	28.8	28.3	29.8	29.2	28.4	28.0	27.8	28.4	30.3	29.0	29.3	29.3	28.9	29.7	29.0	
最大値		21.8	22.3	22.4	22.5	23.9	25.6	25.4	25.4	25.5	26.1	25.5	25.5	27.3	27.5	27.8	27.5	27.8	27.8	27.5	27.7	27.5	27.0	26.9	27.0	27.7	28.1	27.8	27.6	27.8	27.4	27.4	
最小値																																	

(2008)20年7月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	かすみがうちのかん
項目	水温 (TM)				単位	℃	

日 時		2006年04~8月																													
		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	28.2	28.1	27.6	27.5	28.4	28.2	28.7	28.7	30.5	29.5	28.9	29.1	28.1	27.9	28.8	29.1	28.6	26.0	25.8	25.4	26.4	26.1	25.0	24.7	24.9	24.8	24.3	25.6	25.8	26.3	27.0
2時	28.0	27.9	27.5	27.5	28.3	28.2	28.7	28.8	30.4	29.4	28.9	29.1	28.1	28.0	28.8	29.0	28.5	25.8	25.8	25.4	26.3	26.0	25.0	24.7	24.9	24.8	24.3	25.4	25.8	26.2	26.9
3時	27.9	27.7	27.4	27.5	28.3	28.1	28.5	28.7	30.4	29.3	28.8	29.0	28.1	28.0	28.7	29.0	28.4	25.6	25.5	25.4	26.4	25.8	24.9	24.6	24.7	24.7	24.2	25.3	25.7	26.1	26.8
4時	27.8	27.6	27.4	27.4	28.5	28.1	28.5	28.7	30.3	29.2	28.8	29.0	28.0	28.0	28.6	29.0	28.6	25.5	25.5	25.4	26.2	25.7	24.9	24.6	24.7	24.6	24.2	25.3	25.8	26.0	26.8
5時	27.8	27.6	27.4	27.4	28.6	28.0	28.4	28.7	30.2	29.1	28.7	28.9	28.0	27.9	28.5	28.9	28.1	25.3	25.3	25.4	26.2	25.6	24.9	24.6	24.7	24.6	24.1	25.3	25.7	26.1	26.7
6時	27.7	27.6	27.5	27.4	28.8	27.9	28.4	28.7	30.0	29.0	28.7	28.9	28.0	27.9	28.6	28.9	28.0	25.3	25.2	25.4	26.1	25.6	24.8	24.6	24.7	24.5	24.1	25.2	25.7	26.0	26.6
7時	27.7	27.7	27.6	27.5	28.8	27.9	28.5	28.8	29.9	29.0	28.8	28.9	28.0	27.9	28.7	28.9	27.9	25.3	25.2	25.4	26.1	25.5	24.9	24.6	24.6	24.4	24.1	25.3	25.7	26.1	26.5
8時	27.9	27.9	27.7	27.6	29.0	28.0	28.6	29.0	29.8	29.0	28.7	29.0	28.0	28.0	28.7	29.0	27.7	25.4	25.3	25.5	26.1	25.4	24.8	24.7	24.7	24.4	24.3	25.3	25.6	26.1	26.6
9時	28.0	27.9	27.9	27.9	29.4	28.2	28.7	29.2	30.1	29.0	28.8	29.2	28.1	28.1	28.8	29.2	27.6	25.5	25.3	25.6	26.1	25.4	24.9	24.8	24.7	24.5	24.4	25.5	25.6	26.4	26.6
10時	28.3	28.1	28.2	28.0	29.2	28.5	28.7	29.1	30.8	29.0	29.0	29.2	28.2	28.3	29.0	29.9	27.5	25.4	25.4	25.5	26.4	25.5	25.1	24.8	24.8	24.7	24.5	26.0	25.7	26.4	26.6
11時	28.4	28.2	28.1	28.0	29.1	28.7	29.2	29.6	30.8	29.0	29.5	28.9	28.4	28.6	29.3	30.3	27.5	25.3	25.3	25.9	26.4	25.5	25.1	24.7	25.0	24.8	24.9	25.7	26.0	26.8	26.6
12時	28.5	28.2	28.0	28.0	29.0	28.8	29.4	29.8	31.2	29.2	29.9	28.9	28.7	28.6	29.9	30.8	27.4	25.3	25.5	25.8	26.5	25.7	25.2	24.9	25.1	24.9	MT	26.0	26.0	26.9	27.0
13時	28.7	28.1	27.8	28.3	29.1	29.2	29.5	30.1	31.4	29.3	29.7	28.9	28.7	28.9	29.7	31.0	27.5	25.4	25.5	25.9	26.7	26.0	25.2	24.9	25.3	24.9	24.8	26.0	26.3	27.2	27.3
14時	28.8	28.0	27.8	28																											

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0									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	霞ヶ浦通管	読み	単位	℃
項目	水温(TM)							

(2008)20年9月

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	26.9	26.9	26.1	26.4	26.4	26.4	27.5	27.7	27.8	27.3	26.7	25.2	25.9	26.9	26.3	26.0	24.7	25.6	25.2	25.0	24.4	24.2	22.6	23.0	23.1	23.3	23.2	22.7	22.0	20.8	
2時	26.8	26.8	26.0	26.4	26.3	26.4	27.4	27.6	27.5	27.3	26.6	25.2	25.9	26.7	26.4	26.0	24.7	25.6	25.3	25.0	24.4	24.1	22.5	23.0	23.1	23.2	23.2	22.6	22.0	20.7	
3時	26.8	26.8	26.1	26.4	26.3	26.4	27.4	27.6	27.4	27.2	26.6	25.0	25.8	26.5	26.3	26.1	24.8	25.6	25.3	25.0	24.4	24.1	22.5	23.1	23.1	23.2	23.3	22.6	22.0	20.7	
4時	26.7	26.8	26.2	26.4	26.2	26.3	27.4	27.5	27.3	27.1	26.5	24.7	25.7	26.4	26.2	26.0	24.7	25.5	25.2	24.8	24.4	24.0	22.4	22.4	23.0	23.1	23.1	22.6	21.8	20.7	
5時	26.7	26.7	26.1	26.4	26.2	26.3	27.3	27.5	27.3	27.0	26.5	24.4	25.7	26.4	26.1	25.9	24.7	25.4	25.1	24.7	24.3	23.9	22.4	22.9	23.0	23.2	23.0	22.5	21.7	20.7	
6時	26.7	26.7	26.1	26.4	26.1	26.3	27.2	27.4	27.3	27.0	26.4	24.1	25.6	26.3	26.0	25.9	24.6	25.3	25.1	24.6	24.3	23.8	22.3	22.9	23.0	23.2	22.9	22.5	21.6	20.7	
7時	26.7	26.7	26.2	26.6	26.1	26.3	27.2	27.4	27.3	27.1	26.4	24.1	25.6	26.3	26.0	25.8	24.7	25.3	25.2	24.7	24.3	23.7	22.4	22.9	23.1	23.3	22.9	22.6	21.5	20.6	
8時	26.7	26.8	26.3	26.7	26.2	26.3	27.2	27.5	27.4	27.2	26.4	24.3	25.7	26.3	26.3	26.0	24.9	25.3	25.3	24.6	24.4	23.8	22.4	23.0	23.1	23.4	22.9	22.5	21.4	20.5	
9時	26.8	26.9	26.4	27.0	26.3	26.5	27.2	27.7	27.6	27.4	26.4	24.7	26.0	26.3	26.2	25.9	25.5	25.3	25.4	24.7	24.5	23.7	22.4	23.2	23.2	23.6	23.0	22.7	21.2	20.5	
10時	26.8	27.0	26.4	27.1	26.4	26.7	27.4	28.0	27.8	27.5	26.3	24.9	26.3	26.4	26.4	25.9	25.5	25.4	25.4	24.4	24.4	23.6	22.6	23.6	23.4	23.7	23.2	22.5	21.4	20.7	
11時	26.9	27.0	26.6	27.2	26.4	26.8	27.8	28.4	27.9	27.6	26.2	25.1	26.5	26.6	26.5	25.8	25.6	25.4	25.4	24.4	24.4	23.4	22.5	23.4	23.3	23.7	23.0	22.8	21.3	20.5	
12時	26.9	26.8	MT	27.3	26.5	27.2	28.1	28.6	28.1	27.8	26.1	25.3	26.7	26.8	26.6	25.8	MT	25.4	25.4	24.7	24.4	23.4	22.5	23.9	23.5	23.6	23.3	22.4	MT	20.8	
13時	27.0	26.9	26.7	27.4	26.6	27.4	28.1	28.8	28.4	27.9	26.0	25.5	26.9	27.1	26.6	25.9	MT	25.4	25.6	25.0	24.4	23.4	22.5	23.9	23.4	23.7	23.4	22.3	21.4	20.9	
14時	27.1	27.9	26.4	27.4	26.7	27.7	29.1	29.2	MT	27.8	26.0	25.8	27.3	27.3	26.6	25.7	MT	25.3	25.5	25.2	24.4	23.4	22.4	24.1	23.0	23.6	23.5	22.3	21.4	20.8	
15時	27.0	27.1	26.5	27.3	26.8	28.3	29.2	29.1	MT	27.6	26.1	26.0	27.6	27.4	26.5	25.5	26.1	25.3	25.4	25.1	24.5	23.5	22.6	23.9	22.8	23.5	23.7	22.2	21.3	20.8	
16時	27.1	26.8	26.5	27.2	26.8	28.4	29.2	28.9	28.4	27.5	25.9	26.5	27.8	27.3	26.5	25.4	26.3	25.4	25.4	25.0	24.4	23.4	22.8	24.1	22.7	23.4	23.5	22.1	21.3	20.8	
17時	27.1	26.3	26.5	27.1	26.9	28.2	28.8	28.8	28.1	27.5	25.7	26.7	27.5	27.3	26.4	25.3	26.4	25.3	25.4	24.9	24.6	24.6	23.3	23.0	24.2	23.0	23.6	23.3	22.2	21.2	20.7
18時	27.0	26.0	26.5	27.0	26.9	28.0	28.5	28.7	28.0	27.4	25.6	26.5	27.4	27.2	26.4	25.3	26.2	25.4	25.4	24.9	24.6	24.6	23.2	23.1	24.2	22.9	23.5	23.2	22.2	21.1	20.7
19時	26.9	26.0	26.5	26.9	26.8	27.9	28.3	28.6	27.8	27.4	25.5	26.4	27.2	27.0	26.3	25.2	26.2	25.4	25.4	24.8	24.4	23.1	23.1	23.8	23.0	23.6	23.2	22.3	21.1	20.7	
20時	26.9	26.0	26.4	26.8	26.7	27.9	28.2	28.5	27.6	27.3	25.4	26.2	27.0	27.0	26.3	25.1	26.0	25.3	25.3	24.7	24.3	23.1	23.0	23.8	23.0	23.5	23.1	22.2	21.1	20.7	
21時	26.9	26.0	26.4	26.7	26.6	27.8	28.1	28.4	27.5	27.1	25.2	26.2	27.0	26.8	26.2	25.0	25.9	25.2	25.3	24.6	24.3	23.0	22.9	23.5	23.1	23.5	23.1	22.2	21.0	20.6	
22時	26.9	26.0	26.4	26.6	26.5	27.7	27.9	28.3	27.4	27.0	25.1	26.1	27.0	26.7	26.2	25.0	25.8	25.2	25.2	24.6	24.2	22.9	22.8	23.3	23.2	23.4	23.0	22.1	21.0	20.6	
23時	26.9	26.0	26.4	26.5	26.5	27.6	27.9	28.2	27.5	26.9	25.1	26.1	26.9	26.6	26.1	24.9	25.8	25.2	25.2	24.5	24.3	22.8	22.9	23.1	23.2	23.3	22.9	22.1	21.0	20.6	
24時	26.9	26.0	26.4	26.4	26.5	27.5	27.8	28.0	27.4	26.8	25.1	26.1	26.9	26.5	26.1	24.9	25.7	25.2	25.1	24.5	24.3	22.7	23.0	23.2	23.3	23.1	22.8	22.0	20.9	20.6	
合計	645	639	606	644	636	652	670	676	609	656	624	611	638	642	632	614	535	609	607	595	585	564	544	563	555	562	556	537	492	496	
平均	26.9	26.6	26.4	26.8	26.5	27.2	27.9	28.2	27.7	27.3	26.0	25.5	26.6	26.8	26.3	25.6	25.5	25.4	25.3	24.8	24.4	23.5	22.7	23.5	23.1	23.4	23.2	22.4	21.4	20.7	
最大値	27.1	27.9	26.7	27.4	26.9	28.4	29.2	29.2	28.4	27.9	26.7	26.7	27.8	27.4	26.6	26.1	26.4	25.6	25.6	25.2	24.6	24.2	23.1	24.2	23.5	23.7	23.7	22.8	22.0	20.9	
最小値	26.7	26.0	26.0	26.4	26.1	26.3	27.2	27.4	27.3	26.8	25.1	24.1	25.6	26.3	26.0	24.9	24.6	25.2	25.1	24.4	24.2	22.7	22.3	22.9	22.7	23.1	22.8	22.0	20.9	20.5	

(2008)20年9月

様式3の21

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

時刻水質月表 (水質自動監視装置)

水系名	和根川	河川名	その他	観測所名	酸・補罐管	読み	かすみ計りかん
項目	水温 (TM)				単位	℃	

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		
時	1時	20.5	20.3	20.4	20.2	20.3	21.0	20.6	21.5	20.7	20.8	21.4	21.0	20.8	21.0	20.6	20.6	20.6	20.6	20.2	19.7	19.9	20.2	20.3	20.4	20.7	20.5	19.9	19.6	19.9	18.8	18.0		
	2時	20.5	20.3	20.3	20.2	20.3	21.0	20.6	21.4	20.7	20.8	21.4	20.9	20.8	20.9	20.6	20.5	20.6	20.5	20.1	19.7	19.9	20.1	20.2	20.3	20.8	20.5	19.9	19.6	19.8	18.7	18.0		
	3時	20.6	20.2	20.3	20.1	20.2	20.9	20.6	21.3	20.7	20.8	21.4	20.8	20.7	20.8	20.6	20.5	20.5	20.5	20.1	19.7	19.9	20.1	20.2	20.3	20.7	20.4	19.9	19.6	19.8	18.6	17.9		
	4時	20.5	20.2	20.2	20.0	20.2	20.8	20.6	21.2	20.6	20.7	21.4	20.7	20.8	20.6	20.6	20.4	20.4	20.0	19.6	19.8	20.0	20.2	20.3	20.7	20.3	19.9	19.5	19.6	18.6	17.8			
	5時	20.5	20.1	20.2	20.0	20.1	20.7	20.6	21.1	20.7	20.7	21.4	20.6	20.6	20.7	20.5	20.3	20.4	20.3	19.9	19.6	19.8	20.0	20.2	20.3	20.7	20.3	19.9	19.5	19.6	18.5	17.8		
	6時	20.4	20.1	20.2	20.0	20.1	20.7	20.6	21.1	20.6	20.6	21.3	20.6	20.6	20.7	20.4	20.3	20.3	19.8	19.6	19.7	19.9	19.9	20.2	20.3	20.6	20.3	19.7	19.4	19.5	18.4	17.8		
	7時	20.5	20.1	20.2	20.0	20.1	20.6	20.6	21.1	20.6	20.7	21.3	20.6	20.6	20.7	20.4	20.3	20.3	19.8	19.6	19.7	19.9	20.1	20.3	20.6	20.3	19.6	19.4	19.4	18.4	17.7			
	8時	20.5	20.1	20.2	20.1	20.2	20.6	20.6	21.1	20.5	20.7	21.3	20.6	20.6	20.7	20.4	R	20.3	20.2	19.8	19.6	19.8	19.9	20.2	20.3	20.6	20.3	19.7	19.4	19.4	18.4	17.7		
	9時	20.7	20.3	20.4	20.2	20.3	20.7	20.7	21.0	20.7	20.8	21.3	20.7	20.6	20.8	20.9	20.5	20.4	20.5	20.3	20.0	19.8	19.8	20.0	20.5	20.4	20.6	20.3	19.5	19.7	19.4	18.4	17.8	
	10時	20.8	20.6	20.4	20.3	20.7	20.7	20.7	21.0	20.9	21.0	21.3	20.9	20.7	20.9	20.5	20.5	20.7	20.4	20.1	20.1	20.1	20.1	20.6	20.4	20.6	20.3	19.8	19.7	19.5	18.4	18.0		
	11時	20.8	20.6	20.5	20.7	21.2	20.7	MT	21.0	20.9	21.4	21.4	21.1	21.0	21.0	20.6	20.8	21.0	20.5	20.2	20.2	20.2	20.3	20.7	20.4	20.8	20.2	19.8	19.7	19.5	18.4	18.0		
	12時	20.9	21.0	20.6	20.6	21.7	20.6	21.0	21.0	21.0	21.7	21.4	21.1	21.3	20.9	20.8	21.3	21.3	20.5	20.4	20.5	20.8	20.9	20.8	20.4	20.8	20.2	20.2	20.2	20.2	MT	18.5	18.1	
	13時	20.8	21.0	20.7	20.9	21.8	20.7	21.0	21.0	21.1	22.2	21.4	21.3	21.6	21.0	21.0	21.5	21.4	20.6	20.2	20.6	20.9	21.0	20.6	20.3	20.9	20.2	20.6	20.5	20.2	18.7	18.2		
	14時	20.7	21.3	20.8	20.7	21.9	20.8	21.0	21.0	21.3	22.4	21.5	21.4	21.8	21.0	MT	21.7	21.4	20.6	20.2	20.6	21.2	21.0	20.6	20.3	20.9	20.2	20.7	20.8	19.9	18.6	18.2		
	15時	20.7	21.3	21.0	20.9	21.8	20.8	21.0	21.1	21.6	22.4	21.5	21.7	22.0	20.9	21.3	21.7	21.4	20.6	20.2	20.5	21.3	21.1	20.6	20.3	20.8	20.2	20.6	20.7	19.9	18.8	18.1		
	16時	20.8	21.1	21.0	20.8	21.8	20.9	22.3	21.1	21.4	22.5	21.6	21.6	22.0	20.9	21.2	21.6	21.2	20.6	20.1	20.4	21.2	20.9	20.6	20.3	20.8	20.2	20.4	21.0	19.7	18.7	18.0		
	17時	20.7	21.0	20.9	20.6	21.5	20.9	22.3	21.0	21.3	22.4	21.6	21.4	21.8	20.8	21.0	21.3	21.0	20.4	20.1	20.3	21.0	20.7	20.5	20.3	20.7	20.1	20.3	20.7	19.5	18.5	18.0		
	18時	20.7	20.8	20.9	20.4	21.4	20.9	22.0	21.0	21.1	22.1	21.5	21.3	21.7	20.8	21.0	21.2	21.0	20.4	20.0	20.2	20.8	20.7	20.5	20.4	20.7	20.2	20.2	20.7	19.4	18.4	17.9		
	19時	20.6	20.7	20.8	20.4	21.4	20.9	21.9	21.0	21.1	21.9	21.5	21.2	21.6	20.7	20.9	21.1	20.9	20.3	20.0	20.1	20.7	20.6	20.4	20.4	20.7	20.1	20.2	20.5	19.3	18.3	17.9		
	20時	20.6	20.7	20.8	20.3	21.3	20.9	21.8	20.9	21.1	21.6	21.5	21.2	21.4	20.7	20.8	21.0	20.9	20.3	20.0	20.1	20.6	20.6	20.4	20.5	20.6	20.1	20.1	20.3	19.2	18.3	17.8		
	21時	20.6	20.6	20.3	20.3	21.2	20.9	21.8	20.9	21.0	21.2	21.3	21.1	21.3	20.7	20.8	20.9	20.8	20.3	19.9	20.1	20.5	20.5	20.4	20.6	20.6	20.1	20.1	20.3	19.1	18.2	17.8		
	22時	20.5	20.6	20.2	20.3	21.2	20.8	21.7	20.9	21.0	21.4	21.2	21.0	21.3	20.6	20.7	20.8	20.7	20.2	19.9	20.0	20.4	20.5	20.4	20.6	20.6	20.0	19.9	20.2	19.0	18.1	17.7		
	23時	20.4	20.5	20.3	20.4	21.1	20.8	21.7	20.8	21.0	21.4	21.2	21.0	21.2	20.6	20.7	20.8	20.7	20.2	19.8	20.0	20.4	20.4	20.4	20.7	20.6	20.1	19.9	20.1	18.9	18.1	17.7		
	24時	20.4	20.5	20.2	20.4	21.1	20.7	21.6	20.7	20.9	21.4	21.0	20.9	21.1	20.6	20.6	20.7	20.6	20.2	19.7	19.9	20.3	20.4	20.4	20.7	20.5	20.0	19.7	20.0	18.8	18.0	17.7		
	合計	495	494	492	489	503	499	487	505	503	514	513	505	508	499	477	480	499	490	481	481	489	490	490	490	497	485	481	481	448	443	430		
	平均	20.6	20.6	20.5	20.4	21.0	20.8	21.2	21.1	20.9	21.4	21.4	21.0	21.2	20.8	20.7	20.9	20.8	20.4	20.0	20.0	20.4	20.4	20.4	20.4	20.4	20.7	20.2	20.0	20.0	19.5	18.5	17.9	
	最大値	20.9	21.3	21.0	20.9	21.9	21.0	22.3	21.5	21.6	22.5	21.6	21.7	22.0	21.0	21.3	21.7	21.4	20.6	20.4	20.6	21.3	21.1	20.8	20.7	20.9	20.5	20.7	21.0	20.2	18.8	18.2		
	最小値	20.4	20.1	20.2	20.0	20.1	20.6	20.6	20.7	20.5	20.6	21.0	20.6	20.6	20.6	20.6	20.4	20.3	20.3	20.2	19.7	19.6	19.7	19.9	20.1	20.3	20.5	20.0	19.5	19.4	18.8	18.0	17.7	

(2008)20年10月

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3
										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	観測所名	読み	かすみがらひかん
項目	水温(TM)	単位	°C				

(2008)20年11月

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
時																														
1時	17.6	17.3	17.0	16.6	16.5	16.2	16.0	16.1	15.5	14.5	13.7	12.9	12.9	13.2	14.7	14.5	14.6	14.8	15.0	13.2	12.6	12.2	12.2	11.8	11.4	11.3	11.3	10.9	11.3	11.5
2時	17.6	17.3	16.9	16.6	16.5	16.1	15.9	16.1	15.4	14.5	13.7	12.9	12.8	13.2	14.6	14.6	14.6	14.8	15.0	13.2	12.6	12.2	12.2	11.8	11.4	11.3	11.3	10.9	11.2	11.4
3時	17.5	17.3	16.9	16.5	16.4	16.1	16.0	16.0	15.3	14.4	13.7	12.9	12.8	13.2	14.6	14.5	14.6	14.8	14.8	13.0	12.5	12.2	12.2	11.8	11.3	11.2	11.1	10.9	11.3	11.5
4時	17.4	17.1	16.9	16.5	16.4	16.1	15.9	16.0	15.2	14.4	13.6	12.8	12.8	13.1	14.5	14.5	14.6	14.7	14.8	13.0	12.5	12.2	12.2	11.8	11.3	11.2	11.1	11.0	10.9	11.3
5時	17.3	17.0	16.9	16.4	16.3	16.0	15.8	15.9	15.3	14.3	13.6	12.8	12.8	13.2	14.5	14.5	14.6	14.7	14.6	12.8	12.4	12.2	12.0	11.7	11.2	11.1	11.1	11.1	11.0	11.3
6時	17.3	17.0	16.9	16.4	16.3	15.9	15.9	15.9	15.2	14.2	13.5	12.8	12.7	13.1	14.5	14.6	14.5	14.6	14.6	12.8	12.4	12.2	12.0	11.7	11.2	11.1	11.1	11.1	10.8	11.1
7時	17.3	17.0	16.8	16.4	16.3	15.9	15.9	15.9	15.2	14.2	13.5	12.8	12.7	13.1	14.4	14.5	14.5	14.7	14.5	12.2	12.3	12.0	12.0	11.6	11.2	11.0	11.1	11.1	10.7	11.1
8時	17.3	17.0	16.8	16.4	16.3	15.8	15.8	15.8	15.2	14.2	13.4	12.8	12.7	13.1	14.4	14.5	14.5	14.7	14.5	12.2	12.3	12.0	12.0	11.6	11.2	11.0	11.1	11.2	10.8	11.1
9時	17.3	17.1	16.9	16.5	16.3	15.9	15.8	15.8	15.2	14.3	13.4	12.9	13.0	13.2	14.5	14.5	14.5	14.7	14.5	12.4	12.4	12.0	12.0	11.7	11.2	11.1	11.1	11.1	11.3	11.0
10時	17.4	17.1	16.9	16.8	16.4	15.9	15.8	15.8	15.1	14.3	13.4	13.0	13.2	13.5	14.9	14.6	14.7	15.0	14.5	12.4	12.4	12.0	12.0	11.7	11.2	11.1	11.1	11.4	11.1	11.4
11時	17.7	17.3	16.9	17.0	16.5	16.0	15.9	15.8	15.1	14.3	13.6	13.3	13.3	13.5	15.1	14.6	15.3	14.9	14.6	12.7	12.5	12.3	12.1	11.9	11.5	11.7	11.0	11.5	11.1	11.7
12時	17.9	17.3	16.9	17.1	16.5	MT	16.0	15.8	15.1	14.4	13.6	13.3	13.5	13.7	15.2	14.6	15.4	15.0	14.6	12.7	12.5	12.3	12.1	11.9	11.5	11.7	MT	11.5	11.2	12.1
13時	18.4	17.4	16.9	17.2	16.5	16.2	16.1	15.9	15.1	14.4	MT	13.2	13.6	13.8	15.0	14.6	15.4	15.1	14.5	13.1	12.8	12.6	12.2	11.8	11.9	12.1	10.9	11.5	11.3	12.2
14時	18.4	17.5	16.9	17.2	16.6	16.2	16.2	15.9	15.1	14.3	13.5	13.1	13.7	14.1	15.0	14.7	15.4	24.1	14.5	13.1	12.8	12.6	12.2	11.8	11.9	12.1	11.1	11.4	11.4	12.4
15時	18.3	17.5	16.9	17.2	16.6	16.2	16.3	15.8	15.1	14.3	13.4	13.1	13.6	14.7	14.9	14.7	15.5	15.9	14.6	13.4	12.7	12.7	12.2	11.7	12.0	12.1	11.1	11.4	11.5	12.3
16時	18.1	17.5	16.8	17.4	16.6	16.2	16.3	15.8	15.0	14.2	13.3	13.0	13.5	14.8	14.8	14.7	15.3	15.9	14.6	13.4	12.7	12.7	12.2	11.7	12.0	12.1	11.0	11.5	11.5	12.3
17時	18.0	17.4	16.8	17.3	16.6	16.2	16.5	15.8	15.0	14.2	13.3	13.0	13.4	14.8	14.7	14.8	15.1	15.7	14.4	13.3	12.6	12.6	12.2	11.5	11.8	11.8	11.1	11.5	11.5	12.1
18時	17.9	17.3	16.8	17.3	16.5	16.3	16.5	15.8	14.8	14.2	13.2	12.9	13.4	14.9	14.6	14.8	15.1	15.7	14.4	13.3	12.6	12.6	12.2	11.5	11.8	11.8	11.0	11.6	11.6	12.0
19時	17.8	17.2	16.7	17.2	16.4	16.2	16.5	15.7	14.8	14.1	13.3	12.9	13.3	14.8	14.6	14.6	15.1	15.5	14.1	13.3	12.5	12.4	12.0	11.5	11.6	11.7	11.0	11.6	11.7	11.9
20時	17.7	17.2	16.7	16.9	16.4	16.2	16.6	15.7	14.8	14.1	13.2	12.9	13.3	14.8	14.7	14.8	15.0	15.5	14.1	13.3	12.5	12.4	12.0	11.5	11.6	11.7	11.0	11.6	11.6	11.8
21時	17.6	17.1	16.7	16.8	16.3	16.2	16.5	15.7	14.7	14.0	13.2	12.9	13.3	14.8	14.7	14.7	15.0	15.4	14.0	12.9	12.4	12.3	11.9	11.5	11.5	11.6	11.0	11.7	11.5	11.7
22時	17.5	17.1	16.6	16.7	16.3	16.2	16.4	15.6	14.7	14.0	13.1	12.9	13.3	14.8	14.6	14.6	14.9	15.4	14.0	12.9	12.4	12.3	11.9	11.5	11.5	11.6	11.0	11.5	11.5	11.6
23時	17.5	17.0	16.6	16.7	16.3	16.1	16.3	15.6	14.6	13.9	13.0	12.9	13.3	14.7	14.6	14.7	14.9	15.2	14.0	12.8	12.3	12.2	11.9	11.5	11.5	11.4	11.0	11.5	11.5	11.6
24時	17.4	17.0	16.6	16.6	16.2	16.1	16.2	15.5	14.6	13.8	12.9	12.9	13.2	14.7	14.6	14.6	14.6	15.2	14.0	12.8	12.3	12.2	11.9	11.5	11.5	11.4	10.9	11.3	11.4	11.5
合計	424	413	404	404	394	370	387	380	361	342	308	313	316	335	353	351	358	372	347	310	300	295	290	280	276	276	255	272	270	280
平均	17.7	17.2	16.8	16.8	16.4	16.1	16.1	15.8	15.0	14.2	13.4	13.0	13.2	14.0	14.7	14.6	14.9	15.5	14.5	12.9	12.5	12.3	12.1	11.7	11.5	11.5	11.1	11.3	11.3	11.7
最大値	18.4	17.5	17.0	17.4	16.6	16.3	16.6	16.1	15.5	14.5	13.7	15.0	13.7	14.9	15.2	14.8	15.5	24.1	15.0	13.4	12.8	12.7	12.2	11.9	12.0	12.1	11.3	11.7	11.7	12.4
最小値	17.3	17.0	16.6	16.4	16.2	15.8	15.8	15.5	14.6	13.8	12.9	12.8	12.7	13.1	14.4	14.5	14.5	14.6	14.0	12.2	12.3	12.0	11.9	11.5	11.2	11.0	10.9	10.7	11.1	11.1

様式3の21

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

時刻水質月表 (水質自動監視装置)

水系名	和根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	単位	℃
項目								

(2008)20年12月

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	11.5	11.4	11.1	11.4	11.8	12.1	11.2	10.9	10.6	11.2	11.4	11.9	11.3	11.2	10.2	9.8	9.9	10.1	10.2	10.0	10.0	10.4	10.3	9.8	9.1	9.3	7.9	5.9	6.1	6.4	6.8
2時	11.4	11.3	11.1	11.3	11.7	11.9	11.3	10.8	10.5	11.2	11.4	11.8	11.3	11.2	10.1	9.7	9.8	10.0	10.1	9.9	10.0	10.4	10.2	9.5	9.0	9.1	7.9	5.8	6.3	6.4	6.8
3時	11.3	11.3	11.1	11.3	11.7	11.8	11.2	10.8	10.5	11.2	11.4	11.7	11.2	11.2	10.1	9.6	9.8	10.0	10.1	9.8	9.8	10.5	10.0	9.6	9.0	8.9	7.8	5.9	6.2	6.4	6.6
4時	11.2	11.2	11.1	11.1	11.6	11.7	11.1	10.8	10.5	11.1	11.4	11.5	11.2	11.1	10.0	9.6	9.8	10.0	10.0	9.9	9.9	10.5	9.7	9.1	8.9	8.8	7.8	5.8	6.1	6.4	6.5
5時	11.2	11.2	11.0	11.1	11.6	11.6	10.9	10.8	10.4	11.1	11.4	11.1	11.2	11.1	10.0	9.5	9.8	10.0	10.0	9.9	9.9	10.5	9.8	8.8	8.9	8.8	7.7	5.6	6.0	6.3	6.4
6時	11.1	11.1	11.0	11.0	11.5	11.3	10.9	10.8	10.4	11.1	11.4	11.2	11.2	11.0	10.0	9.5	9.7	10.0	9.8	9.8	9.6	10.6	9.7	9.1	8.7	8.7	7.6	5.8	5.9	6.3	6.4
7時	11.1	11.1	11.0	11.0	11.5	11.3	10.9	10.8	10.4	11.1	11.3	11.1	11.2	11.0	10.0	9.9	9.8	10.0	9.8	9.8	9.6	10.6	9.6	8.8	8.8	8.6	7.5	6.1	5.8	6.0	6.2
8時	11.0	11.1	10.9	10.9	11.5	11.5	10.8	10.7	10.4	11.1	11.4	11.1	11.2	11.0	10.0	9.7	9.8	10.0	9.7	9.8	9.5	10.8	9.5	8.9	8.7	8.6	7.5	5.7	5.8	6.2	6.2
9時	11.0	11.1	10.9	11.0	11.6	11.5	10.9	10.8	10.4	11.1	11.4	10.8	11.1	10.9	10.0	9.9	9.8	10.0	9.7	9.8	9.5	10.7	9.5	8.9	8.8	8.5	7.5	6.0	5.7	6.1	6.2
10時	11.2	11.1	11.0	11.0	11.6	12.1	10.9	10.8	10.5	11.1	11.5	11.0	11.2	10.9	10.1	9.9	9.8	10.0	9.7	9.8	9.4	10.9	9.6	8.9	9.9	8.5	7.5	6.4	5.7	6.1	6.3
11時	11.3	11.3	11.4	11.1	11.7	12.1	11.2	MT	10.6	11.3	11.5	11.2	11.3	10.8	10.0	9.9	10.0	10.0	9.8	9.9	9.7	10.9	9.9	9.0	MT	8.6	7.5	6.2	6.0	6.3	6.4
12時	11.6	11.4	11.4	11.2	11.8	12.2	11.2	10.8	10.7	11.4	11.5	11.7	11.3	10.8	10.0	10.4	10.1	10.1	10.2	10.2	10.0	10.9	9.9	9.1	10.1	8.6	7.6	6.5	6.3	6.9	6.5
13時	11.6	11.5	11.9	11.4	11.9	12.1	11.2	11.1	10.8	11.4	11.7	11.8	11.4	10.7	MT	10.5	10.2	10.2	10.0	9.9	9.9	11.0	9.9	9.1	10.1	8.6	7.5	6.2	6.0	6.3	6.4
14時	11.9	11.5	11.9	11.8	11.9	12.2	11.5	11.1	10.8	11.7	11.6	11.9	11.5	10.7	10.0	10.5	10.2	10.2	10.2	10.0	10.0	10.9	9.9	9.1	10.2	8.7	7.5	6.6	6.8	7.2	6.7
15時	11.9	11.5	12.2	12.0	12.0	12.3	11.6	11.2	11.0	11.7	11.7	11.9	11.5	10.7	10.0	10.5	10.1	10.3	10.2	10.2	10.0	10.0	9.9	9.2	10.1	8.6	7.4	6.6	6.6	6.9	6.6
16時	11.9	11.4	11.9	12.2	12.0	12.2	11.7	11.2	11.1	11.8	11.7	11.9	11.4	10.7	10.2	10.4	10.1	10.2	10.3	10.0	10.0	10.8	10.0	9.1	9.7	8.5	7.3	6.6	6.4	6.9	6.6
17時	11.9	11.4	11.8	12.3	12.1	12.3	11.7	11.1	11.3	11.9	11.6	11.9	11.3	10.6	10.2	10.3	10.1	10.2	10.4	10.0	10.1	10.8	10.1	9.1	9.8	8.4	7.3	6.5	6.3	7.0	6.6
18時	11.9	11.4	11.7	12.3	12.2	12.1	11.7	11.2	11.1	11.9	11.7	11.9	11.3	10.6	10.3	10.2	10.2	10.2	10.2	10.0	10.1	10.6	10.0	9.1	9.6	8.3	7.0	6.5	6.7	7.1	6.4
19時	11.8	11.3	11.7	12.2	12.2	12.0	11.5	11.1	11.2	11.8	12.1	11.9	11.2	10.5	10.2	10.2	10.1	10.2	10.2	10.0	10.2	10.6	10.0	9.2	9.6	8.2	7.1	6.3	6.7	7.0	6.4
20時	11.7	11.2	11.6	12.1	12.2	11.9	11.3	11.1	11.3	11.5	12.1	11.8	11.3	10.5	10.1	10.1	10.1	10.3	10.3	10.0	10.2	10.5	9.9	9.1	9.5	8.2	7.2	6.5	6.6	7.1	6.3
21時	11.7	11.2	11.5	12.0	12.3	11.8	11.3	11.1	11.3	11.3	12.2	11.7	11.3	10.4	10.0	10.1	10.1	10.2	10.3	9.9	10.2	10.4	10.0	9.2	9.4	8.2	7.0	6.2	6.6	7.1	6.4
22時	11.6	11.1	11.5	11.9	12.3	11.7	11.1	10.7	11.2	11.3	12.1	11.6	11.3	10.4	10.0	10.1	10.1	10.3	10.2	9.8	10.4	10.4	10.0	9.2	9.5	8.1	6.9	6.3	6.5	7.1	6.3
23時	11.6	11.1	11.4	11.9	12.2	11.5	11.0	10.7	11.2	11.4	12.2	11.5	11.3	10.3	9.9	10.0	10.1	10.3	10.1	9.8	10.4	10.3	10.0	9.1	9.4	8.0	7.1	6.2	6.5	7.0	6.3
24時	11.5	11.1	11.4	11.8	12.1	11.4	10.9	10.8	11.3	11.4	12.2	11.4	11.3	10.2	9.8	9.9	10.1	10.3	10.0	9.7	10.4	10.3	9.8	9.1	9.3	7.9	6.5	6.3	6.5	6.9	6.3
合計	276	270	274	277	285	285	269	251	260	273	280	277	271	259	231	240	240	243	241	237	238	255	237	219	216	205	178	148	150	159	155
平均	11.5	11.3	11.4	11.6	11.9	11.9	11.2	10.9	10.8	11.4	11.7	11.6	11.3	10.8	10.1	10.0	10.0	10.1	10.0	9.9	9.9	10.6	9.9	9.1	9.4	8.5	7.4	6.2	6.2	6.6	6.4
最大値	11.9	11.5	12.2	12.3	12.3	12.3	11.7	11.2	11.3	11.9	12.2	11.9	11.5	11.2	10.3	10.5	10.2	10.3	10.4	10.0	10.4	11.0	10.3	9.8	10.2	9.3	7.9	6.6	6.8	7.2	6.8
最小値	11.0	11.1	10.9	10.9	11.5	11.3	10.8	10.7	10.4	11.1	11.3	10.8	11.1	10.2	9.8	9.5	9.7	10.0	9.7	9.7	9.4	10.3	9.5	8.8	8.7	7.9	6.5	5.6	5.7	6.0	6.2

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがうらひかん
項目	濁度(TB)			単位		度	

[illegible]

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	度
項目				濁度(TB)	単位		

[illegible]

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦涵管	読み	かすみがうらひかん 度
項目	濁度(TB)				単位		

[illegible]

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み
項目	濁度(TB)					
	単位					
	度					
	かすみがりちひかん					

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
時	1時	R	14	10	9	11	9	7	9	88	79	54	42	40	35	26	21	21	17	110	110	93	71	49	40	36	32	28	28	25	21
2時		R	13	11	9	12	9	8	8	91	82	53	40	43	34	26	21	19	18	114	106	88	69	49	39	38	32	28	27	24	21
3時		R	10	10	8	11	8	8	10	93	79	54	50	42	33	26	22	18	17	120	110	80	68	47	40	38	32	29	28	25	21
4時		R	11	8	8	12	8	8	10	94	80	52	49	41	33	27	19	18	18	123	106	87	68	49	44	38	31	27	27	24	20
5時		R	10	10	7	11	8	7	12	98	77	52	47	40	32	26	20	18	16	127	103	80	64	50	45	35	31	28	27	25	20
6時		R	10	9	8	11	9	8	13	99	76	52	47	40	33	25	20	19	16	119	99	74	63	51	47	35	30	27	26	25	21
7時		R	11	10	8	10	8	8	13	98	75	51	45	39	33	24	20	20	16	117	104	76	65	50	47	35	29	27	25	28	20
8時		R	11	8	8	10	9	8	13	100	76	48	46	39	32	25	20	19	16	111	108	83	64	50	49	35	29	28	25	28	20
9時		R	11	9	9	10	9	8	15	100	72	50	44	38	29	26	20	20	16	118	108	81	61	49	47	36	35	27	26	28	19
10時		R	10	9	9	10	9	8	17	103	69	45	44	38	31	24	20	20	16	127	114	81	61	46	49	35	37	33	30	28	19
11時		R	11	9	8	9	9	9	17	104	65	47	45	38	31	23	20	21	35	126	109	80	60	43	48	37	35	30	32	27	19
12時		MT	11	9	9	8	9	9	18	101	MT	47	46	38	29	23	MT	20	19	119	106	79	57	41	47	36	36	30	31	26	18
13時		13	11	9	8	9	8	10	25	98	62	46	43	38	30	21	20	19	20	115	107	78	56	41	48	35	35	30	29	25	17
14時		14	10	9	8	9	8	9	36	97	58	46	44	37	30	22	20	19	20	124	105	78	53	41	48	MT	33	30	28	25	17
15時		14	10	8	8	8	9	9	52	94	60	46	43	37	30	21	19	19	22	119	106	79	52	41	46	MT	32	31	28	25	16
16時		13	10	9	8	8	8	9	54	92	60	46	44	37	29	21	19	19	29	117	107	78	52	41	45	MT	32	31	27	25	17
17時		13	10	8	8	8	8	9	61	90	59	45	44	38	28	21	20	19	47	117	104	78	51	39	49	32	31	30	27	24	17
18時		14	11	8	8	9	8	9	81	90	59																				

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	度
項目	濁度 (TB)	単位					

(2008)20年5月

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	15	15	8	10	10	20	20	12	11	7	10	11	9	11	15	19	15	12	9	15	59	33	17	12	13	10	13	9	8	9	R
2時	14	15	8	9	10	21	21	11	10	7	11	8	9	11	14	19	15	13	9	16	57	29	16	12	12	10	13	15	8	9	R
3時	15	13	7	10	9	16	23	11	10	7	11	10	10	11	15	19	15	12	9	15	55	28	17	12	12	10	13	9	8	9	R
4時	14	11	8	12	11	16	17	10	10	7	13	11	12	11	14	19	16	12	9	15	55	27	16	11	12	10	12	9	7	9	R
5時	14	11	20	10	12	14	19	11	9	7	11	9	12	11	15	17	14	12	9	14	53	26	15	11	11	9	12	9	8	10	R
6時	14	11	8	10	11	14	14	10	10	8	11	9	12	11	15	18	14	12	9	15	53	26	15	11	11	9	11	8	8	10	R
7時	14	9	7	10	12	13	12	12	9	8	10	10	12	11	15	18	15	11	8	15	49	24	15	10	10	9	10	9	8	10	R
8時	14	9	8	10	11	14	14	11	10	8	10	9	12	13	15	19	14	10	8	16	48	24	15	12	14	10	10	11	8	10	R
9時	13	10	7	11	12	13	14	12	9	9	10	9	10	19	15	18	14	10	8	16	47	24	15	12	14	10	11	10	8	10	R
10時	14	10	9	10	11	12	14	13	8	11	11	10	11	19	16	19	14	12	8	17	49	23	15	12	21	10	11	10	8	10	R
11時	15	10	8	10	12	12	13	16	7	12	11	10	11	18	16	20	15	13	8	20	43	23	14	12	20	9	11	12	8	11	R
12時	15	9	8	11	12	12	13	14	MT	11	11	10	12	18	17	19	16	13	8	20	42	24	13	13	20	10	10	MT	9	11	R
13時	15	11	8	13	11	12	11	14	8	11	11	10	11	17	17	20	17	12	8	17	43	25	14	14	13	10	10	11	8	12	R
14時	15	10	11	13	9	13	11	13	9	11	11	10	11	18	18	20	16	12	MT	17	40	25	16	16	11	9	11	11	9	13	R
15時	15	10	10	13	9	13	11	13	10	11	10	9	10	18	17	20	18	11	MT	20	41	26	17	14	11	10	11	12	9	13	R
16時	15	9	9	13	9	12	11	12	9	10	11	10	11	17	17	19	16	11	MT	25	42	24	16	14	12	9	12	12	9	14	R
17時	16	9	9	12	10	14	11	12	9	10	10	10	11	18	18	19	16	12	11	31	43	25	14	15	10	10	11	11	9	14	R
18時	18	8	9	11	12	14	11	12	13	11	9	10	10	17	19	19	15	12	11	27	40	23	15	16	11	13	10	10	8	15	R
19時	19	8	8	10	11	15	13	12	8	11	10	9	10	17	19	19	16	11	14	61	40	23	16	17	11	14	10	10	9	13	R
20時	19	9	8	11	10	15	13	11	8	11	9	9	10	16	19	18	13	10	14	64	39	24	15	16	11	13	10	9	8	R	R
21時	17	8	8	10	14	15	12	11	8	10	10	10	11	15	21	19	14	11	13	66	36	22	15	16	12	17	11	9	10	R	R
22時	16	7	8	10	21	15	14	12	7	12	9	9	20	16	19	18	14	10	17	64	36	21	15	15	12	17	11	9	8	R	R
23時	16	8	8	10	25	15	14	12	7	11	9	9	11	16	19	17	13	10	16	64	32	20	13	14	11	16	11	9	8	R	R
24時	17	7	10	9	22	20	13	11	7	10	10	9	11	15	18	17	13	10	15	62	32	19	13	13	10	16	10	8	9	R	R
合計	369	237	212	258	296	350	339	288	206	231	249	230	269	364	403	449	358	274	221	712	1074	588	362	320	305	270	265	232	200	212	0
平均	15	10	9	11	12	15	14	12	9	10	10	10	11	15	17	19	15	11	11	30	45	25	15	13	13	11	11	10	8	11	#DIV/0!
最大値	19	15	20	13	25	21	23	16	13	12	13	11	20	19	21	20	18	13	17	66	59	33	17	17	21	17	13	15	10	15	0
最小値	13	7	7	9	9	12	11	10	7	7	9	8	9	11	14	17	13	10	8	14	32	19	13	10	10	9	10	8	7	9	0

様式3の21

種別		観測所記号											
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみ50cm
項目				濁度 (TB)	単位		度

(2008)20年6月

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	
時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	6	6	12	9	9	9	8	10	9	5	8	9	10	18	14	16	8	6	13	
1時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	7	7	13	9	9	10	7	9	12	6	8	10	10	18	13	14	8	8	14	
2時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	8	7	12	8	11	9	8	8	9	5	6	13	10	17	14	16	8	6	13	
3時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	8	6	12	7	11	9	7	8	6	4	6	9	9	17	14	14	8	5	14	
4時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	6	7	7	11	8	10	9	7	8	6	5	6	10	10	17	14	14	6	6	14	
5時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	5	7	7	11	7	10	9	6	8	5	5	5	14	9	16	16	14	6	6	16	
6時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	5	8	7	10	8	10	8	6	6	4	4	4	10	9	16	16	12	6	6	16	
7時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	5	8	7	10	8	10	8	6	6	4	4	4	10	9	16	16	12	6	6	16	
8時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	7	7	8	9	8	8	9	7	6	4	4	5	10	8	16	14	10	5	6	17	
9時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	7	7	6	11	8	11	10	8	7	6	5	6	12	8	16	16	12	6	6	18	
10時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	7	7	9	12	8	12	11	8	8	5	5	8	12	21	20	18	10	6	6	20	
11時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	11	6	7	15	12	10	11	10	9	8	4	6	8	12	20	17	16	9	8	8	18	
12時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	10	8	6	14	13	10	7	11	7	MT	5	9	8	13	22	16	18	12	5	8	18	
13時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	9	7	6	45	12	9	8	11	7	8	5	6	6	6	14	24	18	17	12	6	9	20
14時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	7	9	6	26	12	6	9	11	9	10	5	6	6	14	MT	18	20	10	8	8	17	
15時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6	9	6	20	12	10	8	11	7	9	5	6	6	14	20	17	20	9	6	13	16	
16時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	12	11	8	32	12	10	10	11	6	9	2	6	8	16	21	17	MT	10	6	12	17	
17時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	10	8	6	25	12	9	13	10	6	8	6	6	8	14	22	16	18	8	8	12	22	
18時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	11	8	7	21	10	7	10	11	7	6	12	5	8	13	20	17	18	9	6	14	17	
19時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	10	8	7	20	10	7	14	10	6	8	6	8	8	13	21	16	17	10	5	12	17	
20時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	6	18	11	7	12	10	6	6	6	12	8	10	20	13	16	9	8	8	17	
21時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	9	7	6	5	15	11	8	11	9	8	4	6	9	8	12	17	13	16	12	8	9	16
22時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	6	6	11	9	12	12	9	9	5	6	14	8	12	20	13	18	10	5	9	16	
23時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	9	6	6	6	9	8	10	11	7	9	5	8	9	9	12	21	14	16	9	6	14	14
24時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	7	7	6	6	11	9	9	11	8	9	8	6	8	9	20	14	14	10	8	16	13	
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	96	178	160	157	352	266	204	248	232	177	172	148	158	170	287	372	390	373	271	160	213	393	
平均	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	10	7	7	15	11	9	10	10	7	7	6	7	7	12	16	16	16	16	11	7	9	16
最大値		0	0	0	0	0	0	0	0	12	11	9	8	45	13	12	14	11	9	10	12	14	9	16	24	20	20	16	8	16	22	
最小値		0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	5	5	6	8	6	7	7	6	4	2	4	4	9	8	13	13	8	5	5	13	

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3
										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	霞ヶ浦涵管	読み	かきながさむしひかん
項目	濁度(TB)				単位	度	度

		地区(10)		平日		休日		2008年7月																									
日	時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時		13	8	13	14	6	5	8	4	4	4	4	5	4	5	2	5	245	8	6	9	6	8	12	12	6	8	9	6	8	14	13	
2時		13	8	13	13	6	5	6	4	4	4	4	4	4	4	2	5	6	6	6	9	8	9	10	9	6	6	12	10	13	9	12	
3時		13	8	13	9	6	4	6	4	4	4	8	6	4	2	1	6	6	6	6	9	10	9	12	9	5	6	13	8	9	8	10	
4時		12	6	12	13	6	4	6	2	4	4	2	6	4	2	4	4	12	6	6	12	9	9	10	8	6	6	13	12	9	8	12	
5時		12	6	12	12	6	4	5	2	4	4	2	5	4	4	2	5	6	6	6	12	9	10	9	9	8	8	9	8	10	9	13	
6時		12	8	12	12	5	4	5	2	4	4	4	4	2	2	4	6	5	6	5	10	9	8	9	8	8	6	10	9	9	10	16	
7時		12	8	10	9	5	2	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	6	8	8	9	8	8	8	5	6	9	9	9	9	13	
8時		14	8	147	12	13	2	4	2	4	4	2	5	24	1	5	5	4	5	8	9	8	6	8	8	5	68	8	9	8	10	10	
9時		14	6	21	9	4	2	4	2	2	2	5	8	4	4	5	4	5	4	8	10	10	10	8	8	6	9	8	6	9	10	10	
10時		14	9	20	8	5	4	4	2	5	2	4	4	5	27	6	6	6	9	9	10	9	12	9	6	16	9	6	9	6	10	12	
11時		12	9	16	10	5	4	4	2	5	5	4	5	5	6	MT	4	8	9	8	12	8	8	8	8	6	9	5	6	12	10	10	
12時		13	9	17	12	6	6	MT	2	6	6	4	4	4	4	5	MT	5	9	6	8	10	8	13	8	8	9	8	MT	6	10	10	
13時		10	9	16	14	8	6	2	2	8	5	4	4	6	5	5	5	5	9	5	9	12	9	12	6	6	8	9	5	MT	10	12	9
14時		13	9	14	10	9	5	4	51	8	4	5	4	5	5	4	4	8	8	8	9	8	10	6	6	8	10	8	10	6	10	9	
15時		10	8	16	10	8	5	4	2	6	5	6	5	5	5	4	5	6	5	9	10	8	129	6	6	8	10	8	9	9	10	9	
16時		12	9	12	12	6	5	R	4	6	6	6	5	6	5	5	5	4	8	6	10	8	10	8	8	8	10	9	9	6	10	10	
17時		9	9	12	12	6	6	10	4	6	6	6	5	6	4	6	5	5	5	8	9	9	6	12	5	8	10	9	8	6	10	10	
18時		12	10	12	9	9	5	6	4	6	6	6	5	6	4	6	8	5	6	10	12	6	9	6	8	13	10	9	9	6	10	13	
19時		10	12	16	9	8	5	4	5	6	5	6	6	6	2	6	8	8	6	10	12	8	12	13	9	12	10	270	10	6	10	12	
20時		10	14	16	10	8	9	4	4	6	5	13	6	5	4	6	8	8	8	14	10	9	10	12	8	10	12	9	13	6	12	12	
21時		9	13	16	10	8	10	6	5	5	4	6	4	9	5	6	6	8	9	10	9	8	13	10	8	17	10	9	14	6	12	17	
22時		9	18	16	10	6	12	6	5	5	4	5	4	4	4	5	8	6	8	13	8	6	12	10	8	9	14	5	9	5	12	13	
23時		9	17	17	9	6	9	5	5	5	4	6	4	4	4	5	6	10	8	10	10	9	12	10	16	10	8	6	9	8	10	13	
24時		9	16	14	8	5	8	5	4	5	4	5	4	4	2	5	6	8	8	9	8	9	12	9	6	8	10	6	9	13	16	9	
合計		276	237	483	256	160	131	112	125	120	103	119	117	134	115	98	133	404	160	201	237	197	373	212	198	204	273	463	201	195	251	277	
平均		12	10	20	11	7	5	5	5	5	4	5	5	6	5	4	6	17	7	8	10	8	16	9	8	9	11	19	9	8	10	12	
最大値		14	18	147	14	13	12	10	51	8	6	13	8	24	27	6	8	245	9	14	12	10	129	13	16	17	68	270	14	13	16	17	
最小値		9	6	10	8	4	2	2	2	2	2	2	4	2	1	1	4	4	4	5	8	6	6	5	6	5	6	5	6	5	8	9	
		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(2008)20年7月

様式3の21

観測所記号										
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	度
項目								

(2008)20年8月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	8	9	8	16	8	10	10	8	6	6	9	6	10	9	8	8	5	10	6	51	41	54	86	99	75	76	85	5	9	14	33
2時	8	8	9	14	9	10	8	6	6	5	32	8	9	9	6	6	5	10	9	49	40	52	91	101	75	76	85	6	8	14	32
3時	9	6	10	21	9	12	8	6	5	6	8	6	9	9	6	6	6	10	52	52	41	48	86	103	75	74	89	6	8	16	33
4時	9	6	8	12	6	13	5	5	5	5	8	8	10	8	6	4	6	12	8	51	40	49	86	101	81	132	87	5	9	16	27
5時	8	9	10	10	8	12	5	6	5	5	8	6	10	6	6	5	8	10	5	49	40	49	85	103	78	37	94	5	9	17	29
6時	8	8	6	10	6	10	4	4	5	6	8	8	9	8	6	5	9	8	6	51	40	49	87	90	85	67	97	5	8	16	25
7時	8	12	6	6	10	10	5	4	5	6	5	6	9	5	4	5	12	9	8	49	40	47	83	90	79	71	82	5	9	16	32
8時	8	8	9	6	10	9	5	5	5	5	5	6	10	5	2	5	12	9	6	47	41	48	83	52	78	97	85	5	8	14	82
9時	10	8	8	8	12	10	5	6	5	5	8	8	10	5	5	6	13	9	6	45	39	63	83	52	75	97	87	5	8	24	41
10時	8	8	8	8	12	9	8	5	6	6	8	9	12	5	6	9	12	9	8	43	41	48	78	51	76	62	86	8	6	29	33
11時	5	8	6	12	12	8	8	6	8	6	8	8	9	8	8	8	13	9	5	43	40	52	76	52	71	54	89	5	8	39	33
12時	8	8	5	10	13	9	10	6	8	6	8	8	9	13	6	8	10	8	8	45	41	56	78	55	76	58	MT	8	8	48	62
13時	9	5	5	8	12	10	8	6	6	6	6	9	9	13	6	8	10	9	10	44	41	56	76	54	71	58	9	8	10	52	78
14時	9	5	12	9	10	8	10	MT	6	5	8	8	8	12	6	8	13	10	MT	43	40	58	82	55	83	60	9	12	14	52	27
15時	10	6	6	8	12	6	13	5	6	6	9	6	8	9	5	8	13	12	MT	43	40	60	82	54	85	63	9	8	20	33	21
16時	9	4	10	9	9	9	8	8	8	8	8	6	10	10	10	8	89	12	48	44	43	66	86	55	64	67	10	17	22	20	28
17時	13	8	9	9	10	6	10	8	8	10	8	14	14	10	6	8	13	63	47	45	45	70	99	56	67	70	14	6	25	21	39
18時	12	5	10	10	95	9	9	8	6	10	9	20	8	8	5	10	13	9	45	44	44	70	95	56	68	71	9	8	20	24	31
19時	10	5	12	10	10	9	10	8	6	9	8	16	10	9	9	8	12	12	47	45	44	75	95	59	70	71	8	9	270	27	37
20時	10	6	14	13	13	12	9	8	5	12	9	16	10	9	8	8	10	9	47	44	45	74	98	60	71	74	6	8	13	29	41
21時	10	6	14	14	10	10	12	8	8	9	9	13	13	9	6	8	10	8	45	47	45	75	101	59	74	82	6	9	16	32	27
22時	9	8	13	13	12	9	9	6	6	9	8	13	12	14	6	ST	12	8	44	52	49	79	101	59	75	90	6	6	16	35	29
23時	9	6	14	9	12	10	9	8	5	9	6	10	10	9	6	ST	12	9	41	55	49	76	101	62	76	82	5	8	14	31	31
24時	9	8	12	10	10	8	9	5	6	9	5	12	9	8	6	5	9	8	47	52	49	82	97	76	76	81	5	9	14	33	29
合計	216	170	224	255	330	228	197	145	145	169	208	230	237	210	148	154	327	282	548	1133	1018	1456	2115	1654	1804	1770	1062	176	552	652	880
平均	9	7	9	11	14	10	8	6	6	7	9	10	10	9	6	7	14	12	25	47	42	61	88	69	75	74	46	7	23	27	37
最大値	13	12	14	21	95	13	13	8	8	12	32	20	14	14	10	10	89	63	52	55	49	82	101	103	85	132	97	17	270	52	82
最小値	5	4	5	6	6	6	4	4	5	5	5	6	8	5	2	4	5	5	8	5	43	39	47	76	51	64	37	5	6	14	21

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞分桶	管	読み	度
項目	濁度(TB)	単位						

(2008)20年9月

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	29	31	55	6	5	10	29	94	81	62	78	82	135	22	105	75	90	8	5	13	12	16	16	9	5	10	9	6	9	5
2時	31	76	60	6	8	12	31	37	31	67	79	85	118	22	101	70	101	6	5	8	12	9	21	9	4	10	8	9	9	6
3時	29	31	54	4	5	12	31	35	33	62	78	89	113	24	259	71	103	8	6	8	31	9	16	9	4	14	9	9	9	5
4時	31	32	47	5	5	13	32	39	29	59	70	90	16	22	31	59	99	8	8	8	12	10	17	9	4	12	10	8	8	6
5時	32	32	52	4	6	12	33	39	32	54	72	85	18	24	37	64	94	5	9	6	10	9	17	8	4	13	9	10	6	8
6時	29	29	59	4	106	12	24	43	33	49	97	81	20	27	40	70	89	6	9	8	12	10	16	6	4	12	10	10	122	5
7時	25	29	59	4	5	13	22	41	33	52	68	79	20	29	43	75	93	6	10	6	10	10	13	6	4	10	10	12	9	8
8時	25	31	62	5	5	14	25	41	36	55	75	83	21	27	47	57	103	6	8	6	9	10	16	8	5	10	10	10	9	6
9時	25	32	63	5	8	16	28	44	40	62	72	91	27	28	49	78	106	9	9	9	10	10	16	9	4	10	10	10	8	6
10時	25	32	144	6	9	14	32	52	44	67	76	98	29	29	56	81	118	9	8	6	10	10	14	8	4	9	9	10	9	9
11時	25	31	59	9	25	14	31	49	45	76	86	78	32	33	58	76	122	9	6	12	13	12	13	8	4	10	9	10	9	8
12時	28	33	MT	12	12	16	25	54	45	70	90	86	33	39	60	79	MT	10	8	8	8	16	14	6	5	10	9	10	MT	8
13時	28	32	8	6	12	18	27	59	41	102	97	94	36	39	51	82	MT	9	8	9	10	14	13	6	4	13	8	10	6	5
14時	31	45	5	6	13	21	32	67	44	251	83	95	40	51	66	93	MT	9	8	12	8	14	13	6	4	10	8	9	6	6
15時	33	51	9	6	14	22	40	78	MT	78	90	99	37	51	60	98	10	9	8	13	9	14	14	10	4	10	8	10	6	6
16時	35	54	32	6	16	22	39	93	68	78	97	113	41	55	68	99	10	120	6	14	9	10	14	5	6	9	8	10	6	6
17時	99	45	12	8	13	27	35	98	78	75	89	109	37	55	67	108	9	9	6	58	9	9	14	5	12	14	6	10	6	5
18時	35	45	10	5	16	31	37	112	62	76	74	121	45	60	76	109	10	8	9	13	10	12	13	8	8	13	6	12	6	5
19時	37	48	10	6	18	29	44	113	49	81	78	128	44	63	70	105	9	10	9	36	14	40	43	6	9	12	24	12	6	5
20時	35	48	10	8	20	32	47	114	55	81	72	121	45	67	66	98	83	6	8	14	13	12	12	5	6	10	6	10	6	6
21時	33	47	10	8	21	32	44	101	56	72	78	117	71	81	70	109	9	6	8	66	13	13	12	6	20	10	8	10	8	5
22時	33	49	8	8	18	36	48	81	56	72	83	268	31	75	56	97	10	6	8	13	12	13	12	6	8	270	6	60	5	5
23時	33	49	8	4	17	36	47	79	55	90	75	120	36	164	47	97	9	6	8	12	12	16	10	6	10	9	6	8	5	5
24時	31	54	16	5	10	31	40	33	59	79	82	153	21	81	58	89	9	5	8	13	28	12	12	31	10	9	5	8	5	5
合計	797	986	852	146	387	495	823	1596	1105	1870	1939	2565	1066	1168	1641	1982	1286	293	185	371	296	310	371	195	152	519	211	283	278	144
平均	33	41	37	6	16	21	34	67	48	78	81	107	44	49	68	86	61	12	8	15	12	13	15	8	6	22	9	12	12	6
最大値	99	76	144	12	106	36	48	114	81	251	97	268	135	164	259	109	122	120	10	66	31	40	43	31	20	270	24	60	122	9
最小値	25	29	5	4	5	10	22	33	29	49	68	78	16	22	31	59	9	5	5	6	8	9	10	5	4	9	5	6	5	5

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	かすみがうちひかん
項目	濁度(TB)						度
	単位						

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
時	1時	12	9	8	10	6	120	6	8	12	9	8	9	17	17	17	9	10	13	16	40	22	35	44	41	129	210	129	71	33	14	14
	2時	5	10	12	10	6	5	9	6	9	9	8	12	18	17	18	9	10	12	18	29	21	33	47	37	129	210	129	72	33	14	16
	3時	13	9	9	10	6	5	12	6	10	8	8	14	18	18	18	9	10	13	20	17	22	35	47	40	141	211	129	78	35	14	16
	4時	4	10	8	10	5	4	18	8	10	9	9	13	20	17	20	9	12	13	18	18	22	35	45	41	155	217	129	76	33	14	18
	5時	6	12	12	10	6	5	8	6	13	8	9	16	21	17	21	10	10	13	21	18	24	36	44	43	166	220	132	70	35	14	16
	6時	5	10	13	13	6	5	8	4	17	5	8	13	14	18	21	10	10	13	22	24	24	36	40	43	160	216	133	68	36	14	17
	7時	5	8	10	13	6	6	13	5	13	6	8	10	14	18	22	10	10	14	22	24	25	32	37	41	162	213	136	62	37	16	17
	8時	4	9	13	13	6	5	9	5	12	8	8	10	14	14	22	10	9	13	22	21	25	33	29	44	163	213	135	58	37	13	16
	9時	4	10	9	14	6	5	8	5	10	8	6	12	14	14	27	9	9	14	25	27	24	33	31	45	171	211	128	60	36	14	16
	10時	5	10	10	12	8	4	8	6	10	9	8	12	18	14	27	8	9	29	25	16	31	33	32	47	187	213	124	44	36	13	14
	11時	5	9	9	12	8	4	6	8	12	10	8	13	13	14	29	9	12	13	28	17	25	36	27	52	187	213	85	35	35	13	14
	12時	5	9	9	10	8	5	MT	8	12	9	8	13	16	14	27	9	13	13	29	20	27	39	27	54	186	124	89	27	MT	13	14
	13時	5	9	9	8	8	8	5	MT	6	10	13	8	13	16	28	9	14	13	32	22	25	41	28	55	197	126	90	27	67	13	13
	14時	5	12	9	8	8	5	43	8	12	10	8	12	13	13	MT	9	13	13	32	20	25	32	29	54	211	126	85	83	72	12	13
	15時	4	13	9	9	8	6	89	6	13	10	6	13	13	13	10	10	10	13	32	14	25	28	29	55	197	114	81	25	76	12	13
	16時	5	13	9	9	8	5	120	9	13	10	8	13	10	13	12	10	10	13	32	16	24	29	29	56	183	118	81	27	81	13	13
	17時	6	13	10	9	8	9	270	9	12	10	8	16	13	14	10	10	10	14	36	17	27	31	33	58	195	118	87	28	MT	13	12
18時	6	13	9	9	8	9</																										

(2008)20年11月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	かすみうたひかん
項目	濁度(TB)			単位		度	

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	R	R	R	R	R	8	6	6	10	10	8	8	8	8	6	9	12	14	10	17	25	40	52	56	93	118	5	21	20	
2時	25	R	R	R	R	R	8	6	6	9	10	8	8	8	8	12	9	13	14	10	17	27	40	54	52	94	97	6	18	20	
3時	17	R	R	R	R	R	8	6	6	9	10	8	8	8	8	6	9	13	14	12	17	25	40	54	51	95	97	5	16	20	
4時	13	R	R	R	R	R	8	6	8	10	12	8	8	8	5	6	9	13	16	12	18	27	40	54	63	97	97	6	17	20	
5時	14	R	R	R	R	R	8	6	8	10	12	8	8	8	8	10	9	13	16	12	17	28	44	54	67	99	97	6	16	20	
6時	13	R	R	R	R	R	8	6	8	9	10	8	5	8	6	6	9	13	17	10	17	28	41	54	78	102	97	6	16	28	
7時	13	R	R	R	R	R	8	8	8	10	12	8	8	8	8	6	8	13	16	12	18	28	40	54	74	102	98	6	16	28	
8時	13	R	R	R	R	R	6	6	8	12	12	8	6	8	8	6	8	13	14	14	17	28	41	174	75	94	98	5	17	28	
9時	13	R	R	R	R	R	6	6	8	10	12	6	8	8	8	6	8	13	17	13	17	29	41	48	74	93	98	6	17	29	
10時	13	R	R	R	R	R	6	6	8	10	12	13	8	8	8	6	10	14	14	14	18	29	41	51	75	94	101	8	16	28	
11時	13	R	R	R	R	R	6	6	10	9	MT	16	9	8	8	9	12	13	20	13	20	29	43	52	75	97	99	6	18	31	
12時	13	R	R	R	R	MT	6	6	9	9	MT	13	8	6	8	6	12	14	14	13	21	32	43	51	76	102	MT	6	17	32	
13時	13	R	R	R	R	R	27	6	6	10	9	MT	10	8	6	8	13	16	16	14	21	35	48	54	78	102	8	6	17	33	
14時	R	R	R	R	R	R	MT	9	6	12	9	9	10	9	8	8	13	17	10	14	22	35	48	48	79	105	8	6	18	33	
15時	R	R	R	R	R	R	MT	8	8	10	10	9	9	8	8	8	9	14	20	12	14	22	35	45	51	81	109	6	6	18	32
16時	R	R	R	R	R	R	25	9	8	10	10	9	9	8	8	8	9	14	20	12	16	24	36	48	54	82	110	6	5	20	33
17時	R	R	R	R	R	R	31	9	8	9	12	9	9	8	8	9	9	14	20	12	14	22	41	48	51	83	113	6	10	18	33
18時	R	R	R	R	R	R	28	9	8	10	10	9	9	8	10	8	9	13	20	12	14	22	37	48	51	83	113	6	10	18	28
19時	R	R	R	R	R	R	9	9	8	10	8	8	9	8	12	9	10	14	20	10	16	24	36	48	48	85	120	6	10	20	25
20時	R	R	R	R	R	R	10	8	6	9	9	9	9	8	10	8	9	14	18	10	16	24	37	48	52	85	118	6	10	21	25
21時	R	R	R	R	R	R	10	6	8	10	9	9	8	8	9	8	10	13	18	12	16	24	39	49	62	87	117	6	13	20	27
22時	R	R	R	R	R	R	10	6	6	10	9	8	8	8	10	8	9	13	17	12	16	24	37	49	51	91	118	5	13	18	28
23時	R	R	R	R	R	R	8	6	10	9	8	8	9	8	10	8	10	13	17	12	16	24	39	51	54	91	120	5	12	21	25
24時	R	R	R	R	R	R	8	6	10	9	8	8	8	8	12	8	9	13	16	12	16	24	40	54	52	91	117	6	10	20	28
合計	185	0	0	0	0	186	183	158	213	230	207	218	190	205	189	194	273	376	328	327	491	782	1078	1380	1832	2524	1171	182	434	654	
平均	14	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	17	8	7	9	10	10	9	8	9	8	8	11	16	14	14	20	33	45	58	76	105	51	8	18	27	
最大値	25	0	0	0	0	31	9	8	12	12	12	16	9	12	9	12	14	20	20	16	24	41	54	174	91	120	118	13	21	33	
最小値	12	0	0	0	0	8	6	6	6	8	8	6	5	6	5	6	8	8	12	10	17	25	40	48	51	93	5	5	16	20	

様式3の21

観測所記号										
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	度
項目	濁度(TB)	単位					

(2008)20年12月

日 時		2009/10/12(火)																																
		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		28	51	54	62	86	124	270	141	9	8	8	16	12	10	22	S	S	S	S	8	8	8	8	14	9	10	10	13	10	9	8	6	
2時		28	52	52	63	87	126	182	145	9	8	8	17	12	12	22	S	S	S	S	9	8	8	6	8	13	9	9	10	12	9	9	8	6
3時		29	55	55	63	87	128	182	144	9	8	8	18	12	12	21	S	S	S	S	9	8	6	8	14	9	8	10	12	9	9	8	8	
4時		29	48	54	68	90	129	179	145	9	9	8	14	10	12	21	S	S	S	S	8	8	6	9	13	9	9	10	12	9	8	8	8	
5時		113	41	52	71	91	132	180	145	9	9	8	14	10	12	22	S	S	S	S	8	8	6	9	13	10	9	9	13	9	8	8	8	
6時		31	39	52	76	97	132	148	144	9	9	8	14	12	13	22	S	S	S	S	8	6	6	9	13	10	9	9	13	10	9	8	8	
7時		29	40	54	78	97	133	145	144	9	9	6	13	12	14	22	S	S	S	S	8	6	6	9	12	9	9	9	13	9	9	8	8	
8時		29	39	51	76	95	135	135	145	9	8	8	13	12	14	22	S	S	S	S	8	6	6	10	12	9	9	10	14	9	9	8	6	
9時		31	40	54	76	95	136	136	156	8	8	8	13	10	17	24	S	S	S	S	6	8	6	9	12	9	9	10	12	9	9	6	8	
10時		31	37	54	78	93	140	136	148	9	8	6	13	12	20	22	S	S	S	S	8	8	6	10	10	9	8	9	12	9	8	8	8	
11時		31	39	55	74	94	140	141	MT	9	8	6	13	12	18	22	S	S	S	S	8	6	6	10	10	9	9	10	10	9	9	8	9	
12時		33	37	55	72	95	143	141	10	9	8	6	14	13	18	MT	S	S	S	S	9	6	6	12	10	9	8	10	10	9	9	6	8	
13時		31	39	70	74	98	144	143	9	9	8	6	14	13	22	MT	S	S	S	S	9	6	6	12	10	9	9	12	12	9	8	8	8	
14時		32	40	58	76	102	147	148	9	10	8	8	13	13	24	MT	S	S	S	S	9	6	5	10	10	10	MT	13	13	10	9	8	8	
15時		32	43	62	79	108	152	149	9	10	9	6	14	13	22	22	S	S	S	10	9	8	6	10	10	10	9	14	12	12	9	6	8	
16時		35	43	62	79	112	151	151	9	9	9	8	13	13	22	S	S	S	S	9	9	8	6	14	10	10	10	14	13	12	9	8	8	
17時		35	43	63	79	114	155	151	9	9	9	8	13	79	22	S	S	S	S	9	9	8	8	14	10	10	10	14	14	10	8	8	6	
18時		35	44	62	82	117	164	155	9	9	9	12	13	12	22	S	S	S	S	8	9	8	9	16	10	9	10	14	13	13	8	8	6	
19時		39	45	60	81	118	160	135	9	9	9	16	13	13	21	S	S	S	S	9	9	8	8	18	10	9	10	14	13	10	9	8	6	
20時		37	45	62	83	120	167	139	9	9	9	13	12	12	21	S	S	S	S	9	9	8	9	16	10	10	10	16	10	10	9	8	6	
21時		39	48	62	82	121	166	139	9	9	9	18	13	10	22	S	S	S	S	9	8	8	9	17	10	9	10	14	10	9	8	9	6	
22時		39	52	63	85	121	167	141	10	9	9	14	14	10	24	S	S	S	S	9	8	8	9	16	10	9	9	16	12	10	8	6	8	
23時		41	51	62	85	120	174	143	10	9	9	16	12	10	21	S	S	S	S	9	8	6	9	14	9	10	9	13	12	10	8	8	8	
24時		41	52	63	85	121	172	144	9	8	9	18	13	10	22	S	S	S	S	9	8	8	9	14	9	9	10	10	10	9	8	6	8	
合計		878	1063	1391	1827	2479	3517	3713	1577	216	206	231	329	347	437	264	0	0	0	90	201	176	167	282	264	224	212	280	290	234	206	183	177	
平均		37	44	58	76	103	147	155	69	9	9	10	14	14	18	22	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	9	8	7	7	12	11	9	9	12	12	10	9	8	7	
最大値		113	55	70	85	121	174	270	156	10	9	18	18	79	24	24	0	0	0	10	9	8	9	18	14	10	10	16	14	13	9	9	9	
最小値		28	37	51	62	86	124	135	9	8	8	6	12	10	10	21	0	0	0	8	6	6	5	8	9	9	8	9	10	9	8	6	6	

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

(2008)20年1月

[illegible]

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0									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	霞ヶ浦通管	読み
項目	塩素イオン			単位	mg/l	かすみがらひみん

(2008)20年2月

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
1時	225.4	232.1	233.4	276.1	281.6	252.9	232.1	251.7	248.0	246.8	271.2	272.4	234.6	323.2	433.7	264.5	274.3	267.0	243.1	241.3	227.9	232.1	230.3	399.5	339.6	260.2	489.9	341.5	324.4
2時	225.4	233.4	233.4	281.6	274.3	259.0	235.8	253.5	248.0	248.6	274.3	271.2	237.0	322.5	337.8	262.1	273.1	267.0	241.3	237.6	226	231.5	230.9	401.3	323.8	R	494.8	343.9	318.9
3時	224.8	233.4	233.4	287.1	277.3	253.5	237.6	251.1	246.8	245.0	276.1	273.1	240.1	326.2	375.1	262.7	274.3	267.6	244.3	236.4	226	230.9	227.9	405.6	326.2	R	476.5	327.4	317.7
4時	226.0	233.4	234.0	284.7	273.1	216.2	238.8	251.1	247.4	246.8	280.4	265.1	241.3	333.5	326.2	267.6	273.1	266.3	241.3	235.2	226.6	229.7	230.3	405.0	326.2	267.6	488.1	333.5	318.3
5時	225.4	233.4	234.6	277.9	276.1	206.5	239.5	249.8	244.3	251.1	284.1	265.7	R	325.6	431.9	271.8	273.1	267.6	241.9	235.2	225.4	229.7	229.7	405.6	320.7	264.5	490.5	336.6	322.5
6時	226.0	234.0	235.2	277.9	271.8	210.8	240.1	246.2	243.7	249.8	281.6	270.0	240.7	327.4	332.9	271.2	273.7	267.6	242.5	236.4	235.8	229.7	233.4	407.4	279.2	267.6	472.2	313.4	325.6
7時	226.6	234.0	235.2	277.9	277.3	208.3	240.1	246.8	243.7	251.7	282.2	268.2	243.1	328.6	331.7	277.3	272.4	267.6	242.5	232.7	232.7	230.3	229.7	407.4	288.3	270.6	485.0	323.2	326.2
8時	226.6	235.2	236.4	281.0	268.8	210.8	***	239.5	244.3	250.5	282.2	268.8	256.0	328.0	331.7	248.6	274.3	268.8	241.9	237.0	233.4	235.2	235.8	406.2	298.1	265.7	464.9	321.9	328.6
9時	226.6	236.4	236.4	279.8	243.1	211.4	241.9	237.0	243.7	250.5	285.3	263.9	255.3	334.8	343.9	249.2	274.9	269.4	241.9	236.4	229.7	236.4	235.8	403.8	264.5	269.4	436.2	332.9	323.2
10時	226.6	234.0	237.0	279.2	252.9	209.5	240.7	230.3	245.6	251.1	281.0	266.3	251.1	438.0	321.9	263.9	269.4	269.4	241.9	237.6	229.1	233.4	235.8	406.2	264.5	273.7	373.2	303.6	321.3
11時	226.6	234.0	240.1	R	R	212.0	242.5	235.2	244.3	249.2	281.6	262.1	252.9	421.5	287.7	268.2	262.1	269.4	242.5	235.8	229.1	233.4	234.6	406.8	265.7	275.5	346.4	MT	312.2
12時	227.2	234.6	242.5	281.6	270.6	217.5	243.1	235.8	245.6	R	283.4	273.7	251.1	MT	332.9	267.6	267.6	268.2	242.5	237.0	229.1	233.4	234.0	402.0	267.6	273.7	330.5	301.2	318.9
13時	227.2	234.6	246.8	279.8	238.8	216.2	245.0	235.8	247.4	251.1	272.4	268.2	256.0	439.2	358.0	268.8	259.6	267.0	242.5	236.4	231.5	233.4	397.1	277.9	274.9	345.1	301.2	318.3	
14時	227.9	235.2	249.8	279.8	266.3	220.5	245.0	236.4	245.6	252.3	273.7	266.3	272.4	442.3	307.3	276.1	263.9	251.1	MT	234.6	230.9	232.1	308.5	357.4	265.7	272.4	325.0	301.2	313.4
15時	228.5	R	257.2	276.7	256.0	222.4	248.0	237.0	246.2	253.5	271.8	246.8	271.8	445.3	319.5	271.8	264.5	239.5	241.9	233.4	230.9	232.1	375.1	351.9	260.8	273.7	365.3	320.1	315.8
16時	228.5	235.8	257.8	279.2	256.0	222.4	247.4	238.2	246.8	256.0	270.6	231.5	277.3	447.2	311.5	271.8	266.3	251.1	244.3	234.6	230.9	232.1	378.1	359.2	260.8	273.7	370.8	332.9	300.5
17時	229.1	234.0	251.7	272.4	255.3	223.0	248.0	238.2	246.8	259.6	272.4	227.9	238.3	450.8	292.6	272.4	267.6	250.5	243.7	232.7	230.9	232.1	412.9	351.9	255.3	277.3	377.5	336.6	301.8
18時	230.9	234.6	255.3	276.1	250.5	225.4	R	238.2	246.8	263.9	274.9	235.2	237.5	441.0	310.9	273.1	267.0	259.0	242.5	229.1	231.5	232.1	357.4	343.3	265.1	418.4	350.6	335.4	292.6
19時	232.7	232.7	258.4	R	R	226.6	248.0	239.5	246.8	266.3	274.9	241.9	232.0	425.8	306.7	273.7	267.6	254.7	243.1	230.9	230.9	232.1	358.0	345.8	267.0	494.8	339.6	336.0	293.2
20時	232.1	234.0	265.1	R	265.7	228.5	249.2	238.8	245.6	265.7	274.3	241.9	307.3	429.4	309.1	276.1	267.6	259.0	242.5	231.5	230.3	232.1	363.5	323.2	267.0	507.6	R	337.8	293.2
21時	232.1	233.4	266.3	278.6	265.1	229.1	249.2	240.7	245.6	266.3	272.4	243.7	311.5	442.9	315.2	275.5	268.2	242.5	241.9	229.7	230.9	232.1	370.8	326.8	261.5	538.2	R	336.0	288.3
22時	230.9	236.4	268.8	279.8	259.0	229.1	249.8	241.3	246.2	265.1	273.7	244.3	314.6	445.3	269.4	275.5	268.2	241.9	242.5	229.7	231.5	232.1	380.0	308.5	267.6	511.9	332.3	327.4	287.7
23時	231.5	232.1	273.1	278.6	260.8	229.7	249.8	242.5	245.6	268.8	271.8	240.1	316.4	436.2	268.2	275.5	268.8	245.0	241.9	230.3	230.9	231.5	387.3	340.9	265.1	513.1	337.2	324.4	284.7
24時	231.5	234.0	273.7	265.7	264.5	232.1	249.8	243.1	244.3	270.0	271.2	232.1	325.6	422.1	265.7	273.1	268.2	244.3	241.9	230.3	231.5	231.5	392.2	328.6	264.5	524.1	334.8	324.4	288.3
合計	5476.1	5385	5956	5852	5805	5373	5361	5798	5899	5880	6638	6140	6234	9077	7822	6458	6450	6222	5576	5622	5523	5571	7105	8991	6743	7569	8826	7493	7436
平均	228.2	234	248	279	264	224	244	242	246	256	277	256	271	395	326	269	269	259	242	234	230	232	296	375	281	344	401	326	310
最大値	232.7	236	274	287	282	259	250	254	248	270	285	274	326	451	434	277	275	269	244	241	236	236	413	407	340	538	495	344	329
最小値	224.8	232	233	266	239	207	232	230	244	245	271	228	235	323	266	249	258	240	241	229	225	230	228	309	255	260	325	301	285

様式3の21

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

時刻水質月表 (水質自動監視装置)

水系名	和根川	河川名	その他	観測所名	電ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	塩素イオン							

(2008)20年3月

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	270.0	268.2	254.1	255.3	268.8	257.8	263.3	263.9	267.6	266.3	280.4	R	R	R	R	R	264.5	272.4	271.2	298.7	338.4	292.0	240.1	260.8	230.9	435.6	327.4	311.5	310.9	327.4
2時	267.0	271.8	268.8	254.7	257.2	269.4	258.4	262.7	263.3	269.4	268.8	281.0	272.4	R	R	R	R	265.7	273.7	273.1	303.0	338.4	294.4	242.5	262.1	232.1	436.2	330.5	312.2	312.8	326.8
3時	259.0	271.8	268.8	255.3	257.2	270.6	259.6	264.5	262.1	270.6	269.4	277.9	272.4	R	R	R	R	272.4	276.1	273.7	303.0	338.4	295.0	245.0	262.7	233.4	417.8	331.7	311.5	312.8	327.4
4時	268.8	273.7	269.4	256.0	257.8	269.4	260.2	266.3	263.3	271.2	270.0	274.9	273.1	R	R	R	R	275.5	277.3	273.1	304.2	338.4	295.0	247.4	262.1	234.0	412.9	334.8	312.2	310.9	R
5時	264.5	274.3	270.0	256.0	260.2	271.2	260.8	264.5	262.7	273.1	269.4	274.9	271.8	R	R	R	R	277.3	280.4	273.7	307.3	339.0	295.7	248.0	262.7	234.6	405.0	339.0	311.5	307.3	328.0
6時	263.3	274.9	271.8	257.2	259.6	270.6	260.8	265.1	263.3	273.7	R	276.7	273.1	R	R	R	R	279.8	282.2	273.7	307.3	340.9	292.0	249.2	263.3	235.8	401.3	340.9	312.8	313.4	326.8
7時	261.5	274.9	270.0	255.3	261.5	271.8	261.5	265.7	265.1	274.3	271.8	277.3	270.6	R	R	R	R	283.4	284.1	273.7	309.1	276.7	265.1	249.8	263.3	237.0	394.6	337.8	310.9	312.2	328.0
8時	258.4	274.3	271.2	255.3	263.3	271.8	260.2	267.6	264.5	274.3	272.4	279.8	270.6	R	R	R	R	282.2	282.8	275.5	310.3	306.7	285.3	251.1	262.1	235.2	394.0	337.8	336.0	314.0	327.4
9時	253.5	265.7	R	254.1	263.9	272.4	259.6	268.2	263.3	271.8	271.8	280.4	270.0	R	R	R	R	281.0	282.8	275.5	313.4	309.7	275.5	250.5	262.1	235.8	381.8	299.3	338.4	316.4	327.4
10時	270.6	267.6	267.6	254.1	264.5	270.0	260.2	270.0	264.5	268.2	271.2	279.8	269.4	R	R	R	R	281.0	274.3	277.3	316.4	312.8	284.1	251.7	260.2	235.8	375.1	293.8	345.8	317.0	164.9
11時	271.2	269.4	268.8	255.3	263.9	268.8	259.6	270.6	263.3	MT	279.8	280.4	269.4	R	R	R	R	281.6	270.6	278.6	316.4	310.3	273.7	251.1	258.4	235.8	364.1	298.1	337.8	317.0	126.4
12時	263.9	267.6	267.6	254.7	263.3	265.7	259.6	272.4	264.5	265.7	271.8	277.9	268.2	R	R	R	R	272.4	267.0	280.4	316.4	298.7	267.6	251.7	254.1	234.0	348.8	303.6	343.3	318.3	28.7
13時	251.7	267.6	267.6	254.7	264.5	R	259.6	268.8	261.5	263.3	273.1	277.9	R	R	R	R	282.2	274.9	267.0	281.6	316.4	294.4	255.3	251.7	247.4	235.8	309.7	299.3	332.9	319.5	MT
14時	252.3	266.3	262.7	252.9	263.9	265.1	259.6	268.8	260.2	259.0	272.4	276.1	R	R	R	R	266.3	272.4	265.1	282.8	322.5	289.6	254.1	251.1	237.6	257.2	304.2	298.7	331.1	321.3	MT
15時	257.8	265.7	264.5	252.9	263.9	R	259.0	266.3	263.3	260.2	276.1	276.1	MT	R	R	R	265.1	271.2	265.7	282.8	R	288.9	R	252.9	233.4	336.0	302.4	301.2	R	323.2	MT
16時	268.8	263.9	262.7	253.5	267.6	260.2	257.8	268.2	268.2	259.6	273.7	274.9	MT	R	R	R	258.4	261.5	267.0	283.4	331.7	288.9	230.9	255.3	224.2	367.7	304.8	305.4	334.1	325.0	MT
17時	263.3	265.7	265.1	253.5	268.2	260.8	257.8	266.3	268.2	260.8	277.3	273.7	R	R	R	R	260.8	264.5	267.6	282.8	336.0	289.6	233.4	255.3	224.8	464.9	303.0	311.5	324.4	326.2	322.5
18時	263.9	265.1	261.5	254.7	268.8	259.0	259.0	265.1	268.2	262.7	279.2	273.7	R	R	R	R	260.2	265.7	267.0	282.8	336.0	289.6	233.4	255.3	224.8	464.9	303.0	311.5	324.4	326.2	322.5
19時	264.5	267.6	262.3	254.7	268.2	259.6	259.6	266.3	267.6	259.6	280.4	274.3	R	R	R	R	262.1	263.3	267.6	288.3	338.4	289.6	234.6	254.7	227.9	430.1	302.4	310.3	323.2	325.6	334.8
20時	265.1	268.2	251.7	254.1	266.3	257.2	259.6	264.5	267.0	261.5	281.0	274.3	R	R	R	R	261.5	263.3	267.6	288.3	338.4	289.6	237.6	257.2	230.9	375.1	309.7	R	323.8	326.8	340.9
21時	265.7	268.8	255.3	252.9	268.8	257.2	259.6	263.9	267.6	260.8	281.0	274.3	R	R	R	R	260.8	266.3	268.8	288.3	339.6	288.9	238.8	258.4	234.0	373.9	315.8	309.7	312.8	326.2	351.9
22時	265.1	267.6	251.1	253.5	269.4	257.8	260.8	263.9	267.6	262.7	281.6	R	R	R	R	R	260.8	266.3	269.4	294.4	338.4	289.6	237.0	280.2	233.4	439.8	320.1	310.9	314.0	326.2	364.1
23時	267.6	267.0	250.5	254.1	268.8	257.8	262.1	263.3	267.6	265.7	281.0	273.7	R	R	R	R	265.1	268.8	268.8	296.9	338.4	289.6	237.6	260.2	230.9	450.8	323.8	310.9	307.9	327.4	373.9
24時	268.8	268.8	260.5	254.7	270.0	257.8	263.3	264.5	265.1	265.1	281.0	271.8	R	R	R	R	262.7	270.0	272.4	299.3	337.8	290.8	238.2	261.5	230.9	439.8	327.4	311.5	310.9	326.2	359.8
合計	635.1	645.8	605.8	610.8	633.7	583.3	623.6	639.1	635.9	612.1	632.1	636.2	298.1	0	0	0	316.6	652.5	653.7	674.7	737.8	732.7	604.4	605.0	591.5	739.7	848.9	725.4	742.4	766.2	571.0
平均	263.5	269	263	255	264	265	260	266	265	266	275	277	271	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	264	272	272	281	321	305	263	252	246	308	354	315	323	319	301
最大値	271.2	275	272	257	270	272	263	272	268	274	282	281	273	0	0	0	282	283	284	299	340	341	296	262	263	465	436	341	346	327	374
最小値	251.7	264	251	253	255	257	258	263	260	259	266	272	268	0	0	0	258	262	265	271	299	277	231	240	224	231	299	294	308	307	29

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦	観測所名	読み
項目	塩素イオン	単位	mg/l	かすみがうら	塩素イオン	単位	mg/l

(2008)20年4月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	365.3	362.9	302.4	295.7	367.7	320.1	316.4	310.9	260.2	210.1	213.8	232.1	226.0	238.2	196.1	248.0	330.5	337.8	263.9	191.8	193	188.8	164.9	189.4	361.0	344.5	344.5	344.5	227.2	232.7
2時	373.2	361.6	303.0	300.5	378.1	319.5	317.7	310.3	249.2	210.1	214.4	230.9	217.5	238.2	197.3	249.8	317.0	329.9	252.9	192.4	185.7	193.0	182.0	188.8	322.5	344.5	344.5	344.5	227.2	229.7
3時	368.4	335.4	303.0	293.8	375.1	320.7	317.7	313.4	242.5	212.6	214.4	210.1	208.9	238.8	198.5	242.5	315.2	329.9	240.7	191.8	176.5	193.0	185.1	193.0	331.7	344.5	344.5	344.5	230.9	232.1
4時	377.5	294.4	302.4	296.3	374.5	321.9	319.5	313.4	235.2	213.2	216.2	208.9	215.0	239.5	201.0	237.0	316.4	328.6	240.7	191.8	191.2	192.4	186.9	196.7	332.3	344.5	344.5	344.5	235.2	232.7
5時	376.9	328.0	307.3	296.3	373.9	323.8	320.7	322.5	231.5	214.4	216.2	209.5	217.5	231.5	205.9	238.2	309.7	318.9	332.1	191.2	190	182.0	205.9	228.5	334.8	344.5	344.5	344.5	241.3	230.3
6時	375.7	301.2	306.0	298.1	374.5	325.6	321.3	325.0	225.4	214.4	217.5	208.9	219.3	229.7	214.4	232.7	314.6	320.7	227.2	191.2	162.5	181.4	211.4	243.7	332.3	344.5	344.5	344.5	235.8	234.0
7時	370.8	328.0	303.6	298.7	370.2	326.8	321.9	321.3	223.0	214.4	218.7	209.5	218.7	221.7	217.5	227.2	319.5	318.9	226.0	191.2	166.8	187.5	210.8	265.7	339.6	344.5	344.5	344.5	219.3	230.9
8時	369.0	320.7	296.9	298.1	356.1	325.6	314.0	315.8	216.9	223.0	220.5	208.9	222.4	218.7	217.5	220.5	336.0	321.9	225.4	190.0	177.2	186.3	208.3	271.2	342.1	344.5	344.5	344.5	223.0	229.1
9時	370.2	320.1	268.8	294.4	358.6	321.9	313.4	315.8	213.8	219.9	219.9	208.3	226.0	215.0	211.4	209.5	343.9	321.9	220.5	189.4	177.2	180.2	204.0	267.0	354.9	344.5	344.5	344.5	232.7	225.4
10時	365.3	321.3	262.1	292.0	343.9	308.5	309.1	343.3	205.9	219.3	221.1	206.5	229.1	211.4	207.7	207.1	337.8	320.7	201.6	189.4	176.5	181.4	195.5	284.1	355.5	344.5	344.5	344.5	235.2	223.0
11時	359.8	321.9	266.3	287.7	328.6	309.1	310.3	347.0	204.6	219.3	222.4	207.7	232.1	213.2	203.4	211.4	328.6	323.2	205.3	189.4	174.7	176.5	190.0	291.4	347.6	344.5	344.5	344.5	229.1	217.5
12時	358.6	312.2	265.7	287.1	312.8	306.0	311.5	363.5	203.4	MT	225.4	208.9	236.4	210.1	195.5	MT	337.8	330.5	206.5	189.4	174.7	160.7	183.9	317.7	336.6	344.5	344.5	344.5	230.3	215.6
13時	358.0	312.2	263.3	279.8	303.6	302.4	311.5	379.4	202.8	213.8	224.2	208.3	237.6	208.9	191.8	229.7	336.0	325.6	196.7	189.4	174.1	161.9	183.9	315.8	345.1	344.5	344.5	226.6	215.6	
14時	355.5	302.4	262.7	266.3	284.1	303.0	310.3	381.2	202.8	211.4	227.2	210.1	238.8	204.6	192.4	232.1	340.3	332.9	190.6	189.4	174.1	158.2	183.3	359.8	345.1	344.5	344.5	226.6	208.3	
15時	354.9	298.1	263.3	272.4	282.2	304.2	310.9	372.6	202.8	212.6	228.5	209.5	240.1	197.9	194.9	230.9	340.3	334.8	193.6	189.4	174.7	157.0	180.8	329.3	345.1	344.5	344.5	219.9	226.6	208.9
16時	356.1	303.0	263.3	284.1	279.8	304.2	309.7	358.0	202.8	213.8	229.7	211.4	241.3	193.0	195.5	234.0	345.1	340.3	194.3	190.6	175.9	157.6	181.4	334.8	MT	344.5	345.1	216.2	220.5	210.1
17時	356.7	303.0	265.1	294.4	292.6	306.0	307.9	347.6	203.4	212.6	229.7	209.5	241.3	188.1	195.5	246.2	380.0	326.2	194.3	190.6	177.2	157.6	180.8	365.3	345.1	344.5	344.5	210.8	219.3	208.3
18時	358.0	297.5	263.9	328.0	310.3	306.0	310.3	326.8	203.4	212.0	230.3	208.9	243.7	183.9	202.2	250.5	378.1	319.5	194.3	191.2	180.8	158.8	182.6	369.6	345.1	344.5	344.5	210.8	221.1	218.1
19時	359.2	298.7	261.5	343.3	311.5	307.9	309.1	317.0	205.3	212.6	230.3	208.3	240.7	183.9	212.0	251.7	343.9	307.3	194.3	191.8	183.9	160.7	188.1	402.6	344.5	344.5	344.5	208.3	219.9	232.7
20時	361.0	291.4	263.9	342.7	318.3	310.9	308.5	298.1	206.5	213.2	229.7	210.1	240.7	182.6	215.6	254.1	353.1	298.7	193.6	191.8	186.3	160.7	191.2	403.2	344.5	344.5	344.5	213.2	223.6	240.7
21時	361.6	293.8	266.3	342.1	320.7	311.5	309.7	301.8	207.1	213.2	232.7	210.1	242.5	185.1	223.6	257.2	343.3	290.2	194.3	191.2	186.3	160.7	195.5	405.6	344.5	344.5	344.5	226.0	223.6	232.7
22時	361.6	294.4	279.2	353.7	317.0	312.2	312.8	284.1	209.5	213.8	234.0	211.4	241.3	193.6	230.3	303.6	330.5	281.6	192.4	193.0	186.3	158.8	194.3	392.2	344.5	344.5	344.5	236.4	228.5	228.5
23時	362.2	296.9	271.8	348.2	317.7	314.6	312.8	284.1	208.9	213.2	234.0	212.0	240.1	198.5	232.7	339.0	340.9	271.8	192.4	193.6	189.4	159.4	193.0	378.1	344.5	344.5	344.5	226.6	232.7	226.6
24時	361.0	299.3	273.7	355.5	317.7	315.8	309.1	263.9	209.5	214.4	232.1	215.0	238.8	198.5	234.0	326.2	330.5	265.7	192.4	192.4	19.24	160.0	192.4	375.1	344.5	344.5	344.5	226.6	232.1	223.6
合計	8736.5	7498	6686	7349	7970	7528	7516	7817	5176	4927	5383	5075	5556	5025	4987	5679	8069	7598	5066	4583	4154	4115	4576	7369	7883	8268	8269	7018	5468	5387
平均	364.0	312	279	306	332	314	313	326	216	214	224	211	231	209	208	247	336	317	211	191	173	171	191	307	343	345	345	292	228	224
最大値	377.5	363	307	356	378	327	322	381	260	223	234	232	244	240	234	339	380	340	264	194	193	193	211	406	361	345	345	345	241	241
最小値	354.9	291	262	266	280	302	308	264	203	210	214	207	209	183	192	207	310	266	191	189	19	157	165	189	323	345	345	208	219	208

様式3の21

観測所記号													
種別		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				塩素イオン				

(2008)20年=5月																																
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	223.6	329.3	215.0	227.2	198.5	336.6	339.0	254.7	261.5	215.6	241.3	234.6	219.3	241.3	226.0	155.8	165.5	208.9	161.3	369.0	193.6	201.0	177.2	139.9	246.8	257.8	231.5	196.7	174.1	215.6	211.4	
2時	221.7	312.2	215.0	219.9	198.5	314.0	361.0	254.7	262.1	218.1	238.2	235.2	219.3	244.3	229.7	145.4	165.5	208.9	161.3	353.1	185.1	188.8	172.3	138.1	215.6	245.0	220.5	191.2	175.3	218.7	210.8	
3時	224.2	303.0	213.8	204.6	198.5	282.8	387.3	208.3	263.3	220.5	239.5	235.8	221.1	245.6	226.0	147.8	166.8	207.7	161.9	365.3	159.4	182.0	162.5	141.7	198.5	228.5	214.4	194.3	180.2	218.7	211.4	
4時	226.0	288.3	212.0	191.8	191.8	220.5	375.1	213.2	264.5	224.8	238.8	235.2	219.3	246.8	228.5	149.1	169.8	208.9	163.1	367.7	167.4	171.0	152.7	151.5	209.5	214.4	185.1	192.4	183.9	219.9	210.1	
5時	224.2	275.5	217.5	195.5	193.6	212.6	345.8	223.0	265.1	228.5	238.2	236.4	219.3	248.6	224.2	141.1	169.2	208.9	163.1	364.1	176.5	157.6	147.8	154.6	199.1	204.6	193.0	193.6	186.3	219.9	210.1	
6時	224.2	262.7	216.2	198.5	191.8	214.4	297.5	232.7	258.4	231.5	237.0	236.4	216.2	249.2	224.2	140.5	171.7	209.5	164.3	359.2	170.4	157.6	141.1	160.7	199.8	183.9	190.6	193.0	187.5	219.9	208.3	
7時	224.8	252.9	216.9	200.4	176.5	216.2	259.6	240.1	228.5	234.6	236.4	235.8	216.9	250.5	207.1	141.7	171.0	208.9	165.5	389.1	188.8	146.6	136.8	154.6	204.0	191.2	189.4	185.7	188.8	219.9	206.5	
8時	224.2	245.6	219.3	202.2	182.0	206.5	240.1	253.5	219.9	239.5	238.2	236.4	216.2	245.0	205.3	141.7	176.5	209.5	168.0	392.8	171.7	149.1	124.0	150.9	208.9	194.9	186.9	174.7	194.9	220.5	205.9	
9時	223.6	240.1	222.4	205.9	183.3	207.7	237.6	254.7	231.5	243.1	237.6	235.2	215.6	212.6	197.9	152.7	177.2	208.9	169.2	364.1	190.6	147.2	130.1	142.3	271.8	186.9	185.1	175.9	194.9	219.9	204.6	
10時	225.4	226.0	223.6	207.1	182.0	205.9	234.0	262.7	224.8	248.0	237.6	226.0	215.6	207.1	186.3	168.0	177.2	210.1	171.7	360.4	195.5	142.9	124.0	142.9	378.7	185.1	171.7	176.5	193.0	220.5	204.0	
11時	226.6	226.0	227.2	208.9	185.1	202.8	224.8	261.5	224.8	243.1	235.8	216.9	216.9	204.0	182.0	177.8	182.0	202.2	171.0	383.0	202.2	141.1	119.7	139.9	419.1	191.8	166.8	162.5	195.5	220.5	202.8	
12時	230.3	219.9	227.2	208.9	183.9	202.2	216.2	259.6	MT	241.9	230.9	214.4	216.9	216.9	176.5	177.2	201.6	192.4	172.3	392.8	215	146.6	126.4	141.7	434.3	179.0	167.4	MT	196.7	220.5	202.2	
13時	232.1	223.6	229.7	209.5	185.1	201.6	220.5	256.6	216.2	234.0	229.1	216.2	218.1	219.3	173.5	175.9	218.7	185.7	172.3	394.6	215	145.4	122.2	145.4	371.4	185.1	163.1	156.4	197.3	218.7	202.2	
14時	234.6	218.7	230.3	200.4	183.9	211.4	214.4	255.3	212.6	239.5	230.3	216.2	218.1	214.4	158.8	174.1	219.9	178.4	MT	384.2	212	145.4	122.2	166.8	389.7	180.2	154.6	157.0	198.5	215.6	200.4	
15時	235.8	210.1	230.9	200.4	185.7	207.7	242.5	252.9	207.1	240.7	231.5	215.0	220.5	208.9	173.5	171.7	223.6	178.4	MT	385.5	213.8	144.2	121.6	201.6	343.9	202.8	153.9	157.6	199.1	213.2	197.9	
16時	257.2	218.7	230.9	188.1	186.3	216.2	240.7	254.1	210.1	241.3	230.9	214.4	221.1	209.5	166.8	173.5	218.1	173.5	172.9	384.2	209.5	145.4	125.2	226.0	325.0	223.0	155.8	158.8	201.0	212.0	195.5	
17時	320.1	211.4	230.9	188.8	186.3	238.2	253.5	251.7	214.4	241.9	232.1	215.0	225.4	210.1	171.0	168.0	218.7	175.3	204.6	366.5	208.9	151.5	128.3	250.5	323.8	266.3	162.5	160.0	202.2	210.1	195.5	
18時	326.2	212.6	230.9	191.8	187.5	262.7	277.3	252.3	208.3	243.1	232.7	215.6	223.6	210.1	175.3	169.8	216.2	174.7	247.4	361.6	203.4	168.0	137.4	265.7	299.3	292.6	167.4	160.7	204.0	210.8	196.7	
19時	357.4	212.6	232.1	194.9	187.5	276.7	281.6	252.9	204.6	242.5	232.1	217.5	227.2	212.0	175.3	169.8	214.4	174.1	258.4	293.8	199.1	169.2	148.4	270.0	253.5	301.2	182.0	164.9	204.6	210.8	197.9	
20時	367.1	216.2	231.5	195.5	194.9	266.3	277.9	255.3	208.9	243.1	232.7	218.1	229.1	211.4	178.4	169.8	212.0	171.0	268.2	177.2	194.3	178.4	151.5	287.1	245.0	299.9	210.8	165.5	207.1	212.0	196.1	
21時	359.8	216.9	233.4	196.1	194.9	274.3	262.1	272.4	255.3	210.1	243.1	232.7	218.1	230.9	213.2	174.1	168.6	210.8	172.3	291.4	252.9	196.1	181.4	146.0	282.8	244.3	254.1	206.5	168.6	208.3	211.4	196.1
22時	351.9	216.9	233.4	195.5	314.0	270.0	271.8	256.6	212.6	245.0	233.4	218.1	233.4	214.4	169.8	168.0	210.8	168.0	318.3	209.5	193.6	178.4	149.7	287.1	237.6	239.5	208.9	169.2	211.4	212.0	195.5	
23時	343.3	218.7	234.6	196.7	339.6	301.2	274.3	258.4	212.0	243.1	234.0	218.7	236.4	218.1	163.1	167.4	209.5	167.4	320.7	166.8	194.9	177.8	144.8	281.0	248.0	244.3	208.9	170.4	212.0	210.8	196.1	
24時	334.8	221.1	232.7	197.3	339.6	326.8	268.8	259.6	214.4	243.7	234.0	219.9	238.2	221.7	163.1	165.5	210.1	163.1	316.4	456.3	7996	4477	3896	3354	4667	6716	5390	4476	3999	4712	5183	4854
合計	6419.1	5779.9	5407.9	4826.9	5030.9	5863.9	6614.9	5980.9	5236.9	5690.9	5635.9	5381.9	5335.9	5375.9	4556.9	3881.9	4677.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	4567.9	
平均	267.5	241.9	225.9	201.9	210.9	244.9	276.9	249.9	228.9	237.9	235.9	224.9	222.9	224.9	190.9	162.9	195.9	190.9	207.9	333.9	187.9	162.9	140.9	194.9	280.9	225.9	186.9	174.9	196.9	216.9	202.9	
最大値	367.1	329.9	235.9	227.9	340.9	337.9	387.9	263.9	265.9	248.9	241.9	236.9	238.9	251.9	230.9	178.9	224.9	210.9	321.9	395.9	215.9	201.9	177.9	287.9	434.9	301.9	232.9	197.9	215.9	221.9	211.9	
最小値	221.7	210.9	212.9	188.9	177.9	202.9	214.9	208.9	205.9	216.9	229.9	214.9	216.9	204.9	159.9	141.9	166.9	163.9	158.9	158.9	20.9	141.9	120.9	138.9	199.9	179.9	154.9	156.9	174.9	210.9	196.9	

(2008)20年5月

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	震ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	塩素イオン					おすながらちのみかん		

(2008)20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		195.5	197.3	317.0	230.9	169.8	164.9	180.8	227.2	265.1	194.3	195.5	201.6	216.9	196.7	153.9	211.4	216.2	157.6	241.9	351.2	299.9	346.4	292.0	219.3	254.1	142.3	155.2	144.2	190.0	273.1
2時		196.1	193.0	315.2	232.1	170.4	167.4	179.0	237.0	287.1	198.5	192.4	208.3	221.7	191.2	154.6	204.6	215.6	155.2	244.3	364.1	290.2	342.1	289.6	218.1	235.2	142.3	155.2	148.4	175.9	270.0
3時		196.7	189.4	305.4	237.6	169.2	168.0	182.0	241.9	290.8	198.5	194.9	212.6	223.0	185.1	155.2	177.8	214.4	156.4	236.4	363.5	307.9	329.3	283.4	216.2	238.8	142.3	155.8	153.3	173.5	278.6
4時		195.5	185.1	260.2	237.0	169.8	171.7	186.3	240.1	292.6	196.7	190.0	199.1	229.1	174.1	158.2	168.6	214.4	160.0	233.4	336.6	309.7	300.5	284.1	218.1	216.9	142.3	157.0	158.2	169.8	284.1
5時		194.3	168.6	194.9	238.2	169.8	170.4	187.5	235.8	277.3	198.5	185.1	185.7	231.5	163.1	162.5	166.2	212.6	161.3	216.2	309.1	318.9	288.3	283.4	217.5	202.8	142.9	150.9	159.4	166.8	287.1
6時		193.0	175.3	195.5	238.8	171.0	175.9	196.1	230.9	265.1	198.5	182.6	167.4	235.8	166.8	169.8	159.4	212.0	161.9	209.5	279.8	265.7	329.9	275.5	216.9	198.5	143.6	149.1	158.2	169.2	284.1
7時		193.0	169.2	199.8	242.5	171.0	182.0	192.4	228.5	234.0	196.1	180.8	188.6	243.7	164.3	172.9	156.4	211.4	161.9	203.4	263.3	257.8	348.2	270.0	215.0	188.1	142.9	130.7	154.6	174.1	282.2
8時		191.8	171.7	205.9	243.7	172.3	199.1	193.6	227.9	229.7	194.3	179.6	174.7	241.3	159.4	169.2	152.7	178.4	161.9	207.7	253.5	241.3	378.7	276.1	215.6	180.8	144.2	130.7	152.1	171.0	274.9
9時		192.4	167.4	209.5	239.5	172.3	234.0	194.9	224.8	216.2	201.6	175.3	183.9	239.5	155.8	177.2	149.7	145.4	163.7	256.0	241.3	230.9	372.6	269.4	214.4	182.6	144.8	127.7	146.0	171.0	268.2
10時		191.2	164.9	219.9	224.8	172.9	265.1	195.5	226.0	196.7	191.8	171.7	188.8	238.2	150.3	176.5	148.4	133.8	164.3	285.3	245.6	212.6	331.7	260.2	208.9	201.6	147.8	134.4	141.7	177.2	260.2
11時		190.6	160.0	225.4	195.5	172.9	260.2	194.3	225.4	188.8	191.8	169.8	188.1	230.9	144.8	172.3	143.6	137.4	163.1	268.2	238.2	194.3	254.1	256.0	188.8	184.5	152.1	144.8	139.3	169.8	260.8
12時		186.9	161.3	227.2	185.7	168.0	260.8	190.6	226.0	170.4	185.1	164.9	188.8	220.5	144.8	168.6	142.9	138.7	161.9	MT	238.2	204	260.2	251.7	172.9	164.9	131.3	146.6	149.1	184.5	251.7
13時		186.9	166.2	226.6	172.9	161.9	243.7	190.0	222.4	290.2	182.6	163.1	193.6	202.2	142.9	166.2	149.7	140.5	161.3	265.1	236.4	196.1	254.1	246.8	187.5	170.4	121.0	149.7	141.1	226.6	236.4
14時		183.9	173.5	224.8	171.7	153.9	232.1	188.8	222.4	MT	189.4	162.5	194.3	208.9	144.2	164.3	152.7	141.1	MT	265.7	238.2	191.8	257.8	240.7	MT	150.9	136.2	146.0	142.3	262.7	242.5
15時		184.5	188.8	224.8	169.2	151.5	229.1	188.1	219.3	168.0	182.0	166.2	193.6	204.6	144.8	163.1	166.2	141.7	163.7	252.3	251.1	190.6	265.1	226.6	213.2	132.6	143.6	144.8	141.7	302.4	240.1
16時		182.6	209.5	226.0	169.8	153.9	231.5	188.8	213.2	168.6	182.0	164.9	197.3	204.0	147.2	166.2	168.0	143.6	164.9	256.6	307.3	196.7	272.4	224.8	218.1	130.7	142.9	142.9	141.1	314.0	231.5
17時		183.3	248.0	227.2	169.8	155.8	222.4	190.0	199.8	177.8	182.6	164.9	199.1	208.3	145.4	166.2	175.3	142.9	166.8	283.4	350.0	207.1	277.9	222.4	227.2	127.7	150.3	145.4	143.6	328.0	214.4
18時		183.9	263.3	229.1	170.4	157.6	207.7	194.3	192.4	192.4	186.3	169.2	203.4	212.0	145.4	174.7	185.1	142.9	170.4	285.9	368.4	244.3	279.2	227.9	235.2	133.2	150.9	144.8	151.5	356.7	216.9
19時		187.5	281.0	230.9	167.4	158.8	192.4	200.4	186.3	188.8	190.0	175.3	204.6	207.7	149.1	186.3	224.2	144.2	171.7	289.6	360.4	331.7	283.4	223.6	230.9	136.8	150.3	145.4	166.2	372.0	213.8
20時		188.8	276.7	227.2	169.2	158.8	182.0	238.8	184.5	190.0	188.1	185.1	204.0	203.4	150.3	198.5	237.0	144.8	174.7	275.5	357.4	363.5	287.7	224.8	238.8	138.7	150.9	147.2	183.3	372.6	210.1
21時		191.8	304.2	227.2	171.0	161.9	174.7	260.8	183.9	199.1	188.8	215.0	208.3	208.3	150.3	243.1	224.8	145.4	188.8	281.6	353.1	382.4	287.7	226.6	221.7	140.5	151.5	146.6	199.1	325.0	204.6
22時		191.8	319.5	229.1	172.3	163.1	180.8	252.3	186.9	194.3	189.4	236.4	210.8	209.5	153.3	277.9	230.3	147.2	206.5	292.6	335.4	403.2	290.8	215.6	241.9	141.1	151.5	145.4	200.4	309.7	202.8
23時		196.7	325.0	229.1	172.3	162.5	182.0	243.7	190.0	193.6	190.0	224.2	213.8	214.4	156.4	253.5	221.7	149.7	224.2	313.4	313.4	378.7	292.0	213.8	263.3	141.1	153.3	145.4	201.6	274.9	208.3
24時		196.7	322.5	230.3	172.3	164.9	205.3	212.0	217.5	195.5	191.2	210.8	205.3	205.3	155.2	222.4	220.5	154.6	235.2	347.0	309.7	353.1	292.0	217.5	259.6	141.7	154.6	144.8	194.9	263.3	208.9
合計		4875.4	5181	5608	4795	3954	4903	4821	5190	5072	4588	4420	4705	5261	3781	4373	4337	3969	3957	6011	7265	6255	7222	6003	5059	4134	3476	3487	3811	5801	5905
平均		190.6	216	234	200	165	204	201	216	221	191	184	196	219	158	182	181	165	172	261	303	261	301	250	220	172	145	145	159	242	246
最大値		196.7	325	317	244	173	265	261	242	293	202	236	215	244	197	278	237	216	235	347	368	403	379	292	263	254	155	157	202	373	287
最小値		182.6	160	195	167	152	165	179	184	168	182	163	167	202	143	154	143	134	155	203	236	35	254	214	173	128	121	128	139	167	203

様式3の21

種別	観測所記号										
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目			塩素イオン					

		(2008)20年7月																															
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	
時		1時	207.7	193.0	267.6	398.3	315.8	215.0	369.0	318.3	256.0	213.8	225.4	300.5	268.8	270.0	271.8	271.8	250.5	267.6	275.5	260.8	279.8	347.6	384.8	385.5	358.0	335.4	340.9	330.5	313.4	331.1	277.3
	2時	206.5	196.7	274.3	383.6	306.0	210.1	358.0	304.2	234.0	217.5	224.2	288.9	236.4	270.0	276.7	274.9	252.3	277.3	279.8	261.5	279.8	350.6	384.8	386.1	361.0	335.4	341.5	339.6	321.3	331.1	277.9	
	3時	206.5	197.9	257.2	381.8	290.8	208.3	358.0	295.7	218.7	233.4	225.4	273.1	237.6	270.0	274.9	277.9	254.1	284.7	279.2	262.1	286.5	358.0	385.5	385.5	362.2	336.0	343.9	337.8	324.4	333.5	279.2	
	4時	207.1	196.7	265.7	380.0	243.7	202.8	351.9	298.7	195.5	232.7	230.3	257.2	239.5	270.6	274.9	281.6	255.3	288.3	286.5	265.7	293.8	372.0	385.5	384.8	363.5	337.2	343.3	353.1	333.5	335.4	279.8	
	5時	208.3	194.3	262.7	361.0	234.0	196.1	356.7	273.7	221.1	236.4	251.1	254.1	241.3	272.4	273.1	284.7	257.8	287.1	290.2	270.0	299.9	383.0	385.5	384.2	361.0	337.8	345.8	347.6	333.5	339.0	283.4	
	6時	210.8	193.6	262.7	370.2	228.5	196.1	351.2	248.0	209.5	234.6	265.1	254.7	241.3	274.3	273.1	282.2	260.2	285.9	290.2	272.4	304.2	372.6	385.5	373.9	360.4	338.4	345.1	353.7	333.5	340.3	288.9	
	7時	210.8	190.6	266.3	362.9	208.9	194.3	348.2	243.7	202.2	237.6	265.1	272.4	240.1	274.3	268.8	279.2	259.6	285.3	259.6	275.5	304.2	376.3	372.6	356.7	356.1	339.6	344.5	349.4	334.8	316.4	287.7	
	8時	208.3	182.6	297.5	367.7	211.4	195.5	314.6	235.2	201.0	230.9	260.8	312.2	237.6	271.8	257.2	263.3	261.5	282.8	262.1	274.3	306.7	367.1	356.7	346.4	353.1	340.3	323.8	332.9	332.3	267.6	252.9	
	9時	208.3	168.0	361.0	375.7	227.2	194.9	300.5	223.0	201.6	230.9	259.6	353.1	241.3	270.6	256.6	263.3	258.4	282.2	219.3	275.5	306	364.1	341.5	340.3	347.0	323.8	323.8	309.7	332.3	252.3	237.6	
	10時	208.9	157.6	378.1	374.5	241.9	196.7	279.2	224.8	198.5	227.2	258.4	343.3	241.9	263.9	251.1	252.3	257.8	279.2	216.2	274.3	302.4	359.8	323.2	332.3	336.6	318.3	320.7	289.6	328.0	259.6	235.8	
	11時	205.9	138.1	380.6	364.7	248.6	195.5	268.8	241.9	191.8	224.2	255.3	330.5	242.5	256.6	MT	249.2	252.3	276.7	207.7	269.4	304.8	365.9	325.0	331.7	331.1	320.1	318.9	282.2	320.7	239.5	232.1	
	12時	202.8	126.4	362.2	355.5	239.5	190.6	MT	275.5	191.8	224.2	255.3	311.5	245.6	259.0	MT	244.3	251.1	275.5	211.4	264.5	306.7	363.5	328.6	330.5	309.1	323.2	314.6	MT	320.1	230.9	226.0	
	13時	202.8	128.3	356.7	359.2	204.0	194.3	270.0	277.9	191.8	223.6	255.3	303.0	251.1	253.5	255.3	241.3	249.8	285.3	212.0	259.6	307.3	366.5	339.6	339.6	314.6	322.5	312.2	282.8	317.7	219.3	225.4	
	14時	201.6	142.9	343.9	329.3	214.4	200.4	314.0	260.8	202.2	226.0	257.8	306.0	251.7	254.7	255.3	242.5	248.0	292.6	217.5	255.3	306	364.1	350.0	343.9	314.6	319.5	309.1	282.8	318.3	226.0	224.8	
	15時	202.2	150.3	345.1	336.6	207.7	203.4	348.8	259.0	195.5	223.0	259.6	296.3	252.9	251.1	259.0	241.3	251.1	290.2	219.9	257.2	309.1	367.1	358.6	338.4	319.5	324.4	303.0	284.7	321.9	231.5	224.8	
	16時	198.5	164.9	342.7	332.9	201.0	202.8	369.6	264.5	197.3	224.2	261.5	285.3	257.2	249.2	258.4	236.4	251.1	294.4	225.4	257.2	310.3	367.1	360.4	331.7	318.3	325.6	301.8	293.8	329.9	234.0	225.4	
	17時	199.8	177.8	345.1	327.4	207.7	205.3	400.1	276.7	195.5	227.2	261.5	293.8	257.8	249.8	262.7	237.6	252.3	296.9	230.9	263.3	314	374.5	365.3	337.2	320.7	329.3	304.2	293.2	337.2	240.1	229.7	
	18時	201.6	215.6	345.1	329.3	203.4	212.0	412.9	285.9	196.1	225.4	297.5	292.6	260.2	254.7	262.7	239.5	255.3	296.3	235.2	265.7	331.7	376.3	367.7	340.3	322.5	329.9	306.0	299.3	333.5	241.9	233.4	
	19時	201.6	279.2	365.9	326.8	212.0	227.9	392.2	314.0	201.6	224.8	355.5	294.4	262.7	256.0	265.7	242.5	259.6	295.7	242.5	265.7	336	378.7	378.7	350.6	329.3	332.3	310.9	306.7	334.1	252.3	234.0	
	20時	199.1	313.4	360.4	333.5	216.2	302.4	375.1	337.8	199.1	223.6	371.4	296.9	258.4	259.6	265.7	245.6	261.5	292.6	244.3	267.6	340.9	380.0	380.6	350.6	332.9	334.1	312.8	306.7	329.9	251.1	236.4	
	21時	194.3	315.8	391.6	335.4	216.2	331.1	356.7	337.2	202.8	223.6	352.5	297.5	258.4	263.3	267.0	246.2	262.7	271.8	246.2	268.8	337.8	383.0	381.8	351.2	329.3	337.8	316.4	306.7	328.0	260.8	237.0	
	22時	196.1	322.5	388.5	334.1	217.5	366.5	331.7	309.1	204.0	224.8	326.2	301.2	260.2	265.1	268.2	246.8	264.5	268.2	250.5	270.6	343.3	384.2	384.2	351.9	332.3	337.8	319.5	309.7	328.0	267.6	240.1	
	23時	195.5	333.5	409.3	326.8	218.7	389.1	333.5	263.3	208.3	227.2	311.5	293.2	262.1	265.7	268.8	248.0	265.7	271.2	254.7	275.5	344.5	385.5	382.4	351.2	332.3	338.4	322.5	307.9	327.4	271.2	241.9	
	24時	194.3	310.9	402.6	316.4	218.7	378.1	318.3	268.2	208.3	225.4	296.3	282.8	267.0	268.8	270.6	249.2	267.6	276.7	256.6	277.9	34.64	386.1	381.8	353.1	333.5	339.0	323.2	314.6	329.3	274.9	243.7	
合計	487.4	499.1	803.3	846.4	559.4	560.9	787.9	663.7	492.4	544.2	658.3	709.5	601.4	631.5	583.8	614.2	616.0	680.5	591.3	641.0	719.0	889.4	879.0	847.8	809.9	795.6	774.8	721.5	786.3	654.7	595.5		
平均	203.2	208	335	353	231	234	343	277	205	227	274	296	251	263	265	256	257	284	246	267	300	371	366	353	337	332	337	318	314	328	273	248	
最大値	210.8	334	409	398	316	389	413	388	256	238	371	353	269	274	277	285	268	297	290	278	345	386	386	366	364	340	346	354	337	340	289		
最小値	194.3	126	257	316	201	191	269	223	192	214	224	254	236	249	251	236	248	268	208	255	35	348	323	331	309	318	302	282	313	219	225		

(2008)20年7月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0								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	霞ヶ浦樋管	読み	単位
項目	塩素イオン					mg/l	

(2008)20年8月

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	247.4	288.9	338.4	378.6	338.4	311.5	251.1	254.1	224.2	254.7	278.6	266.3	337.8	277.3	224.8	222.4	224.8	262.1	182.0	272.4	197.3	155.2	175.9	175.3	175.3	158.2	177.2	163.1	208.9	224.2	193.6
2時	250.5	294.4	347.0	391.4	337.6	316.4	248.0	238.2	225.4	253.5	278.6	265.1	339.6	260.8	218.7	218.1	231.5	257.2	180.2	286.5	196.1	159.4	175.9	175.3	172.9	158.8	177.2	163.1	213.8	225.4	190.0
3時	256.0	304.2	352.5	388.4	338.4	317.7	224.2	222.4	227.2	254.7	277.3	267.6	350.6	240.7	227.9	217.5	235.8	253.5	183.9	298.7	187.5	163.1	174.7	174.7	155.8	159.4	177.8	163.1	214.4	226.6	190.0
4時	261.5	306.7	345.8	381.1	332.4	316.4	239.5	216.9	230.3	257.8	277.9	265.7	342.7	249.8	222.4	215.6	238.8	254.7	193.6	304.2	185.7	171.7	172.9	175.9	141.1	160.7	177.8	163.1	218.7	232.1	191.2
5時	262.7	306.0	340.9	372.0	329.8	317.0	231.5	211.4	232.7	260.2	280.4	268.2	361.6	266.3	229.1	223.0	246.2	254.1	206.5	303.0	186.3	181.4	172.9	177.2	141.1	161.9	179.0	163.7	221.7	231.5	191.2
6時	265.7	312.2	333.5	351.0	321.7	318.9	249.8	208.9	236.4	261.5	282.2	267.6	366.5	289.6	228.5	214.4	253.5	248.6	213.8	294.4	193	182.0	174.7	175.9	141.1	163.1	179.0	162.5	218.1	233.4	194.3
7時	267.0	310.9	310.3	337.1	312.9	261.5	253.5	210.1	252.9	282.7	279.8	270.0	370.8	298.7	224.8	218.1	267.0	247.4	221.7	297.5	199.1	180.2	174.7	175.3	146.0	163.7	179.0	163.7	217.5	232.7	205.3
8時	265.7	307.9	299.3	324.6	305.8	279.8	251.1	205.9	257.8	265.1	251.7	268.8	371.4	290.2	229.7	217.5	264.5	246.2	224.8	298.1	203.4	185.1	174.1	175.3	152.1	165.5	181.4	164.3	218.1	231.5	199.8
9時	265.7	304.8	289.6	314.2	255.1	249.8	250.5	210.8	243.1	263.9	248.0	267.0	372.0	287.1	238.2	216.2	270.6	243.7	226.0	286.5	202.2	185.7	174.7	174.1	153.9	166.2	181.4	164.3	218.1	227.9	202.8
10時	265.1	300.5	294.4	323.6	247.3	240.1	250.5	220.5	241.9	263.9	240.7	256.0	368.4	271.8	234.0	204.0	269.4	237.6	229.7	295.7	177.2	186.3	174.7	175.9	153.3	168.0	181.4	163.1	221.7	218.1	206.5
11時	266.3	293.2	292.0	323.8	253.0	229.1	251.1	212.6	241.9	263.9	241.3	243.7	362.9	268.2	230.9	204.6	270.6	237.6	232.1	273.7	194.9	187.5	174.7	179.6	154.6	168.0	183.3	164.9	222.4	203.4	211.4
12時	266.3	297.5	312.2	324.1	284.2	221.7	248.0	215.0	233.4	264.5	234.0	254.7	356.7	262.7	221.7	207.1	270.0	237.6	227.2	274.9	190	188.1	174.7	175.9	154.6	169.2	MT	163.1	222.4	199.1	209.5
13時	267.0	299.9	333.5	318.8	268.9	212.6	237.0	215.6	235.8	263.3	237.0	256.6	362.9	250.5	227.9	205.9	271.2	237.6	233.4	273.7	187.5	188.1	167.4	175.3	155.8	169.8	185.1	161.3	229.1	196.1	212.0
14時	267.0	306.0	342.7	315.2	269.1	213.2	233.4	MT	234.6	262.7	232.1	262.7	350.0	249.8	220.5	205.9	271.2	233.4	MT	272.4	180.2	188.8	168.6	175.3	154.6	170.4	166.2	164.9	233.4	202.8	212.6
15時	266.3	310.3	350.0	315.7	271.5	209.5	235.2	213.8	233.4	260.2	231.5	288.9	354.3	238.8	215.6	207.1	271.8	227.9	237.6	260.8	189.4	185.7	171.0	172.9	154.6	171.0	163.7	164.9	230.3	204.0	213.2
16時	267.6	315.2	350.0	316.1	281.9	214.4	242.5	205.3	233.4	257.2	227.2	312.8	343.3	235.2	216.2	210.1	273.1	210.1	219.9	263.9	175.9	185.7	169.8	174.7	155.2	171.7	161.3	167.4	230.3	202.2	213.2
17時	267.6	317.7	357.4	315.2	282.3	215.6	238.8	215.6	235.2	257.2	225.4	326.2	343.3	250.5	222.4	211.4	272.4	194.3	202.8	252.3	108.1	172.9	169.2	175.3	154.6	171.7	161.9	165.5	221.1	199.1	210.1
18時	271.2	320.7	356.1	316.7	286.4	234.6	241.3	218.7	240.7	256.0	229.7	327.4	338.4	257.2	226.6	212.0	271.2	180.8	205.9	257.2	119.7	171.7	170.4	174.7	154.6	172.9	162.5	168.6	231.1	194.3	213.8
19時	274.9	318.9	359.8	320.8	291.0	252.3	250.5	224.2	241.9	256.6	233.4	335.4	331.1	250.5	233.4	211.4	270.0	174.7	194.9	255.3	126.4	173.5	171.0	175.3	154.6	174.1	163.1	169.8	219.3	196.1	213.8
20時	277.9	319.5	360.4	321.5	297.5	265.7	248.6	224.8	241.9	251.7	235.8	339.6	316.4	245.0	232.7	213.8	267.6	183.3	199.1	253.5	132.6	174.7	172.9	174.7	155.2	174.1	163.1	172.3	219.9	192.4	214.4
21時	281.0	318.3	370.2	322.0	301.1	262.7	265.7	224.2	243.1	254.1	237.0	343.9	316.4	243.1	235.8	218.7	268.8	185.7	196.7	165.5	136.2	176.5	174.1	175.3	155.8	174.7	165.5	178.4	221.7	192.4	215.0
22時	282.8	321.9	372.6	324.7	304.3	261.5	279.2	221.7	248.0	264.5	245.0	339.6	307.3	239.5	246.2	ST	267.0	188.1	194.3	185.1	140.5	175.9	174.7	174.7	156.4	175.3	164.9	186.9	221.7	193.0	216.9
23時	282.8	319.5	377.5	332.2	305.6	254.7	270.0	222.4	251.7	264.5	254.7	338.4	303.0	243.7	240.1	ST	265.1	188.8	209.5	204.6	147.2	176.5	174.7	175.3	156.4	175.3	162.5	193.0	222.4	191.8	218.7
24時	285.3	329.3	376.3	337.4	311.9	254.7	252.3	224.2	253.5	268.8	264.5	330.5	289.6	237.0	233.4	226.6	263.3	183.3	235.8	193.6	152.1	176.5	177.2	174.7	157.6	175.3	163.1	202.2	223.6	193.0	220.5
合計	6431.3	7424	8162	8066	7098	6231	5943	5037	5740	6243	6024	6963	8257	6204	5482	4701	6275	5568	4851	6324	3972	4272	4156	4209	3707	4039	3957	4057	5310	5043	4960
平均	268.0	309	340	336	296	260	248	219	239	260	251	290	344	259	228	214	261	224	211	263	165	178	173	175	154	168	172	169	221	210	207
最大値	285.3	329	378	391	339	319	279	254	258	269	282	344	372	299	246	227	273	262	238	304	203	189	177	180	175	175	185	202	233	233	221
最小値	247.4	289	290	314	247	210	224	205	224	252	225	244	290	235	216	204	225	175	180	166	15	155	167	173	141	158	161	161	209	192	190

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位
項目			塩素イオン			mg/l	

(2008)20年9月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	220.5	199.8	273.7	213.8	183.3	174.7	160.7	175.3	199.4	210.3	208.1	205.7	282.5	259.6	262.2	244.6	270.4	245.5	252.4	225.3	268.7	221.0	262.4	186.8	176.7	316.9	294.2	282.1	255.7	223.4
2時	220.5	199.8	268.8	218.1	184.5	174.7	161.9	176.5	201.1	209.5	205.5	216.5	276.8	261.3	261.3	243.6	261.3	246.1	252.7	229.4	268.4	218.6	260.4	189.2	171.2	309.1	310.2	289.6	255.1	224.1
3時	219.9	201.0	263.9	216.2	186.3	174.1	161.3	181.4	202.4	208.7	206.4	267.4	281.1	261.6	254.9	242.8	278.1	250.7	253.1	230.6	267.6	221.3	258.3	200.7	172.4	314.7	311.9	291.3	257.4	222.6
4時	221.1	201.0	250.5	210.8	189.4	175.3	163.1	180.8	204.2	207.4	207.1	365.1	290.7	262.2	253.8	248.1	267.5	248.4	254.0	230.9	268.1	221.8	256.1	195.7	175.5	312.5	313.3	297.0	251.2	221.8
5時	221.7	203.4	234.6	208.9	190.6	175.3	160.7	182.0	204.6	206.8	206.9	438.7	295.8	265.1	256.7	249.9	278.8	248.9	257.1	231.0	270.1	222.8	257.3	199.6	160.1	312.9	317.5	297.5	247.9	223.0
6時	224.8	203.4	230.9	182.6	193.0	178.4	161.9	183.3	205.0	208.8	205.4	477.7	300.4	266.5	257.9	250.1	297.7	248.5	247.0	231.2	271.4	224.4	257.6	188.9	154.7	310.1	314.4	297.7	246.5	222.6
7時	223.6	201.6	235.8	162.5	193.6	180.2	163.1	186.9	207.8	207.4	207.4	478.5	301.1	270.1	259.1	248.9	309.7	251.1	258.7	230.1	271.1	224.1	258.0	186.4	146.7	311.0	318.0	297.0	247.1	221.4
8時	224.8	200.4	245.6	160.7	194.3	179.6	165.5	185.1	208.3	209.1	205.4	475.4	298.4	272.8	261.3	248.1	275.8	258.4	256.4	236.4	270.9	226.9	255.6	181.1	148.8	309.4	310.6	297.9	246.0	220.8
9時	220.1	201.6	244.3	150.3	183.9	179.6	166.2	185.7	207.5	208.3	204.4	460.5	289.6	273.1	261.5	247.4	256.9	243.1	248.9	232.5	272.1	226.1	257.1	165.1	149.1	305.8	289.8	287.1	248.2	211.9
10時	224.8	201.0	253.5	153.9	175.9	179.0	169.2	188.1	207.7	208.8	204.0	441.5	266.6	275.4	262.2	246.3	235.3	240.7	250.5	245.0	270.1	225.5	256.2	165.9	150.2	299.4	290.5	235.5	243.3	218.3
11時	223.6	202.2	245.0	152.1	175.9	179.0	170.4	190.6	206.5	210.3	203.8	432.7	248.1	268.7	250.8	247.6	232.9	232.4	250.3	278.7	270.9	224.9	254.3	171.3	149.7	302.6	259.4	235.4	244.6	211.9
12時	223.6	201.0	MT	155.2	172.3	176.5	172.9	190.0	206.6	209.6	202.9	427.9	242.6	252.5	242.6	252.7	MT	234.9	249.1	265.4	271.7	223.1	254.1	159.7	150.6	322.7	247.4	241.5	MT	205.2
13時	223.6	197.9	253.5	153.3	171.7	175.9	172.9	190.0	207.1	208.4	201.4	447.4	237.8	234.5	235.5	251.9	MT	232.1	247.3	256.7	272.1	223.7	255.4	163.1	160.2	358.1	244.6	228.1	243.1	204.3
14時	224.8	152.7	260.8	153.9	168.6	168.6	162.5	190.6	MT	206.5	201.1	446.5	227.8	223.7	231.8	294.3	MT	235.4	246.7	254.5	269.5	222.6	252.2	162.0	171.0	368.3	244.1	232.2	242.6	203.8
15時	222.4	183.9	257.8	153.3	165.5	160.7	161.9	191.8	MT	206.7	198.8	447.1	219.6	218.1	238.9	336.9	232.8	242.1	243.5	255.1	268.8	223.6	253.7	158.6	189.5	347.6	242.0	240.9	232.7	207.6
16時	221.7	193.0	252.9	155.2	165.5	147.2	160.0	193.2	201.0	204.1	199.1	415.2	216.7	221.0	239.7	354.1	232.1	242.8	245.0	257.3	269.1	224.8	252.9	155.2	215.6	348.1	242.9	250.3	226.6	204.6
17時	219.9	227.2	251.7	157.6	163.1	146.0	161.9	192.6	201.8	203.5	198.5	370.8	221.5	234.7	243.8	362.0	230.4	243.5	243.6	260.8	267.5	241.1	248.9	158.1	281.3	371.0	248.4	249.8	224.7	206.8
18時	216.9	274.3	246.2	160.7	163.7	149.7	164.3	193.0	199.8	205.3	197.0	352.9	224.8	235.7	244.2	369.5	224.2	246.5	229.4	259.8	263.8	249.9	240.0	160.7	260.8	355.9	259.9	251.4	223.0	205.1
19時	213.8	268.2	242.5	165.5	164.3	151.5	165.5	195.1	199.5	207.1	199.4	342.2	229.5	247.4	245.2	267.4	233.7	246.8	221.3	261.3	237.1	256.9	229.7	179.2	249.2	356.4	266.8	251.9	224.1	207.3
20時	207.1	286.5	244.3	169.2	167.4	153.3	166.8	197.3	199.9	209.3	197.3	321.6	231.7	250.6	247.3	271.1	238.5	248.8	229.2	261.1	205.9	261.9	218.6	181.6	242.6	331.2	289.3	255.4	226.2	207.7
21時	207.7	307.3	243.7	172.9	170.4	153.9	168.6	198.8	203.4	208.8	197.8	320.5	238.1	251.3	248.7	266.0	238.1	249.4	229.7	262.5	206.7	268.5	213.0	188.9	247.9	296.7	271.7	257.0	226.8	208.9
22時	204.6	281.0	237.0	175.9	174.7	156.4	169.8	199.1	202.6	206.9	196.7	278.7	242.3	258.7	247.8	251.3	237.4	250.3	229.0	263.1	222.4	265.0	199.5	195.6	242.7	342.3	274.6	256.8	218.0	207.3
23時	204.0	273.1	238.2	177.8	178.4	157.6	172.9	199.5	199.5	204.4	205.9	196.2	302.8	248.1	263.0	245.1	244.6	250.8	228.6	264.7	215.9	267.8	200.3	192.0	281.1	282.1	272.9	257.5	225.8	205.6
24時	201.6	277.9	234.6	180.2	176.5	160.0	172.9	200.1	205.8	206.4	195.9	305.9	251.4	264.6	244.2	320.5	240.3	251.8	226.2	267.3	21.63	264.1	182.8	133.8	324.5	281.4	278.4	253.5	225.1	195.5
合計	5240.0	5339	5710	4161	4253	4007	3977	4547	4486	4984	4847	9039	6163	6032	5997	6560	5321	5889	5850	5991	5962	5650	5834	4259	4772	7766	6713	6334	5482	5092
平均	218.3	222	248	173	177	167	166	189	204	208	202	377	257	254	250	273	253	245	244	250	248	235	243	177	199	324	280	264	238	212
最大値	224.8	307	274	218	194	180	173	200	208	210	208	479	301	275	262	370	310	258	259	279	272	269	262	201	325	371	318	298	257	224
最小値	201.6	153	231	150	163	146	160	175	199	204	196	206	217	218	232	243	228	232	221	225	22	219	183	152	147	281	242	228	218	196

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1 0 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	霞ヶ浦樋管	読み	単位
項目	塩素イオン					mg/l	

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
時	1時	196.4	213.2	208.3	218.7	229.1	198.5	246.2	230.3	289.6	216.9	218.1	220.5	227.9	216.9	238.8	246.8	242.5	257.2	252.3	248.6	257.8	237.6	236.4	263.9	298.7	232.1	343.9	283.4	271.2	299.9	297.5
	2時	188.1	215.6	208.9	226.6	197.9	285.3	231.5	293.8	215.6	218.7	222.4	227.2	218.1	243.1	243.1	246.8	241.3	259.6	254.1	247.4	259.6	235.8	237.0	267.0	288.4	235.2	339.0	291.4	271.8	301.2	298.1
	3時	185.0	214.4	208.9	221.1	226.0	201.6	303.6	233.4	299.3	220.5	218.7	227.2	228.5	219.3	242.5	249.2	242.5	263.3	254.7	246.8	259.6	238.2	237.6	272.4	263.9	224.2	339.6	304.2	273.1	301.8	297.5
	4時	179.3	215.0	209.5	223.6	229.1	201.6	327.4	233.4	299.9	223.6	218.1	225.4	228.5	220.5	244.3	252.9	244.3	265.1	254.7	246.2	259.6	240.1	237.6	273.7	204.0	219.3	344.5	304.8	273.7	301.8	298.1
	5時	180.1	214.4	212.6	230.3	229.1	202.2	328.6	235.8	311.5	225.4	218.1	229.7	229.1	221.1	242.5	252.3	243.7	264.5	255.3	246.2	260.2	242.5	237.6	274.3	190.0	223.6	361.0	314.0	277.3	301.8	297.5
	6時	182.0	213.8	216.2	236.4	230.3	204.0	328.6	234.6	304.8	224.2	205.3	228.5	229.7	223.0	234.6	252.3	246.2	266.3	256.0	246.2	260.2	246.2	238.8	275.5	193.0	226.0	345.8	318.9	311.5	301.8	296.9
	7時	183.9	213.8	221.1	235.2	229.7	207.1	321.3	240.1	296.9	224.2	202.2	226.6	231.5	222.4	237.6	252.3	249.2	267.0	256.6	246.2	262.1	246.8	240.1	276.1	216.2	230.9	339.6	326.2	351.9	301.8	296.9
	8時	185.4	213.8	222.4	232.7	230.3	208.3	291.4	242.5	279.8	225.4	202.2	224.8	235.2	225.4	235.2	R	249.2	266.3	256.0	246.2	260.8	249.8	240.1	276.7	213.8	242.5	342.7	323.8	335.4	301.2	297.5
	9時	189.2	212.6	215.0	232.1	228.5	208.9	281.6	243.1	265.7	223.6	205.3	225.4	237.0	226.0	231.5	254.1	248.6	267.6	257.2	246.2	260.2	250.5	241.9	279.8	238.8	289.6	278.6	381.2	343.3	301.2	296.9
	10時	190.8	213.8	215.6	238.8	218.7	208.9	281.6	235.8	254.7	223.0	204.0	224.8	235.2	223.6	227.2	254.7	246.8	265.1	257.2	245.6	260.8	251.1	241.9	281.0	208.9	283.4	288.3	361.0	331.1	301.2	296.9
	11時	191.3	213.8	213.2	242.5	197.3	209.5	MT	241.3	219.3	220.5	203.4	224.8	234.0	225.4	226.6	252.9	247.4	263.9	254.7	244.3	260.2	251.7	241.9	302.4	185.1	287.1	300.5	342.7	323.8	300.5	296.3
	12時	192.9	213.2	213.8	232.7	190.0	219.3	278.6	245.0	204.0	216.2	201.6	224.8	232.1	227.2	229.1	247.4	246.8	263.9	252.3	243.1	251.7	248.6	243.7	437.4	195.5	292.6	260.8	333.5	MT	299.3	290.2
	13時	191.8	210.8	209.5	233.4	186.3	221.1	278.6	246.8	207.1	210.8	201.6	224.2	224.2	227.2	243.1	239.5	246.8	258.4	252.3	244.3	240.1	208.3	243.1	499.7	186.9	281.6	256.6	303.0	317.7	298.1	278.6
	14時	192.4	210.1	205.3	234.0	186.3	218.1	278.6	251.1	210.1	205.9	202.8	224.2	210.1	227.2	MT	231.5	245.6	256.6	252.3	246.2	219.3	208.9	242.5	528.4	185.7	270.0	262.1	268.2	314.6	297.5	282.8
	15時	195.5	208.9	203.4	229.1	186.9	219.9	278.6	252.3	209.5	203.4	203.4	224.2	201.0	228.5	240.7	229.1	245.6	255.3	251.1	248.0	212.6	217.5	244.3	533.9	185.7	277.9	262.1	273.1	309.7	295.0	284.1
	16時	197.3	208.3	203.4	229.1	186.9	219.9	271.5	259.0	205.9	204.0	202.2	225.4	197.9	229.1	235.2	226.0	248.0	255.3	251.1	249.8	212.6	216.2	245.6	523.5	186.9	260.2	265.1	254.1	270.0	289.6	287.1
	17時	199.1	207.1	201.6	235.8	188.1	223.0	219.3	262.7	210.8	205.9	204.0	226.0	204.6	230.3	234.0	229.7	249.8	254.1	251.1	251.7	214.4	223.6	248.6	543.1	200.4	265.1	267.6	248.6	242.5	287.1	287.7
	18時	202.8	208.9	203.4	235.8	190.0	223.6	213.8	271.2	213.2	209.5	208.9	226.6	207.1	230.9	234.0	227.2	249.2	254.7	252.3	252.3	218.7	223.0	247.4	495.4	201.0	265.1	270.0	248.6	249.2	287.1	285.3
	19時	202.8	207.7	203.4	232.1	190.6	225.4	219.3	278.6	214.4	210.1	206.5	226.6	206.5	229.7	235.8	230.3	249.8	254.7	251.7	251.7	223.6	224.8	249.2	476.5	208.3	270.0	277.3	249.2	275.5	287.7	285.3
	20時	209.5	201.0	203.4	234.6	192.4	223.6	221.7	277.9	219.3	215.0	205.3	226.0	208.9	233.4	237.6	230.9	251.1	254.1	251.7	254.1	227.9	227.2	252.3	428.8	215.6	265.7	279.2	267.6	288.9	290.2	285.3
	21時	214.4	208.9	215.0	234.6	194.3	220.5	221.7	285.9	219.9	221.1	207.7	226.0	210.1	232.1	239.5	234.0	251.7	254.1	251.1	255.3	226.6	230.9	255.3	403.8	232.1	270.6	284.7	274.3	290.2	292.0	285.3
	22時	212.0	208.9	219.3	232.7	194.9	223.0	224.8	292.6	218.7	219.9	210.1	226.6	213.2	235.2	240.7	234.6	252.3	253.5	251.1	256.0	226.6	232.1	254.7	356.7	234.0	286.5	273.1	264.5	293.8	293.2	280.4
	23時	212.6	208.9	212.6	230.9	195.5	223.6	230.3	279.8	221.7	219.3	210.1	226.6	215.0	233.4	241.9	238.2	254.1	252.9	250.5	256.6	229.1	235.2	262.7	324.4	242.5	345.8	274.9	270.6	296.3	295.0	277.9
	24時	210.8	208.3	216.2	228.5	195.5	221.7	231.5	288.3	218.7	219.3	217.5	227.2	215.6	238.2	245.0	238.2	254.7	248.6	256.6	23.34	235.2	262.7	300.5	234.0	348.2	279.2	267.0	298.7	296.9	277.3	
	合計	4885.4	5065	5062	5561	4952	5131	6110	6093	5889	5203	4996	5415	5290	5444	5461	5551	5947	6226	6076	5976	5588	5622	5883	8895	5179	6393	7136	7074	6811	7123	6957
	平均	195.2	211	211	232	206	214	266	254	245	217	208	226	220	227	237	241	248	259	253	249	233	234	245	371	216	266	297	295	296	297	290
	最大値	214.4	216	222	243	230	225	329	293	312	225	219	230	237	238	245	255	255	268	257	257	262	252	263	543	299	348	361	381	352	302	298
	最小値	179.3	201	202	219	186	198	214	230	204	203	202	221	198	217	227	226	241	253	249	243	23	208	236	264	185	219	257	249	243	287	277

(2008)20年10月

様式3の21

種別	観測所記号										
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	電ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目		塩素イオン						

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	278.6	283.4	281.6	304.8	271.8	280.4	320.1	267.6	288.3	304.2	279.2	259.6	247.4	232.7	206.5	235.2	231.5	224.8	229.7	439.8	307.3	310.3	281.0	270.6	251.1	268.2	272.4	249.8	337.2	303.0
2時	279.8	286.5	274.9	304.8	270.6	279.8	319.5	271.8	288.9	304.2	279.8	258.4	246.2	232.7	205.9	236.4	231.5	224.2	229.7	439.8	307.3	310.3	281.0	270.6	251.1	268.2	272.4	251.7	332.3	299.9
3時	278.6	286.5	275.5	307.3	275.5	279.2	323.8	268.2	290.8	304.2	279.2	259.6	246.8	232.1	205.3	237.6	232.1	225.4	235.2	415.4	314.6	281.0	270.0	254.7	267.0	271.8	252.9	337.2	317.0	
4時	285.9	284.1	283.4	308.5	276.7	279.2	318.3	268.2	292.0	303.6	276.1	257.8	246.2	232.1	205.9	238.8	232.1	225.4	235.2	415.4	314.6	281.0	270.0	254.7	267.0	271.8	254.1	306.0	311.5	
5時	284.7	281.0	287.1	309.1	277.3	279.2	314.0	268.2	298.1	301.2	277.3	257.8	245.0	232.1	206.5	240.7	232.7	227.2	237.6	384.8	319.5	319.5	284.1	269.4	254.1	262.1	274.9	255.3	310.9	311.5
6時	296.3	284.7	287.1	308.5	279.2	279.2	320.1	268.8	299.9	295.0	276.1	257.8	245.0	232.7	205.9	239.5	232.7	227.9	237.6	384.8	319.5	319.5	284.1	269.4	254.1	262.1	274.9	257.8	299.3	288.3
7時	296.3	286.5	287.7	312.8	280.4	285.3	320.7	271.2	302.4	295.7	276.7	256.6	243.7	232.7	207.7	240.1	234.0	229.1	235.8	334.8	323.8	317.0	288.3	270.0	254.1	257.8	283.4	262.1	287.7	288.3
8時	303.0	292.6	290.8	312.8	281.6	303.6	316.4	271.2	302.4	295.7	275.5	256.6	243.7	232.7	207.7	241.9	233.4	229.1	235.8	334.8	323.8	317.0	288.3	270.0	254.1	257.8	283.4	260.8	292.0	288.9
9時	302.4	292.6	293.8	304.8	281.6	314.6	314.0	271.2	303.6	295.7	274.3	256.6	242.5	232.7	208.9	241.3	232.1	229.7	238.2	297.5	330.5	307.3	290.8	268.8	257.2	260.2	285.9	259.0	308.5	287.7
10時	301.8	290.8	298.1	310.9	283.4	370.8	311.5	271.2	299.9	295.7	273.7	255.3	241.9	231.5	205.9	238.2	228.5	229.7	238.2	297.5	330.5	307.3	290.8	268.8	257.2	260.2	285.9	254.1	307.3	283.4
11時	296.9	289.6	296.9	311.5	283.4	362.2	310.9	271.8	300.5	295.7	272.4	263.9	237.0	230.3	206.5	238.2	222.4	229.1	237.0	302.4	329.3	304.8	285.3	264.5	256.6	253.5	257.8	261.5	301.8	282.8
12時	288.9	284.7	294.4	293.2	283.4	MT	303.6	270.0	303.6	295.7	273.1	260.8	236.4	229.1	205.3	238.8	216.2	227.9	237.0	302.4	329.3	304.8	285.3	264.5	256.6	253.5	MT	263.9	299.3	282.8
13時	266.3	283.4	295.7	297.5	280.4	359.8	312.2	273.1	304.2	293.8	MT	256.6	234.6	228.5	208.3	235.8	216.9	224.8	267.6	296.9	318.9	290.2	282.8	259.0	254.7	248.0	254.1	265.7	300.5	282.2
14時	259.6	281.6	293.2	283.4	280.4	352.5	302.4	273.1	303.6	289.6	265.7	254.1	234.0	228.5	208.9	234.0	218.7	224.8	267.6	296.9	318.9	290.2	282.8	259.0	254.7	248.0	254.1	267.6	298.7	274.3
15時	248.0	282.8	302.4	276.7	279.8	357.4	298.7	272.4	305.4	291.4	264.5	252.9	233.4	215.0	209.5	232.1	218.1	222.4	528.4	293.2	310.9	284.1	275.5	253.5	256.6	248.0	254.1	274.9	295.0	267.0
16時	251.7	282.8	295.7	266.3	279.8	337.8	296.9	275.5	303.0	291.4	263.9	251.1	233.4	208.9	210.1	232.1	219.3	222.4	528.4	293.2	310.9	284.1	275.5	253.5	256.6	248.0	248.0	304.2	295.0	263.3
17時	264.5	283.4	296.3	267.0	279.2	349.4	284.7	277.3	304.8	290.8	263.3	251.1	231.5	208.3	212.6	230.3	221.7	223.6	513.1	293.2	309.1	285.3	255.3	251.7	253.5	245.6	327.4	293.2	259.0	
18時	267.0	272.4	297.5	264.5	279.8	332.9	283.4	277.3	304.2	287.7	262.7	249.2	230.3	208.3	218.7	229.7	221.7	223.6	513.1	293.2	309.1	285.3	255.3	251.7	253.5	245.6	327.4	293.2	259.0	
19時	269.4	271.2	297.5	261.5	279.2	329.3	282.8	278.6	304.2	288.3	263.9	250.5	230.9	206.5	225.4	229.7	221.7	224.2	508.2	293.2	308.5	283.4	259.0	254.7	263.3	253.5	245.0	354.3	290.8	263.9
20時	272.4	272.4	299.3	260.8	279.2	332.3	259.6	280.4	303.6	287.1	263.9	249.8	231.5	205.3	227.2	229.1	223.6	224.2	508.2	293.2	308.5	283.4	259.0	254.7	263.3	253.5	248.0	352.5	292.6	265.1
21時	272.4	272.4	301.2	263.9	279.8	334.1	260.2	284.1	303.6	287.7	264.5	249.8	232.1	205.9	230.9	229.7	223.0	224.8	518.6	295.7	299.3	282.2	262.1	253.5	251.7	253.5	243.1	355.5	294.4	263.3
22時	278.6	274.3	302.4	263.3	279.8	328.0	261.5	283.4	306.0	287.1	263.3	249.2	233.4	205.3	232.1	229.1	221.7	224.8	518.6	295.7	299.3	282.2	262.1	253.5	251.7	253.5	243.1	355.5	299.3	264.5
23時	278.6	277.3	302.4	267.0	281.0	327.4	262.7	283.4	304.2	283.4	262.1	248.6	233.4	204.6	233.4	230.9	223.6	226.6	524.1	302.4	306	281.6	265.7	251.1	281.0	265.7	258.4	348.8	293.8	264.5
24時	282.2	282.2	303.6	270.6	280.4	324.4	263.9	285.3	304.2	281.6	259.0	247.4	233.4	204.6	233.4	230.9	223.6	226.6	524.1	302.4	306	281.6	265.7	251.1	281.0	265.7	258.4	348.8	293.8	264.5
合計	6703.9	6779	7039	6932	6704	7379	7162	6583	7221	7047	6210	6111	5714	5311	5129	5640	5413	5422	8547	7899	7555	7164	6622	6274	6309	6225	6046	6986	7257	6744
平均	279.3	282	293	289	279	321	298	274	301	294	270	255	238	221	214	235	226	226	356	329	315	299	276	261	263	259	263	291	302	281
最大値	303.0	293	304	313	283	371	324	285	306	304	280	264	247	233	233	242	234	230	528	440	331	320	291	271	318	278	286	367	337	317
最小値	248.0	271	275	261	271	279	260	268	288	282	259	247	230	205	205	229	216	222	230	293	299	282	255	251	248	243	250	288	259	

(2008)20年11月

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0									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	霞ヶ浦涵管	読み	かすみがらちひかん
項目	塩素イオン				単位		mg/l

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	267.0	226.0	226.6	209.5	202.8	338.4	259.0	235.8	215.0	199.1	234.6	411.1	249.8	257.8	277.3	230.9	221.7	223.0	260.8	246.8	299.9	319.5	391.6	279.8	213.8	315.8	337.2	334.8	325.6	243.7	249.8
2時	267.6	223.0	229.7	205.9	203.4	323.8	274.9	238.2	214.4	199.1	235.8	397.1	251.7	259.6	275.5	234.0	221.1	221.7	262.7	245.0	321.3	318.9	377.5	261.5	209.5	314.0	336.6	329.9	332.9	248.6	249.2
3時	267.6	224.2	232.1	214.4	203.4	317.7	273.7	241.9	218.1	195.5	228.5	395.8	253.5	257.2	274.9	230.3	227.2	224.8	270.6	241.9	288.9	317.7	357.4	281.0	210.1	307.3	337.2	340.9	328.6	249.2	248.0
4時	270.0	223.6	238.2	208.3	204.0	303.6	271.2	242.5	219.3	197.9	226.0	374.5	256.0	249.2	273.7	233.4	224.8	223.6	256.0	248.6	294.4	319.5	340.3	235.2	210.8	298.7	336.0	323.8	323.8	257.2	248.0
5時	271.8	224.2	235.2	210.8	203.4	298.1	262.1	247.4	219.3	194.3	229.7	334.8	259.0	251.1	276.1	234.0	226.0	230.3	252.9	249.2	311.5	318.9	342.1	211.4	210.8	303.0	333.5	314.6	317.7	251.7	249.2
6時	273.1	224.8	239.5	208.3	204.0	274.3	268.2	248.0	221.1	201.0	233.4	341.5	265.1	263.9	275.5	237.0	226.6	228.5	252.3	245.6	282.8	320.1	339.0	243.1	210.1	302.4	332.3	313.4	309.7	256.6	252.9
7時	274.9	220.5	240.7	210.8	207.1	276.7	270.6	248.0	221.1	201.0	224.8	328.6	264.5	272.4	276.1	280.4	227.2	226.6	261.5	252.3	298.7	320.7	325.6	226.6	215.6	304.8	331.7	342.1	307.9	246.8	251.7
8時	272.4	224.2	241.9	209.5	206.5	291.4	265.1	250.5	223.6	204.6	229.1	328.6	266.3	283.4	276.1	268.2	227.2	227.9	260.8	249.2	288.3	326.8	313.4	239.5	216.9	307.3	330.5	313.4	304.8	257.8	256.0
9時	273.1	222.4	238.8	213.2	209.5	292.6	272.4	250.5	224.8	201.0	227.2	278.6	262.1	289.6	277.3	278.6	226.0	227.2	260.8	249.2	279.2	330.5	302.4	238.8	226.0	307.3	330.5	329.9	297.5	254.7	254.7
10時	272.4	224.8	240.7	212.6	209.5	355.5	272.4	254.1	224.8	201.0	230.9	297.5	263.3	293.2	274.3	273.1	223.6	229.1	254.7	262.3	272.4	369.0	289.6	229.1	340.9	307.9	329.9	348.8	294.4	255.3	256.6
11時	273.7	226.0	237.6	210.8	207.7	352.5	265.7	251.7	223.0	200.4	227.2	249.2	259.6	288.3	217.5	261.5	223.0	229.7	248.0	256.0	299.3	345.8	286.5	232.7	377.5	314.0	334.1	310.3	298.7	245.6	260.8
12時	270.0	226.0	230.3	210.8	213.8	332.9	263.3	251.7	223.0	198.5	229.1	247.4	259.6	290.2	222.4	250.5	221.7	229.1	248.6	252.3	299.3	362.2	298.1	224.2	MT	323.2	345.1	323.2	305.4	247.4	269.4
13時	267.6	227.2	219.3	210.1	260.8	334.1	263.3	251.1	221.7	199.1	229.1	261.5	245.0	289.6	MT	205.9	220.5	225.9	244.3	252.9	301.2	367.1	286.5	218.7	367.7	332.3	350.0	334.1	282.2	240.7	268.8
14時	254.7	230.9	213.8	210.1	285.3	317.0	261.5	249.2	221.1	199.1	235.8	256.0	246.2	288.9	222.4	205.9	218.7	364.1	244.3	249.8	303	372.0	292.6	230.9	370.8	338.4	369.6	326.2	287.1	245.6	265.7
15時	241.9	218.7	183.9	204.6	300.5	311.5	254.7	245.6	219.9	200.4	233.4	268.8	246.2	287.7	222.4	208.3	223.6	366.5	243.7	251.1	298.7	388.5	290.8	232.7	357.4	341.5	387.3	340.9	287.1	252.3	277.3
16時	235.2	217.5	189.4	201.0	304.8	313.4	249.2	242.5	213.8	199.1	237.0	263.9	246.8	288.3	226.0	213.2	222.4	356.1	240.1	248.6	284.1	411.1	290.8	218.7	321.9	340.9	380.6	340.9	283.4	253.5	279.8
17時	232.7	223.6	189.4	201.0	329.9	309.1	247.4	243.7	209.5	199.1	300.5	263.3	241.3	285.9	230.3	212.0	223.0	352.5	246.8	251.7	293.8	408.1	278.6	218.7	337.8	341.5	397.1	342.7	281.6	252.9	284.1
18時	229.7	226.0	196.7	201.6	333.5	283.4	238.8	245.6	213.2	199.8	340.3	273.1	244.3	287.1	228.5	213.2	218.7	343.9	265.1	249.2	301.2	404.4	283.4	219.3	320.1	342.1	387.3	345.8	279.8	251.1	278.6
19時	226.0	226.0	197.9	201.0	338.4	287.7	231.5	235.2	208.9	203.4	406.2	273.1	245.0	283.4	230.3	214.4	220.5	350.6	260.2	257.8	303.6	394.6	289.6	218.1	320.1	343.3	393.4	331.7	276.7	253.5	281.6
20時	220.5	226.0	198.5	201.0	343.9	281.6	227.9	234.0	207.1	217.5	402.6	262.1	252.9	284.1	232.1	213.2	215.0	338.4	250.5	253.5	310.3	400.7	310.9	215.6	309.1	341.5	405.6	331.1	269.4	251.7	279.2
21時	221.1	226.0	199.8	201.0	354.3	286.5	230.9	232.1	204.0	241.9	439.8	256.6	252.9	280.4	235.2	212.6	216.2	350.0	250.5	248.0	310.3	397.1	312.8	216.2	309.7	341.5	402.0	319.5	265.1	249.2	281.6
22時	222.4	221.7	197.3	202.8	354.3	283.4	230.9	210.8	208.9	241.9	417.2	254.7	259.0	278.6	230.9	215.6	218.1	323.2	248.0	245.6	320.1	397.7	316.4	215.0	318.9	340.9	397.7	323.8	260.2	250.5	283.4
23時	222.4	224.2	200.4	203.4	340.9	273.1	230.9	210.8	204.6	237.0	449.0	250.5	255.3	277.3	229.7	221.1	218.1	293.8	248.0	249.8	322.5	396.5	301.2	215.0	315.2	338.4	400.7	326.2	248.6	248.6	282.8
24時	224.2	222.4	203.4	203.4	339.6	265.7	234.6	224.2	201.0	235.8	449.0	248.6	260.2	275.5	229.1	219.9	221.1	268.2	241.3	247.4	32.01	394.0	282.2	215.0	315.8	338.4	367.1	329.9	251.7	252.9	284.7
合計	6052.0	5380.0	5221.0	4966.0	6361.0	7304.0	6120.0	5533.0	5184.0	4968.0	6896.0	7117.0	6106.0	6663.0	5714.0	5567.0	5332.0	6715.0	6073.0	5994.0	6917.0	8701.0	7499.0	5537.0	6607.0	7786.0	8653.0	7918.0	7020.0	6017.0	6394.0
平均	252.2	224.2	218.0	207.2	265.0	304.2	255.2	241.0	216.0	207.2	287.0	297.0	254.0	278.0	248.0	232.0	222.0	280.0	253.0	250.0	288.0	363.0	312.0	231.0	287.0	324.0	361.0	330.0	292.0	251.0	266.0
最大値	274.9	231.0	242.0	214.0	354.0	356.0	275.0	254.0	226.0	242.0	449.0	411.0	266.0	293.0	277.0	280.0	227.0	367.0	271.0	258.0	323.0	411.0	392.0	281.0	378.0	343.0	406.0	349.0	333.0	288.0	285.0
最小値	220.5	218.0	184.0	201.0	203.0	266.0	228.0	211.0	201.0	194.0	225.0	241.0	249.0	218.0	218.0	206.0	215.0	222.0	240.0	242.0	32.0	318.0	279.0	211.0	210.0	299.0	330.0	310.0	249.0	241.0	248.0

(2008)20年12月

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	霞ヶ浦種管	読み	単位	mg/l
項目	溶存酸素 (DO)							

		(2008)20年1月																																
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		
時	1時	7.3	8.1	8.2	9.0	8.7	8.3	8.6	8.9	9.3	9.2	9.2	R	R	R	R	R	10.1	10.3	10.1	10.1	10.6	10.6	10.3	10.4	10.0	9.6	9.6	10.2	10.2	10.6	10.2	10.5	
	2時	6.9	8.0	8.2	8.9	8.3	8.0	9.0	8.8	9.2	9.3	8.9	R	R	R	R	R	10.0	10.1	10.2	10.0	10.5	10.5	10.2	10.3	9.8	9.4	9.7	9.9	10.1	10.6	10.1	10.1	
	3時	7.0	8.0	8.2	8.8	8.6	8.0	8.9	8.7	9.1	9.3	9.1	R	R	R	R	R	9.9	9.8	10.1	10.1	10.5	10.6	10.0	10.2	9.7	9.7	9.8	10.4	10.3	10.7	10.1	10.1	
	4時	6.9	7.9	8.2	8.9	8.7	8.0	8.9	8.7	8.7	9.3	9.1	R	R	R	R	R	9.9	10.0	9.9	10.3	10.3	10.6	9.9	10.3	9.7	9.5	9.8	10.1	10.2	10.7	9.9	10.2	
	5時	6.7	7.9	8.1	8.7	8.4	7.9	8.7	8.5	8.9	9.2	9.1	R	R	R	R	R	9.9	10.2	10.0	10.2	10.4	10.5	10.0	10.1	9.7	9.6	9.8	10.0	10.1	10.6	10.0	10.0	
	6時	6.7	8.0	8.1	7.0	8.6	7.9	8.7	8.7	8.5	9.0	8.8	R	R	R	R	R	9.8	10.0	9.9	9.9	10.4	10.5	10.0	10.1	9.6	9.3	9.5	9.9	10.3	10.5	9.8	10.1	
	7時	6.7	8.0	8.0	7.6	8.4	7.8	8.7	8.6	8.8	8.9	8.7	R	R	R	R	R	9.8	9.8	10.0	10.0	10.3	10.9	10.0	10.1	9.8	9.5	9.8	10.0	10.3	10.5	9.8	10.0	
	8時	6.7	7.9	7.9	6.9	8.3	7.7	8.8	8.7	9.0	9.0	8.7	R	R	R	R	R	9.7	9.7	10.0	10.1	10.2	10.9	10.0	10.0	9.8	9.3	9.7	9.8	10.1	10.4	9.9	9.8	
	9時	7.0	8.0	8.2	7.1	8.3	8.1	8.8	8.7	9.1	8.6	8.9	R	R	R	R	R	9.8	9.9	10.0	10.1	10.3	10.8	9.8	10.3	9.8	9.5	9.8	9.9	9.9	10.4	9.9	9.8	
	10時	6.7	8.1	8.4	7.1	8.4	8.3	9.2	8.5	8.8	9.2	8.9	R	R	R	R	R	10.2	10.0	10.1	10.2	10.3	10.6	10.1	10.1	9.8	9.5	9.5	10.1	10.2	10.2	10.0	10.0	
	11時	6.6	8.9	8.8	7.3	8.5	8.3	9.4	8.4	8.7	9.5	9.0	R	R	R	R	R	10.3	10.2	10.1	10.5	10.3	10.6	10.3	10.4	10.1	9.8	9.4	9.9	10.3	10.5	9.7	10.3	
	12時	7.0	9.1	8.5	9.5	8.7	8.5	9.7	8.0	9.2	9.7	9.0	R	R	R	R	R	10.9	10.4	10.3	10.5	10.3	10.6	10.4	10.2	10.2	9.6	9.5	9.9	10.3	10.5	MT	10.2	
	13時	7.5	9.1	8.6	9.6	9.0	9.2	9.5	8.7	9.5	9.4	9.3	R	R	R	R	R	9.9	11.0	10.4	10.4	10.8	10.9	10.5	10.4	10.3	10.3	9.9	9.8	10.9	10.5	10.5	10.5	10.3
	14時	8.6	9.5	8.9	9.7	9.0	9.4	9.5	9.6	9.4	9.2	9.3	R	R	R	R	R	11.0	10.5	10.2	10.8	11.1	10.5	MT	10.6	10.4	10.3	10.7	10.8	11.0	10.7	MT	10.3	
	15時	8.1	9.1	9.7	10.0	8.8	9.1	9.5	9.6	9.7	9.3	9.5	R	R	R	R	R	10.0	10.9	10.2	10.3	10.9	11.0	10.5	10.6	10.5	10.4	9.9	10.1	11.0	10.7	10.6	10.3	10.4
	16時	8.8	9.1	9.5	9.8	9.3	8.4	9.2	9.3	9.2	9.3	9.6	R	R	R	R	R	10.5	10.7	10.7	10.3	10.7	11.1	10.6	10.8	10.5	10.0	10.0	10.0	10.5	10.7	10.7	10.0	10.6
	17時	8.6	9.0	9.3	9.2	9.3	8.5	9.2	9.5	9.3	9.5	R	R	R	R	R	R	10.1	10.5	10.5	10.4	10.8	11.1	10.5	10.7	10.4	10.2	10.2	10.1	10.3	10.5	10.3	10.3	
	18時	8.8	9.0	8.9	9.0	9.0	8.2	8.5	9.0	9.1	9.4	R	R	R	R	R	R	10.1	10.4	10.4	10.5	10.9	10.7	10.3	10.6	10.3	10.2	10.1	10.3	10.5	10.8	10.6	10.3	10.4
	19時	8.6	8.7	9.1	9.2	8.7	8.5	8.6	9.0	9.2	9.5	R	R	R	R	R	R	10.1	10.2	10.3	10.4	10.8	10.8	10.5	10.6	10.2	9.8	10.0	10.3	10.7	10.6	10.5	10.4	10.1
	20時	8.6	8.9	8.8	9.0	8.4	8.6	8.9	9.2	9.1	9.3	R	R	R	R	R	R	10.0	10.2	10.2	10.4	10.8	10.6	10.4	10.4	10.1	9.8	9.9	10.6	10.5	10.7	10.2	10.2	10.0
	21時	8.6	8.7	9.0	9.1	8.7	9.3	8.9	9.3	9.1	9.7	R	R	R	R	R	R	10.1	10.2	10.2	10.2	10.7	10.9	10.4	10.3	9.9	9.7	9.9	10.6	10.5	10.7	10.0	10.3	9.9
	22時	8.5	8.5	9.1	9.3	8.6	8.8	9.1	9.0	9.4	9.5	R	R	R	R	R	R	10.1	10.3	10.2	10.3	10.5	10.8	10.4	10.3	10.3	9.7	10.0	10.3	10.4	10.4	10.1	10.1	10.0
	23時	8.4	8.6	8.9	9.1	8.6	9.1	9.2	9.1	9.1	9.4	R	R	R	R	R	R	10.1	10.5	10.2	10.1	10.7	10.7	10.2	10.4	10.1	9.6	10.0	10.5	10.3	10.7	10.3	10.1	9.6
	24時	8.3	8.4	8.9	8.8	8.5	9.1	9.1	9.3	9.1	9.5	R	R	R	R	R	R	10.0	10.1	10.1	10.2	10.7	10.6	10.4	10.3	10.0	9.7	9.7	10.4	10.3	10.4	10.1	10.3	9.7
合計		183.6	204.5	207.5	208.6	207.8	203.0	216.6	213.6	219.0	223.1	145.1	0.0	0.0	0.0	111.0	246.3	244.3	244.4	251.1	254.7	252.9	236.4	245.7	237.8	234.2	239.6	247.1	250.2	251.0	222.2	242.7		
平均		7.7	8.5	8.6	8.7	8.7	8.5	9.0	8.9	9.1	9.3	9.1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	10.1	10.3	10.2	10.2	10.5	10.6	10.5	10.3	10.2	9.9	9.8	10.0	10.3	10.4	10.5	10.1	10.1		
最大値		8.8	9.5	9.7	10.0	9.3	9.4	9.7	9.6	9.7	9.7	9.6	0.0	0.0	0.0	10.5	11.0	10.7	10.5	10.9	11.1	10.9	10.8	10.6	10.4	10.3	10.7	11.0	11.0	10.7	10.5	10.6		
最小値		6.6	7.9	7.9	6.9	8.3	7.7	8.5	8.0	8.7	8.6	8.7	0.0	0.0	0.0	9.9	9.7	9.7	9.9	9.9	10.2	10.2	9.8	9.9	9.6	9.3	9.4	9.8	9.9	10.0	9.7	9.6		

(2008)20年1月

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0	0								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	霞ヶ浦樋管	読み	単位
項目						かすみがりちひん	mg/l

(2008)20年2月

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	
時		9.7	9.6	9.8	8.2	8.3	8.7	8.4	8.1	8.3	7.8	8.1	7.7	8.4	7.3	8.6	10.7	10.8	10.9	11.5	12.7	12.8	13.4	13.8	11.4	11.9	12.6	12.0	12.3	12.9	
1時		9.6	9.8	9.7	8.2	8.4	9.3	8.3	8.0	8.2	8.0	7.9	7.9	8.2	7.3	10.3	10.5	10.4	10.7	11.5	12.7	12.7	13.6	13.8	11.3	11.9	12.6	12.0	12.3	12.9	
2時		9.6	9.8	9.7	8.2	8.4	9.3	8.3	8.0	8.2	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	7.1	9.7	10.5	10.5	10.6	11.5	12.8	12.7	13.5	13.7	11.1	11.9	12.5	11.9	12.1	12.8
3時		9.4	9.6	9.6	8.2	8.0	8.8	8.3	8.2	8.3	8.1	7.9	8.0	7.8	7.1	9.7	10.5	10.5	10.6	11.5	12.8	12.7	13.5	13.7	11.1	11.9	12.5	11.9	12.1	12.8	
4時		9.8	9.4	9.7	7.9	8.1	9.6	8.5	8.2	8.1	8.1	7.6	7.8	7.9	7.2	9.8	10.5	10.4	10.7	11.5	12.4	13.2	13.5	13.7	11.2	11.8	12.5	11.9	12.1	12.8	
5時		9.7	9.4	9.5	8.0	7.9	9.5	8.0	8.4	8.4	7.9	7.3	7.9	8.0	7.1	9.8	10.7	10.5	10.7	11.3	13.0	12.7	13.5	13.6	11.1	11.7	12.4	11.8	12.1	12.7	
6時		9.8	9.3	9.5	8.0	8.2	9.3	8.2	8.1	8.1	7.9	7.3	7.8	8.0	7.1	9.7	10.2	10.5	10.7	11.3	12.7	13.3	13.4	13.6	11.0	11.7	12.4	11.9	12.0	12.7	
7時		9.6	9.4	9.6	7.8	8.0	9.2	8.0	8.3	8.2	7.9	7.4	7.9	7.9	7.1	10.0	10.4	10.3	10.6	11.2	12.9	13.2	13.2	13.5	11.0	11.8	12.3	11.9	12.0	12.7	
8時		9.6	9.3	9.4	7.8	8.1	9.2	7.9	8.3	8.3	8.0	7.6	7.7	8.0	7.1	9.5	11.7	10.5	10.7	11.2	12.8	13.2	13.3	13.6	11.1	11.9	12.4	11.9	12.0	12.6	
9時		9.8	9.5	9.1	7.6	8.6	9.0	8.3	8.1	8.3	8.1	7.6	7.7	7.7	7.1	10.0	10.8	10.5	10.8	11.3	13.0	13.4	13.3	13.3	11.4	12.1	12.5	12.0	12.0	12.8	
10時		9.8	9.9	9.2	7.6	9.3	9.5	8.3	8.7	8.3	8.1	7.5	7.8	8.0	6.4	10.3	11.0	10.3	10.8	11.5	12.8	13.7	13.6	13.6	11.4	12.2	12.5	12.3	12.5	12.9	
11時		9.8	9.7	9.3	8.1	9.6	9.2	8.4	8.7	8.2	8.6	7.8	7.9	8.1	6.4	10.5	10.5	11.1	10.7	11.7	12.9	12.8	13.0	13.7	11.5	12.3	12.4	12.6	MT	13.3	
12時		10.1	9.9	9.4	8.0	8.7	9.4	8.4	9.0	8.5	8.9	8.2	7.9	8.2	MT	10.7	11.2	11.1	11.5	MT	12.9	13.9	13.9	14.0	11.7	12.4	12.6	12.8	12.9	13.2	
13時		10.4	9.9	9.4	7.9	9.1	9.2	8.3	8.9	8.6	8.7	8.4	8.6	8.4	9.4	10.9	11.3	11.1	11.7	MT	13.2	13.9	13.8	14.1	12.0	12.6	12.5	12.9	12.9	13.2	
14時		10.2	9.9	9.1	7.7	9.2	9.3	8.6	9.1	8.8	8.7	8.5	8.5	8.6	9.5	10.8	10.9	11.3	11.8	MT	13.3	13.8	14.1	12.6	12.3	13.0	12.6	13.0	MT	13.5	
15時		10.3	10.2	8.9	8.0	9.0	9.2	8.6	9.1	8.8	8.9	8.5	8.5	8.4	9.2	10.7	11.1	11.6	11.8	MT	13.3	13.1	14.2	12.6	12.3	13.1	12.8	12.7	13.3	13.5	
16時		10.2	10.1	9.0	8.1	9.0	9.2	8.7	9.2	8.9	8.8	8.8	8.7	8.2	8.8	10.6	10.8	11.8	12.1	12.1	13.4	13.2	13.3	11.9	12.3	13.2	12.8	12.9	13.0	14.1	
17時		10.2	10.2	8.9	9.0	8.7	9.1	8.4	9.0	8.7	8.6	8.5	9.0	8.0	9.9	10.5	10.7	11.9	11.9	12.5	13.3	13.1	13.3	11.7	12.2	13.1	12.7	12.8	13.1	14.1	
18時		10.0	10.1	9.0	8.7	8.8	9.1	8.7	9.0	8.8	8.5	8.3	8.6	8.1	10.1	10.7	10.5	11.1	11.5	12.4	13.3	13.7	13.4	12.0	12.2	13.0	12.2	12.8	13.2	14.3	
19時		9.9	10.0	8.9	8.4	8.7	8.8	8.6	8.7	8.8	8.5	8.4	8.5	7.8	9.0	10.7	10.6	11.1	11.9	12.4	13.5	13.8	13.4	12.0	12.0	12.9	12.4	12.8	13.2	14.3	
20時		10.0	9.9	8.7	8.0	9.0	8.9	8.6	8.8	8.5	8.2	8.2	8.5	7.7	9.4	10.8	10.4	11.2	11.7	12.8	13.6	13.7	14.2	11.8	12.1	12.8	12.4	12.7	13.1	14.1	
21時		9.9	9.9	8.4	8.0	8.8	8.9	8.5	8.7	8.2	8.3	8.1	8.3	7.4	9.0	10.6	10.6	10.9	11.7	12.7	13.1	13.7	14.2	11.7	12.1	12.8	12.1	12.5	13.0	13.9	
22時		9.8	9.7	8.5	7.9	9.0	8.6	8.2	8.6	8.3	8.3	8.0	8.2	7.4	9.1	10.8	10.8	10.9	11.6	13.8	13.0	13.7	14.2	11.6	12.1	12.8	12.2	12.4	13.1	13.8	
23時		9.8	9.5	8.4	8.2	8.9	8.6	8.5	8.5	8.1	8.0	8.2	7.9	7.3	9.7	11.0	10.5	11.0	11.6	12.7	12.8	13.7	13.2	11.6	11.9	12.6	12.1	12.4	13.0	13.7	
24時		9.7	9.4	8.2	9.4	8.5	8.5	8.3	8.4	8.0	8.0	7.9	8.2	7.4	9.7	10.7	10.8	10.7	11.6	12.7	12.8	13.6	14.0	11.5	12.0	12.7	12.1	12.3	13.0	13.5	
合計		237.1	233.6	219.2	194.7	207.9	218.1	201.0	206.1	201.7	198.9	192.0	195.5	190.9	190.0	247.7	257.7	261.5	270.3	239.6	312.2	320.6	326.5	309.0	280.7	298.2	298.6	297.2	278.2	320.3	
平均		9.9	9.7	9.1	8.1	8.7	9.1	8.4	8.6	8.4	8.3	8.0	8.1	8.0	8.3	10.3	10.7	10.9	11.3	12.0	13.0	13.4	13.6	12.9	11.7	12.4	12.4	12.4	12.6	13.3	
最大値		10.4	10.2	9.8	9.4	9.6	9.6	8.7	9.2	8.9	8.9	8.8	9.0	8.6	10.1	11.0	11.7	11.9	12.1	13.8	13.6	13.9	14.2	14.1	12.3	13.2	12.8	13.0	13.3	14.3	
最小値		9.4	9.3	8.2	7.6	7.9	8.5	7.9	8.0	8.0	7.8	7.3	7.7	7.3	6.4	8.6	10.2	10.3	10.6	11.2	12.4	12.7	13.0	11.5	11.0	11.7	12.1	11.8	12.0	12.6	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦樋管	読み
項目	溶存酸素(DO)			単位	mg/l	

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	13.6	13.1	13.2	13.5	13.4	12.9	13.4	13.1	13.5	13.1	12.9	13.4	12.9	14.1	12.8	13.6	14.6	14.4	13.6	12.3	10.0	10.0	11.1	12.1	R	R	R	R	R	R	R
2時	13.4	12.9	13.1	13.4	13.2	12.9	13.2	13.0	13.4	13.1	12.8	13.3	12.7	14.0	12.8	13.4	14.4	14.0	13.3	12.0	9.9	10.0	10.9	11.8	R	R	R	R	R	R	R
3時	13.4	12.9	13.1	13.5	13.1	12.8	13.3	12.9	13.3	13.0	12.6	13.4	12.7	13.8	11.8	13.3	14.2	13.9	13.1	11.8	9.7	9.9	10.8	11.7	R	R	R	R	R	R	R
4時	13.4	12.8	13.1	13.4	13.0	12.7	13.2	12.7	13.2	12.8	12.6	13.4	12.7	13.8	12.5	13.1	14.0	13.7	12.9	11.8	9.6	9.8	10.7	11.4	R	R	R	R	R	R	R
5時	13.4	12.8	13.0	13.3	12.8	12.6	13.1	12.8	13.2	12.8	12.5	13.1	12.5	13.7	12.4	12.9	13.8	13.5	12.7	11.6	9.5	9.8	10.7	11.4	R	R	R	R	R	R	R
6時	13.3	12.7	13.0	13.2	12.8	12.6	13.0	12.7	13.0	12.5	12.5	12.8	12.6	13.6	11.8	12.7	13.7	13.3	12.5	11.4	9.4	9.7	10.5	11.2	R	R	R	R	R	R	R
7時	13.3	12.7	13.0	13.2	12.7	12.6	13.1	12.7	12.9	12.5	12.4	12.8	12.4	13.5	12.2	12.7	13.9	13.1	12.3	11.2	9.4	10.7	10.9	11.2	R	R	R	R	R	R	R
8時	13.3	12.8	13.0	13.2	12.7	12.6	12.9	12.6	13.0	12.5	12.4	12.7	12.9	13.5	12.5	12.9	14.2	13.3	12.4	11.1	9.6	10.4	10.4	11.0	R	R	R	R	R	R	R
9時	13.4	13.1	13.2	13.5	12.7	12.7	13.3	12.6	13.2	12.6	12.7	12.8	13.0	13.5	13.2	13.6	14.6	13.6	12.8	11.0	9.9	10.4	11.7	11.1	R	R	R	R	R	R	R
10時	13.3	13.2	13.3	13.6	12.9	13.0	13.5	12.7	13.1	12.8	12.8	12.9	13.4	13.6	13.4	13.6	14.3	13.7	13.5	11.1	10.0	10.6	11.2	11.0	R	R	R	R	R	R	R
11時	13.3	13.1	13.4	13.6	13.1	13.2	13.6	13.0	13.6	MT	12.8	13.0	13.2	13.5	13.8	13.8	14.5	13.7	13.6	10.9	MT	10.8	12.1	11.1	R	R	R	R	R	R	R
12時	13.6	13.1	13.4	13.8	13.2	13.4	13.6	12.8	13.5	13.6	13.6	13.2	10.2	13.7	13.9	13.8	14.9	14.3	14.0	11.1	MT	11.2	12.2	11.1	R	R	R	R	R	R	R
13時	14.4	13.6	13.5	13.8	13.1	13.8	13.6	13.3	14.1	12.3	13.7	13.3	MT	14.3	14.1	14.0	15.2	14.6	14.0	10.9	MT	11.6	12.8	11.2	R	R	R	R	R	R	MT
14時	14.3	13.5	13.8	14.0	13.4	13.9	13.7	13.7	14.1	13.6	13.6	13.4	MT	14.4	14.0	14.6	15.7	14.8	14.2	10.9	10.5	11.9	12.9	10.6	R	R	R	R	R	R	MT
15時	14.3	13.7	13.9	14.2	13.6	14.1	13.8	14.1	14.3	13.6	13.6	13.6	14.3	14.1	14.2	14.8	15.7	15.1	14.3	10.7	9.1	12.2	13.6	10.9	R	R	R	R	R	R	11.4
16時	13.8	13.8	14.2	14.4	13.7	13.9	13.7	14.1	14.2	13.5	13.8	13.6	13.1	14.1	14.2	14.5	15.7	15.4	14.1	10.7	10.6	12.3	13.8	10.8	R	R	R	R	R	R	R
17時	14.1	13.7	14.0	14.4	13.6	14.0	13.7	14.2	14.2	13.6	13.9	13.6	14.8	13.9	14.6	15.0	15.6	15.0	14.1	10.6	10.2	12.6	13.8	10.9	R	R	R	R	R	R	R
18時	13.9	13.7	14.2	14.2	13.6	14.0	13.5	14.2	14.1	13.6	13.9	13.5	14.8	13.8	14.4	14.9	15.4	15.0	13.8	10.5	10.5	12.4	13.5	10.6	R	R	R	R	R	R	R
19時	13.7	13.6	14.2	14.0	13.5	13.9	13.5	14.1	13.7	13.5	13.9	13.4	14.7	13.6	14.5	14.6	15.2	14.9	13.5	10.4	10.5	12.1	13.2	R	R	R	R	R	R	R	R
20時	13.6	13.5	14.0	13.8	13.4	13.9	13.4	14.1	13.6	13.4	13.8	13.3	14.6	13.6	14.4	14.9	15.0	14.7	13.3	10.3	10.4	11.8	13.1	R	R	R	R	R	R	R	R
21時	13.3	13.4	14.0	13.9	13.3	13.7	13.4	14.0	13.6	13.3	13.7	13.2	14.4	13.4	14.2	14.8	14.8	14.4	13.1	10.1	9.8	11.6	12.9	R	R	R	R	R	R	R	R
22時	13.4	13.4	13.8	13.7	13.1	13.7	13.3	13.7	13.4	13.2	13.7	13.1	14.2	13.3	14.0	14.7	14.9	14.2	13.0	10.0	10.2	11.5	12.7	R	R	R	R	R	R	R	R
23時	13.2	13.3	13.8	13.5	13.1	13.6	13.2	13.8	13.3	13.1	13.6	13.0	14.3	13.2	13.8	14.7	14.5	14.0	12.7	9.9	10.2	11.4	12.5	R	R	R	R	R	R	R	R
24時	13.2	13.2	13.6	13.4	12.9	13.5	13.0	13.5	13.2	13.0	13.6	13.0	14.1	12.9	13.7	14.8	14.4	13.8	12.5	9.9	10.1	11.3	12.4	R	R	R	R	R	R	R	R
合計	325.9	317.6	324.8	328.5	315.9	320.0	321.0	320.4	324.7	301.0	317.4	316.8	294.5	328.9	323.2	335.7	353.2	340.4	319.3	262.2	209.1	266.0	290.4	201.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4
平均	13.6	13.2	13.5	13.7	13.2	13.3	13.4	13.4	13.5	13.1	13.2	13.2	13.4	13.7	13.5	14.0	14.7	14.2	13.3	10.9	10.0	11.1	12.1	11.2	11.2	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.0	11.4
最大値	14.4	13.8	14.2	14.4	13.7	14.1	13.8	14.2	14.3	13.6	13.9	13.6	14.8	14.4	14.6	15.0	15.7	15.4	14.3	12.3	10.6	12.6	13.8	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4
最小値	13.2	12.7	13.0	13.2	12.7	12.6	12.9	12.6	12.9	12.3	12.4	12.7	10.2	12.9	11.8	12.7	13.7	13.1	12.3	9.9	9.1	9.7	10.4	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4

(2008)20年3月

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	観測所名	読み
項目	溶存酸素(DO)	単位	mg/l	かすみがさひやん		

(2008)20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	R	10.1	11.2	11.1	9.7	10.4	10.2	9.0	9.1	9.2	9.2	7.1	7.5	6.3	5.3	5.9	4.5	3.6	4.6	9.0	8.7	8.5	8.5	8.5	8.1	5.8	7.9	8.0	7.6	2.8	3.9
2時	R	10.0	11.0	11.0	9.6	10.3	10.0	8.9	9.3	9.2	9.0	7.2	7.2	6.4	5.8	5.7	4.7	3.3	4.3	8.8	8.7	8.5	8.6	8.4	8.1	6.9	7.9	7.9	7.5	4.8	3.7
3時	R	10.4	11.0	10.9	7.3	10.2	9.5	9.0	9.2	9.0	9.2	9.0	7.2	6.4	6.0	5.9	5.5	4.7	3.5	4.7	8.6	8.7	8.5	8.5	8.2	7.9	8.0	7.8	7.3	4.8	4.4
4時	R	10.3	10.8	10.8	9.3	10.0	9.3	8.9	9.2	9.1	9.1	6.8	6.3	6.7	5.6	5.6	4.5	3.6	4.9	8.5	8.6	8.3	8.6	8.3	7.7	7.1	7.9	7.6	7.3	4.6	3.2
5時	R	10.1	10.6	10.6	9.2	9.8	9.0	8.9	9.3	9.0	9.0	7.0	6.8	6.3	6.0	5.4	4.8	3.6	4.7	8.9	8.7	8.2	8.8	8.1	7.5	6.4	7.8	7.7	7.1	4.4	4.5
6時	R	10.1	10.4	10.5	8.9	9.8	9.0	8.9	9.2	9.0	9.0	7.0	7.0	6.8	5.9	5.0	5.2	3.7	5.0	8.9	8.5	8.4	8.8	8.1	7.3	7.0	7.7	7.7	7.2	4.8	3.8
7時	R	9.9	10.6	10.5	8.8	9.7	9.1	8.8	9.3	8.9	7.2	6.8	6.8	6.8	5.8	5.3	4.4	3.8	4.9	9.1	8.7	8.5	8.7	8.1	7.1	6.8	7.7	7.5	7.3	5.0	4.3
8時	R	9.9	11.5	10.6	9.9	10.7	10.0	8.1	9.3	8.8	7.1	7.0	6.8	6.5	5.0	4.9	3.5	4.6	9.1	7.5	7.3	8.8	8.2	8.2	6.8	6.9	7.7	7.6	7.4	4.9	4.8
9時	R	9.9	11.7	10.5	9.6	10.1	9.8	8.6	9.4	8.8	7.2	7.4	7.4	6.9	6.2	5.3	5.2	2.9	5.1	9.0	8.5	8.4	8.8	8.1	6.7	6.9	7.7	7.4	7.4	4.6	5.4
10時	R	9.9	11.8	10.9	10.6	11.3	10.8	9.0	9.4	8.8	7.4	7.4	7.4	7.0	6.7	5.8	5.5	3.0	4.4	9.2	5.6	8.4	8.9	8.2	6.6	7.2	7.8	7.9	7.5	4.5	5.8
11時	R	11.0	11.9	11.3	11.3	11.0	9.9	9.0	9.4	8.8	7.3	7.4	7.4	6.3	6.2	5.9	5.6	3.3	5.6	9.1	8.7	8.4	8.7	8.6	6.4	7.1	8.0	7.6	7.1	4.8	6.2
12時	MT	11.9	12.0	11.7	11.5	11.4	9.9	8.6	9.0	MT	7.8	6.9	6.3	6.2	6.5	MT	3.3	3.3	5.3	9.1	8.8	8.5	9.1	8.7	6.4	7.6	8.2	7.6	7.3	4.6	5.9
13時	10.9	11.8	12.0	12.4	11.5	11.6	10.0	8.9	9.4	9.0	7.3	7.3	7.3	6.7	6.0	6.6	5.3	3.3	5.8	9.1	7.4	8.4	9.2	8.8	6.2	7.5	8.3	7.9	7.1	5.1	6.6
14時	11.0	12.1	12.3	12.9	12.3	11.8	10.4	9.0	9.4	9.0	7.5	6.9	6.9	6.7	5.9	6.6	5.5	3.4	4.7	9.0	6.9	8.4	9.2	8.7	6.3	MT	8.4	7.9	7.5	4.7	6.7
15時	10.9	12.4	12.4	12.6	12.1	11.6	10.7	8.8	9.4	8.9	7.3	7.5	7.5	6.5	5.8	6.3	4.6	3.3	5.5	8.9	8.5	8.4	9.1	8.6	6.1	MT	8.5	8.1	7.6	4.8	6.1
16時	11.0	12.4	12.6	11.7	12.4	11.8	10.2	9.0	9.4	8.9	7.3	7.3	7.3	6.5	6.7	6.3	6.1	2.9	4.9	8.9	8.6	8.5	9.2	8.8	6.1	MT	8.5	8.0	7.7	5.3	5.5
17時	10.8	12.5	12.5	8.9	11.9	11.6	10.5	9.2	9.4	8.8	7.5	6.9	6.9	6.7	5.5	6.4	6.4	2.8	5.1	8.8	8.6	8.4	9.2	8.5	5.9	8.1	8.5	7.6	7.8	5.3	5.9
18時	10.8	12.2	12.9	10.2	11.2	11.5	10.2	9.4	9.4	9.4	8.6	7.2	6.8	6.3	6.0	6.0	5.7	2.8	5.2	8.8	8.5	8.1	9.1	8.3	5.7	8.0	8.4	7.5	7.7	6.1	5.0
19時	10.7	12.1	12.5	10.1	11.2	11.3	10.2	9.1	9.3	8.0	7.2	7.2	6.6	6.4	6.4	5.5	5.6	3.6	5.6	8.7	8.6	8.5	8.8	8.1	5.7	7.8	8.3	7.4	7.7	5.5	5.0
20時	10.5	12.1	12.3	10.1	11.0	11.1	10.0	9.1	9.4	8.0	6.9	6.6	6.6	6.3	6.7	5.6	5.5	3.9	8.5	8.7	8.5	8.1	8.8	8.0	5.6	7.6	8.3	7.3	7.3	4.5	4.4
21時	10.5	11.9	12.0	7.9	10.8	10.9	9.5	9.1	9.3	7.7	7.0	6.8	6.8	6.4	6.2	5.3	4.9	3.9	6.1	8.7	8.5	7.7	8.7	8.0	5.5	7.5	8.2	7.6	7.1	4.4	4.6
22時	10.4	11.8	11.6	9.8	11.0	10.8	9.5	9.3	9.3	7.7	7.6	6.9	6.9	6.5	6.1	5.3	4.3	4.1	5.8	8.7	8.6	8.5	8.6	8.0	5.8	7.5	8.1	7.6	5.5	4.0	4.4
23時	10.3	11.6	11.8	9.9	10.6	10.6	9.2	9.4	9.2	7.7	7.7	7.7	6.6	5.4	4.2	5.1	3.4	4.0	5.0	8.7	8.6	8.5	8.6	7.9	5.6	7.6	7.9	7.6	4.1	4.0	5.2
24時	10.3	11.4	11.6	9.7	10.5	10.4	9.1	9.2	9.3	7.4	7.4	7.4	6.7	5.6	5.7	4.9	3.7	4.6	5.3	8.7	8.5	8.6	8.6	8.0	5.6	7.8	8.0	7.6	3.4	4.3	5.4
合計	128.1	267.8	281.0	256.6	252.2	259.7	236.0	215.2	223.3	198.3	174.0	167.0	167.0	154.6	144.2	136.8	115.0	83.7	125.6	213.0	199.5	200.0	211.9	199.2	156.7	152.1	193.7	184.4	168.5	112.6	120.7
平均	10.7	11.2	11.7	10.7	10.5	10.8	9.8	9.0	9.3	8.6	7.3	7.0	6.4	6.0	5.7	5.0	3.5	3.5	5.2	8.9	8.3	8.3	8.8	8.3	6.5	7.2	8.1	7.7	7.0	4.7	5.0
最大値	11.0	12.5	12.9	12.9	12.4	11.8	10.8	9.4	9.4	9.2	7.8	7.5	7.5	7.0	6.9	6.6	6.4	4.6	8.5	9.2	8.8	8.6	9.2	8.8	8.1	8.1	8.5	8.1	7.8	6.1	6.7
最小値	10.3	9.9	10.4	7.9	7.3	9.7	9.0	8.1	9.0	7.4	6.8	6.3	5.4	4.2	4.2	4.9	3.4	2.8	4.3	8.5	5.6	7.3	8.5	7.9	5.5	5.8	7.7	7.3	3.4	2.8	3.2

様式3の21

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

時刻水質月表 (水質自動監視装置)

水系名	和根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	溶存酸素(DO)							

(2008)20年5月

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	4.8	5.6	6.4	7.9	5.1	4.5	4.4	5.5	7.4	7.4	3.4	4.8	5.3	3.7	4.3	4.8	2.3	5.3	5.4	1.4	2.2	1.8	1.8	2.0	1.8	2.0	1.6	1.9	1.9	5.5	4.5	R
2時	4.9	5.5	6.3	7.8	5.5	3.0	4.7	8.3	7.4	5.1	3.3	4.9	5.2	4.7	3.8	4.8	2.5	3.7	3.5	1.3	2.1	2.0	1.9	1.9	2.1	1.6	1.5	1.9	5.3	4.5	R	
3時	5.3	6.1	8.8	7.8	7.3	5.7	3.9	6.5	7.2	4.7	3.1	3.8	3.8	3.7	4.1	4.7	4.4	3.2	3.4	1.4	2.1	1.8	1.8	1.8	2.1	1.8	1.4	2.0	5.0	4.5	R	
4時	4.9	6.5	8.6	7.7	6.9	6.8	3.7	8.2	7.0	4.5	3.0	3.7	3.9	3.2	4.0	4.8	4.6	3.1	3.6	1.3	2.0	1.8	2.0	1.7	1.7	1.9	1.5	1.7	5.0	4.4	R	
5時	3.0	7.1	8.5	7.5	5.4	6.1	3.6	6.0	6.8	4.2	3.1	4.7	3.6	4.9	4.2	4.9	4.5	3.0	4.6	1.4	1.9	2.1	1.9	1.7	1.4	1.9	1.4	1.6	5.1	4.6	R	
6時	4.6	7.1	8.4	7.4	6.8	5.9	5.0	7.7	6.9	4.2	2.8	4.7	3.4	3.7	4.1	4.9	4.5	3.1	4.7	1.5	1.8	1.9	1.9	1.7	1.5	1.9	1.3	1.8	5.1	4.4	R	
7時	3.6	7.6	8.6	5.2	7.0	6.0	5.6	7.7	7.8	4.0	3.0	4.7	3.3	4.9	4.3	5.0	4.6	2.9	4.7	1.4	1.7	2.0	1.9	1.7	1.4	1.6	1.4	1.9	5.0	4.5	R	
8時	4.0	7.9	8.5	6.0	6.9	6.6	6.2	7.8	7.8	3.8	5.0	5.0	3.1	4.8	4.2	4.9	4.7	4.9	4.7	1.3	1.7	1.9	2.2	1.7	1.4	1.6	1.5	2.3	5.0	4.5	R	
9時	4.9	8.4	8.6	8.0	6.8	6.5	6.8	7.8	7.4	4.4	5.4	3.5	3.1	5.0	4.2	4.9	4.8	5.4	4.6	1.6	1.9	1.9	1.8	1.8	1.3	1.9	2.0	2.1	4.7	4.5	R	
10時	5.4	9.3	8.0	8.1	8.0	7.6	7.5	8.1	7.9	4.3	4.4	5.7	5.0	5.1	4.6	4.8	5.0	5.6	4.4	1.7	2.0	1.8	2.2	2.2	1.3	2.3	2.2	2.1	5.0	4.6	R	
11時	4.8	9.5	8.7	8.9	7.3	7.5	8.5	6.4	8.3	4.0	5.8	6.0	5.3	5.1	4.7	4.8	5.0	5.6	4.3	1.7	2.1	2.1	2.1	2.4	2.3	1.3	2.1	2.1	3.4	4.8	4.6	R
12時	5.1	10.1	7.6	8.9	7.5	8.1	7.3	8.4	MT	4.4	6.0	6.2	5.2	5.1	4.9	4.7	5.3	5.6	4.4	1.4	1.9	2.0	2.6	2.3	1.2	2.7	2.3	MT	5.0	4.8	R	
13時	4.9	10.2	8.8	9.0	7.6	9.0	7.4	8.6	9.2	4.7	6.1	6.3	5.0	5.1	5.2	4.7	5.3	5.4	4.7	1.6	2.0	2.0	2.6	2.3	1.3	3.1	2.7	7.7	4.7	4.8	R	
14時	4.5	10.7	8.8	7.1	7.5	8.5	7.5	8.8	9.5	4.4	6.1	6.2	5.1	5.3	5.4	4.8	5.3	5.7	MT	1.3	2.1	2.0	2.3	1.7	1.3	3.5	3.0	7.8	4.7	4.7	R	
15時	4.5	11.2	8.8	7.0	7.8	8.5	6.3	7.8	8.2	4.5	6.2	6.2	3.5	5.3	5.5	3.0	5.7	6.2	MT	1.6	2.2	1.9	2.4	1.4	1.3	3.2	3.5	7.7	4.8	4.7	R	
16時	6.1	10.8	8.7	7.2	8.1	8.1	8.1	6.7	9.1	4.1	6.2	6.1	3.9	5.3	5.4	2.7	5.6	6.1	MT	1.9	2.1	1.8	2.5	1.3	2.0	1.7	3.5	7.1	4.8	4.8	R	
17時	5.8	10.9	9.2	9.2	8.2	6.7	7.4	8.9	7.6	3.5	6.2	6.1	4.8	5.2	5.7	3.2	4.1	6.5	2.3	1.7	2.0	1.9	2.5	1.3	2.5	1.4	3.5	7.2	4.7	4.6	R	
18時	5.6	8.1	8.9	6.8	8.0	5.9	6.4	8.3	6.8	3.6	6.1	5.9	3.2	5.1	5.5	3.1	5.8	6.2	2.2	1.9	1.9	1.9	2.4	1.4	2.7	1.3	2.9	6.7	4.6	4.4	R	
19時	5.4	10.5	8.8	6.4	8.1	6.4	5.2	8.5	8.9	3.5	5.8	3.9	5.0	5.1	5.4	3.0	3.6	6.0	2.0	2.6	1.8	1.7	2.3	1.4	2.6	1.3	2.2	6.2	4.5	4.2	R	
20時	5.3	10.2	8.5	6.6	6.1	6.8	5.0	8.3	6.6	3.3	3.7	5.7	4.8	5.2	5.1	3.1	5.5	6.0	1.7	2.3	1.9	1.9	2.1	1.4	2.0	1.3	1.8	5.9	4.7	R	R	
21時	5.3	10.0	8.3	5.8	5.5	4.3	5.0	8.0	6.0	3.0	4.9	3.7	3.1	4.9	4.9	2.8	5.4	5.7	1.5	2.2	1.9	1.9	2.1	1.4	2.2	2.0	2.0	5.9	4.6	R	R	
22時	5.1	9.7	8.1	8.3	5.3	5.9	6.1	7.0	8.1	5.3	3.3	3.4	3.1	5.0	4.7	2.8	5.2	5.7	1.4	2.3	1.9	1.8	2.3	1.4	2.2	2.1	1.7	5.6	4.4	R	R	
23時	5.0	7.5	8.1	8.0	4.7	4.8	5.4	6.8	8.0	3.5	3.2	5.3	3.4	4.7	4.7	2.5	5.2	5.6	1.3	2.3	1.9	1.8	2.2	1.4	2.0	1.8	1.9	5.9	4.6	R	R	
24時	5.0	7.6	7.8	7.7	2.9	2.9	5.6	4.8	7.6	3.3	5.1	5.2	2.9	4.4	4.7	2.5	5.3	5.7	1.4	2.3	1.9	1.7	2.2	1.7	1.8	1.8	1.9	5.5	4.4	R	R	
合計	117.8	208.1	199.8	180.3	160.3	152.1	142.6	180.9	177.5	101.7	111.2	121.7	98.0	114.5	113.6	96.2	114.2	121.9	70.8	41.4	47.0	45.4	52.3	40.9	42.4	47.4	51.1	101.9	116.0	86.6	0.0	
平均	4.9	8.7	8.3	7.5	6.7	6.3	5.9	7.5	7.7	4.2	4.6	5.1	4.1	4.8	4.7	4.0	4.8	5.1	3.4	1.7	2.0	1.9	2.2	1.7	1.8	2.0	2.1	4.4	4.8	4.6	#DIV/0!	
最大値	6.1	11.2	9.2	9.2	8.2	9.0	8.5	8.9	9.5	7.4	6.2	6.3	5.3	5.3	5.7	5.0	5.8	6.5	5.4	2.6	2.2	2.1	2.6	2.3	2.7	3.5	3.5	7.8	5.5	4.8	0.0	
最小値	3.0	5.5	6.3	5.2	2.9	2.9	3.6	4.8	6.0	3.0	2.8	3.4	2.9	3.2	3.8	2.5	2.3	2.9	1.3	1.3	1.7	1.7	1.8	1.3	1.2	1.3	1.3	1.6	4.4	4.2	0.0	

様式3の21

観測所記号										
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	1
0										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	霞ヶ浦通管	読み
項目					単位	mg/l

(2008)20年6月

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	
時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.6	5.6	6.1	6.5	4.7	5.2	6.0	6.4	9.2	7.1	4.8	5.8	4.9	6.8	7.0	7.0	7.4	5.3	4.6	4.5	5.0	
1時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6.5	5.6	6.0	6.1	4.6	5.8	6.1	6.9	8.8	7.1	4.7	6.0	5.2	6.7	6.9	7.4	7.6	5.2	4.9	4.6	5.3	
2時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6.4	5.6	5.6	5.5	4.5	4.9	6.9	6.1	9.8	7.1	4.7	5.6	6.0	7.8	6.7	7.4	7.6	5.2	4.2	5.0	5.4	
3時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6.4	5.5	5.6	4.6	4.5	4.7	7.1	5.6	7.6	7.9	5.0	5.5	6.4	6.1	6.7	7.2	7.4	5.0	3.9	5.1	5.7	
4時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.9	5.5	5.9	4.4	4.5	5.0	6.9	5.6	7.9	7.5	5.5	5.4	7.2	6.0	6.6	7.2	7.5	5.2	4.0	5.2	5.3	
5時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.7	5.5	5.1	4.7	4.5	5.2	7.7	6.0	7.8	6.3	5.5	6.3	5.5	6.2	6.7	7.4	7.6	5.0	3.9	5.1	5.4	
6時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.6	5.8	6.0	4.6	4.4	5.5	6.7	5.7	7.3	6.8	6.5	5.7	4.8	6.1	6.4	7.6	7.8	5.3	4.3	5.4	5.8	
7時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.9	5.5	5.8	4.3	4.5	6.6	7.1	7.3	7.6	6.5	5.8	6.0	4.5	6.9	6.5	8.2	7.6	5.1	5.1	5.2	5.8	
8時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.8	5.9	5.8	5.0	5.1	6.7	7.4	9.9	8.4	5.6	6.0	6.5	6.5	7.5	6.3	8.0	7.9	5.0	6.1	5.3	6.2	
9時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.9	6.0	5.5	5.2	5.5	7.4	9.2	10.1	8.4	5.0	6.1	7.0	7.3	8.4	6.4	8.4	8.7	5.3	6.6	5.3	6.5	
10時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6.8	6.2	5.9	4.9	6.0	7.9	9.2	10.7	9.2	4.9	6.3	7.6	8.4	8.7	6.4	8.7	8.7	4.5	7.4	6.0	6.4	
11時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	7.4	6.6	6.4	4.9	5.9	7.9	9.6	11.2	9.5	MT	6.6	6.8	7.4	7.9	5.5	9.0	9.0	5.3	7.1	5.0	6.5	
12時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	6.9	6.8	7.0	5.2	5.4	8.2	8.6	11.0	9.6	6.8	6.5	7.0	8.8	8.0	4.7	8.8	9.1	5.3	6.6	4.2	6.7	
13時		R	R	R	R	R	R	R	R	MT	6.7	8.2	7.6	4.9	6.7	8.2	8.4	11.9	8.8	7.7	6.1	7.2	8.4	8.3	MT	8.9	9.0	5.2	6.9	3.2	6.7	
14時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.2	8.5	8.0	7.7	5.0	6.3	9.5	7.2	11.7	9.2	7.9	6.1	7.2	8.0	9.0	7.0	8.9	8.9	6.0	6.8	3.1	6.8
15時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.7	8.5	8.0	6.3	5.0	6.4	7.7	8.4	11.7	9.5	8.9	5.3	7.4	7.5	8.0	6.7	8.5	MT	6.4	6.6	2.8	6.7
16時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.8	9.0	7.7	7.7	4.5	6.9	8.5	7.7	11.5	7.7	7.9	5.0	6.4	7.5	7.9	6.9	8.5	6.4	6.5	6.2	2.9	6.9
17時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.8	8.6	7.1	7.9	4.3	6.5	6.9	8.3	11.5	7.3	7.2	4.8	5.8	7.4	7.2	6.4	8.6	5.7	6.8	5.2	3.2	7.0
18時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.2	7.8	6.6	7.5	4.5	6.0	5.9	6.2	10.3	7.4	7.0	4.9	4.9	7.5	7.0	6.6	8.3	5.4	6.4	4.8	2.8	5.9
19時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	5.0	6.5	4.8	7.3	4.5	5.7	5.5	6.8	10.1	7.0	6.7	5.2	4.6	6.9	7.3	6.5	7.8	5.7	3.9	2.8	6.6	
20時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.8	6.6	4.4	6.7	4.4	5.7	4.8	7.0	9.8	6.7	6.3	5.1	4.4	7.2	7.9	6.8	7.6	5.3	5.7	3.6	3.4	6.4
21時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.6	6.5	4.6	6.9	4.4	5.7	5.0	7.0	9.5	7.0	6.2	5.6	4.5	7.2	7.3	6.8	7.6	5.3	5.3	3.4	3.9	6.0
22時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	4.5	6.1	5.6	6.7	4.4	5.2	4.6	6.4	9.2	7.0	5.0	7.4	4.4	6.7	7.1	7.0	7.9	5.2	5.6	3.7	5.3	6.3
23時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	6.6	6.0	5.9	6.6	4.4	5.4	5.7	6.5	9.0	6.9	4.7	6.0	4.6	7.1	7.0	7.1	7.7	5.2	5.9	5.0	5.4	5.8
24時		R	R	R	R	R	R	R	R	R	49.2	160.6	147.0	155.6	116.2	130.6	153.3	178.4	218.7	195.6	154.1	135.5	142.6	164.3	177.1	150.6	192.6	166.0	132.2	124.8	104.7	147.1
合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	6.7	6.1	6.5	4.8	5.4	6.4	7.4	9.1	8.2	6.7	5.6	5.9	6.8	7.4	6.5	8.0	7.2	5.5	5.2	4.4	6.1
平均	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	4.9	6.7	6.1	6.5	4.8	5.4	6.4	7.4	9.1	8.2	6.7	5.6	5.9	6.8	7.4	6.5	8.0	7.2	5.5	5.2	4.4	6.1
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	9.0	8.2	7.9	6.5	6.9	9.5	9.6	11.9	9.8	8.9	7.4	7.6	8.8	9.0	7.1	9.0	9.1	6.8	7.4	6.0	7.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	4.6	4.4	5.1	4.3	4.4	4.6	6.0	5.6	6.7	4.7	4.7	4.4	4.5	6.0	4.7	7.0	5.2	4.5	3.4	2.8	5.0	

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	溶存酸素(DO)							

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	6.3	6.7	4.4	2.0	5.3	7.3	5.1	4.8	4.9	6.6	4.7	4.6	7.8	6.6	6.6	7.5	7.4	3.6	3.8	4.7	4.7	3.5	4.6	4.4	6.2	6.4	4.7	5.0	2.5	1.0	1.7
2時	5.3	5.0	4.4	3.0	5.4	8.6	4.8	4.6	6.0	6.4	4.7	5.3	8.0	6.4	6.2	7.3	7.3	3.4	3.2	5.1	4.3	3.9	4.6	4.6	5.4	5.8	3.6	3.9	1.8	1.1	2.2
3時	5.7	5.3	5.2	3.2	5.1	8.8	4.9	5.1	5.5	5.4	4.6	5.0	7.7	6.6	5.9	6.9	7.0	2.5	3.1	4.7	4.3	3.6	3.8	4.3	5.3	5.7	3.7	4.3	1.4	0.9	1.8
4時	4.9	5.1	5.1	3.7	5.7	8.9	4.7	5.2	5.6	5.9	4.6	5.6	7.7	6.0	6.3	6.4	6.6	2.4	2.9	4.7	4.7	3.3	3.7	3.8	4.6	5.5	3.4	4.0	1.1	0.8	1.6
5時	5.1	5.3	3.9	4.1	5.5	8.5	4.5	4.9	5.3	5.5	4.0	5.5	5.8	5.5	6.5	5.7	6.0	2.2	2.5	3.6	3.9	3.4	3.9	3.9	4.5	5.3	3.9	3.6	1.0	1.1	1.5
6時	2.9	4.9	4.0	3.6	5.3	8.7	4.3	4.7	3.9	5.0	3.9	4.9	5.3	5.7	5.3	6.1	5.2	2.5	2.5	3.7	4.3	2.9	3.4	4.3	4.3	4.9	4.0	3.7	1.3	0.8	1.3
7時	2.7	4.7	3.9	1.6	5.7	8.1	4.3	4.9	4.1	5.0	3.9	5.3	6.9	6.6	7.6	5.7	4.8	2.1	4.2	3.6	3.8	2.3	4.2	4.3	4.9	5.1	3.9	3.6	0.9	1.3	1.4
8時	5.8	5.3	3.2	3.0	5.4	8.1	5.1	5.1	4.7	5.2	3.8	3.9	6.6	6.1	8.3	6.6	4.5	2.5	4.8	3.6	4.0	3.3	4.4	5.0	5.3	4.7	4.8	3.8	1.4	2.9	2.8
9時	6.4	6.2	2.9	2.9	5.4	8.2	5.5	5.1	5.2	5.2	3.5	2.5	7.2	6.3	8.4	5.8	4.9	2.4	5.9	3.3	4.5	3.4	5.0	5.5	6.3	6.5	5.5	5.3	2.2	3.4	3.9
10時	5.8	6.1	2.7	2.6	5.3	8.4	5.3	5.3	6.6	6.6	3.9	5.1	7.2	8.4	8.6	6.4	6.8	3.2	7.0	5.5	6.0	6.1	5.8	5.6	7.3	6.6	4.8	5.5	1.6	3.7	3.7
11時	5.3	5.8	2.6	3.5	5.3	9.3	5.5	4.9	6.7	7.7	4.4	6.2	7.5	10.2	MT	6.2	6.8	3.9	7.4	7.3	6.3	4.8	6.5	6.4	8.5	6.4	5.1	6.7	2.2	3.8	4.0
12時	5.8	7.9	3.0	4.3	6.9	9.3	MT	4.3	7.8	7.9	4.7	7.4	6.3	8.3	MT	7.3	6.5	3.7	7.7	8.4	5.8	5.2	6.6	6.6	8.8	6.9	6.4	MT	3.4	3.9	4.6
13時	6.1	8.1	4.2	5.3	10.4	11.0	5.6	4.8	9.0	7.9	6.3	7.9	7.8	8.6	9.4	7.4	6.2	3.9	8.3	8.0	6.4	5.3	5.9	6.0	9.3	7.0	6.8	MT	2.8	4.9	2.9
14時	7.1	6.5	3.0	6.3	10.6	10.9	4.4	5.9	8.8	7.4	6.1	8.6	8.0	9.0	9.3	7.9	7.4	4.0	9.2	8.4	6.7	3.7	5.0	6.1	9.0	8.4	8.0	3.9	4.7	5.5	3.7
15時	6.8	6.2	4.2	6.6	11.2	9.2	2.2	5.4	9.0	8.3	5.9	9.2	8.8	9.8	8.6	8.9	7.2	3.9	9.3	9.0	7.3	3.9	4.3	7.3	9.7	8.0	7.9	3.4	2.3	6.1	3.2
16時	7.4	5.8	3.7	7.2	10.9	8.9	1.8	5.8	9.5	7.0	5.2	9.6	8.5	9.6	9.9	9.0	7.6	5.0	7.7	9.1	6.7	3.0	4.4	8.7	9.1	7.7	8.1	3.7	1.4	6.1	4.8
17時	6.8	5.3	3.6	6.8	10.4	8.8	2.1	5.7	9.1	7.9	3.8	8.8	8.6	9.5	10.0	9.0	7.9	4.7	7.9	8.3	5.6	3.1	4.2	9.1	9.3	7.4	8.0	3.5	1.3	5.1	4.6
18時	7.4	4.7	3.2	6.6	10.1	8.2	1.8	5.1	9.0	7.8	2.9	7.7	9.3	9.4	9.5	10.3	6.7	4.8	7.8	7.4	3.0	2.8	4.3	7.9	8.4	7.2	7.8	3.5	1.4	4.2	4.9
19時	7.5	4.2	2.7	6.5	9.8	7.1	1.6	4.6	8.7	7.1	2.6	6.6	9.2	9.3	9.5	9.3	5.5	4.2	6.9	7.4	3.9	3.0	4.2	8.1	7.9	6.4	7.6	3.5	1.3	3.1	4.9
20時	6.8	3.8	2.5	5.8	9.3	5.4	2.5	3.5	7.9	5.8	3.2	6.3	9.3	8.4	8.6	9.3	5.2	4.2	6.5	6.7	3.6	3.3	4.7	7.5	7.7	6.2	6.7	2.2	2.7	3.5	3.1
21時	6.2	3.9	2.6	5.5	9.0	4.6	4.1	4.3	7.4	5.5	3.4	6.5	8.6	8.7	8.3	8.9	4.3	4.1	5.7	6.0	4.1	4.0	4.7	7.1	7.4	5.6	6.2	2.8	2.9	2.7	4.2
22時	5.9	3.5	2.7	5.3	7.9	4.8	4.8	5.3	7.5	5.3	3.4	6.6	8.0	7.7	7.8	8.1	4.5	4.8	5.7	5.4	3.4	4.3	4.0	6.7	7.1	5.5	5.5	2.6	2.1	3.3	3.2
23時	6.2	3.5	2.6	5.4	7.7	4.5	5.6	5.7	6.5	5.3	4.8	7.4	7.3	7.9	7.9	8.4	4.0	4.1	4.9	5.3	3.9	3.9	3.9	6.7	6.6	5.2	5.3	1.9	1.5	2.6	2.6
24時	5.9	3.7	1.4	5.4	8.3	4.6	4.6	4.9	6.6	5.1	4.0	7.4	7.7	7.0	7.8	8.3	3.9	3.6	5.3	5.3	3.9	4.9	4.1	5.9	6.8	4.9	5.5	1.9	1.5	2.5	2.2
合計	142.1	127.5	81.7	110.2	181.9	190.2	95.1	119.9	165.3	152.8	102.3	153.9	185.1	187.6	176.3	182.7	144.2	85.7	140.2	144.5	115.1	90.9	110.2	145.8	169.7	149.3	137.2	82.3	46.7	74.3	74.8
平均	5.9	5.3	3.4	4.6	7.6	7.9	4.1	5.0	6.9	6.4	4.3	6.4	7.7	7.8	8.0	7.6	6.0	3.6	5.8	6.0	4.8	3.8	4.6	6.1	7.1	6.2	5.7	3.7	1.9	3.1	3.1
最大値	7.5	8.1	5.2	7.2	11.2	11.0	5.6	5.9	9.5	8.3	6.3	9.6	9.3	10.2	10.0	10.3	7.9	5.0	9.3	9.1	7.3	6.1	6.6	9.1	9.7	8.4	8.1	6.7	4.7	6.1	4.9
最小値	2.7	3.5	1.4	1.6	5.1	4.5	1.6	3.5	3.9	5.0	2.6	2.5	5.3	5.5	5.3	5.7	3.9	2.1	2.5	3.3	3.0	2.3	3.4	3.8	4.3	4.7	3.4	1.9	0.9	0.8	1.3

(2008)20年7月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	霞ヶ浦通管	読み	かすみがらひみん
項目	溶存酸素 (DO)				単位	mg/l	

(2008)20年8月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.6	1.5	0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	2.3	2.1	1.0	2.1	0.6	0.6	2.3	1.9	2.7	1.2	2.7	0.9	2.2	2.4	4.4	2.3	4.0	4.5	4.2	7.0	2.7	3.0	5.2
2時	1.9	1.0	0.3	0.7	1.1	0.7	0.8	1.2	2.1	1.8	1.4	1.9	0.7	1.1	0.9	1.8	2.8	1.2	2.7	0.9	1.5	4.2	2.6	1.9	4.2	4.3	3.9	3.7	2.5	2.7	5.4
3時	2.1	0.5	0.2	0.3	1.3	0.7	1.0	1.8	2.2	2.3	1.7	1.4	0.5	0.4	0.8	1.6	1.9	0.8	2.5	0.8	1.9	4.3	4.4	3.6	4.6	4.2	4.0	3.3	2.9	4.0	5.1
4時	1.4	0.2	0.3	1.0	1.6	0.8	0.9	2.1	1.8	1.8	1.7	1.0	0.7	0.5	0.8	1.4	2.3	1.0	2.2	0.7	2.1	3.9	4.3	3.5	4.4	3.9	3.9	3.1	4.2	3.0	4.5
5時	1.5	0.1	0.4	0.7	0.9	0.6	1.1	1.6	1.7	1.4	0.9	1.0	0.6	0.7	1.1	1.1	2.7	1.1	1.8	0.9	1.6	3.4	4.2	3.3	4.5	3.6	3.8	3.2	4.2	3.5	4.8
6時	1.4	0.1	0.6	0.9	1.3	0.4	0.6	1.4	1.6	1.0	1.1	1.1	0.4	0.5	0.7	1.1	2.6	1.0	1.6	0.7	1.6	3.5	2.3	3.3	4.4	3.9	3.6	3.2	4.2	3.8	2.6
7時	1.3	0.2	0.9	1.2	2.6	1.6	0.5	1.3	1.4	1.4	0.9	1.3	0.6	0.3	0.9	1.3	1.9	2.6	1.5	0.6	1.2	3.6	3.9	3.1	4.4	3.9	3.8	2.6	3.9	3.9	3.7
8時	1.5	0.2	1.0	1.3	2.8	0.7	0.9	1.5	1.4	0.8	1.5	0.9	0.6	0.4	0.9	1.1	2.6	2.8	1.5	0.7	2.7	3.4	2.8	3.8	4.3	4.0	4.4	3.0	3.9	4.2	3.8
9時	1.6	0.2	1.2	1.1	2.7	1.0	0.7	1.8	3.1	1.1	2.2	1.4	0.5	0.6	1.0	1.2	2.2	3.5	1.6	0.8	2.6	3.9	4.3	4.4	4.5	4.0	4.7	4.0	2.3	5.4	4.2
10時	2.5	0.4	1.3	1.3	3.0	1.3	1.5	2.2	4.4	1.7	1.7	2.3	0.8	0.8	1.3	3.5	1.8	2.7	1.4	0.8	2.1	4.6	5.4	4.4	4.7	4.5	4.7	4.5	3.6	3.2	4.5
11時	2.4	0.9	1.5	1.3	2.5	1.8	1.5	2.7	5.3	1.7	4.9	2.6	1.3	0.8	2.1	3.9	2.1	2.8	1.4	0.9	1.4	4.8	5.4	2.9	4.7	4.7	5.5	3.1	2.6	6.0	3.4
12時	2.0	1.3	1.3	2.3	2.5	1.8	2.8	2.3	5.9	2.3	4.7	0.8	1.8	1.5	2.7	4.6	1.7	2.9	1.4	1.2	1.6	5.3	6.0	4.4	5.0	5.0	5.2	3.6	2.7	3.9	5.6
13時	5.2	1.0	0.6	3.0	2.1	1.9	2.4	2.8	7.1	2.2	4.0	0.6	1.3	1.8	2.7	6.6	1.3	2.8	1.5	1.1	1.8	6.1	5.7	3.8	4.8	5.1	4.6	3.9	3.7	4.2	6.1
14時	4.0	1.0	0.7	2.5	1.6	1.8	2.8	MT	6.0	2.3	3.6	0.8	1.4	1.9	2.2	4.3	2.2	3.9	MT	1.6	1.9	6.8	6.3	4.2	4.9	5.3	4.6	3.7	4.9	4.0	6.1
15時	4.5	1.0	0.4	2.6	2.0	1.8	2.8	3.8	6.3	2.5	4.0	0.6	1.1	1.4	2.4	3.9	2.5	3.7	MT	1.8	2.3	7.2	4.5	5.0	5.0	5.2	5.6	3.8	3.5	4.5	6.9
16時	3.9	0.9	0.5	3.3	1.7	1.7	3.1	4.4	5.6	3.6	3.5	0.3	0.6	1.4	2.1	3.6	2.4	3.8	3.0	1.6	2.7	7.0	3.3	5.3	5.1	5.2	5.0	3.3	4.5	8.2	6.8
17時	3.4	0.6	0.3	2.6	1.8	1.8	2.1	4.3	4.5	3.8	3.4	0.3	0.3	0.9	1.5	2.8	2.5	3.9	4.4	1.4	6.8	6.7	5.8	4.8	5.0	4.9	4.4	3.3	4.6	8.5	6.7
18時	2.7	0.9	0.4	2.5	2.3	1.8	2.6	2.8	4.8	3.9	3.4	0.4	0.3	0.9	1.6	3.4	2.2	4.5	4.3	1.2	6.8	6.3	5.0	4.9	5.5	4.9	4.3	3.2	4.5	4.9	5.4
19時	3.3	0.7	0.5	2.3	1.5	2.1	1.7	3.1	3.0	3.4	3.2	0.7	0.4	1.1	1.4	4.9	1.5	4.0	4.0	1.4	6.3	5.8	4.6	5.1	4.6	4.6	3.9	2.8	3.4	4.5	3.4
20時	2.5	0.9	1.1	4.0	1.4	1.2	1.1	2.6	3.6	2.4	3.6	0.6	0.3	1.1	1.2	3.8	1.3	3.1	2.2	1.5	5.6	5.8	3.4	5.0	3.3	4.4	3.5	3.0	4.0	6.9	4.5
21時	2.8	1.3	1.3	2.3	1.0	1.7	1.1	2.8	3.8	2.6	2.3	0.6	0.3	1.7	1.2	4.8	0.9	3.1	1.9	3.3	5.2	5.2	3.6	4.7	5.0	4.5	3.4	2.8	3.5	6.4	3.7
22時	1.8	2.1	1.3	2.5	1.0	1.6	0.9	2.6	2.8	2.3	2.1	0.6	0.3	1.3	0.8	ST	2.3	2.9	1.6	3.4	5.2	5.1	3.5	4.4	4.9	4.2	4.4	2.6	3.0	5.9	3.4
23時	1.6	1.5	1.0	1.3	1.4	1.4	1.2	3.0	2.7	1.1	2.3	0.5	0.3	1.3	1.1	ST	1.7	2.8	1.2	2.7	4.9	4.9	3.5	4.0	4.6	4.2	3.7	2.7	3.1	5.5	3.4
24時	1.6	1.8	0.8	1.1	0.8	1.4	1.4	2.8	1.8	1.8	2.1	0.6	0.4	1.4	1.1	3.3	1.3	2.9	1.2	1.6	4.7	4.9	3.2	4.3	4.5	4.2	3.4	2.5	3.2	3.6	3.0
合計	59.5	20.3	18.8	42.8	41.8	32.4	36.5	56.1	85.2	51.3	61.2	24.4	16.1	24.4	34.8	65.9	49.4	65.0	47.6	32.5	76.7	119.1	102.4	96.4	109.9	107.2	97.3	81.9	85.6	113.7	112.2
平均	2.5	0.8	0.8	1.8	1.7	1.4	1.5	2.4	3.6	2.1	2.6	1.0	0.7	1.0	1.5	3.0	2.1	2.7	2.2	1.4	3.2	5.0	4.3	4.0	4.6	4.5	4.2	3.4	3.6	4.7	4.7
最大値	5.2	2.1	1.5	4.0	3.0	2.1	3.1	4.4	7.1	3.9	4.9	2.6	1.8	1.9	2.7	6.6	2.8	4.5	4.4	3.4	6.8	7.2	6.3	5.3	5.5	5.3	5.6	7.0	4.9	8.5	6.9
最小値	1.3	0.1	0.2	0.3	0.8	0.4	0.5	1.2	1.4	0.8	0.9	0.3	0.3	0.3	0.7	1.1	0.9	0.8	1.2	0.6	1.2	2.4	2.3	1.9	3.3	3.6	3.4	2.5	2.3	2.7	2.6

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	溶存酸素 (DO)							

(2008)20年9月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	3.1	2.6	0.6	2.1	3.5	3.6	3.9	3.6	3.3	2.5	1.9	1.0	3.0	5.3	3.1	2.1	2.6	3.8	2.7	2.4	2.3	1.7	1.4	1.5	1.2	0.7	2.5	1.8	1.9	3.9
2時	3.0	2.4	0.7	2.4	3.3	3.5	3.8	3.3	2.9	2.5	1.7	1.1	2.8	4.7	3.2	1.9	2.2	3.4	1.8	2.2	2.2	1.7	1.9	1.4	1.3	0.7	2.3	1.7	1.9	3.8
3時	2.1	2.4	0.9	2.3	3.2	3.5	3.9	3.3	2.8	2.7	1.6	1.1	2.5	4.4	3.3	1.6	1.9	3.2	2.3	2.1	2.1	1.6	1.9	1.3	1.3	0.8	2.4	1.7	1.7	3.7
4時	2.6	2.3	0.9	2.9	3.0	3.2	3.5	3.1	2.5	2.6	1.6	1.1	2.4	4.5	3.1	1.6	1.9	3.3	2.2	1.8	1.8	1.7	1.2	1.4	1.2	1.1	2.3	1.6	1.8	3.8
5時	2.5	2.2	1.4	3.0	3.0	3.2	3.6	3.0	2.2	2.4	1.4	1.2	2.2	4.2	3.0	1.5	1.6	3.1	1.9	1.8	1.8	1.5	1.1	1.3	1.5	1.1	2.1	1.5	1.9	3.8
6時	2.4	2.1	1.6	2.8	2.7	2.9	3.4	2.8	1.6	2.1	1.3	1.0	2.2	3.7	2.8	1.4	1.5	3.8	1.9	1.8	1.7	1.6	1.2	1.1	1.5	1.3	2.1	1.4	1.8	3.6
7時	2.2	1.9	1.2	3.4	2.6	2.7	3.3	2.5	1.4	1.9	1.1	1.0	1.9	3.5	2.1	1.5	1.4	2.9	1.2	1.8	1.5	1.5	1.1	1.2	1.6	1.2	1.9	1.5	1.8	3.5
8時	2.2	2.2	1.2	3.7	2.9	2.7	3.5	2.9	1.5	2.1	1.1	1.0	2.1	3.3	2.3	ST	2.7	2.6	1.1	2.1	1.6	1.5	1.1	1.8	1.6	1.3	1.8	1.5	1.8	3.8
9時	2.2	2.3	1.1	4.2	3.8	3.2	3.6	3.7	2.1	3.0	1.2	1.1	2.4	3.3	2.6	1.2	3.1	4.3	2.1	2.2	1.8	1.5	1.2	1.8	1.6	1.4	2.7	1.5	1.8	3.9
10時	2.3	2.8	1.2	4.3	4.2	3.9	4.3	4.3	2.9	3.2	1.2	1.6	2.6	3.3	2.3	1.2	3.7	4.4	2.9	2.1	1.7	1.5	1.2	1.9	1.7	1.5	2.2	2.5	1.9	4.3
11時	2.3	2.2	1.2	4.8	4.2	4.4	4.9	4.9	3.1	3.7	1.6	2.1	2.9	5.1	4.6	1.2	3.8	4.8	2.9	1.7	1.7	1.8	1.3	1.8	1.8	1.7	3.1	3.1	2.2	4.6
12時	2.6	2.5	MT	4.8	4.3	5.4	5.1	5.3	3.6	4.0	1.5	2.4	3.5	6.6	4.5	1.3	MT	4.2	3.8	3.1	1.3	2.4	1.1	2.1	1.9	1.4	3.5	2.9	MT	4.9
13時	3.1	2.9	1.3	5.3	4.4	6.3	6.5	5.6	4.4	4.2	1.5	2.5	4.5	6.8	4.6	2.3	MT	4.7	4.5	3.2	1.8	2.9	1.0	2.1	2.2	1.6	3.5	2.9	3.9	5.1
14時	3.2	5.6	0.9	5.9	4.9	6.1	7.1	6.6	4.8	4.2	1.4	2.6	4.7	7.4	4.6	1.6	MT	2.6	4.9	3.5	1.7	2.9	1.3	2.4	1.6	1.5	3.4	2.9	4.6	5.3
15時	3.0	4.5	1.3	5.7	5.1	7.3	7.4	6.9	MT	3.8	1.4	2.3	4.4	7.8	3.2	1.3	4.3	4.8	2.9	3.6	2.2	2.9	1.5	2.4	0.9	1.8	4.0	2.7	4.6	5.5
16時	3.2	2.5	1.2	5.4	5.7	7.8	7.7	6.7	5.6	3.6	1.2	2.4	4.3	9.0	1.8	1.4	3.8	5.1	2.7	3.5	2.5	2.7	1.7	2.4	0.4	1.9	3.8	2.7	4.6	5.2
17時	3.2	1.0	1.2	5.2	5.7	7.2	6.6	6.9	4.9	3.7	1.2	2.1	3.8	7.8	3.2	1.1	3.6	4.8	2.7	3.3	2.5	2.4	1.6	2.5	0.4	2.7	3.3	2.6	4.4	5.3
18時	4.0	0.5	0.8	5.2	5.6	6.8	5.7	6.0	4.3	3.3	1.2	1.7	3.8	7.4	2.8	1.2	3.3	4.5	3.2	3.0	2.4	2.3	1.4	2.2	0.5	2.6	3.1	2.3	4.6	5.1
19時	3.2	0.4	1.4	4.9	5.2	6.1	5.5	5.4	3.6	2.8	1.3	3.0	3.3	5.8	2.6	1.0	3.2	2.6	2.8	2.6	2.1	1.7	1.4	1.7	0.4	2.4	2.5	2.2	4.4	4.9
20時	2.2	0.5	0.8	2.9	4.7	5.6	5.0	4.7	3.6	2.5	1.3	2.9	3.0	5.2	1.6	1.0	2.7	1.9	2.5	2.7	2.3	2.3	1.3	1.4	0.6	2.6	2.5	2.1	4.2	4.7
21時	3.2	0.6	0.7	4.3	4.2	5.3	4.6	4.2	3.0	2.4	1.3	2.8	2.9	4.4	2.2	1.0	2.5	3.4	2.2	2.7	2.1	2.3	1.4	1.2	0.3	2.8	2.6	2.1	4.2	4.5
22時	2.9	0.5	0.8	4.3	3.8	4.8	4.3	3.8	2.9	2.3	1.3	2.8	5.6	3.6	2.3	1.0	2.4	3.1	2.1	2.6	2.2	1.4	1.2	1.0	0.3	2.4	2.5	2.2	4.0	4.5
23時	2.7	0.5	1.2	3.9	3.7	4.6	3.7	3.6	2.7	2.4	1.1	2.6	5.7	3.7	2.1	1.9	2.8	2.9	2.2	2.3	1.9	1.5	1.3	1.2	0.4	2.8	2.3	2.1	4.0	4.4
24時	2.8	0.6	1.2	3.6	3.5	4.4	3.8	3.3	2.9	2.1	1.2	2.4	5.3	3.3	2.2	2.2	3.8	2.7	2.2	2.3	1.7	2.1	1.4	1.2	0.6	3.5	1.9	2.1	3.7	4.5
合計	66.2	48.0	24.8	97.3	97.2	114.5	114.7	106.4	72.6	70.0	32.6	45.8	81.8	124.1	70.1	33.5	58.8	86.9	61.7	60.4	46.9	47.4	32.2	40.3	26.8	42.8	64.3	51.6	71.7	106.6
平均	2.8	2.0	1.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.4	3.2	2.9	1.4	1.9	3.4	5.2	2.9	1.5	2.8	3.6	2.6	2.5	2.0	2.0	1.3	1.7	1.1	1.8	2.7	2.2	3.1	4.4
最大値	4.0	5.6	1.6	5.9	5.7	7.8	7.7	6.9	5.6	4.2	1.9	3.0	5.7	9.0	4.6	2.3	4.3	5.1	4.9	3.6	2.5	2.9	1.9	2.5	2.2	3.5	4.0	3.1	4.6	5.5
最小値	2.1	0.4	0.6	2.1	2.6	2.7	3.3	2.5	1.4	1.9	1.1	1.0	1.9	3.3	1.6	1.0	1.4	1.9	1.1	1.7	1.3	1.4	1.0	1.0	0.3	0.7	1.8	1.4	1.7	3.5

様式3の21

観測所記号										
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0									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	霞ヶ浦通管	読み	かすみがらひかん
項目	溶存酸素(DO)	単位				mg/l	

(2008)20年10月

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	4.4	3.6	3.8	3.2	3.5	5.7	3.7	4.9	4.0	5.0	5.3	2.8	4.0	4.0	2.5	5.2	5.8	5.1	4.3	4.8	4.2	4.4	4.0	3.5	2.3	1.7	1.0	1.9	2.3	4.3	4.4
2時	4.6	3.5	3.8	3.5	5.7	2.4	4.3	3.9	5.0	5.4	5.0	5.4	2.6	3.8	3.8	2.4	5.4	5.0	4.0	4.3	3.9	4.2	4.0	3.5	2.2	1.6	1.0	1.8	2.2	4.2	4.3
3時	4.8	3.4	3.7	2.8	3.5	5.4	2.9	4.8	3.6	4.7	5.1	1.7	3.4	3.6	2.3	5.1	5.4	4.5	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	3.5	2.2	1.6	1.0	1.8	2.2	4.2	4.0
4時	4.6	3.4	3.5	2.8	3.3	5.3	2.7	4.4	3.5	4.5	4.9	3.3	3.3	3.4	2.3	4.9	5.5	4.4	3.9	4.2	3.9	3.8	4.0	3.2	2.2	1.6	0.8	1.7	2.1	4.2	4.4
5時	4.5	3.4	3.1	2.7	3.1	5.2	2.7	5.3	3.0	4.2	4.8	2.7	3.1	3.3	2.4	4.7	4.9	4.3	3.8	3.9	3.8	3.7	3.9	3.3	2.2	1.6	0.9	1.7	2.1	3.9	4.4
6時	4.4	3.2	2.7	2.7	3.1	5.2	2.8	6.0	2.9	4.2	4.7	2.9	2.9	3.2	2.4	4.5	5.1	4.0	3.9	4.0	3.8	3.5	3.8	3.4	2.2	1.6	0.8	1.6	1.7	3.9	4.4
7時	4.4	3.2	2.9	2.6	3.1	5.0	3.0	2.8	3.3	3.9	4.4	2.7	2.7	3.0	2.2	4.4	4.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.5	3.6	3.4	2.2	1.5	0.9	1.5	1.3	3.9	4.2
8時	4.4	3.3	3.1	2.6	3.0	4.8	3.3	6.4	4.4	4.0	4.5	1.8	2.4	2.9	2.4	4.6	5.1	3.8	3.8	4.2	3.8	3.3	3.8	3.4	2.1	1.4	0.9	1.6	1.3	3.8	3.8
9時	4.5	4.2	3.4	2.7	3.7	4.5	4.0	6.4	4.7	4.7	4.2	3.4	2.4	3.1	2.8	4.5	5.1	4.0	4.6	4.6	3.8	3.7	4.6	3.2	2.2	1.3	1.8	1.4	1.2	3.7	4.3
10時	4.7	4.5	3.3	3.0	5.3	4.5	5.3	6.1	5.7	5.6	4.5	3.3	3.0	3.8	3.1	5.4	7.2	5.3	4.8	5.1	4.6	3.9	4.7	3.1	2.3	1.5	2.2	1.4	1.4	3.8	5.1
11時	5.1	4.6	3.9	4.3	6.3	4.5	6.5	3.5	5.9	7.4	4.9	5.0	4.0	4.0	3.0	7.0	8.4	5.6	4.8	5.2	4.8	4.8	4.9	2.4	2.4	1.4	2.1	2.1	1.6	3.9	5.4
12時	5.2	4.9	3.9	5.1	6.9	4.0	MT	7.0	6.1	8.9	5.0	5.5	4.7	3.5	3.7	8.7	9.8	5.9	5.6	5.4	5.6	6.7	5.1	3.1	2.3	1.3	2.3	2.4	MT	5.0	6.3
13時	5.2	4.9	4.5	4.8	7.1	5.2	MT	7.3	6.9	9.4	5.3	5.7	5.2	4.2	4.3	8.8	9.7	6.3	4.9	5.4	6.0	6.7	5.4	3.0	2.4	1.2	2.7	2.9	4.0	5.4	7.1
14時	5.0	5.5	4.9	3.9	7.4	5.1	6.7	7.3	7.4	9.8	5.5	6.3	6.1	4.4	MT	10.6	9.4	6.5	5.6	5.6	6.5	6.7	5.2	3.2	2.4	1.2	2.9	3.0	4.6	5.2	6.5
15時	4.9	5.7	5.2	4.5	7.6	5.4	8.1	7.6	7.7	9.5	5.1	6.1	6.6	4.0	6.5	11.0	9.9	6.3	5.3	5.7	6.8	6.8	5.3	3.2	2.4	1.2	2.6	3.1	5.5	6.1	6.9
16時	4.7	5.6	5.5	4.9	7.4	5.7	9.0	6.8	7.6	10.1	6.1	7.6	7.7	3.9	9.3	10.2	10.0	6.1	5.2	5.6	6.8	6.7	4.8	3.2	2.3	1.3	2.5	3.4	5.9	6.8	6.5
17時	4.5	5.3	5.4	4.4	7.2	5.7	7.9	5.0	7.5	8.1	6.0	5.8	6.4	3.8	8.7	9.8	8.0	5.5	5.3	5.2	6.6	6.0	4.4	3.0	2.2	1.3	2.3	3.5	MT	6.3	6.0
18時	4.2	5.0	5.4	3.2	7.0	5.6	6.6	6.3	7.0	8.9	5.9	6.0	5.0	3.4	8.5	9.9	8.5	5.6	5.1	5.0	6.0	5.7	4.3	3.2	2.2	1.3	2.2	3.1	5.8	6.0	5.8
19時	3.9	4.8	5.1	3.1	6.6	5.4	6.1	3.6	6.6	7.9	6.0	4.8	4.9	3.1	8.2	9.4	7.4	5.3	4.6	4.5	5.6	5.3	3.8	3.0	2.2	1.3	2.1	2.9	4.5	5.8	5.9
20時	3.6	4.6	4.4	3.2	6.3	5.3	5.6	5.5	6.1	6.8	6.0	4.6	5.4	3.0	7.5	8.5	7.2	5.2	4.6	4.5	5.3	4.9	3.5	2.8	1.9	1.3	1.8	2.8	4.8	5.4	5.8
21時	3.7	4.2	3.1	3.5	6.3	5.1	4.9	4.8	6.0	5.6	5.7	4.5	5.2	2.9	6.1	8.2	6.9	4.8	4.4	4.5	5.0	4.8	3.5	2.8	1.9	1.3	1.7	2.6	4.8	4.9	5.5
22時	3.8	4.2	2.5	3.3	5.9	5.1	5.7	4.2	5.7	5.4	5.3	4.7	4.3	3.1	6.7	7.5	6.0	4.7	4.6	4.3	4.8	4.5	3.4	2.6	1.8	1.2	1.8	2.5	4.6	4.6	5.6
23時	3.7	3.8	3.5	3.6	5.8	4.8	5.2	4.0	5.3	5.4	4.8	4.4	4.0	2.8	4.8	6.9	5.6	4.4	4.4	4.0	4.4	4.3	3.5	2.5	1.7	1.0	1.9	2.5	4.6	4.2	5.6
24時	3.7	4.2	3.4	3.7	5.5	4.7	4.6	4.2	5.1	5.4	4.5	4.4	4.4	2.9	5.9	6.6	5.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.0	3.5	2.4	1.6	0.9	1.9	2.5	4.3	4.7	5.1
合計	106.5	103.0	94.0	83.4	128.4	122.9	109.7	128.5	129.9	154.4	123.9	102.6	104.9	83.1	108.0	171.8	167.1	120.8	109.7	112.1	117.8	115.8	100.9	73.9	51.8	32.6	42.1	55.7	72.8	114.2	127.3
平均	4.4	4.3	3.9	3.5	5.4	5.1	5.0	5.4	5.4	6.4	5.2	4.3	4.4	3.5	4.7	7.2	7.0	5.0	4.6	4.7	4.9	4.8	4.2	3.1	2.2	1.4	1.8	2.3	3.3	4.8	5.3
最大値	5.2	5.7	5.5	5.1	7.6	5.7	9.0	7.6	7.7	10.1	6.1	7.6	7.7	4.4	9.3	11.0	10.0	6.5	5.6	5.7	6.8	6.8	5.4	3.5	2.4	1.7	2.9	3.5	5.9	6.8	7.1
最小値	3.6	3.2	2.5	2.6	3.0	4.0	2.4	2.8	2.9	3.9	4.2	1.7	2.4	2.8	2.2	4.4	4.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.3	3.4	2.4	1.6	0.9	0.8	1.4	1.2	3.7	3.8

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0								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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目	溶存酸素 (DO)							

(2008)20年11月

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	5.1	R	R	R	R	R	6.7	7.8	6.6	5.7	6.5	8.0	8.2	8.4	8.6	8.1	6.9	8.0	7.1	7.8	8.0	7.2	7.2	6.5	7.3	8.1	8.2	8.3	6.5	6.9	
2時	4.8	R	R	R	R	R	6.6	7.3	6.6	5.5	6.1	7.8	8.2	8.1	8.5	8.1	7.7	7.5	6.9	6.9	8.1	6.7	7.0	6.7	7.2	8.0	7.9	8.3	6.7	6.7	
3時	4.9	R	R	R	R	R	6.5	7.3	5.9	3.3	6.3	7.8	8.1	8.2	8.5	7.2	7.6	6.9	6.5	7.2	7.6	6.8	7.0	6.8	6.9	7.8	8.0	8.3	6.8	6.6	
4時	4.8	R	R	R	R	R	6.4	7.1	6.1	5.4	6.4	7.8	8.1	8.0	8.3	7.9	6.7	6.8	6.3	7.5	7.8	6.7	6.8	6.5	7.2	7.9	7.9	8.4	7.2	6.5	
5時	4.6	R	R	R	R	R	6.1	7.0	5.9	5.6	6.3	7.8	7.8	7.9	8.2	8.0	7.4	7.5	6.2	7.6	7.2	6.5	6.8	6.4	7.3	7.9	7.8	8.1	6.9	6.5	
6時	4.5	R	R	R	R	R	6.3	6.8	5.8	5.5	6.3	7.8	8.1	8.1	8.1	7.7	7.2	6.9	6.2	7.4	7.4	6.6	6.7	6.3	6.7	7.8	7.7	9.1	7.0	5.8	
7時	4.5	R	R	R	R	R	6.3	6.7	5.7	5.6	6.3	7.8	8.0	7.8	8.1	7.9	7.2	6.9	6.1	7.3	7.3	6.5	6.4	6.3	7.2	7.6	7.6	9.1	6.9	5.7	
8時	4.6	R	R	R	R	R	6.1	6.5	5.6	5.6	4.7	7.8	8.1	7.9	8.0	7.7	7.1	6.7	5.9	7.6	7.0	6.5	6.3	6.2	7.2	7.3	7.6	8.4	6.8	5.8	
9時	5.3	R	R	R	R	R	6.3	6.8	5.6	5.6	6.4	7.8	8.5	8.0	8.2	7.7	7.2	6.8	6.7	8.1	6.9	7.2	6.3	6.5	6.5	7.7	7.5	8.9	6.6	5.8	
10時	5.5	R	R	R	R	R	6.0	6.7	5.7	6.1	6.7	7.9	8.5	8.6	6.1	8.3	8.8	8.5	6.2	8.0	7.4	7.2	6.3	7.3	6.9	8.2	7.7	8.9	6.9	5.9	
11時	6.4	R	R	R	R	R	2.5	6.7	7.0	5.6	6.3	MT	8.1	8.8	8.6	5.8	8.8	6.2	8.2	7.6	8.1	8.4	7.1	6.5	7.2	7.5	7.6	7.8	7.3	7.2	6.4
12時	7.3	R	R	R	R	MT	7.3	7.4	5.8	6.5	MT	7.5	8.7	6.3	5.8	8.0	5.9	6.9	6.7	8.4	8.5	7.7	7.3	7.3	7.1	8.1	MT	7.8	7.4	6.7	
13時	8.1	R	R	R	R	R	3.0	8.0	7.6	5.8	6.7	MT	8.4	7.0	5.9	5.8	8.7	5.8	5.8	5.0	8.6	8.1	7.6	7.2	7.5	6.4	8.7	8.2	7.9	7.6	6.7
14時		R	R	R	R	MT	8.7	7.9	5.9	7.0	8.3	8.5	7.0	4.9	5.9	6.6	5.8	5.0	7.6	6.2	7.8	7.7	8.0	7.5	6.8	8.3	8.1	8.8	8.2	7.1	
15時		R	R	R	R	MT	8.4	8.1	5.7	6.9	8.3	8.6	6.2	4.7	6.1	6.3	5.8	5.2	7.8	5.3	7.9	8.1	7.3	7.3	6.7	6.8	8.1	8.6	8.0	7.3	
16時		R	R	R	R	R	3.6	8.5	7.9	5.8	6.8	8.2	8.3	6.8	4.9	7.5	6.3	5.8	5.5	8.6	5.4	7.5	8.1	8.2	7.3	6.3	8.5	8.1	8.7	8.1	7.5
17時		R	R	R	R	R	8.2	8.7	7.9	5.6	6.9	8.2	8.6	7.2	5.3	7.9	6.4	6.0	5.7	8.5	7.0	7.4	7.9	7.6	7.1	6.8	8.8	8.1	7.8	8.1	7.3
18時		R	R	R	R	R	8.5	8.7	7.6	5.6	6.5	8.1	8.5	8.7	5.6	8.9	6.5	5.8	6.0	8.3	8.8	7.5	7.3	7.5	7.0	8.1	8.9	8.1	7.4	8.1	7.2
19時		R	R	R	R	R	8.1	7.8	6.8	5.6	6.5	7.7	8.4	8.8	5.9	8.7	8.1	8.5	6.3	8.1	8.7	7.6	8.0	7.5	6.8	8.6	8.4	8.2	7.6	8.0	7.1
20時		R	R	R	R	R	7.7	8.8	7.2	5.6	6.3	7.9	8.5	8.8	7.3	8.7	8.9	8.4	8.3	8.4	8.6	7.5	7.9	7.2	7.3	9.0	8.4	8.3	7.3	7.5	6.9
21時		R	R	R	R	R	7.6	8.5	7.0	5.7	6.1	7.9	8.4	8.6	7.0	8.6	8.8	7.7	8.6	8.4	8.4	7.9	7.7	7.2	7.5	7.5	8.5	8.3	7.1	7.4	6.9
22時		R	R	R	R	R	7.3	7.8	6.8	5.6	6.3	7.8	8.2	8.3	8.7	8.4	8.5	8.3	8.5	8.5	8.3	7.7	7.5	7.1	7.5	8.2	8.5	8.2	7.0	7.4	6.7
23時		R	R	R	R	R	7.0	8.2	6.8	5.7	6.4	8.0	8.2	8.1	8.8	8.4	8.3	8.0	8.0	7.9	7.9	7.3	7.5	7.2	7.0	8.2	8.5	8.2	7.2	7.2	6.7
24時		R	R	R	R	R	6.8	7.6	6.8	5.7	6.4	8.0	8.2	8.2	8.5	8.2	8.0	7.9	7.4	8.1	8.2	7.3	7.3	6.8	6.7	8.1	8.3	8.2	7.2	7.0	6.5
合計	70.4	0.0	0.0	0.0	0.0	70.3	177.0	172.8	139.2	145.5	150.4	194.7	192.8	173.4	185.3	186.8	169.7	167.9	174.6	183.3	183.1	175.3	169.4	166.5	175.7	194.6	183.8	193.5	175.5	159.2	
平均	5.4	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	6.4	7.4	7.2	5.8	6.1	7.2	8.1	8.0	7.2	7.7	7.8	7.1	7.0	7.3	7.6	7.6	7.3	7.1	6.9	7.3	8.1	8.0	8.1	7.3	6.6	
最大値	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	8.8	8.1	6.6	7.0	8.3	8.6	8.8	8.8	8.9	8.9	8.8	8.6	8.6	8.8	8.5	8.1	8.2	7.5	9.0	8.9	8.3	9.1	8.2	7.5	
最小値	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	6.0	6.5	5.6	3.3	4.7	7.5	6.2	4.7	5.8	6.3	5.8	5.0	5.9	5.3	6.9	6.5	6.3	6.2	6.3	6.8	7.5	7.0	6.5	5.7	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	震分油煙管	読み	かすみがさろみん
項目	溶存酸素(DO)	単位				mg/l	

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	6.4	6.5	5.8	5.5	5.3	3.1	4.1	5.4	6.9	7.2	6.7	3.7	6.1	6.0	6.5	6.0	6.0	5.9	5.8	5.9	5.4	4.9	5.6	6.4	6.3	6.4	6.7	8.0	7.9	8.4	8.5
2時	6.3	6.7	5.6	5.4	5.3	3.8	4.0	5.1	6.6	7.4	6.3	3.6	6.1	6.1	6.6	5.9	5.9	5.8	5.8	5.9	5.4	4.9	5.7	6.4	6.3	6.3	6.8	8.0	7.9	8.4	8.6
3時	6.3	6.7	5.6	5.3	5.2	3.6	4.1	5.1	3.8	7.3	6.5	3.9	6.1	6.0	6.6	6.0	5.9	5.9	5.7	5.8	5.4	5.0	6.0	6.5	6.4	6.5	6.8	8.0	7.8	8.4	8.5
4時	6.1	6.7	5.4	5.1	5.1	3.8	4.0	5.1	6.7	7.2	6.3	4.3	6.0	6.3	6.6	5.8	5.8	5.8	5.7	5.8	5.5	4.8	6.1	6.5	6.3	6.5	6.7	8.0	8.0	8.4	8.6
5時	6.1	6.4	5.3	5.0	5.1	3.7	4.1	4.9	6.6	7.0	6.5	5.1	5.8	6.2	6.5	5.8	5.8	5.7	5.7	5.7	5.2	4.8	6.0	6.4	6.2	6.4	3.8	8.0	7.9	8.4	8.5
6時	5.9	6.4	5.2	5.2	5.1	4.0	4.0	4.9	6.5	7.0	6.3	4.7	5.8	6.2	6.6	5.7	5.7	5.8	5.7	5.8	5.5	4.9	6.1	6.4	6.3	6.4	4.1	8.0	8.1	8.4	8.4
7時	5.7	6.3	5.1	5.1	5.0	3.8	4.1	4.7	6.3	6.8	6.5	5.1	5.7	6.0	6.4	5.1	5.7	5.8	5.6	5.7	5.3	4.8	3.8	6.4	6.2	6.4	6.8	7.9	8.0	8.3	8.4
8時	5.8	6.1	5.0	5.1	5.0	3.7	4.1	4.8	6.4	6.9	6.3	5.1	5.8	6.0	6.4	5.3	5.7	5.7	5.7	5.7	5.4	4.8	6.2	6.3	6.2	6.5	6.8	3.9	8.1	8.3	8.3
9時	5.8	6.1	5.1	5.1	5.0	3.7	4.0	4.8	6.4	6.7	6.4	5.4	5.8	6.0	6.4	5.1	5.7	5.8	5.6	5.5	5.5	4.6	6.5	6.4	6.2	6.6	6.8	4.9	8.2	8.4	8.5
10時	6.5	6.4	5.0	5.2	5.0	2.8	4.5	4.9	6.3	7.1	6.4	5.4	6.0	6.1	7.0	5.2	5.8	5.9	5.6	5.6	5.5	4.6	6.6	6.5	5.4	6.8	6.9	4.3	8.4	8.5	8.5
11時	6.3	6.5	5.7	5.4	5.2	2.9	4.6	MT	6.4	7.2	6.4	6.2	6.5	6.3	7.4	5.7	6.1	5.8	5.8	5.7	5.4	5.1	4.1	6.6	4.7	6.7	6.9	5.0	8.4	8.7	8.6
12時	6.8	6.5	6.0	5.7	5.1	3.1	4.5	5.9	6.7	7.2	6.5	6.3	6.5	6.3	MT	6.2	6.2	5.6	6.0	5.7	5.4	5.2	4.3	6.6	5.1	6.6	7.1	4.7	8.4	8.9	8.5
13時	7.2	7.0	6.4	5.9	4.2	3.2	4.5	6.7	7.1	7.4	6.5	6.3	6.7	6.2	MT	6.2	6.2	4.6	6.2	5.8	5.5	5.2	4.2	6.8	4.8	6.7	7.1	5.2	8.8	8.9	8.6
14時	7.2	6.6	6.6	6.1	3.6	3.9	4.9	7.1	7.1	7.9	6.5	6.3	6.8	6.4	MT	6.2	6.2	3.5	6.2	5.8	5.3	5.3	6.8	6.7	MT	6.8	7.2	6.2	8.7	8.7	8.7
15時	7.3	6.6	6.6	5.9	3.5	4.1	4.9	7.3	7.2	7.8	7.0	6.3	7.0	6.3	7.4	6.3	6.1	3.0	6.1	6.0	5.6	5.2	6.9	6.7	5.4	6.8	7.4	5.4	8.6	8.9	8.6
16時	7.3	6.7	6.0	5.8	3.3	4.1	4.8	7.2	7.2	7.7	6.3	6.2	6.8	6.6	6.1	4.1	6.1	2.2	6.1	6.1	5.9	3.9	6.8	6.7	5.3	6.8	7.3	5.3	8.7	8.9	8.3
17時	7.2	6.7	6.2	5.8	3.2	4.3	4.7	6.9	7.2	7.7	4.0	6.1	6.7	6.5	6.2	6.0	6.2	2.4	6.2	6.1	5.7	5.3	6.9	6.6	4.2	6.8	7.2	5.7	8.7	8.8	8.2
18時	7.2	6.4	6.0	5.8	3.3	4.6	4.7	6.8	7.1	7.6	4.0	6.1	6.6	6.5	6.1	6.3	6.3	5.3	5.9	6.2	5.4	5.5	6.7	6.6	6.6	6.7	7.3	5.7	8.7	8.9	8.3
19時	7.3	6.5	6.1	5.8	3.3	4.1	4.8	7.2	7.1	7.2	4.0	6.2	6.4	6.7	6.1	6.3	6.2	5.2	6.0	5.9	5.3	5.6	6.7	6.5	6.5	6.7	7.3	7.4	8.7	8.8	8.2
20時	7.4	6.4	6.0	5.7	3.2	4.2	5.7	6.8	7.2	6.5	3.9	6.0	6.5	6.5	6.1	6.1	6.1	5.5	5.9	6.1	5.1	5.6	6.2	6.5	6.5	6.7	7.3	7.2	8.6	8.8	8.2
21時	7.2	6.3	5.9	5.6	3.1	4.2	5.5	6.8	7.1	5.8	3.6	5.9	6.4	6.5	6.1	6.1	6.1	5.7	5.9	6.0	5.1	5.7	6.2	6.4	6.6	6.7	7.1	8.2	8.6	8.7	8.2
22時	7.0	6.2	5.9	5.5	3.3	4.2	5.5	7.0	7.2	6.2	3.6	6.0	6.3	6.6	6.1	6.0	6.1	5.8	6.0	6.0	5.0	5.7	6.3	6.5	6.3	6.7	7.3	8.1	8.6	8.7	8.2
23時	6.9	6.2	5.8	5.4	3.2	4.2	5.4	4.2	7.2	6.2	3.5	6.1	6.3	6.6	6.1	6.0	6.1	5.6	5.9	5.9	5.0	5.7	6.4	6.4	6.3	6.8	7.3	8.0	8.5	8.6	8.2
24時	6.8	5.8	5.7	5.4	3.1	4.1	5.3	6.8	7.4	6.3	3.4	6.1	6.2	6.7	6.1	6.0	5.9	5.8	6.0	5.9	4.9	5.6	6.5	6.4	6.3	6.7	7.7	8.0	8.5	8.6	8.1
合計	160.0	154.7	138.0	131.8	101.7	91.2	110.8	136.4	161.7	169.3	133.4	132.4	150.9	151.6	135.4	139.7	143.6	124.0	141.2	140.5	128.7	122.7	143.6	156.2	136.4	159.0	163.7	159.1	200.8	206.8	201.7
平均	6.7	6.4	5.8	5.5	4.2	3.8	4.6	5.9	6.7	7.1	5.6	5.5	6.3	6.3	6.4	5.8	6.0	5.2	5.9	5.9	5.4	5.1	6.0	6.5	5.9	6.6	6.8	6.6	8.4	8.6	8.4
最大値	7.4	7.0	6.6	6.1	5.3	4.6	5.7	7.3	7.4	7.9	7.0	6.3	7.0	6.7	7.4	6.3	6.3	5.9	6.2	6.2	5.9	5.7	6.9	6.8	6.6	6.8	7.7	8.2	8.8	8.9	8.7
最小値	5.7	5.8	5.0	5.0	3.1	2.8	4.0	4.2	3.8	5.8	3.4	3.6	5.7	6.0	6.1	4.1	5.7	2.2	5.6	5.5	4.9	3.9	3.8	6.3	4.2	6.3	3.8	3.9	7.8	8.3	8.1

(2008)20年12月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目								

COD

単位

mg/l

(2008)20年1月

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	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.2	5.6	5.8	S	S	S	S	S	
2時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	4.0	5.6	6.1	S	S	S	S	4.1	
3時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.5	5.4	6.4	S	S	S	S	S	
4時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.0	5.8	2.8	S	S	S	S	S	
5時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.8	5.4	S	S	S	S	S	4.0	
6時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.6	5.6	S	4.5	S	S	S	S	
7時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.4	5.6	S	S	S	S	S	4.0	
8時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.8	5.6	S	4.5	S	S	S	S	
9時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	R	5.6	3.4	4.6	S	S	S	S	4.0
10時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.4	5.8	S	S	S	S	S	S	
11時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	5.9	5.5	R	S	S	S	S	4.0	
12時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	5.6	5.9	3.3	S	S	S	S	S	
13時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	5.6	5.5	3.8	S	S	S	S	4.2	
14時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	5.7	5.7	S	5.0	S	S	MT	S	
15時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	2.3	5.7	5.9	S	S	S	S	MT	4.2	
16時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	11.8	6.0	5.9	S	S	S	S	MT	S	
17時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.1	5.7	5.9	S	S	S	S	4.9	S	
18時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	8.8	5.6	5.9	4.0	S	S	S	4.8	S	
19時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	7.3	5.8	6.0	S	S	S	S	S	S	
20時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.5	5.7	5.9	3.9	S	S	S	4.1	S	
21時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.3	5.8	6.0	S	S	S	S	S	4.2	
22時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	6.3	5.9	5.8	4.7	S	S	S	4.1	4.4	
23時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	5.9	5.8	5.7	4.2	S	S	S	S	S	
24時	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	R	5.6	6.1	5.1	S	S	S	4.1	4.5	
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.3	131.1	137.7	53.5	18.6	0.0	0.0	22.0	41.6		
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	6.7	5.7	5.7	4.5	4.7	#DIV/0!	#DIV/0!	4.4	4.2	
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	6.5	6.1	6.4	5.0	0.0	0.0	4.9	4.5		
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.0	5.4	2.8	4.5	0.0	0.0	4.1	4.0		

様式3の21

種別		観測所記号											
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目								

項目	COD	単位	読み	単位	mg/l
----	-----	----	----	----	------

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
時	1時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	2時	4.1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	3時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	4時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	5時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	6時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	7時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	8時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	9時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	10時	5.6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	11時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	12時	5.2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	13時	5.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	14時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	15時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	16時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	17時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	18時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	19時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	20時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	21時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	22時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	23時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	24時	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
合計	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	9.8	4.1	22.9	94.3	70.9	22.3	26.6	37.7	72.3	109.8
平均	5.1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	7.3	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.6	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	5.0	1.1	0.4	1.4	4.1	7.1	7.4	5.3	5.4	5.6	4.6
最大値	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	0.9	3.0	9.9	9.7	9.8	6.6	5.4	7.0	7.9
最小値	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.2	0.0	0.0	1.6	4.4	6.0	4.1	5.3	3.6	3.3

(2008)20年2月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	かすみがうひかん
項目	COD				単位	mg/l	

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	3.4	3.4	3.4	3.1	2.8	1.6	3.2	3.2	3.2	3.2	2.5	2.9	R	1.6	4.1	2.4	2.9	4.9	4.6	4.5	4.5	4.2	4.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
2時	3.6	3.4	3.6	3.4	2.5	3.0	3.2	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	3.2	3.2	2.8	1.6	4.0	2.4	2.9	4.4	4.8	4.4	4.4	4.5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
3時	6.3	6.9	3.3	0.4	3.0	3.4	3.2	3.2	3.1	3.2	3.1	3.2	3.0	3.2	2.7	1.6	4.1	2.4	2.9	4.4	4.4	4.2	4.7	4.3	1.5	S	S	S	S	S	S	S	S	
4時	6.4	6.7	3.1	1.7	1.3	3.2	1.2	3.1	3.1	3.0	3.1	3.0	3.0	3.5	3.8	2.7	4.1	2.4	2.9	4.1	4.3	4.3	4.6	4.0	4.3	S	S	S	S	S	S	S	S	
5時	3.6	10.8	1.6	4.7	2.8	3.2	1.9	3.0	1.1	3.0	2.8	2.3	3.5	2.7	3.5	2.7	2.5	2.5	2.7	4.2	3.9	4.6	4.5	4.0	1.1	S	S	S	S	S	S	S	S	
6時	3.4	5.3	2.9	2.9	2.8	3.2	3.0	3.0	2.6	3.1	R	1.6	3.5	2.7	3.5	2.7	2.5	2.5	2.7	3.8	4.3	4.3	4.3	4.1	1.2	S	S	S	S	S	S	S	S	
7時	5.7	3.5	1.6	3.0	2.3	3.2	2.2	3.1	3.0	3.0	2.8	0.6	3.3	2.7	3.5	2.7	2.5	2.5	2.7	3.9	4.0	4.4	4.3	4.1	2.0	S	S	S	S	S	S	S	S	
8時	3.4	11.0	3.2	2.7	2.3	2.9	1.1	2.8	1.7	2.8	2.2	2.1	3.5	3.1	3.5	3.1	2.5	2.5	2.7	3.8	4.0	4.1	4.2	3.9	0.8	S	S	S	S	S	S	S	S	
9時	3.4	8.9	R	1.0	2.9	2.5	2.9	2.9	0.4	3.1	2.8	1.2	3.7	3.1	2.9	2.5	2.7	4.0	3.9	4.0	4.2	4.1	3.1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
10時	3.2	3.6	3.1	2.8	0.0	2.2	3.0	2.8	3.1	3.0	1.8	1.7	3.5	3.1	2.9	2.5	2.7	4.2	4.2	4.0	4.4	4.1	3.2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
11時	3.2	3.7	3.3	3.2	2.8	3.6	3.0	3.0	3.0	3.0	MT	3.1	2.9	2.5	2.7	4.4	4.3	4.1	MT	4.1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	
12時	10.0	5.1	3.4	3.0	2.3	3.8	3.3	3.1	0.6	3.0	3.2	2.5	3.5	3.1	2.9	2.5	2.7	4.4	4.7	4.4	MT	4.2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
13時	3.6	11.1	R	5.4	2.8	R	3.0	2.9	3.1	3.4	2.0	3.6	3.1	2.0	2.7	9.9	4.7	4.7	4.1	MT	4.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
14時	11.1	3.7	3.3	3.4	1.3	3.5	3.4	3.3	3.4	3.3	3.4	2.3	3.5	3.1	2.0	2.7	6.2	4.7	4.7	4.4	0.5	4.4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
15時	3.8	4.0	3.4	3.3	2.8	R	3.4	3.3	3.5	2.7	3.7	3.9	3.5	3.1	2.0	2.7	4.5	4.8	5.1	4.3	R	4.9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
16時	3.6	3.6	3.6	3.4	0.7	3.4	3.5	3.4	3.7	3.2	3.6	4.0	2.5	2.2	2.0																			

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	かずみちうらふかん
項目	COD			単位		mg/l	

[illegible]

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがらひかん
項目					単位		mg/l

		(2008)20年6月																																
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			
時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.3	1.8	1.2	1.5	1.0	1.5	1.8	1.8	0.3	0.3	0.1	R		
1時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.5	0.5	0.7	0.1	0.3	0.4	0.1	1.6	0.5	0.4	0.5	0.9	
2時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.2	1.7	1.1	1.0	0.9	1.1	1.9	1.8	R	0.9	0.2	0.3	
3時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.4	1.6	R	1.2	0.5	0.8	R	1.0	0.7	0.4	0.8	1.1	
4時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.1	1.3	1.4	1.4	1.0	0.5	1.8	1.6	0.8	1.0	0.9	R	
5時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.2	1.7	0.7	R	0.6	0.9	0.5	R	0.5	0.3	0.8	1.2	
6時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.2	1.3	1.1	1.7	0.8	0.6	1.6	1.6	R	1.2	R	0.7	
7時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.1	0.5	1.0	1.1	0.3	0.8	R	0.2	0.6	0.3	0.8	0.5	
8時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.1	0.5	1.0	1.1	0.3	0.8	R	0.2	0.6	0.3	0.8	0.5	
9時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.4	1.5	1.0	1.5	0.8	0.1	1.5	1.5	R	0.9	0.8	0.4	
10時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.5	1.0	0.7	0.5	0.9	1.0	0.4	0.6	0.5	0.2	0.7	0.9	
11時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	MT	1.5	1.3	1.3	1.4	0.7	R	1.5	1.1	0.4	0.8	R	R	
12時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	MT	0.8	0.8	R	0.9	1.0	R	R	0.5	0.2	0.7	0.8		
13時		S	S	S	S	S	S	S	S	0.5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	MT	2.0	1.3	1.3	1.6	0.6	0.8	1.3	1.0	0.4	0.8	0.8	0.3	
14時		S	S	S	S	S	S	S	S	MT	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	MT	2.0	1.0	1.1	1.3	0.8	MT	1.0	R	0.7	0.1	0.7	0.9	
15時		S	S	S	S	S	S	S	S	MT	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	0.9	2.5	1.4	1.1	1.5	0.9	1.0	1.4	0.8	R	0.9	R	R	
16時		S	S	S	S	S	S	S	S	MT	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.2	2.3	1.2	0.3	0.1	0.4	0.1	R	0.2	0.5	0.5	0.6	0.8	
17時		S	S	S	S	S	S	S	S	6.5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.3	2.3	1.2	1.4	1.3	0.8	1.3	1.6	0.2	0.1	0.5	R	0.4	
18時		S	S	S	S	S	S	S	S	6.5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.9	3.4	1.0	0.2	0.7	0.7	0.6	0.3	0.8	0.7	0.3	0.8	0.4	
19時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.8	2.7	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	0.3	0.3	R	0.5	
20時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.2	1.3	0.5	1.3	1.1	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	0.8	
21時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.7	2.4	1.2	1.2	1.0	1.3	1.2	1.2	R	0.6	R	0.8	0.7	
22時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.4	0.2	1.2	0.7	0.6	1.0	0.3	0.2	0.7	0.6	0.8	1.0	R	
23時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.4	1.8	1.3	1.3	1.1	1.0	1.7	1.6	0.2	0.2	R	R	0.8	
24時		S	S	S	S	S	S	S	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	1.9	1.2	0.9	0.8	0.3	0.3	0.2	R	0.7	0.5	0.5	1.0	0.4	
合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.7	48.5	28.4	22.9	23.2	18.2	17.7	21.4	19.3	10.0	12.1	12.7	12.8		
平均		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	3.6	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	2.6	2.1	1.2	1.0	1.1	0.8	0.8	1.1	1.0	0.5	0.6	0.7	0.7		
最大値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	3.4	1.8	1.4	1.7	1.3	1.7	1.9	1.8	0.8	1.2	1.0	1.2		
最小値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.2	0.5	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3		

(2008)20年6月

項目	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	mg/l
水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	mg/l

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
時	1時	0.6	1.6	2.0	1.6	1.0	3.9	3.2	1.0	0.6	1.0	1.5	1.4	1.9	1.7	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	2時	1.0	0.2	1.8	1.9	1.0	4.2	3.5	0.7	0.6	2.3	1.6	1.5	1.4	1.7	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	3時	0.8	1.3	2.1	1.9	1.1	4.0	3.8	0.8	0.9	0.0	1.6	1.3	2.2	1.7	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	4時	0.5	1.3	1.5	1.7	1.1	4.2	3.7	0.3	0.9	2.0	1.9	1.5	2.2	1.6	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	5時	0.8	1.9	1.7	0.5	1.0	4.1	0.1	0.8	1.2	0.4	0.9	0.2	2.3	1.6	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	6時	0.8	0.5	1.3	1.5	0.3	3.9	3.0	0.1	1.2	2.6	2.6	1.9	2.6	1.8	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	7時	0.8	1.5	1.8	1.5	1.3	3.8	3.0	0.8	1.0	1.2	2.6	1.3	2.5	1.8	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	8時	0.8	1.1	1.4	1.0	1.3	3.6	2.4	0.5	1.0	2.3	1.6	1.1	2.7	1.5	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	9時	0.8	1.3	1.5	1.0	1.2	3.9	0.5	0.6	1.3	0.8	1.5	1.6	2.6	1.5	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	10時	1.0	1.1	1.1	1.1	0.1	3.7	2.3	0.7	1.2	2.0	1.0	1.3	2.2	1.4	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S
	11時	0.7	1.1	1.6	1.1	1.3	3.9	0.7	0.8	1.7	1.4	1.4	1.0	2.3	1.4	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	S	S	S	S	S	MT	S	S
	12時	1.0	1.4	1.5	1.0	0.1	3.3	MT	0.5	1.7	2.3	1.4	1.8	2.0	1.6	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	S	S	S	S	S	MT	S	S
	13時	0.9	1.4	1.2	0.5	1.5	3.6	2.2	0.4	1.7	1.7	1.7	1.6	1.9	1.3	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	MT	S	S	S	S	S	MT	S	S
	14時	1.0	1.5	1.8	0.8	1.5	3.3	0.9	0.4	0.4	2.0	1.7	1.5	2.0	1.3	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	0.2	S	S	S	S	S	MT	S	S
	15時	1.2	1.5	1.5	1.1	1.7	3.0	1.7	0.3	2.5	2.3	1.3	1.8	2.0	1.4	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	0.3	S	S	S	S	S	S	S	S
	16時	1.7	1.3	1.2	1.1	1.7	3.0	1.7	0.5	0.4	1.7	1.3	1.8	1.9	1.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	17時	1.2	1.6	1.4	1.4	2.0	3.0	1.3	0.4	2.6	2.4	1.3	1.7	1.7	1.6	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	S	S	S	S	S	S	S	S	S
	18時	1.7	1.3	1.4	0.6	2.3	2.8	1.3	0.7	1.9</																						

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがりらひかん
項目	COD			単位	mg/l		

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		
時	1時	S	S	S	S	S	0.4	1.6	3.2	2.9	2.9	3.7	3.3	2.9	2.9	2.8	2.6	1.3	2.9	2.5	2.6	2.3	1.8	2.0	1.6	1.5	1.5	1.6	1.1	1.5	1.7	1.7		
	2時	S	S	S	S	S	2.1	2.0	3.8	2.8	3.1	3.7	2.8	2.7	2.8	2.5	2.6	3.1	2.7	2.8	2.7	2.4	1.9	1.8	1.6	1.7	1.3	1.5	1.3	1.6	1.6	1.7		
	3時	S	S	S	S	S	0.6	2.3	3.1	2.8	3.1	3.3	3.1	2.9	2.6	2.5	2.6	2.8	2.8	3.3	2.8	2.3	1.9	1.9	1.6	1.5	1.3	1.3	1.2	1.4	1.8	1.6		
	4時	S	S	S	S	S	2.0	2.2	3.1	2.8	3.0	3.4	3.0	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	2.2	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.4	1.2	1.6	1.6	1.7	
	5時	S	S	S	S	S	2.5	2.0	3.3	2.9	3.0	3.3	3.0	2.7	2.7	2.6	2.6	1.6	2.9	2.8	3.2	2.2	1.9	1.8	1.7	1.3	1.2	1.3	1.2	1.7	1.8	1.7		
	6時	S	S	S	S	S	2.6	2.2	3.2	2.6	3.0	3.3	3.1	2.9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7	3.0	2.3	1.9	1.9	1.4	1.3	1.2	1.5	1.5	1.7	1.8	1.8	
	7時	S	S	S	S	S	2.9	2.2	3.1	2.8	3.2	3.4	3.4	3.0	3.0	2.6	2.7	2.6	2.8	3.1	2.8	2.8	2.2	2.1	2.0	1.6	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.7	2.0	
	8時	S	S	S	S	S	3.0	2.3	2.8	2.9	3.2	3.4	3.2	3.1	2.9	2.6	2.5	3.1	2.8	2.9	2.9	2.4	2.0	1.8	1.7	1.2	1.4	1.5	1.3	1.9	1.9	2.1		
	9時	S	S	S	S	S	2.9	2.5	3.1	2.7	2.8	3.4	3.0	2.7	2.7	2.6	2.8	3.2	2.8	3.1	3.0	2.1	2.0	2.1	1.5	1.3	1.2	1.5	1.2	1.9	1.9	2.0		
	10時	S	S	S	S	S	2.0	2.5	3.2	2.6	2.9	3.5	3.3	3.0	2.8	2.4	2.6	3.0	2.8	3.1	2.6	2.1	1.9	1.5	1.6	1.5	1.4	1.3	1.5	1.5	2.0	1.9		
	11時	S	S	S	S	S	2.3	2.3	3.2	3.4	3.4	3.4	3.5	3.0	3.6	2.4	2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	2.4	2.1	1.9	1.6	1.6	1.4	1.2	1.5	1.3	1.5	1.7	1.7	
	12時	S	S	S	S	S	2.1	2.4	4.7	3.4	3.4	3.4	4.0	3.6	2.8	2.6	2.6	2.7	2.9	2.8	4.1	2.6	2.1	1.9	1.7	1.6	1.5	1.4	MT	1.2	1.6	1.9	1.7	
	13時	S	S	S	S	S	2.5	2.0	3.1	3.7	3.0	3.3	3.2	2.8	2.8	2.7	3.2	2.9	2.7	2.8	2.7	2.1	2.2	1.7	1.9	1.2	1.3	1.3	1.7	1.4	1.5	1.7	1.7	
	14時	S	S	S	S	S	MT	2.0	2.2	MT	3.7	3.0	3.6	2.8	2.8	2.9	2.5	3.2	3.1	2.8	MT	2.7	2.0	2.9	1.9	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1.7	1.7	1.7	
	15時	S	S	S	S	S	MT	2.0	2.1	3.0	4.2	2.9	3.5	2.7	3.0	3.2	2.7	3.3	3.1	2.7	2.7	2.5	2.2	2.4	1.7	1.6	1.2	1.3	1.2	1.4	1.7	1.9	1.8	
	16時	S	S	S	S	S	MT	1.9	1.7	3.1	4.4	3.4	3.1	2.6	2.9	3.2	3.1	3.5	3.1	2.7	2.7	2.7	2.2	2.4	1.6	1.6	1.3	1.2	1.4	1.7	1.9	1.9	1.8	
	17時	S	S	S	S	S	MT	1.8	1.7	3.9	4.4	4.4	3.0	3.1	3.0	3.1	2.6	3.5	3.2	2.9	4.1	2.5	2.4	2.2	1.9	1.6	1.3	1.2	1.4	1.2	1.7	1.6	1.9	
	18時	S	S	S	S	S	3.5	1.6	1.3	3.0	4.2	5.4	3.7	3.5	2.8	2.8	2.8	3.4	3.3	3.2	3.2	2.6	2.7	2.6	1.8	1.7	1.2	1.2	1.3	1.4	1.7	1.7	1.9	
	19時	S	S	S	S	S	2.5	1.8	0.7	3.2	3.8	5.8	3.8	2.9	2.9	3.5	3.2	3.2	3.0	2.8	3.4	2.7	2.4	2.4	1.9	1.9	1.2	1.2	1.2	1.4	1.1	1.8	1.6	2.0
	20時	S	S	S	S	S	3.8	2.4	0.9	3.2	3.6	5.3	3.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	2.9	2.8	3.4	2.7	2.2	2.1	2.0	1.6	1.2	1.4	1.4	1.3	1.7	1.8	2.1	
	21時	S	S	S	S	S	3.1	2.5	0.2	3.0	3.5	4.1	3.4	3.1	3.3	3.0	2.9	3.1	2.9	2.8	3.9	2.6	2.2	2.1	1.9	1.7	1.3	1.5	1.5	1.3	1.8	1.8	2.2	
	22時	S	S	S	S	S	2.9	2.0	3.6	3.2	3.5	4.1	3.6	2.9	3.2	2.9	3.0	ST	2.9	2.9	2.5	2.6	1.9	1.9	1.8	1.6	1.5	1.3	1.4	1.2	1.8	1.7	2.2	
	23時	S	S	S	S	S	2.7	R	3.6	3.2	3.2	4.1	3.6	3.2	3.3	2.8	3.2	ST	2.8	2.7	2.8	2.7	2.1	1.7	1.8	1.6	1.5	1.3	1.4	1.2	1.8	1.7	2.2	
	24時	S	S	S	S	S	2.3	1.8	3.2	2.9	3.1	3.5	3.1	2.8	3.4	2.9	2.7	1.3	2.9	2.7	2.6	2.2	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	2.2	
	合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	47.7	49.7	74.6	79.9	86.0	83.5	73.5	71.2	69.7	65.5	62.3	68.3	67.6	65.3	52.9	50.0	44.0	39.5	32.5	31.5	33.4	31.7	40.2	42.3	45.1		
	平均	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	3.0	2.1	2.1	3.2	3.3	3.6	3.5	3.1	3.0	2.9	2.7	2.8	2.8	3.0	2.7	2.2	2.1	1.8	1.6	1.4	1.3	1.5	1.3	1.7	1.8	1.9		
	最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.0	3.6	4.7	4.4	5.8	4.0	3.6	3.4	3.6	3.2	3.5	3.3	3.2	4.1	3.2	2.7	2.9	2.1	1.9	1.7	1.5	1.8	1.7	1.9	2.0	2.2	
	最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.4	0.2	2.8	2.6	2.8	3.0	2.6	2.7	2.6	2.4	1.3	1.3	2.7	2.5	2.2	1.8	1.7	1.5	1.4	1.2	1.2	1.3	1.1	1.4	1.6	1.6	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目								

項目								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

(2008)20年9月

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	
時	22	16	22	19	16	1.1	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.7	2.7	2.4	2.6	3.2	3.7	4.0	3.4	3.4	3.0	3.7	2.8	2.6
1時	22	18	21	19	1.5	1.4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.5	2.5	2.5	2.8	3.5	3.9	3.8	3.4	3.2	3.2	3.1	3.0	2.6
2時	20	15	24	2.1	1.6	1.6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.8	2.4	2.6	3.2	3.8	3.8	3.1	3.3	3.1	3.3	2.9	2.4
3時	21	15	22	1.7	1.6	1.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.5	2.8	2.4	2.7	3.4	4.1	3.7	3.2	3.2	3.3	3.5	2.8	2.5
4時	23	17	20	1.9	1.3	1.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.7	2.6	2.4	2.6	3.4	3.9	3.7	3.3	3.3	3.4	3.3	3.0	2.5
5時	23	18	21	1.8	1.5	1.4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.5	2.8	2.3	2.7	3.4	4.4	3.8	3.4	3.6	3.2	2.8	2.9	2.4
6時	29	16	20	1.8	1.6	1.8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.9	2.4	2.7	3.2	4.3	3.8	3.4	3.4	3.2	3.4	3.3	2.6
7時	29	18	19	2.0	1.5	1.9	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.7	2.7	2.4	2.6	3.5	4.3	3.9	3.3	3.3	3.2	3.4	2.9	2.5
8時	23	14	2.0	1.7	1.7	0.8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.5	2.6	2.3	2.8	3.4	4.2	3.8	3.7	3.4	3.3	3.1	2.9	2.5
9時	23	17	1.9	1.3	1.8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.7	2.2	2.8	3.4	4.2	3.8	3.4	3.4	3.2	3.4	2.9	2.5
10時	19	17	2.0	1.4	1.8	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	2.6	2.6	2.3	2.9	3.4	4.4	3.7	3.4	3.4	3.1	3.1	2.8	2.4	
11時	20	17	MT	1.4	1.5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	2.7	2.4	2.3	2.7	3.3	4.1	3.7	3.5	3.5	3.1	3.3	MT	2.3	
12時	19	16	1.9	1.5	1.6	S	S	S	MT	S	S	S	S	S	S	S	MT	2.6	2.7	2.5	2.9	3.2	4.2	3.8	3.5	3.5	3.1	3.3	MT	2.5	
13時	18	17	2.0	1.5	1.3	S	S	S	MT	S	S	S	S	S	S	S	MT	2.4	2.7	2.4	3.0	3.2	4.2	3.8	3.4	3.4	3.1	3.1	2.9	2.4	
14時	19	17	2.9	1.5	1.3	S	S	S	MT	S	S	S	S	S	S	S	4.2	2.4	2.3	2.2	2.8	3.1	4.1	3.5	3.3	3.4	3.1	3.0	2.7	2.3	
15時	17	16	1.9	1.4	1.3	S	S	S	MT	S	S	S	S	S	S	S	4.2	2.6	2.7	2.4	2.8	3.2	4.2	3.8	3.3	3.5	2.9	3.0	2.8	2.3	
16時	18	14	1.6	1.5	1.4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.8	2.6	2.6	2.7	2.7	3.1	4.3	3.5	3.4	3.4	5.7	3.0	2.8	2.2	
17時	18	19	1.8	1.5	1.5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.9	2.6	2.5	2.6	3.1	3.3	3.9	3.8	3.4	3.3	3.1	2.9	2.9	2.3	
18時	19	19	1.7	1.3	1.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.7	2.7	2.5	2.8	3.1	3.2	3.9	3.5	3.4	3.3	3.1	3.0	3.0	2.3	
19時	18	20	1.8	1.5	1.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.7	2.6	2.8	3.3	3.4	4.0	3.5	3.3	3.3	3.1	3.4	2.7	2.3	
20時	19	21	1.9	1.6	1.3	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.6	2.7	2.6	3.4	3.4	3.9	3.4	3.3	3.2	3.5	2.9	2.7	2.3	
21時	18	22	1.8	1.5	1.4	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.7	2.7	2.6	2.7	3.3	3.5	3.9	3.4	3.4	3.4	3.0	3.3	2.6	2.2	
22時	17	23	1.8	1.3	2.2	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.6	2.7	2.6	2.7	3.3	3.6	4.0	3.5	3.5	3.2	3.6	2.8	2.6	2.2	
23時	1.6	2.1	1.9	1.4	1.5	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	2.5	2.7	2.6	2.7	3.4	3.8	4.0	3.4	3.5	3.2	2.9	3.3	2.5	2.2	
24時	49.0	42.3	45.8	38.4	36.4	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8	62.5	63.2	59.4	69.6	80.3	97.9	88.4	81.2	80.5	78.5	76.4	62.4	57.3	
合計	2.0	1.8	2.0	1.6	1.5	1.4	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	3.0	2.6	2.6	2.5	2.9	3.3	4.1	3.7	3.4	3.4	3.4	3.3	3.2	2.8	2.4
平均	2.9	2.3	2.9	2.1	2.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	2.7	2.9	2.8	3.4	3.8	4.4	4.0	3.7	3.6	3.7	3.7	3.3	2.6	
最大値	1.6	1.4	1.6	1.3	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.4	2.3	2.2	2.6	3.1	3.7	3.4	3.1	3.2	2.9	2.8	2.5	2.2	
最小値																															

(2008)20年9月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	観測管	読み	単位	mg/l
項目								

(2008)20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		2.2	2.4	2.2	2.3	2.0	1.9	1.9	1.9	2.4	1.8	1.9	1.6	1.5	1.4	1.6	0.9	0.3	1.5	2.9	2.0	1.6	2.5	2.1	1.6	1.9	1.5	1.5	1.4	0.7	0.4	0.6
2時		2.2	2.5	2.3	2.2	2.2	1.7	1.7	2.3	2.7	3.3	3.2	1.8	1.6	1.6	1.6	0.7	0.3	3.1	2.3	2.4	1.9	2.2	2.2	1.9	1.8	1.6	1.8	1.4	0.7	0.9	0.8
3時		2.1	2.4	2.5	2.3	2.0	1.8	1.9	1.8	2.4	1.9	1.8	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	0.2	2.8	1.6	1.9	1.6	2.6	2.3	1.7	2.1	1.4	1.7	1.5	0.8	0.3	0.6
4時		2.1	2.5	2.1	2.1	1.9	1.8	2.2	1.7	2.4	2.0	1.8	2.2	1.6	0.2	1.6	0.1	0.3	1.6	2.4	2.5	1.7	2.8	2.4	1.8	1.6	1.6	1.9	1.5	0.7	0.9	0.7
5時		2.1	2.4	2.2	2.1	2.0	1.8	2.0	1.7	2.5	7.1	1.6	1.6	1.6	4.8	1.6	0.2	0.1	1.8	2.5	2.4	1.6	2.4	2.2	1.7	1.9	1.6	1.7	1.6	0.6	0.8	0.7
6時		2.2	2.4	2.3	2.0	1.9	1.8	2.2	1.6	2.3	2.0	1.7	1.6	3.5	2.3	1.6	R	0.3	1.6	1.9	2.6	1.6	2.7	2.2	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	0.8	0.8	0.7
7時		2.0	2.5	2.1	2.2	2.0	1.8	2.3	1.8	3.0	2.0	1.6	1.7	1.8	2.2	1.6	R	0.2	3.7	1.6	1.9	1.6	3.7	2.0	1.6	1.8	1.4	2.4	2.0	0.6	1.1	0.6
8時		2.2	2.4	2.3	2.4	2.1	2.0	2.1	1.7	2.7	1.9	1.6	1.8	1.8	1.8	1.6	R	0.8	2.9	1.6	2.0	1.7	3.6	1.9	1.5	1.7	1.5	2.2	1.6	0.6	1.0	0.7
9時		2.1	2.7	2.5	2.3	2.0	1.8	2.2	1.9	2.6	1.8	1.7	1.7	1.8	1.5	1.6	9.5	1.6	1.6	1.6	1.8	1.9	2.2	1.9	1.7	1.6	1.3	2.1	1.3	0.8	0.8	0.7
10時		2.1	2.4	2.4	2.5	2.1	1.9	2.2	1.7	2.3	1.9	1.9	1.7	1.8	1.6	1.6	10.9	2.7	2.9	1.9	1.9	1.7	2.6	2.4	1.7	1.6	1.8	1.8	1.4	0.7	1.3	0.9
11時		2.1	2.4	2.7	2.0	2.1	1.8	MT	1.8	2.2	3.1	2.3	1.8	1.6	1.6	1.6	16.1	4.8	2.2	1.8	2.3	1.8	2.3	2.0	1.5	1.4	1.5	1.7	1.4	0.8	0.6	0.7
12時		2.1	2.4	2.4	2.2	2.0	1.9	2.4	1.9	2.1	1.8	2.3	1.6	1.8	1.6	MT	3.4	8.0	2.2	1.9	2.4	1.7	2.1	1.9	1.8	1.5	1.6	1.5	1.7	MT	0.7	0.8
13時		2.4	2.5	2.4	2.1	1.9	1.8	2.4	1.9	1.9	1.8	1.5	1.8	1.6	1.9	MT	1.4	R	1.8	2.1	2.4	1.9	2.0	2.1	1.6	1.5	1.3	1.5	1.5	MT	0.8	0.7
14時		2.1	2.4	2.3	2.1	2.0	1.9	2.4	1.9	1.9	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	MT	1.2	R	1.6	2.2	2.4	2.1	2.1	1.9	1.6	1.3	1.3	1.4	1.4	1.0	0.6	1.1
15時		2.2	2.6	2.2	2.1	1.9	1.8	2.4	2.2	1.9	1.7	9.8	1.6	1.5	1.7	3.3	1.0	R	4.1	3.3	2.6	1.8	2.0	1.8	1.8	1.4	1.5	1.3	1.2	0.7	0.8	1.0
16時		2.3	2.6	2.2	2.4	1.9	1.8	0.1	2.1	2.2	3.7	2.6	1.6	1.5	1.6	0.8	1.0	8.9	4.1	2.9	2.5	1.6	2.2	2.3	1.8	1.5	1.3	1.5	1.1	0.6	0.7	1.0
17時		2.3	2.1	2.3	2.0	1.9	2.0	5.1	2.3	1.9	2.2	1.7	1.7	5.5	1.8	0.7	0.6	8.2	3.7	2.9	2.7	2.2	2.0	2.1	1.9	1.4	1.6	1.3	1.2	0.5	0.9	0.7
18時		2.2	2.5	2.2	2.1	2.0	1.7	2.5	9.6	1.8	1.8	1.8	1.9	1.6	1.7	0.6	0.6	7.8	1.6	2.5	2.1	2.5	2.7	2.5	2.1	1.4	1.5	1.6	1.2	1.1	0.7	1.1
19時		2.4	2.4	2.2	2.0	1.9	1.9	2.3	7.9	1.8	1.8	1.6	1.4	1.6	1.6	0.6	0.5	9.0	1.8	2.6	2.0	2.4	1.9	2.7	2.1	1.5	1.4	1.4	0.9	0.3	0.8	1.1
20時		2.2	2.4	2.2	2.2	2.0	1.9	2.1	3.5	1.8	1.9	1.6	2.0	1.6	1.7	0.6	0.3	12.0	3.6	2.5	2.0	2.2	1.8	1.9	2.6	1.4	1.3	1.5	0.9	0.5	0.8	0.9
21時		2.5	2.3	2.1	2.2	2.1	1.9	2.1	2.5	1.9	1.8	1.7	1.5	1.6	1.8	0.5	0.3	6.2	1.6	2.1	1.8	2.3	1.9	1.8	2.2	1.4	1.3	1.5	0.8	0.4	0.7	0.9
22時		2.2	2.4	2.2	2.2	1.8	1.9	1.8	2.5	1.9	1.6	1.4	1.8	1.5	1.5	0.5	0.7	4.6	1.3	2.4	1.8	2.4	2.1	1.7	2.4	1.4	1.6	1.5	0.9	0.1	1.1	0.8
23時		2.4	2.4	2.2	2.1	1.9	1.7	2.4	2.7	1.9	2.0	1.4	1.5	1.5	1.7	0.4	1.0	4.9	1.8	2.2	1.7	2.7	2.2	2.1	2.0	1.4	1.3	1.4	0.9	0.2	0.8	0.9
24時		2.4	2.4	2.2	2.2	1.8	1.9	2.2	2.3	1.9	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.8	0.7	5.0	2.5	2.5	1.7	2.2	2.1	2.2	2.2	1.5	1.3	1.5	0.8	0.2	0.7	1.0
合計		53.1	58.4	54.7	52.3	47.4	44.2	50.9	63.2	52.4	54.5	52.1	40.8	45.0	42.6	27.4	65.4	86.2	57.4	54.2	51.8	46.4	56.7	51.2	44.4	37.7	35.1	39.3	31.0	13.4	19.0	19.7
平均		2.2	2.4	2.3	2.2	2.0	1.8	2.2	2.6	2.2	2.3	2.2	1.7	1.9	1.8	1.3	3.1	4.1	2.4	2.3	2.2	1.9	2.4	2.1	1.9	1.6	1.5	1.6	1.3	0.6	0.8	0.8
最大値		2.5	2.7	2.7	2.5	2.2	2.0	5.1	9.6	3.0	7.1	9.8	2.2	5.5	4.8	3.3	16.1	12.0	4.1	3.3	2.7	2.7	3.7	2.7	2.6	2.1	1.8	2.4	2.0	1.1	1.3	1.1
最小値		2.0	2.1	2.1	2.0	1.8	1.7	0.1	1.6	1.8	1.6	1.4	1.4	1.5	0.2	0.4	0.1	0.1	1.3	1.6	1.7	1.6	1.8	1.7	1.5	1.3	1.3	1.3	0.8	0.1	0.3	0.6

(2008)20年10月

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	観測所記号	読み	単位	COD
項目						かすみびん	mg/l	

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	4.4	4.4	4.8	4.5	4.4	4.2	2.6	2.6	2.0	1.3	1.9	1.5	1.3	0.9	1.8	2.4	1.6	2.0	1.2	1.3	1.1	1.9	1.3	1.6
2時	0.6	0.9	0.9	0.8	1.0	0.7	4.5	4.3	4.6	4.5	4.4	4.3	2.6	2.7	1.8	1.7	1.9	1.3	1.3	0.9	1.8	2.4	1.6	2.0	1.2	1.3	1.1	1.3	1.0	0.7
3時	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	4.6	4.3	4.5	4.4	4.3	4.1	2.6	4.8	2.0	1.2	2.3	1.8	1.3	0.8	1.7	3.2	1.6	1.8	1.4	1.4	1.1	0.7	1.5	1.4
4時	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	4.4	4.2	4.5	4.5	4.6	4.2	2.5	2.7	2.1	1.5	2.0	1.7	1.3	0.8	1.7	3.2	1.6	1.8	1.4	1.4	1.1	1.3	1.8	0.7
5時	0.8	1.2	1.1	0.8	0.8	0.7	4.7	4.1	3.6	4.3	4.4	4.3	2.5	2.5	2.1	0.7	1.9	1.9	1.1	0.9	2.5	2.1	1.6	2.1	1.3	1.3	1.0	1.3	1.7	1.4
6時	0.8	0.8	1.0	0.7	0.6	0.7	4.3	4.2	4.5	4.4	4.4	4.1	2.5	2.0	2.0	1.3	2.0	1.3	1.1	0.9	2.5	2.1	1.6	2.1	1.3	1.3	1.0	1.3	0.7	1.1
7時	0.8	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	4.4	4.9	4.5	4.3	4.4	4.1	2.5	2.1	2.0	1.2	2.0	1.5	1.0	1.4	2.1	2.0	1.7	2.1	1.3	1.5	1.1	2.6	1.3	1.1
8時	0.9	0.6	1.0	0.8	0.6	0.5	4.8	4.7	4.7	4.4	4.6	4.3	2.3	1.9	1.9	1.1	1.7	1.5	1.0	1.4	2.1	2.0	1.7	2.1	1.3	1.5	1.1	1.3	0.9	0.9
9時	0.8	0.4	0.9	0.8	0.4	0.8	4.6	5.0	4.8	4.4	4.6	4.2	2.6	2.0	2.1	1.4	1.9	1.6	0.9	0.9	2.7	2.3	1.8	1.9	1.1	1.2	1.2	0.5	1.3	1.2
10時	0.6	1.0	0.8	1.2	0.8	0.4	4.6	4.8	4.6	4.4	4.6	4.1	2.5	1.9	1.9	0.9	1.9	0.9	0.9	0.9	2.7	2.3	1.8	1.9	1.1	1.2	1.2	1.4	1.0	1.0
11時	0.9	0.9	0.9	0.5	0.6	3.6	4.4	4.2	4.5	4.1	4.5	2.6	2.6	1.7	1.8	0.9	1.5	1.5	0.6	1.3	2.5	1.9	1.4	1.7	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3
12時	0.8	1.0	0.5	0.8	0.6	MT	4.5	4.2	4.5	4.4	3.9	3.2	2.4	1.9	1.9	0.8	1.7	0.4	0.6	1.3	2.5	1.9	1.4	1.7	1.0	1.1	MT	1.4	0.8	1.0
13時	1.0	0.8	0.9	0.5	0.7	3.6	4.2	4.4	4.6	4.3	MT	4.5	2.4	1.6	1.6	1.5	1.8	1.6	0.7	1.5	2.9	1.8	1.5	1.6	1.1	1.2	2.0	0.6	1.2	1.7
14時	1.0	0.9	0.9	0.8	0.5	6.2	4.2	4.3	4.5	4.2	3.9	4.3	2.7	1.8	1.8	1.1	1.7	1.2	0.7	1.5	2.9	1.8	1.5	1.6	1.1	1.2	1.3	1.1	1.9	1.9
15時	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	5.2	4.2	4.3	4.7	5.0	4.2	4.6	2.9	1.6	1.9	1.2	1.5	2.3	0.7	1.8	2.6	2.2	2.0	1.5	1.1	1.2	1.3	1.5	1.4	1.3
16時	0.9	0.8	0.7	0.9	0.6	4.8	4.1	4.1	4.5	4.6	4.4	4.3	2.7	1.9	1.5	1.5	2.0	2.3	0.7	1.8	2.6	2.2	2.0	1.5	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.7
17時	1.0	1.0	0.7	1.0	0.6	4.9	4.1	4.5	4.6	4.8	4.3	4.2	2.7	1.8	1.7	1.2	1.6	2.0	1.4	1.8	2.5	1.9	1.6	1.5	1.3	1.1	1.3	1.0	1.6	1.2
18時	1.0	0.9	0.8	0.9	0.6	5.4	4.3	4.8	4.5	4.7	4.3	5.3	2.7	2.1	1.7	1.5	1.8	2.0	1.4	1.8	2.5	1.9	1.6	1.5	1.3	1.1	1.2	0.7	0.7	0.7
19時	1.0	0.9	0.8	1.1	0.5	5.2	4.5	4.6	4.6	4.8	4.1	5.3	3.2	1.7	1.5	0.5	1.5	1.5	0.8	1.8	2.9	1.9	1.9	1.4	1.2	1.3	1.3	1.5	1.5	1.4
20時	0.8	1.1	0.7	0.9	0.7	5.5	4.6	5.1	4.4	4.6	4.3	4.9	2.8	2.0	1.7	1.6	1.8	1.5	0.8	1.8	2.9	1.9	1.9	1.4	1.2	1.3	1.2	0.7	1.1	2.7
21時	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	4.7	4.4	4.8	4.5	4.8	4.2	4.1	2.7	2.0	1.4	0.7	1.5	1.4	0.7	2.0	3.4	1.9	2.7	1.4	1.5	1.1	1.1	1.5	1.2	1.5
22時	0.9	0.7	0.8	1.0	0.5	5.0	4.4	4.9	4.4	4.7	4.2	3.8	2.5	2.1	1.6	1.2	1.5	1.4	0.7	2.0	3.4	1.9	2.7	1.4	1.5	1.1	1.2	1.7	1.3	0.6
23時	0.8	0.8	0.7	1.0	0.6	5.0	4.3	4.9	4.4	4.8	4.3	3.2	2.6	2.1	1.3	1.5	1.5	1.2	1.1	1.9	2.3	2.0	1.6	1.4	1.2	1.2	0.5	1.5	1.1	1.5
24時	1.4	0.9	0.6	0.9	0.7	4.9	4.4	4.4	4.5	4.7	4.2	3.1	2.6	2.1	1.6	1.8	1.5	1.2	1.1	1.9	2.3	2.0	1.6	1.4	1.2	1.2	1.2	0.9	1.1	1.2
合計	20.6	20.3	19.4	19.7	15.4	70.6	105.9	108.9	108.3	108.6	99.5	99.3	62.7	51.6	42.9	29.3	42.4	36.5	23.2	34.0	59.8	51.2	42.0	40.8	29.4	29.8	27.0	30.2	30.1	30.8
平均	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	3.1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	4.1	2.6	2.2	1.8	1.2	1.8	1.5	1.0	1.4	2.5	2.1	1.8	1.7	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3
最大値	1.4	1.2	1.1	1.2	1.0	6.2	4.8	5.1	4.8	5.0	4.6	5.3	3.2	4.8	2.1	1.8	2.3	2.3	1.4	2.0	3.4	3.2	2.7	2.1	1.5	1.5	2.0	2.6	1.9	2.7
最小値	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	4.1	4.1	3.6	4.1	3.9	2.6	2.3	1.6	1.3	0.5	1.5	0.4	0.6	0.8	1.7	1.8	1.4	1.4	1.0	1.1	0.5	0.5	0.7	0.6

(2008)20年11月

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目								

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
時		1時	1.2	1.9	7.1	C	C	C	C	0.7	0.7	2.8	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時		1.2	1.2	5.8	C	C	9.2	7.4	7.1	0.7	0.4	2.5	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時		0.6	1.2	8.9	4.6	C	C	5.8	C	0.7	0.7	1.7	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時		1.3	1.1	7.0	C	5.7	C	5.0	C	0.3	0.5	1.8	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時		0.7	0.5	7.5	2.9	0.6	8.7	4.9	7.4	0.8	0.7	1.9	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時		1.2	0.9	7.1	4.9	C	8.2	C	5.8	0.4	0.5	1.4	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時		1.7	1.8	3.0	9.6	C	6.8	4.9	5.8	0.6	0.5	1.9	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時		1.3	1.1	4.4	3.2	C	C	5.5	4.1	1.8	0.4	C	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時		2.0	0.4	3.7	3.2	C	4.7	6.1	4.1	0.7	0.7	C	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時		1.5	1.0	4.7	8.3	C	C	6.1	6.8	0.1	0.7	C	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時		1.1	1.7	3.6	C	C	4.4	4.8	MT	0.8	1.1	C	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時		1.2	1.1	8.3	3.5	C	4.7	9.8	MT	0.5	0.4	C	C	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時		0.9	1.3	5.4	C	C	3.3	5.4	MT	1.0	0.6	C	C	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時		1.3	1.3	5.9	C	C	C	5.9	5.4	2.8	0.2	C	C	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時		1.1	3.0	C	C	C	9.8	6.2	3.8	0.6	1.0	C	C	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時		1.3	1.1	9.8	C	C	7.9	4.6	1.9	0.4	0.9	C	C	C	C	MT	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時		1.3	1.3	C	C	C	5.1	5.3	4.1	0.7	1.1	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時		1.4	1.1	4.4	C	C	8.3	C	0.8	0.4	1.0	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時		0.7	2.9	2.4	C	C	4.9	7.1	1.0	0.6	1.4	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時		1.2	1.4	2.3	C	C	3.4	4.5	0.9	0.2	1.8	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時		2.1	1.4	9.8	C	C	C	5.3	1.0	0.6	1.5	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時		1.2	C	C	C	C	2.3	0.8	0.5	7.0	C	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時		1.2	C	C	C	2.5	3.9	7.4	1.0	1.1	2.3	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時		1.2	C	C	C	C	C	5.4	0.6	0.5	2.5	C	C	C	C	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計		29.9	28.7	111.1	40.2	8.8	93.3	119.7	62.4	17.5	28.6	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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		1.2	1.4	5.8	5.0	2.9	6.2	5.7	3.5	0.7	1.2	2.0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	2.8	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値		2.1	3.0	9.8	9.6	5.7	9.8	9.8	7.4	2.8	7.0	2.8	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
最小値		0.6	0.4	2.3	2.9	0.6	3.3	2.3	0.6	0.1	0.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

(2008)20年12月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	震ヶ浦樋管	読み	かすみがりゅうひかん
項目	全窒素(TN)				単位	mg/l	

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	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.89	2.87	2.71	2.67	2.52	2.88	2.92	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
2時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.89	2.83	2.70	2.65	2.51	2.90	2.90	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
3時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.87	2.83	2.68	2.64	2.51	2.84	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
4時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.88	2.82	2.68	2.63	2.53	2.86	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
5時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.99	2.81	2.67	2.63	2.52	2.83	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
6時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.96	2.78	2.68	2.64	2.51	2.87	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
7時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.01	2.84	2.68	2.65	2.52	2.87	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
8時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.06	2.80	2.70	2.64	2.56	2.83	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
9時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.05	2.80	2.73	2.65	2.59	2.80	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
10時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.05	2.81	2.71	2.66	2.60	2.78	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
11時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.98	2.83	2.73	2.68	2.63	2.76	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
12時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.00	2.80	2.70	2.66	2.65	2.74	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
13時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.01	2.78	2.75	2.62	2.67	2.76	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
14時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.91	2.77	2.71	2.64	2.70	2.74	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
15時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	2.93	2.78	2.73	2.62	2.75	2.82	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
16時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.98	2.95	2.75	2.68	2.59	2.75	2.83	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
17時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.31	2.99	2.75	2.70	2.58	2.78	2.83	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
18時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.43	3.03	2.74	2.67	2.59	2.81	2.86	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
19時	Q	R	Q	Q	Q	Q	Q	3.22	3.01	2.75	2.70																						

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目	全要素(TN)							

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	2.41	R	2.35	2.42	2.35	2.32	2.47	2.58	2.25	2.21	2.42	2.53	2.36	2.66	3.32	2.84	2.86	2.87	2.78	2.77	2.71	2.62	2.59	3.24	2.90	2.62	3.25	2.76	2.46
2時	2.41	R	2.34	2.44	2.37	2.29	2.51	2.55	2.24	2.23	2.39	2.51	2.40	2.63	3.35	2.82	2.84	2.84	2.76	2.73	2.69	2.64	2.59	3.19	2.93	2.56	3.00	2.82	2.47
3時	R	R	2.35	2.45	2.37	2.27	2.53	2.60	2.24	2.20	2.43	2.51	2.44	2.65	3.07	2.82	2.86	2.83	2.76	2.73	2.71	2.62	2.59	3.25	3.01	2.60	3.04	2.75	2.47
4時	R	R	2.36	2.46	2.36	2.32	2.55	2.53	2.21	2.17	2.45	2.50	2.42	2.66	3.11	2.86	2.83	2.82	2.77	2.71	2.71	2.62	2.60	3.27	2.87	2.60	2.95	2.74	2.49
5時	R	R	2.36	2.46	2.36	2.31	2.53	2.54	2.20	2.23	2.46	2.51	2.46	2.68	3.03	2.84	2.82	2.83	2.80	2.70	2.68	2.62	2.62	3.19	2.91	2.60	3.04	2.72	2.44
6時	R	R	2.35	2.45	2.34	2.31	2.51	2.54	2.16	2.25	2.51	2.51	2.44	2.62	3.31	2.86	2.83	2.82	2.76	2.70	2.70	2.64	2.59	3.21	2.93	2.57	3.04	2.72	2.45
7時	R	R	2.34	2.45	2.34	2.37	2.51	2.55	2.15	2.25	2.47	2.48	2.44	2.66	3.05	2.89	2.86	2.82	2.77	2.71	2.73	2.66	2.58	3.18	2.76	2.60	2.95	2.70	2.47
8時	2.42	R	2.34	2.44	2.33	2.33	2.51	2.54	2.14	2.23	2.46	2.51	2.42	2.62	3.02	2.86	2.86	2.82	2.80	2.73	2.72	2.64	2.58	3.17	2.85	2.62	2.90	2.74	2.45
9時	R	R	2.35	2.41	2.34	2.35	2.57	2.60	2.13	2.18	2.47	2.48	2.42	2.60	3.01	2.85	2.83	2.78	2.76	2.70	2.71	2.64	2.57	3.19	2.78	2.56	2.92	2.75	2.41
10時	2.34	R	2.35	2.37	2.27	2.36	2.51	2.57	2.09	2.21	2.47	2.46	2.39	2.74	3.00	2.84	2.82	2.82	2.74	2.66	2.64	2.61	2.58	3.16	2.55	2.63	2.84	2.64	2.41
11時	R	R	2.34	2.34	2.23	2.37	2.51	2.62	2.13	2.23	2.45	2.44	2.41	3.00	2.96	2.86	2.77	2.79	2.72	2.64	2.61	2.58	2.55	3.11	2.63	2.63	2.87	2.64	2.42
12時	2.32	R	2.37	2.36	2.23	2.38	2.53	2.56	2.08	2.18	2.42	2.42	2.39	MT	2.83	2.87	2.80	2.82	2.73	2.68	2.66	2.59	2.58	3.12	2.94	2.58	2.70	2.64	2.41
13時	2.33	R	2.39	2.38	2.27	2.45	2.51	2.62	2.12	2.24	2.44	2.42	2.42	MT	3.04	2.88	2.79	2.79	MT	2.69	2.66	2.59	2.59	3.17	2.64	2.68	2.72	2.64	2.39
14時	2.34	R	2.38	2.33	2.26	2.40	2.51	2.59	2.11	2.21	2.58	2.46	2.44	MT	3.07	2.87	2.77	2.80	MT	R	2.68	2.64	2.68	3.13	2.73	2.60	2.93	2.64	2.41
15時	2.32	R	2.39	2.37	2.25	2.42	2.51	2.59	2.16	2.24	2.56	2.45	2.44	R	2.97	2.92	2.86	2.83	MT	R	2.69	2.65	2.90	3.14	2.63	2.60	2.74	3.98	2.37
16時	2.34	R	2.40	2.36	2.25	2.44	2.50	2.58	2.18	2.24	2.62	2.45	2.44	3.58	3.01	2.89	2.84	2.80	MT	R	2.66	2.66	2.99	3.08	2.72	2.62	2.73	2.83	2.35
17時	2.36	R	2.37	2.36	2.31	2.46	2.50	2.62	2.18	2.25	2.56	2.45	2.46	3.49	2.96	2.88	2.83	2.79	MT	2.75	2.66	2.61	3.08	3.16	2.62	2.62	2.82	2.63	2.34
18時	2.34	R	2.38	2.36	2.33	2.45	2.48	2.63	2.17	2.33	2.59	2.47	2.51	3.43	2.92	2.87	2.87	2.80	MT	2.78	2.65	2.63	3.19	3.07	2.65	2.62	2.77	2.52	2.41
19時	2.36	R	2.39	2.37	2.31	2.47	2.56	2.56	2.21	2.33	2.55	2.45	2.54	3.39	2.93	2.89	2.88	2.81	3.16	2.82	2.65	2.66	3.04	3.11	2.70	3.05	2.80	2.46	2.40
20時	2.34	R	2.44	2.34	2.35	2.47	2.56	2.47	2.18	2.37	2.56	2.42	2.51	3.35	2.98	2.86	2.87	2.80	2.86	2.82	2.65	2.63	2.99	3.05	2.71	3.31	2.80	2.50	2.38
21時	2.37	R	2.40	2.37	2.34	2.48	2.55	2.37	2.25	2.37	2.58	2.45	2.55	3.34	2.97	2.87	2.86	2.82	2.81	2.81	2.63	2.66	2.98	2.99	2.70	3.19	2.69	2.49	2.38
22時	2.35	R	2.42	2.34	2.33	2.47	2.56	2.34	2.20	2.38	2.55	2.42	2.56	3.37	2.98	2.86	2.86	2.83	2.84	2.75	2.66	2.62	3.08	2.99	2.69	3.31	2.69	2.48	2.38
23時	2.35	R	2.40	2.33	2.33	2.47	2.59	2.34	2.20	2.36	2.54	2.42	2.60	3.42	2.83	2.86	2.88	2.79	2.80	2.77	2.64	2.61	3.17	2.86	2.66	3.24	2.72	2.46	2.37
24時	2.37	R	2.44	2.36	2.32	2.46	2.55	2.28	2.23	2.40	2.53	2.42	2.62	3.37	2.80	2.83	2.83	2.77	2.77	2.74	2.65	2.57	3.13	2.95	2.60	3.14	2.72	2.45	2.34
合計	40.07	0.00	57.00	57.32	55.54	57.42	60.62	60.77	52.21	54.29	60.06	59.19	59.08	60.26	72.52	68.69	68.12	67.49	50.39	57.39	64.15	63.01	66.86	74.98	65.91	66.15	68.63	64.70	57.87
平均	2.36	#DIV/0!	2.38	2.39	2.31	2.39	2.53	2.53	2.18	2.26	2.50	2.47	2.46	3.01	3.02	2.86	2.84	2.81	2.80	2.73	2.67	2.63	2.79	3.12	2.75	2.76	2.86	2.70	2.41
最大値	2.42	0.00	2.44	2.46	2.37	2.48	2.59	2.63	2.25	2.40	2.62	2.53	2.62	3.58	3.35	2.92	2.88	2.87	3.16	2.82	2.73	2.66	3.19	3.27	3.01	3.31	3.25	3.98	2.49
最小値	2.32	0.00	2.34	2.33	2.23	2.27	2.47	2.28	2.08	2.17	2.39	2.42	2.36	2.60	2.80	2.82	2.77	2.77	2.72	2.64	2.61	2.57	2.55	2.86	2.60	2.56	2.69	2.45	2.34

(2008)20年2月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目			全窒素(TN)					

(2008)20年3月

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	
時		2.34	2.40	2.37	2.22	2.16	2.32	2.35	2.25	2.22	2.26	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.89	3.38	3.29	2.38	1.97	2.13	1.83	3.12	2.33	2.83	2.33	2.68	
1時		2.32	2.37	2.31	2.15	2.13	2.40	2.29	2.27	2.21	2.22	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.89	3.55	3.28	2.38	1.93	2.13	1.91	3.19	2.32	2.82	2.29	2.64	
2時		2.31	2.41	2.29	2.15	2.15	2.32	2.27	2.28	2.21	2.23	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.89	3.86	3.28	2.35	1.94	2.16	1.93	3.22	2.33	2.93	2.32	2.70	
3時		2.28	2.40	2.29	2.11	2.10	2.25	2.31	2.31	2.17	2.22	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.90	3.81	3.22	2.35	1.94	2.19	1.98	3.00	2.41	2.85	2.28	2.69	
4時		2.31	2.41	2.27	2.13	2.16	2.21	2.28	2.26	2.18	2.24	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.87	3.61	3.31	2.34	1.90	2.20	2.01	3.14	2.55	3.03	2.33	2.65	
5時		2.32	2.35	2.26	2.10	2.19	2.19	2.27	2.27	2.16	2.25	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.87	3.60	3.19	2.28	1.94	2.25	1.96	3.01	2.54	3.05	2.22	R	
6時		2.35	2.42	2.28	2.17	2.16	2.21	2.31	2.27	2.20	2.22	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.84	3.34	3.19	2.29	1.95	2.34	1.90	3.04	2.50	3.53	2.26	R	
7時		2.35	2.37	2.25	2.11	2.15	2.17	2.26	2.28	2.17	2.23	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.87	3.54	2.45	2.11	1.93	2.35	1.89	2.97	2.38	3.56	2.28	R	
8時		2.34	2.37	2.25	2.09	2.17	2.16	2.25	2.32	2.30	2.27	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.90	3.24	2.76	2.32	2.02	2.26	1.87	2.99	2.42	4.19	2.30	R	
9時		2.32	2.34	2.24	2.10	2.13	2.19	2.21	2.30	2.22	2.21	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.86	3.51	2.89	2.23	1.94	2.08	1.84	2.73	2.25	3.87	2.29	R	
10時		2.26	2.31	2.31	2.15	2.14	2.13	2.24	2.31	2.20	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.94	2.43	MT	3.02	2.29	2.03	2.12	1.85	2.68	2.18	3.55	2.32	R
11時		2.27	2.31	2.26	2.15	2.10	2.13	2.25	2.35	2.24	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1.94	2.43	MT	3.01	2.16	2.03	2.08	1.85	2.64	2.53	3.42	2.33	R
12時		2.31	2.31	2.24	2.11	2.15	2.21	2.29	2.35	2.17	MT	R	R	R	R	R	R	R	MT	1.99	2.54	MT	2.88	2.22	2.09	2.06	1.93	2.60	2.62	3.35	2.34	R	
13時		2.34	2.34	2.28	2.25	2.15	2.15	2.26	2.35	3.03	MT	R	R	R	R	R	R	R	2.01	1.97	2.61	3.55	2.77	2.12	2.02	1.99	1.90	2.29	2.35	3.17	2.45	R	
14時		2.31	2.31	2.26	2.19	2.15	2.35	2.26	2.29	2.30	MT	R	R	R	R	R	R	R	1.99	1.98	2.70	4.11	2.77	2.16	2.04	1.93	2.24	2.30	2.27	3.00	2.46	MT	
15時		2.35	2.31	2.21	2.38	2.09	2.35	2.31	2.29	2.35	R	R	R	R	R	R	R	R	1.98	1.98	2.77	4.11	2.58	2.02	2.07	2.04	2.77	2.29	2.33	2.95	2.47	MT	
16時		2.35	2.32	2.23	2.14	2.15	2.39	2.39	2.27	2.39	R	R	R	R	R	R	R	R	1.99	1.98	2.83	4.16	2.64	2.05	2.05	2.02	3.09	2.28	2.38	2.68	2.47	2.81	
17時		2.35	2.31	2.17	2.22	2.14	2.35	2.39	2.27	2.34	R	R	R	R	R	R	R	R	2.02	1.97	2.90	4.13	2.52	2.08	2.04	1.95	3.11	2.27	2.44	2.58	2.48	2.81	
18時		2.35	2.29	2.20	2.14	2.13	2.40	2.32	2.27	2.31	R	R	R	R	R	R	R	R	1.93	1.91	2.88	3.91	2.48	2.10	2.08	1.93	3.29	2.30	2.55	2.54	2.51	R	
19時		2.35	2.32	2.23	2.16	2.23	2.35	2.29	2.27	2.26	R	R	R	R	R	R	R	R	1.96	1.87	3.01	3.73	2.47	2.04	2.03	1.93	2.92	2.26	2.56	2.55	2.57	R	
20時		2.35	2.35	2.17	2.19	2.49	2.38	2.27	2.25	2.31	R	R	R	R	R	R	R	R	1.93	1.85	2.95	3.75	2.42	2.06	2.08	1.95	2.86	2.27	2.65	2.55	2.61	R	
21時		2.37	2.29	2.19	2.21	2.39	2.35	2.26	2.22	2.21	R	R	R	R	R	R	R	R	1.91	1.86	2.92	3.60	2.42	2.04	2.08	1.93	2.80	2.33	2.71	2.34	2.62	R	
22時		2.40	2.34	2.20	2.19	2.35	2.37	2.26	2.21	2.23	R	R	R	R	R	R	R	R	1.87	1.83	3.04	3.54	2.45	2.04	2.12	1.95	2.98	2.32	2.75	2.28	2.61	R	
23時		2.39	2.35	2.11	2.18	2.27	2.29	2.28	2.21	2.24	R	R	R	R	R	R	R	R	1.94	1.87	3.24	3.44	2.33	1.96	2.16	1.86	3.21	2.29	2.74	2.28	2.62	R	
24時		55.99	56.30	53.87	51.99	52.43	54.62	54.87	54.72	54.62	22.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.53	45.73	59.08	77.47	67.62	52.37	48.38	49.83	55.92	63.53	59.09	71.90	57.76	18.98	
合計		2.33	2.35	2.24	2.17	2.18	2.28	2.29	2.28	2.28	2.24	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	1.96	1.91	2.46	3.69	2.82	2.18	2.02	2.08	2.33	2.65	2.46	3.00	2.41	2.71	
平均		2.40	2.42	2.37	2.38	2.49	2.40	2.39	2.35	3.03	2.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.02	1.99	3.24	4.16	3.31	2.38	2.16	2.35	3.29	3.22	2.75	4.19	2.62	2.81	
最大値		2.26	2.29	2.11	2.09	2.09	2.13	2.21	2.21	2.16	2.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.87	1.83	1.86	3.24	2.33	1.96	1.90	1.86	1.83	2.26	2.18	2.28	2.22	2.64	
最小値																																	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				金鑓素(TN)				

(2008)20年4月

日

時

1日

2日

3日

4日

5日

6日

7日

8日

9日

10日

11日

12日

13日

14日

15日

16日

17日

18日

19日

20日

21日

22日

23日

24日

25日

26日

27日

28日

29日

30日

1時

2時

3時

4時

5時

6時

7時

8時

9時

10時

11時

12時

13時

14時

15時

16時

17時

18時

19時

20時

21時

22時

23時

24時

合計

平均

最大値

最小値

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

(2008)20年4月

様式3の21

観測所記号												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観ヶ浦通管	読み	単位
項目	全要素(TN)				mg/l		

(2008)20年5月

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	3.71	2.70	2.45	2.71	2.75	4.82	4.23	2.88	2.56	2.39	2.88	2.85	2.61	2.81	3.71	3.66	3.57	3.26	2.71	3.91	4.83	4.82	3.88	3.54	3.84	3.89	3.87	2.77	1.02	1.16	1.42
2時	3.63	2.10	2.47	2.67	2.69	4.60	4.47	2.84	2.56	2.29	2.82	2.95	2.54	2.81	3.83	3.57	3.48	3.23	2.60	4.35	4.83	4.82	3.53	3.27	3.54	3.50	3.62	2.66	1.05	1.15	1.44
3時	3.63	2.10	2.45	2.63	2.88	4.35	4.68	2.69	2.51	2.34	2.88	2.87	2.56	2.86	3.96	3.53	3.39	3.25	2.55	3.93	4.82	4.82	3.51	3.27	3.24	3.30	3.50	2.66	1.02	1.17	1.36
4時	3.66	2.20	2.42	2.69	2.80	3.78	4.66	2.59	2.51	2.37	2.87	2.75	2.78	2.80	3.77	3.49	3.40	3.23	2.51	3.98	4.82	4.74	3.39	3.08	3.24	2.94	3.30	2.61	1.02	1.19	1.36
5時	3.72	2.10	2.47	2.68	2.91	3.37	4.34	2.58	3.42	2.38	2.91	2.96	2.81	2.83	3.85	3.48	3.36	3.13	2.58	4.08	4.83	4.53	3.38	2.94	3.19	3.48	3.08	2.48	1.03	1.31	1.36
6時	3.72	2.00	2.50	2.69	2.89	3.18	3.86	2.61	2.59	2.45	2.90	2.97	2.88	2.83	3.54	3.46	3.37	2.98	2.66	3.95	4.82	4.45	3.30	2.92	3.03	3.02	3.15	2.55	1.04	1.31	1.37
7時	3.66	2.30	2.75	2.72	2.97	3.28	3.42	2.61	2.39	2.44	2.88	2.92	2.92	2.87	3.65	3.25	3.24	3.03	2.53	3.80	4.82	4.36	3.41	2.91	3.03	3.12	3.03	2.56	1.03	1.28	1.38
8時	3.53	1.90	2.50	2.77	3.02	3.23	3.12	2.62	2.34	2.53	2.87	2.87	2.90	2.94	3.49	3.42	3.29	3.01	2.47	4.05	4.82	4.30	3.49	2.82	3.27	2.89	2.96	2.52	1.04	1.36	1.42
9時	3.51	2.40	2.56	2.74	3.04	3.13	3.02	2.55	2.25	2.64	2.86	2.76	2.82	3.01	3.34	3.46	3.46	2.92	2.92	4.03	4.82	4.15	3.35	2.82	3.47	3.17	3.11	2.50	1.08	1.36	1.44
10時	3.50	1.80	2.54	2.80	2.98	3.16	3.02	3.19	2.29	2.66	2.83	2.68	2.85	3.56	3.31	3.41	3.25	2.89	2.51	3.97	4.82	4.06	3.97	3.28	4.04	3.18	3.07	2.51	1.10	1.35	1.42
11時	3.50	1.80	2.56	2.78	2.96	3.05	2.85	2.72	2.27	2.75	2.82	2.63	2.86	3.62	3.34	R	3.31	3.01	MT	4.16	4.82	3.92	3.32	3.21	4.83	3.08	3.48	2.41	1.13	1.34	1.41
12時	3.57	2.20	2.59	2.76	2.98	3.18	2.89	2.71	MT	2.94	2.89	2.66	2.82	3.45	3.37	R	3.30	3.15	MT	4.40	4.82	3.93	3.77	3.37	4.83	3.08	3.95	MT	1.16	1.32	1.42
13時	3.56	2.70	2.60	2.83	2.89	3.02	R	2.80	MT	2.76	2.96	2.63	2.87	3.60	3.28	R	3.48	3.05	MT	4.65	4.82	4.51	3.54	3.63	4.83	2.78	2.92	MT	1.17	1.40	1.38
14時	3.57	2.50	2.65	2.90	2.81	2.97	R	2.69	MT	2.86	2.91	2.60	2.82	3.58	3.22	R	3.66	3.03	MT	4.60	4.82	4.10	3.19	3.66	3.88	2.66	2.66	MT	1.19	1.43	1.38
15時	3.54	2.80	2.75	3.00	2.75	2.93	R	2.68	MT	2.86	2.82	2.60	2.82	3.53	3.12	R	3.47	2.92	MT	4.30	4.82	4.77	3.20	3.57	4.31	2.55	3.05	MT	1.22	1.44	1.43
16時	3.65	2.90	2.84	3.05	2.78	2.89	2.93	2.71	2.96	2.90	2.77	2.65	2.74	3.55	3.22	R	3.78	2.87	MT	4.28	4.82	4.35	3.11	3.84	4.15	2.72	2.68	2.03	1.22	1.55	1.48
17時	3.65	3.20	2.65	3.06	2.71	3.00	2.82	2.59	3.10	2.85	2.77	2.75	2.75	3.53	3.20	R	3.68	2.84	2.51	4.30	4.82	4.28	3.17	4.09	3.65	2.80	2.76	1.41	1.16	1.60	1.48
18時	4.01	3.70	2.70	3.02	2.64	3.17	2.88	2.70	2.75	2.90	2.81	2.69	2.74	3.45	3.34	4.83	3.72	3.10	3.86	4.55	4.82	4.13	3.15	4.04	3.42	3.13	2.75	1.36	1.15	1.63	1.55
19時	3.96	S	2.65	2.94	2.68	3.33	2.98	2.56	2.60	2.97	2.76	2.69	2.71	3.50	3.26	4.83	3.58	3.47	3.88	4.53	4.82	4.25	3.26	4.26	3.92	4.00	2.81	1.29	1.16	1.67	1.42
20時	4.09	S	2.62	2.93	2.84	3.66	3.12	2.75	2.70	2.94	2.69	2.64	2.74	3.49	3.55	4.34	3.72	3.66	3.53	4.82	4.82	4.23	3.37	4.10	3.92	4.30	3.17	1.20	1.10	1.52	1.46
21時	4.07	S	2.93	2.82	3.12	3.42	3.02	2.74	2.59	2.97	2.74	2.71	2.82	3.51	3.63	3.82	3.41	3.03	3.46	4.82	4.82	4.18	3.67	4.04	3.41	4.83	3.13	1.15	1.10	1.47	1.44
22時	4.04	S	2.58	2.80	4.33	3.25	3.02	2.67	2.40	2.96	2.76	2.63	2.80	3.54	3.61	4.83	3.42	3.56	3.69	4.83	4.82	4.49	3.30	3.89	3.33	4.10	3.12	1.10	1.13	1.43	1.47
23時	3.95	S	2.59	2.83	4.68	3.37	2.85	2.59	2.49	2.99	2.71	2.61	2.82	3.44	3.72	3.96	3.35	2.98	4.28	4.83	4.82	3.99	3.65	3.49	3.68	4.83	3.06	1.08	1.13	1.47	1.49
24時	3.88	S	2.54	2.80	4.81	3.84	2.93	2.59	2.45	2.86	2.74	2.59	2.77	3.66	3.62	3.69	3.30	2.76	4.04	4.82	4.83	3.75	3.56	3.99	3.78	4.39	2.89	1.05	1.16	1.44	1.58
合計	89.31	43.40	62.36	67.62	73.91	81.98	71.11	64.66	51.73	65.00	67.85	65.66	66.75	78.77	83.93	65.03	82.82	74.36	54.82	103.94	115.72	103.93	82.47	84.03	89.83	81.74	75.12	39.90	26.61	33.35	34.36
平均	3.72	2.41	2.60	2.82	3.08	3.42	3.39	2.69	2.59	2.71	2.83	2.74	2.78	3.28	3.50	3.83	3.45	3.10	3.05	4.33	4.82	4.33	3.44	3.50	3.74	3.41	3.13	2.00	1.11	1.39	1.43
最大値	4.09	3.70	2.93	3.06	4.81	4.82	4.68	3.19	3.42	2.99	2.96	2.97	2.92	3.66	3.96	4.83	3.78	3.66	4.28	4.83	4.83	4.82	3.97	4.26	4.83	4.83	3.95	2.77	1.22	1.67	1.58
最小値	3.50	1.80	2.42	2.63	2.64	2.89	2.82	2.55	2.25	2.29	2.69	2.59	2.54	2.80	3.12	3.25	3.24	2.76	2.45	3.80	4.82	3.75	3.11	2.82	3.03	2.55	2.66	1.05	1.02	1.15	1.36

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3
1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみ計5分値
項目	全窒素(TN)				単位	mg/l	

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	1.59	S	2.27	1.67	1.49	1.47	1.44	1.20	1.54	0.84	0.75	0.79	0.70	1.20	0.84	0.91	0.99	0.77	0.88	1.42	1.15	1.34	1.41	1.46	4.03	2.87	3.23	2.68	2.35	3.00
2時	1.49	S	2.18	1.71	1.47	1.47	1.35	1.23	1.61	0.90	0.80	0.67	0.74	1.06	0.82	0.89	1.04	0.76	0.82	1.50	1.08	1.23	1.44	1.58	3.74	2.96	3.37	2.50	2.33	2.93
3時	1.48	S	2.11	1.69	1.47	1.47	1.28	1.26	1.73	0.81	0.78	0.87	0.76	1.02	0.80	0.93	0.93	0.70	0.85	1.54	1.07	1.28	1.42	1.48	3.63	3.02	3.17	2.51	2.17	2.91
4時	1.50	S	1.99	1.79	1.47	1.47	1.31	1.53	1.60	0.84	0.72	0.90	0.73	0.98	0.80	0.94	0.96	0.68	0.81	1.44	1.09	1.30	1.86	1.46	3.56	3.23	3.25	2.52	2.19	2.90
5時	1.57	S	1.90	1.74	1.47	1.47	1.30	1.34	1.42	0.76	0.73	0.78	0.76	1.05	0.81	0.93	0.96	0.66	0.76	1.42	1.08	1.14	1.52	1.40	3.45	3.14	3.28	2.54	2.16	0.00
6時	1.65	S	1.78	1.75	1.47	1.47	1.28	1.25	1.25	0.80	0.63	0.76	0.81	1.01	0.86	0.89	0.95	0.69	0.69	1.17	1.12	1.18	1.50	1.40	3.40	3.18	3.08	2.53	2.17	2.94
7時	1.66	S	1.66	1.77	1.47	1.47	1.23	1.55	1.19	0.78	0.61	0.72	0.93	0.99	0.87	0.89	0.92	0.72	0.67	1.11	0.92	1.28	1.81	1.40	3.30	3.18	3.19	2.44	2.07	2.76
8時	1.60	S	1.64	1.86	1.47	1.47	1.18	1.56	1.01	0.72	0.69	0.73	1.41	1.03	0.87	0.90	0.93	0.74	0.69	1.01	0.90	1.33	1.65	1.41	3.23	3.08	2.87	2.34	2.19	3.20
9時	1.64	S	1.61	1.82	1.47	1.47	1.17	1.55	0.99	0.66	0.63	0.73	1.06	0.94	0.84	0.90	0.82	0.72	0.71	1.00	0.89	2.64	1.49	1.36	3.18	3.08	2.77	2.32	2.15	3.24
10時	1.56	S	1.61	1.90	1.47	1.47	1.27	1.58	1.02	0.64	0.64	0.76	0.97	0.96	0.77	0.88	0.93	0.71	1.32	0.98	0.89	2.57	1.48	1.36	3.17	3.24	2.77	2.12	2.14	3.51
11時	1.49	S	1.63	1.85	1.47	1.47	1.21	1.63	0.95	0.75	0.62	0.76	0.88	0.94	0.91	0.83	0.96	0.65	1.15	0.92	0.89	1.60	1.54	1.91	3.86	3.48	2.76	2.15	2.22	3.35
12時	1.48	S	1.69	1.81	1.47	1.47	1.22	1.38	1.10	0.59	0.67	0.81	0.89	1.05	0.80	0.83	0.92	0.65	MT	0.95	0.89	1.17	1.48	MT	3.38	3.27	2.91	2.12	2.19	3.30
13時	1.37	S	1.62	1.75	1.47	1.47	1.25	1.23	MT	0.57	0.81	0.76	0.98	1.01	0.85	0.85	0.94	0.59	MT	0.93	0.90	1.10	1.54	MT	3.19	3.20	3.06	2.14	2.31	3.25
14時	1.41	S	1.79	1.71	1.47	R	1.21	1.19	MT	0.59	0.77	0.76	1.10	1.00	0.78	0.88	0.88	MT	MT	0.91	0.95	1.14	1.60	MT	3.14	3.18	2.99	2.08	2.54	3.41
15時	1.41	S	1.71	1.69	1.47	1.47	1.16	1.14	MT	0.58	0.67	0.78	1.11	1.06	0.78	0.89	0.92	MT	MT	0.93	0.93	1.10	1.59	MT	3.24	3.42	2.74	2.13	2.86	3.18
16時	1.42	S	1.75	1.71	1.47	1.94	1.21	1.18	1.42	0.67	0.74	0.77	1.21	1.00	0.78	0.91	0.90	0.65	MT	0.99	0.91	1.15	1.54	4.46	3.04	3.43	2.72	2.02	2.93	3.18
17時	1.30	S	1.68	1.60	1.47	1.68	1.28	1.13	1.11	0.67	0.69	0.78	1.98	0.97	0.88	0.89	0.97	0.69	1.12	1.23	0.99	1.11	1.54	4.14	3.11	2.00	2.59	2.12	3.17	3.18
18時	1.34	S	1.72	1.57	1.47	1.59	1.26	1.10	1.05	0.58	0.75	0.71	1.53	0.92	0.76	0.87	0.96	1.48	1.86	1.51	1.08	1.12	1.56	4.13	3.01	3.34	2.56	2.07	3.26	3.18
19時	1.36	S	1.73	1.61	1.47	1.40	1.22	1.06	1.17	0.63	0.67	0.70	1.77	0.91	0.88	0.99	1.14	0.84	0.81	1.06	1.69	1.25	1.51	3.69	2.97	3.23	2.60	2.53	2.91	3.04
20時	1.40	S	1.78	1.66	1.47	1.41	1.44	1.12	1.12	0.65	0.69	0.70	1.38	0.96	0.85	1.24	0.90	0.67	1.25	1.41	1.28	1.16	1.60	4.14	2.99	3.28	2.57	2.28	3.42	3.28
21時	1.36	S	1.63	1.55	1.47	1.36	1.95	1.38	1.08	0.90	0.74	0.70	1.48	0.89	1.11	1.28	0.87	0.76	1.11	1.36	1.44	1.24	1.56	4.16	3.07	3.18	2.69	2.59	3.31	3.17
22時	1.38	S	1.63	1.57	1.47	1.42	2.07	1.37	0.93	0.80	0.98	0.70	1.18	0.94	1.34	1.10	0.84	0.81	1.06	1.36	1.69	1.25	1.51	3.69	2.97	3.23	2.60	2.53	2.91	3.04
23時	1.36	S	1.75	1.49	1.47	1.41	1.61	1.40	0.93	0.80	0.99	0.70	1.09	0.87	1.40	1.13	0.96	0.90	1.11	1.26	1.76	1.29	1.56	4.04	2.96	3.25	2.62	2.59	2.73	3.06
24時	1.40	S	1.72	1.47	1.47	1.40	1.41	1.35	0.87	0.75	0.82	0.72	1.28	0.95	1.21	1.07	0.75	0.82	1.25	1.16	1.54	1.29	1.53	3.98	2.96	3.61	2.62	2.42	3.01	3.08
合計	35.22	0.00	42.58	40.74	35.30	34.19	32.31	31.71	25.09	17.28	17.59	18.06	26.73	23.71	21.61	22.82	22.34	16.55	19.44	29.06	26.48	32.10	37.31	53.06	78.63	76.13	69.05	55.88	62.28	72.22
平均	1.47	#DIV/0!	1.77	1.70	1.47	1.49	1.35	1.32	1.19	0.72	0.73	0.75	1.11	0.99	0.90	0.95	0.93	0.75	1.02	1.21	1.10	1.34	1.55	2.65	3.28	3.17	2.88	2.33	2.60	3.01
最大値	1.66	0.00	2.27	1.90	1.49	1.94	2.07	1.63	1.73	0.90	0.99	0.90	1.98	1.20	1.40	1.28	1.14	1.48	1.86	1.55	1.76	2.64	1.86	4.46	4.03	3.61	3.37	2.68	3.50	3.51
最小値	1.30	0.00	1.61	1.47	1.47	1.36	1.16	1.06	0.87	0.57	0.61	0.67	0.70	0.87	0.76	0.83	0.75	0.59	0.67	0.91	0.89	1.09	1.41	1.36	2.96	2.00	2.56	2.02	2.07	0.00

(2008)20年6月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみ計りひかり
項目	全窒素(TN)				単位	mg/l	

(2008)20年7月

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	3.14	1.60	3.27	3.60	2.66	2.24	2.58	0.97	0.65	0.52	0.80	0.72	0.64	0.42	0.43	1.61	1.81	2.02	2.04	2.06	2.26	2.45	2.71	2.52	2.13	1.87	2.25	2.09	2.37	2.39	2.64
2時	2.90	0.20	2.98	3.43	2.50	2.22	2.49	0.99	0.60	0.57	0.68	0.82	0.61	0.44	0.41	1.64	1.80	2.02	1.97	2.04	2.36	2.44	2.68	2.53	2.17	1.85	2.33	2.25	2.38	2.42	2.64
3時	2.68	1.30	2.98	3.35	2.60	2.19	2.31	0.90	0.56	0.47	0.54	0.69	0.40	0.41	0.45	1.65	1.94	2.10	1.99	2.12	2.41	2.42	2.63	2.46	2.25	1.83	2.58	2.54	2.35	2.40	2.71
4時	2.90	1.30	3.04	3.18	2.57	2.02	2.40	0.81	0.54	0.50	0.49	0.62	0.35	0.43	0.45	1.69	1.86	2.19	1.96	2.09	2.58	2.67	2.67	2.50	2.31	1.89	2.76	2.47	2.46	2.33	2.69
5時	2.81	1.90	3.05	2.97	2.64	1.89	2.11	0.74	0.51	0.48	0.43	0.57	0.33	0.38	0.41	1.77	1.83	2.25	2.12	2.38	2.66	2.77	2.65	2.51	2.43	1.85	2.50	2.79	2.58	2.44	2.86
6時	2.71	0.50	3.02	3.08	2.61	1.71	2.31	0.72	0.62	0.52	0.50	0.58	0.34	0.40	0.38	1.83	1.79	2.13	2.09	2.65	2.56	2.90	2.62	2.51	2.31	1.91	2.37	2.56	2.53	2.51	2.84
7時	2.71	1.50	2.87	3.13	2.35	1.67	2.24	0.63	0.50	0.46	0.56	0.60	0.31	0.41	0.33	1.79	1.88	2.10	2.07	2.66	2.45	2.74	2.64	2.41	2.28	1.87	2.35	2.73	2.84	2.58	3.63
8時	2.73	1.10	2.86	3.14	2.33	1.68	2.04	0.64	0.47	0.44	0.43	0.60	0.29	0.64	0.30	1.85	1.83	2.07	1.93	2.56	2.42	2.77	2.46	2.25	2.04	1.89	2.32	2.53	2.45	2.48	0.32
9時	2.80	1.30	3.33	3.19	2.26	1.67	2.08	0.63	0.48	0.40	0.44	0.97	0.31	0.30	0.34	1.68	1.79	2.03	1.99	2.53	2.33	2.67	2.33	2.19	2.02	1.94	2.12	2.55	2.44	2.54	2.67
10時	2.76	1.10	3.85	3.13	2.39	1.75	2.01	0.60	0.46	0.33	0.50	1.23	0.30	0.36	0.28	1.58	1.75	1.89	1.84	2.44	2.22	2.55	2.18	2.10	1.97	1.93	2.04	2.17	2.37	2.45	2.41
11時	2.82	1.10	4.16	3.13	2.59	1.80	MT	0.56	0.43	0.42	0.49	0.99	0.34	0.34	MT	1.65	1.84	1.83	1.85	2.34	2.19	3.09	2.13	1.91	1.93	1.96	2.13	2.07	2.31	2.39	2.42
12時	2.57	1.40	3.99	3.23	2.74	1.71	MT	0.66	0.41	0.41	0.47	0.86	0.29	0.44	MT	1.56	1.83	1.76	1.85	2.25	2.15	3.35	2.08	2.00	1.87	2.03	2.08	MT	2.17	2.24	2.30
13時	2.83	1.40	4.03	3.01	2.49	1.68	MT	0.78	0.64	0.47	0.47	0.78	0.60	0.33	MT	1.55	1.78	1.80	1.70	2.10	2.09	2.96	2.12	2.00	1.67	1.98	2.00	MT	2.17	2.15	2.24
14時	2.54	1.50	Q	3.12	2.37	1.98	MT	0.81	0.76	0.40	0.55	0.64	0.51	0.27	0.23	1.48	1.78	2.08	1.83	1.96	2.06	2.93	2.25	2.18	1.69	1.86	1.91	MT	1.99	2.09	2.22
15時	2.64	1.50	Q	2.84	2.34	2.02	2.08	0.63	0.69	0.39	0.50	0.60	0.41	0.16	3.45	1.46	1.76	2.32	1.79	1.90	2.03	3.03	2.39	2.23	1.65	1.80	1.97	MT	1.92	1.97	2.23
16時	2.59	1.30	Q	3.15	2.46	2.07	2.09	0.62	0.57	0.29	0.58	0.70	0.40	0.11	1.77	1.46	1.65	2.02	1.85	1.86	2.04	2.96	2.43	2.02	1.70	2.19	1.89	3.31	2.17	2.17	2.12
17時	2.69	1.60	Q	2.87	2.26	2.04	2.27	0.80	0.50	0.22	0.57	0.60	0.50	0.20	1.59	1.38	1.72	2.02	1.83	2.15	2.07	2.86	2.46	2.00	1.74	2.25	2.00	2.50	2.45	2.22	1.97
18時	2.60	1.30	3.26	3.24	2.32	1.98	2.30	0.66	0.44	1.00	0.65	0.69	0.49	0.20	1.63	1.36	1.69	1.97	1.95	2.27	2.10	2.87	2.57	2.02	1.85	2.29	2.24	3.65	2.53	2.39	2.33
19時	2.37	1.80	3.27	2.98	2.34	2.16	2.32	0.84	0.60	0.55	0.92	0.70	0.61	0.25	1.74	1.68	1.70	1.96	2.00	2.29	2.63	2.83	2.47	2.00	2.06	2.20	2.15	2.34	2.32	2.32	2.82
20時	2.56	2.00	3.55	2.84	2.57	2.04	1.84	0.99	0.57	0.44	1.57	0.77	0.67	0.23	1.65	1.80	1.81	2.06	2.03	2.34	2.77	2.86	2.75	2.12	2.02	2.22	2.16	2.74	2.27	2.31	2.55
21時	2.57	1.90	3.41	2.87	2.34	2.37	1.74	1.14	0.50	0.42	1.66	0.77	0.51	0.33	1.65	1.78	1.93	1.98	2.04	2.31	2.71	2.84	2.71	2.19	2.00	2.28	2.15	2.56	2.37	2.36	2.46
22時	2.64	1.90	3.69	2.80	2.66	2.59	1.50	1.13	0.48	0.60	1.20	0.71	0.55	0.35	1.61	1.80	1.89	2.05	2.12	2.76	2.57	2.87	2.63	2.17	1.95	2.24	2.14	2.56	2.19	2.51	2.53
23時	2.53	2.30	3.62	2.96	2.49	2.84	1.13	0.91	0.52	0.76	1.00	0.84	0.48	0.36	1.75	1.83	1.89	1.96	2.15	2.27	2.53	2.73	2.70	2.19	1.91	2.23	2.12	2.23	2.18	2.42	2.37
24時	2.62	1.90	3.77	2.98	2.13	2.74	1.16	0.72	0.62	0.86	0.86	0.70	0.40	0.41	1.69	1.85	1.95	1.99	2.07	2.32	2.45	2.67	2.62	2.14	1.97	2.20	2.10	2.30	2.22	2.50	2.33
合計	64.71	34.70	68.00	74.22	59.01	49.06	41.00	18.88	13.12	11.87	16.86	17.75	10.64	8.17	22.54	39.73	43.50	48.60	47.06	54.65	56.64	67.23	59.88	53.15	47.92	48.56	52.66	50.94	56.03	56.58	58.30
平均	2.70	1.45	3.40	3.09	2.46	2.04	2.05	0.79	0.55	0.49	0.70	0.74	0.44	0.34	1.07	1.66	1.81	2.03	1.96	2.28	2.36	2.80	2.50	2.21	2.00	2.02	2.19	2.55	2.33	2.36	2.43
最大値	3.14	2.30	4.16	3.60	2.74	2.84	2.58	1.14	0.76	1.00	1.66	1.23	0.67	0.64	3.45	1.85	1.95	2.32	2.15	2.76	2.77	3.35	2.75	2.53	2.43	2.29	2.76	3.65	2.84	2.58	3.63
最小値	2.37	0.20	2.86	2.80	2.13	1.67	1.13	0.56	0.41	0.22	0.43	0.57	0.29	0.11	0.23	1.36	1.65	1.76	1.70	1.86	2.03	2.42	2.08	1.91	1.65	1.80	1.89	2.07	1.92	1.97	0.32

様式3の21

種別	観測所記号											
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目	全窒素(TN)							

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
時	1時	2.39	2.33	2.66	3.18	2.85	2.63	2.53	2.58	1.54	1.51	1.95	1.77	2.40	2.56	1.99	1.70	1.75	2.74	2.72	3.78	2.93	2.54	2.93	3.13	2.13	1.77	R	2.01	1.82	1.97	1.72
	2時	2.36	2.36	2.71	3.59	2.85	2.64	2.46	2.57	1.44	1.88	1.83	1.72	2.51	2.35	1.89	1.66	1.70	2.87	2.69	4.08	2.86	2.46	3.24	2.90	2.21	1.92	R	1.85	2.01	1.89	1.76
	3時	2.33	2.46	3.13	3.62	2.84	2.76	2.40	2.41	1.39	1.65	1.80	1.64	2.36	2.36	1.88	1.52	1.87	3.01	2.78	4.30	2.89	2.50	2.77	2.75	2.00	1.83	R	1.81	2.04	1.85	1.68
	4時	2.40	2.71	3.45	3.83	2.63	2.83	2.37	2.17	1.58	1.46	1.68	1.63	2.40	2.19	1.92	1.52	1.67	2.86	2.63	4.37	2.70	2.66	3.11	2.67	1.92	1.97	R	1.77	1.90	1.93	1.67
	5時	2.37	2.96	3.05	3.47	2.48	2.78	2.16	2.17	1.44	1.55	1.67	1.65	2.35	2.21	1.89	1.63	1.92	2.94	2.76	4.34	2.76	2.53	3.09	2.69	1.97	1.92	R	1.70	1.98	1.82	1.74
	6時	2.66	2.73	2.84	3.25	2.35	2.77	2.16	2.05	1.51	1.60	1.94	1.78	2.54	2.27	1.87	1.65	1.94	2.86	2.92	4.33	2.59	2.69	2.92	2.68	2.02	2.02	R	1.82	1.98	1.89	1.68
	7時	2.67	2.87	2.68	2.85	2.24	2.81	2.20	2.05	1.57	1.60	1.96	1.76	2.58	2.39	1.95	1.52	2.19	2.99	3.07	4.79	2.58	2.68	2.94	2.79	1.97	1.95	R	1.76	1.91	1.83	1.69
	8時	2.64	2.64	2.33	2.62	2.22	2.74	2.38	1.97	1.69	1.51	1.95	1.78	2.65	2.46	1.75	1.55	2.33	2.98	3.29	4.11	2.68	2.77	2.92	2.69	1.98	2.09	R	1.77	1.91	1.82	1.80
	9時	2.41	2.53	2.23	2.54	2.15	2.66	2.36	1.85	1.93	1.52	1.77	1.66	2.60	2.30	1.72	1.57	2.27	2.87	3.17	3.88	2.66	2.71	2.88	2.74	1.98	2.18	R	1.74	2.00	1.77	1.77
	10時	2.35	2.36	2.13	2.62	2.27	2.49	2.30	2.22	1.49	1.58	1.78	1.59	2.65	2.27	1.78	1.48	2.56	3.12	3.49	3.76	2.65	2.83	2.88	2.58	1.92	2.20	R	1.73	2.00	2.05	1.70
	11時	2.21	2.39	2.13	2.49	2.33	2.39	2.17	2.08	1.60	1.67	1.77	1.48	2.58	2.29	1.78	1.50	2.54	2.99	3.45	3.67	2.53	2.86	2.79	2.57	1.92	2.10	MT	1.78	2.01	1.89	1.69
	12時	2.10	2.18	2.14	2.67	2.37	2.32	2.26	MT	1.41	1.52	1.61	1.55	2.62	2.13	1.61	1.43	2.24	2.92	MT	3.66	2.59	2.86	2.71	2.63	2.03	2.13	MT	1.75	1.92	1.96	1.76
	13時	2.04	2.05	2.31	2.67	2.41	2.20	2.39	MT	1.29	1.40	1.53	1.63	2.39	2.16	1.61	1.57	2.58	3.01	MT	3.43	2.54	2.80	2.69	2.50	2.03	2.09	MT	1.62	1.89	1.89	1.75
	14時	1.90	2.28	2.63	2.58	2.66	2.20	2.32	MT	1.49	1.40	1.43	1.61	2.41	2.11	1.77	1.42	2.50	2.95	MT	3.37	2.62	2.89	2.73	2.46	2.05	2.09	MT	1.69	1.88	1.86	1.82
	15時	1.95	2.15	2.82	2.39	2.59	2.10	2.57	MT	1.67	2.31	1.48	1.85	2.42	2.28	1.66	1.40	2.56	2.91	MT	3.38	2.60	2.97	3.07	2.48	2.03	2.13	MT	1.74	1.98	1.84	1.69
	16時	1.92	2.39	3.00	2.37	2.55	2.11	2.46	2.19	1.37	1.42	1.41	2.31	2.34	2.11	1.75	1.38	2.59	2.85	3.12	3.19	2.70	3.11	2.94	2.28	2.02	2.13	2.68	1.66	2.11	1.90	1.80
	17時	2.03	2.31	2.90	2.35	2.57	2.05	2.48	1.87	1.40	1.55	1.42	3.30	2.51	2.25	1.67	1.53	2.72	2.91	3.46	3.30	2.69	3.11	3.22	2.32	1.96	R	2.44	1.86	1.89	1.86	2.31
	18時	2.36	2.50	2.93	2.42	2.46	2.02	2.60	1.55	1.29	1.90	1.48	3.16	2.56	2.30	1.73	1.52	2.75	3.24	3.19	3.39	3.19	2.92	3.15	2.33	1.95	R	2.36	1.89	1.98	2.36	
	19時	2.31	2.39	2.96	2.49	2.57	2.20	2.57	1.55	1.37	2.08	1.59	3.20	2.50	2.25	1.75	1.49	2.82	3.11	ST	3.25	2.60	2.86	3.22	2.26	2.02	R	2.27	1.86	1.89	1.98	2.33
20時	2.23	2.39	3.00	2.49	2.58	2.45	2.72	1.64	1.47	1.80	1.64	2.98	2.60	2.16	1.92	1.50	2.62	2.85	3.70	3.34	2.54	2.81	2.92	2.65	1.90	R	2.15	1.77	1.94	1.94	2.33	
21時	2.28	2.31	3.02	2.48	2.77	2.62	2.90	1.72	1.40	1.65	1.53	2.99	2.65	2.11	1.78	1.47	2.69	3.06	3.47	3.37	2.60	2.76	2.81	2.48	2.01	R	2.16	1.76	1.94	1.88	2.22	
22時	2.31	2.36	2.98	2.94	2.72	2.75	3.02	1.62	1.49	1.72	1.54	2.93	2.87	2.11	1.83	ST	2.83	2.85	3.28	2.83	2.53	2.87	2.77	2.36	1.95	R	2.06	1.93	2.02	1.83	2.33	
23時	2.40	2.26	3.14	2.91	2.71	2.59	3.14	1.62	1.42	1.90	1.58	2.69	2.52	2.13	1.84	ST	2.72	2.78	3.20	3.02	2.54	2.69	2.85	2.13	1.84	R	1.96	1.73	2.00	1.82	2.32	
24時	2.45	2.32	3.11	2.68	2.77	2.46	2.91	1.59	1.57	2.03	1.63	2.58	2.62	2.07	1.78	ST	2.82	2.83	3.38	2.99	2.67	2.91	2.80	2.23	1.82	R	1.96	1.82	1.97	1.84	2.36	
合計	55.07	58.23	66.28	67.50	60.94	59.57	59.83	39.47	35.82	40.21	39.97	51.24	60.63	53.82	43.12	32.01	57.18	70.50	59.77	87.93	64.24	66.79	70.35	61.30	47.63	32.52	20.04	42.82	46.97	45.29	46.28	
平均	2.29	2.43	2.76	2.81	2.54	2.48	2.49	1.97	1.49	1.68	1.67	2.14	2.53	2.24	1.80	1.52	2.38	2.94	3.15	3.66	2.68	2.78	2.93	2.55	1.98	2.03	2.23	1.78	1.96	1.89	1.93	
最大値	2.67	2.96	3.45	3.83	2.85	2.83	3.14	2.58	1.93	2.31	1.96	3.30	2.87	2.56	1.99	1.70	2.83	3.24	3.70	4.79	3.19	3.11	3.24	3.13	2.21	2.20	2.68	2.01	2.11	2.05	2.36	
最小値	1.90	2.05	2.13	2.35	2.15	2.02	2.16	1.55	1.29	1.40	1.41	1.48	2.34	2.07	1.61	1.38	1.67	2.74	2.63	2.83	2.53	2.46	2.69	2.13	1.82	1.77	1.96	1.62	1.82	1.77	1.67	

(2008)20年8月

(2008)20年8月

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	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	観測管	読み	単位
項目	全要素(TN)					mg/l	

(2008)20年9月

日

時

1日

2日

3日

4日

5日

6日

7日

8日

9日

10日

11日

12日

13日

14日

15日

16日

17日

18日

19日

20日

21日

22日

23日

24日

25日

26日

27日

28日

29日

30日

1時

2時

3時

4時

5時

6時

7時

8時

9時

10時

11時

12時

13時

14時

15時

16時

17時

18時

19時

20時

21時

22時

23時

24時

合計

平均

最大値

最小値

2.24

2.25

2.13

2.17

2.14

2.11

2.08

2.09

2.05

2.04

2.00

2.33

2.12

2.06

2.09

2.11

1.96

2.04

2.00

2.03

2.14

2.19

2.18

2.15

2.16

2.18

2.16

2.13

2.14

2.12

2.18

2.15

2.15

2.16

2.18

2.20

2.23

2.20

2.22

2.24

2.30

2.18

2.16

2.14

2.12

2.12

2.15

2.15

2.16

2.18

2.20

2.22

2.23

2.24

2.28

2.36

2.37

2.93

2.18

2.57

2.81

2.89

3.91

3.05

3.06

3.96

4.12

S

S

4.97

4.91

S

4.26

4.18

4.16

1.69

1.55

1.85

2.08

2.20

2.80

2.84

2.28

2.60

2.65

2.73

5.60

3.05

3.10

4.17

4.85

S

S

4.92

S

4.83

4.25

4.40

4.24

1.89

1.60

1.89

2.10

2.20

2.80

2.61

2.15

2.55

2.55

2.72

4.00

3.70

3.38

3.87

4.27

S

S

S

S

4.87

4.42

4.88

4.28

1.69

1.60

1.86

2.25

2.19

3.21

2.73

2.16

2.55

2.57

2.71

5.70

3.87

3.32

4.10

S

S

S

S

S

S

S

4.98

4.58

1.58

1.62

2.06

2.09

2.37

3.36

2.68

2.18

2.42

3.13

2.65

4.10

3.97

3.22

4.37

S

S

S

S

4.58

4.66

4.98

1.66

1.66

2.13

2.14

2.28

3.80

2.66

2.20

2.39

3.10

2.93

4.67

4.07

3.85

4.75

S

S

S

S

S

S

S

S

4.57

1.71

2.22

2.14

2.54

3.74

2.90

2.18

2.71

2.89

2.92

3.78

4.12

3.70

4.10

S

S

S

S

S

S

S

S

S

4.57

1.68

1.66

2.31

2.24

2.42

3.51

2.65

2.20

2.54

3.34

2.62

5.22

5.02

4.03

5.26

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S

S</

(2008)20年9月

様式3の21

観測所記号									
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3
	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				全窒素(TN)				

(2008)20年10月

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	3.88	4.16	4.15	4.29	3.65	2.96	3.00	2.35	2.99	2.80	2.58	2.46	2.26	2.23	2.05	2.51	2.26	2.57	2.49	2.44	2.51	2.55	2.52	2.59	4.83	4.83	4.83	3.79	3.31	RE	RE	
2時	3.71	4.07	4.13	4.27	3.73	2.78	3.33	2.36	2.66	2.68	2.43	2.46	2.26	2.26	2.15	2.51	2.26	2.46	2.57	2.44	2.89	2.45	2.57	2.52	4.83	4.83	4.83	3.69	3.27	RE	RE	
3時	3.82	4.83	4.26	4.80	3.96	2.78	3.79	2.55	2.97	2.92	2.53	2.58	2.37	2.28	2.07	2.57	2.50	2.48	2.88	2.84	2.78	2.59	2.70	2.63	4.83	4.83	4.83	4.13	3.43	RE	RE	
4時	4.04	4.72	4.34	4.50	3.97	2.89	4.20	2.38	3.08	2.85	2.76	2.75	2.50	2.22	2.12	2.65	2.27	2.58	3.05	2.73	2.95	2.60	2.58	2.74	4.83	4.83	4.83	3.80	3.22	RE	RE	
5時	4.01	4.63	4.66	4.75	3.81	2.99	4.46	2.66	3.47	2.86	2.44	2.84	2.59	2.17	2.37	3.02	2.29	2.62	3.11	2.59	3.01	2.59	2.61	2.80	4.83	4.83	4.83	3.92	3.10	RE	RE	
6時	4.32	4.83	4.83	4.83	4.41	3.48	4.43	2.66	3.81	2.96	3.09	3.42	2.46	2.42	2.47	2.83	2.44	3.01	3.06	3.08	3.27	2.73	2.73	3.02	4.83	4.83	4.83	4.05	3.19	RE	RE	
7時	4.70	4.83	4.83	4.83	4.83	3.84	4.83	3.08	3.83	3.19	3.31	3.40	2.82	2.38	2.82	3.29	2.83	2.95	3.27	3.16	3.29	2.88	2.94	2.95	4.83	4.83	4.83	4.22	3.79	RE	RE	
8時	4.37	4.83	4.73	4.83	4.40	3.18	4.34	2.58	3.62	3.00	2.75	3.15	2.54	2.44	2.46	3.07	2.42	2.98	3.37	2.94	3.07	2.71	2.65	2.71	4.83	4.83	4.83	4.76	4.12	3.90	RE	
9時	5.12	4.83	4.83	4.83	4.43	3.78	4.83	2.92	4.69	3.20	2.83	4.02	3.50	2.28	3.05	4.14	2.60	3.25	3.86	2.95	3.35	2.98	2.71	3.24	4.83	4.83	4.83	4.32	3.94	RE	RE	
10時	4.63	4.83	4.83	4.83	4.48	3.87	4.05	3.09	4.11	2.96	3.15	3.71	3.19	2.49	2.90	3.22	2.90	3.73	3.51	2.87	3.50	2.81	2.89	3.38	4.83	4.83	4.83	4.52	3.98	RE	RE	
11時	4.36	4.83	4.83	4.83	4.78	3.52	4.15	3.01	3.93	2.93	4.83	3.43	3.19	2.35	2.85	3.02	2.86	3.27	3.11	3.07	3.18	2.78	2.82	3.01	4.83	4.83	4.83	4.71	4.36	4.15	RE	
12時	5.14	4.83	4.83	4.83	4.83	3.78	MT	3.24	3.71	3.15	4.48	3.35	3.40	2.58	MT	3.00	3.11	3.35	3.71	3.11	3.62	2.76	3.40	3.35	4.83	4.83	4.83	4.83	4.47	MT	RE	
13時	4.83	4.83	4.83	4.83	4.63	4.04	MT	2.96	3.80	3.77	3.36	3.10	3.22	2.46	MT	3.35	2.82	3.60	3.26	2.78	3.10	2.71	2.89	3.78	4.83	4.83	4.83	4.60	4.50	MT	RE	
14時	4.50	4.83	4.83	4.83	4.13	3.81	MT	2.94	3.67	3.13	3.24	3.43	2.92	2.16	MT	MT	2.95	3.45	3.47	2.61	3.40	2.83	2.78	4.23	4.83	4.83	4.83	4.65	4.20	MT	RE	
15時	4.53	4.83	4.83	4.83	4.71	3.87	MT	3.30	4.25	2.94	4.03	3.34	2.85	2.39	MT	MT	3.18	3.16	3.18	3.05	3.19	2.86	3.10	4.66	4.83	4.83	4.83	4.83	3.89	MT	RE	
16時	4.80	4.83	4.51	4.75	4.25	3.43	MT	3.07	3.44	2.99	3.61	2.83	2.70	2.26	4.83	2.95	3.10	2.99	3.02	2.74	2.83	2.80	2.86	4.21	4.83	4.83	4.83	4.12	3.60	MT	RE	
17時	4.83	4.83	4.34	4.83	3.81	3.38	4.83	3.75	3.40	3.30	3.26	2.92	3.09	1.97	3.21	2.94	3.16	2.74	2.81	2.60	2.74	2.88	2.88	4.10	4.83	4.83	4.83	4.34	3.74	MT	RE	
18時	4.16	4.75	4.48	4.63	3.39	3.43	4.83	3.06	3.32	3.10	2.60	2.82	3.28	1.99	3.05	2.76	2.74	2.82	2.73	2.46	2.91	2.81	2.84	3.96	4.83	4.83	4.83	4.28	3.69	RE	RE	
19時	4.01	4.59	4.48	4.37	3.30	3.31	3.90	3.04	3.36	2.71	2.52	2.76	2.78	1.99	2.89	2.41	2.62	2.67	2.52	2.46	2.70	2.66	2.89	3.86	4.83	4.83	4.83	4.10	3.39	RE	RE	
20時	3.93	4.49	4.07	4.08	3.22	3.18	2.86	2.98	3.01	2.58	2.33	2.73	2.47	2.08	2.71	2.39	2.63	2.60	2.46	2.47	2.81	2.59	2.86	3.86	4.83	4.83	4.83	4.10	3.31	RE	RE	
21時	4.38	4.56	4.14	4.49	3.18	3.14	2.83	2.96	2.99	2.83	2.37	2.52	2.58	2.05	2.52	2.45	2.57	2.48	2.59	2.74	2.57	2.70	2.81	3.83	4.83	4.83	4.83	4.12	3.43	RE	RE	
22時	4.55	4.24	4.16	4.14	3.13	2.77	2.50	2.86	2.90	2.76	2.27	2.36	2.44	2.02	2.35	2.41	2.62	2.45	2.40	2.34	2.74	2.63	2.63	4.62	4.83	4.83	4.83	4.74	3.96	3.46	RE	
23時	4.56	4.14	4.83	3.92	3.01	3.08	2.50	2.68	3.04	2.68	2.32	2.47	2.39	1.96	2.35	2.34	2.40	2.48	2.44	2.42	2.55	2.62	2.65	4.71	4.83	4.83	4.83	3.92	3.32	RE	RE	
24時	4.36	4.04	4.21	3.73	3.07	3.12	2.33	2.71	2.88	2.72	2.42	2.44	2.28	2.03	2.38	2.31	2.39	2.57	2.42	2.61	2.70	2.55	2.59	4.38	4.83	4.83	4.83	4.01	3.45	RE	RE	
合計	105.54	111.18	108.96	109.85	94.91	80.41	71.99	69.19	82.93	71.01	71.51	71.29	66.08	53.46	53.60	62.14	63.92	69.26	71.29	65.50	71.66	65.07	66.90	85.14	115.92	115.70	108.80	93.37	39.28	0.00	0.00	
平均	4.40	4.63	4.54	4.58	3.95	3.35	3.79	2.88	3.46	2.96	2.98	2.97	2.75	2.23	2.68	2.82	2.66	2.89	2.97	2.73	2.99	2.71	2.79	3.55	4.83	4.82	4.53	3.89	3.57	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値	5.14	4.83	4.83	4.83	4.83	4.04	4.83	3.75	4.69	3.77	4.83	4.02	3.50	2.58	4.83	4.14	3.18	3.73	3.86	3.16	3.62	2.98	3.40	4.71	4.83	4.83	4.83	4.83	4.52	4.15	0.00	0.00
最小値	3.71	4.04	4.07	3.73	3.01	2.77	2.33	2.35	2.66	2.58	2.27	2.36	2.26	1.96	2.05	2.31	2.26	2.45	2.40	2.34	2.51	2.45	2.52	2.52	4.83	4.70	3.92	3.31	3.10	0.00	0.00	

(2008)20年10月

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目				全窒素(TN)				

		(2008)20年11月																													
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
時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
1時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
2時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
3時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
4時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
5時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
6時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
7時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
8時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
9時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
10時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
11時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
12時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
13時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
14時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
15時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
16時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
17時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
18時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
19時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
20時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
21時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
22時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
23時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
24時		RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE	RE
合計		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最小値		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2008)20年11月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	かすみがうらひかし
項目	全リン(TP)			単位	mg/l		

[illegible]

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目	全江(TP)							

(2008)20年2月

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
時	1時	0.035	0.035	0.034	0.035	0.033	0.031	0.039	0.035	0.042	0.037	0.041	0.035	0.038	0.035	0.053	0.000	0.000	0.000	0.064	0.039	0.035	0.035	0.041	0.044	0.044	0.044	0.041	0.060
	2時	0.037	0.034	0.038	0.036	0.034	0.033	0.039	0.035	0.040	0.037	0.044	0.035	0.037	0.037	0.051	0.000	0.000	0.000	0.059	0.041	0.035	0.037	0.042	0.044	0.042	0.046	0.040	0.054
	3時	R	0.035	0.039	0.034	0.031	0.032	0.035	0.035	0.039	0.037	0.041	0.038	0.039	0.039	0.052	0.000	0.000	0.000	0.057	0.039	0.035	0.035	0.042	0.042	0.041	0.045	0.042	0.057
	4時	R	0.034	0.036	0.032	0.032	0.031	0.035	0.034	0.038	0.036	0.044	0.035	0.039	0.037	0.047	0.000	0.000	0.000	0.053	0.040	0.035	0.037	0.041	0.044	0.044	0.045	0.041	0.053
	5時	R	0.033	0.036	0.036	0.030	0.033	0.038	0.033	0.037	0.036	0.040	0.035	0.037	0.037	0.051	0.000	0.000	0.000	0.051	0.040	0.035	0.035	0.040	0.041	0.041	0.045	0.042	0.052
	6時	R	0.034	0.035	0.032	0.031	0.033	0.037	0.034	0.036	0.037	0.039	0.036	0.037	0.037	0.045	0.000	0.000	0.000	0.051	0.038	0.035	0.035	0.042	0.042	0.040	0.045	0.041	0.051
	7時	R	0.033	0.036	0.035	0.033	0.034	0.037	0.037	0.039	0.037	0.035	0.035	0.036	0.044	0.000	0.000	0.000	0.050	0.039	0.037	0.035	0.044	0.044	0.041	0.041	0.045	0.042	0.051
	8時	0.034	0.033	0.035	0.034	0.031	0.034	0.039	0.036	0.038	0.035	0.037	0.035	0.036	0.046	0.000	0.000	0.000	0.047	0.038	0.037	0.035	0.044	0.041	0.041	0.041	0.045	0.041	0.047
	9時	R	0.034	0.034	0.033	0.031	0.034	0.036	0.038	0.038	0.035	0.038	0.035	0.035	0.045	0.000	0.000	0.000	0.046	0.037	0.034	0.034	0.045	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.047
	10時	0.034	0.033	0.035	0.037	0.033	0.035	0.036	0.037	0.041	0.036	0.037	0.034	0.037	0.039	0.042	0.000	0.000	0.000	0.045	0.037	0.035	0.034	0.044	0.041	0.041	0.042	0.041	0.048
	11時	R	0.034	0.035	0.034	0.030	0.037	0.035	0.039	0.040	0.036	0.038	0.035	0.038	0.040	0.041	0.000	0.000	0.000	0.045	0.037	0.035	0.034	0.042	0.041	0.040	0.045	0.041	0.048
	12時	0.034	0.035	0.035	0.033	0.031	0.035	0.037	0.038	0.037	0.036	0.038	0.035	0.037	0.041	0.000	0.000	0.000	0.044	0.038	0.037	0.035	0.042	0.041	0.041	0.041	0.042	0.041	0.048
	13時	0.034	0.035	0.035	0.033	0.031	0.036	0.038	0.037	0.038	0.039	0.038	0.034	0.038	MT	0.000	0.000	0.000	0.044	0.038	0.035	0.037	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.048
	14時	0.033	0.033	0.035	0.033	0.031	0.035	0.037	0.038	0.038	0.038	0.039	0.036	0.036	MT	0.000	0.000	0.000	MT	R	0.038	0.036	0.038	0.046	0.044	0.041	0.040	0.040	0.047
	15時	0.032	0.033	0.036	0.033	0.031	0.035	0.036	0.040	0.042	0.038	0.038	0.035	0.034	MT	0.000	0.000	0.000	MT	R	0.037	0.039	0.039	0.046	0.041	0.041	0.042	0.042	0.046
	16時	0.034	0.035	0.035	0.033	0.033	0.035	0.037	0.040	0.042	0.038	0.038	0.035	0.036	0.337	0.000	0.000	0.000	MT	R	0.038	0.037	0.040	0.046	0.044	0.042	0.042	0.217	0.047
	17時	0.036	0.034	0.035	0.035	0.033	0.036	0.036	0.039	0.039	0.038	0.037	0.041	0.036	0.158	0.000	0.000	0.000	MT	0.044	0.038	0.038	0.039	0.045	0.044	0.041	0.044	0.130	0.046
	18時	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	0.037	0.035	0.050	0.041	0.041	0.038	0.041	0.035	0.108	0.000	0.000	0.000	MT	0.044	0.037	0.037	0.040	0.044	0.046	0.039	0.042	0.107	0.046
	19時	0.033	0.034	0.036	0.033	0.034	0.035	0.037	0.047	0.041	0.039	0.038	0.037	0.037	0.086	0.000	0.000	0.000	0.342	0.045	0.037	0.034	0.039	0.045	0.044	0.047	0.044	0.094	0.047
	20時	0.035	0.034	0.037	0.033	0.034	0.038	0.035	0.047	0.041	0.039	0.040	0.037	0.035	0.079	0.000	0.000	0.000	0.170	0.044	0.035	0.037	0.039	0.044	0.046	0.051	0.042	0.076	0.048
	21時	0.034	0.033	0.036	0.033	0.032	0.035	0.036	0.048	0.040	0.046	0.039	0.037	0.036	0.064	0.000	0.000	0.000	0.120	0.042	0.037	0.037	0.040	0.046	0.044	0.050	0.042	0.076	0.046
	22時	0.033	0.034	0.037	0.034	0.034	0.036	0.036	0.041	0.039	0.041	0.039	0.035	0.038	0.063	0.000	0.000	0.000	0.096	0.042	0.037	0.035	0.040	0.044	0.045	0.051	0.044	0.065	0.045
	23時	0.035	0.034	0.036	0.034	0.032	0.038	0.035	0.045	0.038	0.042	0.038	0.036	0.035	0.059	0.000	0.000	0.000	0.081	0.042	0.036	0.038	0.041	0.045	0.044	0.050	0.041	0.064	0.045
	24時	0.033	0.034	0.036	0.031	0.031	0.037	0.037	0.041	0.037	0.042	0.037	0.036	0.038	0.054	0.000	0.000	0.000	0.071	0.040	0.037	0.035	0.041	0.042	0.045	0.048	0.041	0.060	0.044
	合計	0.581	0.815	0.857	0.809	0.770	0.835	0.878	0.944	0.941	0.916	0.931	0.863	0.879	1.459	0.517	0.000	0.000	0.880	0.999	0.908	0.863	0.895	1.044	1.034	1.039	1.040	2.168	1.171
	平均	0.034	0.034	0.036	0.034	0.032	0.035	0.037	0.039	0.039	0.038	0.039	0.036	0.037	0.069	0.022	0.000	0.000	0.046	0.048	0.038	0.036	0.037	0.044	0.043	0.043	0.043	0.090	0.049
	最大値	0.037	0.035	0.039	0.037	0.034	0.038	0.039	0.050	0.042	0.046	0.044	0.041	0.039	0.337	0.053	0.000	0.000	0.342	0.064	0.041	0.039	0.041	0.046	0.046	0.051	0.048	0.704	0.060
	最小値	0.032	0.033	0.034	0.031	0.030	0.031	0.035	0.033	0.036	0.035	0.035	0.034	0.034	0.035	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040	0.035	0.034	0.034	0.040	0.041	0.039	0.040	0.040	0.044

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	震ヶ浦種管	読み	単位	mg/l
項目	全リン(TP)							

		(2008)20年3月																															
時	日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時		0.043	0.045	0.041	0.040	0.042	0.042	0.045	0.047	0.045	0.045	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.060	0.068	0.104	0.095	0.070	0.065	0.059	0.048	0.059	0.052	0.070	0.058	0.069
2時		0.041	0.042	0.041	0.040	0.041	0.042	0.044	0.045	0.047	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.060	0.072	0.102	0.099	0.067	0.068	0.060	0.048	0.060	0.051	0.067	0.059	0.073
3時		0.044	0.042	0.041	0.039	0.044	0.044	0.046	0.046	0.046	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.065	0.102	0.092	0.067	0.059	0.060	0.047	0.059	0.052	0.076	0.058	0.073
4時		0.042	0.041	0.040	0.037	0.042	0.044	0.044	0.044	0.045	0.044	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.059	0.068	0.103	0.094	0.066	0.063	0.059	0.046	0.065	0.051	0.073	0.057	0.072
5時		0.042	0.044	0.040	0.040	0.045	0.044	0.042	0.047	0.047	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.057	0.075	0.102	0.092	0.063	0.060	0.060	0.047	0.060	0.052	0.074	0.058	0.073
6時		0.042	0.044	0.040	0.040	0.046	0.044	0.042	0.046	0.045	0.048	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.057	0.073	0.099	0.090	0.065	0.065	0.064	0.047	0.058	0.053	0.077	0.057	R
7時		0.042	0.042	0.041	0.040	0.044	0.042	0.044	0.045	0.044	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.071	0.094	0.090	0.064	0.058	0.065	0.045	0.058	0.053	0.084	0.058	R
8時		0.041	0.042	0.041	0.038	0.042	0.044	0.042	0.045	0.045	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.069	0.092	0.073	0.062	0.056	0.068	0.046	0.058	0.052	0.087	0.058	R
9時		0.044	0.041	0.041	0.038	0.041	0.044	0.042	0.046	0.042	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.076	0.091	0.076	0.063	0.058	0.062	0.045	0.057	0.052	0.096	0.057	R
10時		0.042	0.044	0.042	0.037	0.042	0.041	0.042	0.046	0.044	0.045	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.057	0.074	0.089	0.081	0.063	0.054	0.059	0.046	0.054	0.053	0.088	0.059	R
11時		0.041	0.042	0.041	0.039	0.042	0.044	0.044	0.046	0.044	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.058	0.078	MT	0.080	0.060	0.056	0.058	0.046	0.054	0.052	0.081	0.058	R
12時		0.041	0.042	0.041	0.040	0.042	0.045	0.042	0.047	0.042	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.062	0.078	MT	0.080	0.057	0.060	0.056	0.046	0.052	0.077	0.062	0.062	R
13時		0.042	0.042	0.041	0.041	0.041	0.045	0.045	0.047	0.042	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	MT	0.062	0.081	MT	0.077	0.059	0.057	0.057	0.047	0.053	0.053	0.075	0.060	R
14時		0.045	0.044	0.042	0.041	0.040	0.047	0.046	0.046	0.045	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	0.068	0.062	0.081	0.099	0.076	0.057	0.057	0.056	0.047	0.052	0.053	0.072	0.063	R
15時		0.044	0.042	0.041	0.041	0.042	0.046	0.044	0.047	0.047	MT	R	R	R	R	R	R	R	R	0.063	0.064	0.083	0.111	0.074	0.058	0.058	0.052	0.054	0.052	0.053	0.071	0.059	MT
16時		0.044	0.042	0.042	0.041	0.041	0.045	0.046	0.047	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.065	0.063	0.083	0.111	0.075	0.058	0.058	0.051	0.054	0.053	0.054	0.069	0.059	MT
17時		0.041	0.041	0.041	0.042	0.042	0.045	0.048	0.044	0.050	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.068	0.065	0.086	0.110	0.074	0.059	0.058	0.051	0.063	0.052	0.057	0.065	0.062	0.071
18時		0.042	0.041	0.040	0.041	0.042	0.045	0.047	0.046	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.066	0.066	0.087	0.110	0.077	0.062	0.057	0.052	0.057	0.053	0.057	0.063	0.063	0.071
19時		0.042	0.042	0.040	0.042	0.048	0.045	0.048	0.047	0.048	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.068	0.064	0.088	0.106	0.072	0.064	0.057	0.052	0.052	0.054	0.060	0.069	0.064	R
20時		0.044	0.042	0.042	0.044	0.044	0.045	0.048	0.047	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.068	0.064	0.094	0.105	0.077	0.062	0.063	0.053	0.070	0.054	0.064	0.068	0.063	R
21時		0.044	0.042	0.042	0.048	0.046	0.050	0.046	0.047	0.047	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.063	0.064	0.088	0.101	0.074	0.059	0.056	0.053	0.070	0.053	0.063	0.068	0.066	R
22時		0.044	0.040	0.041	0.050	0.044	0.045	0.047	0.046	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.062	0.064	0.088	0.102	0.070	0.058	0.060	0.051	0.065	0.051	0.069	0.064	0.069	R
23時		0.046	0.041	0.042	0.045	0.042	0.045	0.048	0.047	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.063	0.063	0.095	0.100	0.069	0.062	0.062	0.052	0.059	0.051	0.068	0.058	0.068	R
24時		0.044	0.041	0.041	0.042	0.044	0.046	0.046	0.044	0.046	R	R	R	R	R	R	R	R	R	0.062	0.066	0.103	0.099	0.070	0.060	0.063	0.050	0.058	0.053	0.068	0.058	0.066	R
合計		1.027	1.011	0.985	0.986	1.029	1.069	1.078	1.105	1.094	0.460	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.716	1.469	1.924	2.132	1.927	1.485	1.428	1.360	1.253	1.325	1.344	1.750	1.461	0.502
平均		0.043	0.042	0.041	0.041	0.043	0.045	0.045	0.046	0.046	0.046	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.065	0.061	0.080	0.102	0.080	0.062	0.060	0.057	0.052	0.055	0.056	0.073	0.061	0.072
最大値		0.046	0.045	0.042	0.050	0.048	0.050	0.048	0.047	0.050	0.048	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.068	0.066	0.103	0.111	0.099	0.070	0.068	0.068	0.070	0.065	0.069	0.096	0.069	0.073
最小値		0.041	0.040	0.040	0.037	0.040	0.041	0.042	0.044	0.042	0.044	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.062	0.057	0.065	0.089	0.069	0.057	0.054	0.050	0.045	0.051	0.058	0.057	0.069	

(2008)20年3月

様式3の21

種別	観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目	利根川	河川名	その他	観測所名	観測所名	読み	単位	mg/l

(2008)20年=5月																																
時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時	0.048	0.050	0.033	0.042	0.045	0.077	0.063	0.040	0.034	0.053	0.047	0.046	0.040	0.045	0.061	0.061	0.056	0.047	0.037	0.074	0.155	0.102	0.071	0.053	0.050	0.048	0.062	0.044	0.060	0.038	0.047	
2時	0.049	0.047	0.034	0.040	0.044	0.075	0.067	0.038	0.034	0.052	0.046	0.045	0.041	0.045	0.066	0.060	0.054	0.047	0.035	0.077	0.131	0.102	0.066	0.050	0.049	0.047	0.057	0.040	0.056	0.038	0.047	
3時	0.049	0.048	0.033	0.040	0.046	0.071	0.072	0.038	0.033	0.048	0.047	0.046	0.040	0.045	0.068	0.058	0.057	0.047	0.037	0.071	0.152	0.099	0.067	0.050	0.047	0.047	0.057	0.040	0.053	0.040	0.046	
4時	0.050	0.047	0.033	0.044	0.051	0.062	0.072	0.037	0.033	0.048	0.047	0.044	0.042	0.046	0.065	0.056	0.052	0.047	0.034	0.070	0.148	0.093	0.062	0.049	0.046	0.044	0.052	0.039	0.050	0.041	0.046	
5時	0.051	0.046	0.033	0.045	0.047	0.055	0.063	0.038	0.033	0.044	0.050	0.046	0.045	0.046	0.066	0.056	0.050	0.046	0.035	0.067	0.151	0.092	0.062	0.050	0.047	0.042	0.052	0.040	0.047	0.042	0.046	
6時	0.049	0.042	0.034	0.045	0.051	0.054	0.060	0.037	0.034	0.045	0.046	0.046	0.044	0.047	0.061	0.055	0.052	0.048	0.037	0.067	0.146	0.084	0.060	0.052	0.047	0.045	0.054	0.039	0.047	0.044	0.046	
7時	0.048	0.041	0.034	0.046	0.053	0.053	0.053	0.039	0.033	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.063	0.055	0.048	0.045	0.035	0.065	0.143	0.083	0.058	0.050	0.048	0.044	0.053	0.039	0.047	0.044	0.048	
8時	0.046	0.040	0.034	0.048	0.056	0.053	0.047	0.037	0.035	0.047	0.046	0.044	0.046	0.048	0.059	0.056	0.054	0.046	0.035	0.068	0.135	0.080	0.057	0.047	0.052	0.043	0.052	0.041	0.047	0.044	0.049	
9時	0.046	0.039	0.036	0.050	0.052	0.052	0.045	0.039	0.035	0.048	0.050	0.044	0.046	0.046	0.053	0.059	0.056	0.051	0.046	0.035	0.067	0.139	0.080	0.058	0.048	0.059	0.047	0.051	0.044	0.046	0.044	0.051
10時	0.046	0.039	0.039	0.051	0.054	0.054	0.047	0.039	0.036	0.051	0.051	0.046	0.044	0.063	0.059	0.059	0.051	0.045	0.035	0.066	0.128	0.078	0.057	0.047	0.066	0.046	0.050	0.042	0.047	0.045	0.052	
11時	0.045	0.040	0.037	0.050	0.051	0.051	0.045	0.040	0.033	0.050	0.051	0.044	0.045	0.064	0.059	R	0.051	0.045	MT	0.067	0.124	0.078	0.056	0.049	0.077	0.041	0.051	0.040	0.047	0.045	0.051	
12時	0.047	0.040	0.040	0.051	0.050	0.050	0.046	0.041	MT	0.051	0.050	0.045	0.046	0.059	0.060	R	0.052	0.046	MT	0.070	0.123	0.078	0.059	0.049	0.077	0.040	0.047	MT	0.048	0.044	0.051	
13時	0.047	0.039	0.040	0.052	0.046	0.051	R	0.042	MT	0.051	0.048	0.044	0.047	0.056	0.056	R	0.054	0.046	MT	0.071	0.121	0.076	0.059	0.052	0.071	0.040	0.048	MT	0.049	0.045	0.051	
14時	0.046	0.040	0.040	0.055	0.046	0.048	R	0.040	MT	0.052	0.050	0.046	0.046	0.063	0.057	R	0.057	0.045	MT	0.068	0.120	0.075	0.056	0.053	0.062	0.038	0.044	MT	0.048	0.046	0.051	
15時	0.048	0.037	0.045	0.056	0.044	0.046	R	0.041	MT	0.051	0.047	0.045	0.047	0.062	0.054	R	0.056	0.044	MT	0.065	0.117	0.077	0.058	0.055	0.061	0.038	0.043	MT	0.049	0.048	0.051	
16時	0.047	0.040	0.044	0.059	0.045	0.045	0.040	0.041	MT	0.051	0.050	0.046	0.045	0.066	0.053	R	0.058	0.044	0.034	0.070	0.113	0.075	0.059	0.054	0.055	0.038	0.044	0.319	0.049	0.049	0.050	
17時	0.051	0.039	0.041	0.057	0.040	0.046	0.041	0.040	0.173	0.050	0.048	0.045	0.047	0.062	0.053	R	0.056	0.042	0.462	0.074	0.114	0.078	0.056	0.056	0.050	0.039	0.041	0.316	0.047	0.049	0.051	
18時	0.054	0.041	0.041	0.058	0.040	0.048	0.039	0.039	0.123	0.047	0.046	0.044	0.045	0.065	0.055	0.069	0.057	0.050	0.190	0.074	0.111	0.078	0.054	0.056	0.051	0.043	0.047	0.187	0.046	0.050	0.051	
19時	0.053	0.039	0.040	0.052	0.042	0.050	0.040	0.035	0.104	0.050	0.046	0.042	0.044	0.062	0.054	0.058	0.057	0.048	0.134	0.081	0.114	0.080	0.057	0.056	0.051	0.050	0.046	0.134	0.044	0.050	0.053	
20時	0.057	0.038	0.039	0.050	0.045	0.055	0.039	0.039	0.087	0.050	0.046	0.042	0.044	0.062	0.057	0.063	0.056	0.046	0.107	0.093	0.113	0.073	0.056	0.058	0.047	0.061	0.045	0.107	0.040	0.050	0.048	
21時	0.056	0.034	0.038	0.050	0.061	0.052	0.040	0.039	0.076	0.051	0.045	0.045	0.042	0.044	0.061	0.058	0.061	0.052	0.042	0.098	0.137	0.110	0.078	0.055	0.057	0.049	0.064	0.045	0.089	0.040	0.047	0.047
22時	0.055	0.037	0.039	0.048	0.071	0.051	0.039	0.038	0.069	0.050	0.045	0.044	0.046	0.061	0.058	0.066	0.050	0.042	0.090	0.110	0.107	0.077	0.054	0.057	0.049	0.062	0.046	0.081	0.039	0.046	0.051	
23時	0.052	0.034	0.038	0.045	0.078	0.050	0.039	0.034	0.060	0.048	0.044	0.041	0.045	0.060	0.060	0.062	0.050	0.040	0.084	0.156	0.107	0.073	0.053	0.052	0.049	0.062	0.045	0.070	0.038	0.047	0.050	
24時	0.052	0.033	0.038	0.046	0.077	0.060	0.039	0.036	0.058	0.047	0.045	0.041	0.045	0.062	0.060	0.058	0.050	0.039	0.079	0.156	0.105	0.070	0.052	0.053	0.047	0.062	0.045	0.064	0.039	0.047	0.051	
合計	1.192	0.970	0.903	1.180	1.235	1.309	1.036	0.927	1.123	1.181	1.137	1.064	1.070	1.349	1.421	1.009	1.281	1.083	1.633	1.984	3.027	1.959	1.402	1.253	1.307	1.131	1.177	1.815	1.123	1.084	1.185	
平均	0.050	0.040	0.038	0.049	0.051	0.055	0.049	0.039	0.059	0.049	0.047	0.044	0.045	0.056	0.059	0.053	0.045	0.086	0.086	0.083	0.126	0.082	0.058	0.052	0.054	0.047	0.049	0.091	0.047	0.045	0.049	
最大値	0.057	0.050	0.045	0.059	0.078	0.077	0.072	0.042	0.173	0.053	0.051	0.046	0.047	0.066	0.068	0.069	0.058	0.050	0.462	0.156	0.155	0.102	0.071	0.058	0.077	0.064	0.062	0.319	0.060	0.050	0.053	
最小値	0.045	0.033	0.033	0.040	0.040	0.045	0.039	0.034	0.033	0.044	0.044	0.041	0.040	0.045	0.053	0.055	0.048	0.039	0.034	0.065	0.105	0.070	0.052	0.047	0.046	0.038	0.041	0.039	0.038	0.038	0.046	

(2008)20年5月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目	利根川	河川名	その他	観測所名	観測所名	読み	単位	mg/l

(2008)20年-7月

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		
時	1時	0.061	0.044	0.050	0.046	0.032	0.027	0.028	0.042	0.027	0.028	0.024	0.023	0.021	0.021	0.021	0.070	0.034	0.029	0.031	0.029	0.028	0.033	0.034	0.033	0.028	0.025	0.028	0.029	0.083	0.035	0.032	
	2時	0.059	0.045	0.046	0.046	0.032	0.025	0.028	0.041	0.026	0.027	0.023	0.026	0.021	0.021	0.021	0.063	0.035	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031	0.034	0.032	0.028	0.025	0.027	0.030	0.073	0.035	0.031	
	3時	0.066	0.044	0.041	0.045	0.037	0.024	0.026	0.040	0.026	0.025	0.023	0.023	0.022	0.020	0.022	0.057	0.035	0.031	0.030	0.028	0.031	0.032	0.033	0.033	0.030	0.024	0.029	0.033	0.066	0.037	0.032	
	4時	0.064	0.045	0.044	0.045	0.031	0.026	0.026	0.039	0.026	0.025	0.023	0.023	0.021	0.020	0.023	0.055	0.035	0.032	0.029	0.030	0.033	0.034	0.035	0.031	0.027	0.025	0.031	0.032	0.063	0.034	0.031	
	5時	0.058	0.045	0.044	0.042	0.029	0.025	0.025	0.035	0.027	0.024	0.023	0.024	0.021	0.020	0.021	0.051	0.033	0.032	0.033	0.032	0.033	0.034	0.033	0.033	0.027	0.024	0.030	0.033	0.063	0.035	0.031	
	6時	0.056	0.041	0.041	0.042	0.030	0.023	0.023	0.035	0.027	0.025	0.025	0.024	0.022	0.023	0.020	0.053	0.034	0.032	0.031	0.037	0.032	0.037	0.033	0.032	0.027	0.026	0.030	0.033	0.058	0.035	0.034	
	7時	0.057	0.041	0.044	0.041	0.029	0.024	0.027	0.033	0.027	0.024	0.022	0.024	0.022	0.023	0.022	0.053	0.034	0.034	0.031	0.034	0.033	0.034	0.032	0.031	0.027	0.027	0.030	0.036	0.055	0.038	0.039	
	8時	0.058	0.042	0.042	0.042	0.030	0.025	0.025	0.033	0.027	0.024	0.021	0.026	0.022	0.022	0.025	0.050	0.033	0.031	0.031	0.034	0.033	0.033	0.032	0.030	0.026	0.024	0.031	0.033	0.055	0.036	0.035	
	9時	0.056	0.041	0.040	0.040	0.029	0.025	0.023	0.033	0.026	0.023	0.021	0.025	0.022	0.022	0.025	0.047	0.032	0.030	0.033	0.034	0.031	0.033	0.031	0.030	0.026	0.025	0.031	0.036	0.048	0.037	0.035	
	10時	0.057	0.041	0.050	0.041	0.029	0.023	0.023	0.033	0.026	0.022	0.022	0.026	0.022	0.020	0.022	0.045	0.033	0.028	0.033	0.033	0.031	0.031	0.030	0.030	0.026	0.025	0.029	0.031	0.046	0.036	0.035	
	11時	0.057	0.041	0.052	0.041	0.028	0.023	MT	0.031	0.026	0.023	0.024	0.026	0.022	0.023	MT	0.046	0.033	0.028	0.033	0.033	0.029	0.034	0.030	0.028	0.026	0.022	0.029	0.031	0.046	0.036	0.035	
	12時	0.056	0.039	0.053	0.039	0.028	0.023	MT	0.030	0.025	0.024	0.022	0.024	0.022	0.024	MT	0.045	0.034	0.029	0.033	0.031	0.029	0.036	0.030	0.029	0.027	0.028	0.029	MT	0.043	0.034	0.032	
	13時	0.053	0.040	0.056	0.039	0.030	0.024	MT	0.030	0.026	0.022	0.020	0.024	0.021	0.022	MT	0.043	0.035	0.029	0.030	0.030	0.029	0.035	0.032	0.030	0.025	0.026	0.029	MT	0.040	0.034	0.031	
	14時	0.051	0.040	Q	0.038	0.029	0.023	MT	0.030	0.030	0.023	0.022	0.023	0.022	0.021	0.022	0.041	0.034	0.034	0.034	0.031	0.029	0.029	0.033	0.031	0.029	0.027	0.028	0.029	MT	0.043	0.034	0.032
	15時	0.050	0.040	Q	0.039	0.029	0.026	MT	0.030	0.030	0.024	0.023	0.022	0.021	0.022	MT	0.043	0.035	0.029	0.030	0.030	0.029	0.035	0.032	0.030	0.025	0.026	0.029	MT	0.040	0.034	0.031	
	16時	0.051	0.040	Q	0.038	0.028	0.023	0.248	0.029	0.029	0.020	0.021	0.020	0.023	0.021	0.022	0.039	0.032	0.029	0.030	0.031	0.029	0.034	0.031	0.031	0.026	0.028	0.027	0.032	0.040	0.035	0.029	
	17時	0.051	0.040	Q	0.037	0.029	0.023	0.124	0.027	0.026	0.021	0.023	0.023	0.024	0.022	0.470	0.038	0.032	0.029	0.029	0.030	0.027	0.035	0.034	0.029	0.025	0.031	0.028	0.694	0.040	0.034	0.029	
	18時	0.050	0.039	0.045	0.034	0.029	0.024	0.095	0.029	0.027	0.022	0.023	0.021	0.022	0.023	0.270	0.037	0.031	0.030	0.030	0.033	0.029	0.035	0.034	0.028	0.029	0.031	0.031	0.308	0.042	0.035	0.031	
	19時	0.048	0.044	0.045	0.034	0.027	0.022	0.079	0.028	0.025	0.022	0.022	0.024	0.028	0.022	0.193	0.037	0.030	0.028	0.031	0.033	0.026	0.033	0.034	0.027	0.027	0.029	0.030	0.207	0.039	0.034	0.033	
	20時	0.046	0.045	0.046	0.034	0.027	0.023	0.069	0.027	0.028	0.022	0.023	0.022	0.027	0.021	0.155	0.040	0.031	0.029	0.030	0.032	0.033	0.034	0.035	0.027	0.026	0.029	0.028	0.163	0.040	0.034	0.032	
	21時	0.048	0.049	0.047	0.039	0.026	0.022	0.061	0.030	0.027	0.022	0.023	0.021	0.024	0.022	0.124	0.037	0.031	0.030	0.032	0.030	0.035	0.035	0.035	0.028	0.027	0.028	0.028	0.131	0.038	0.033	0.032	
	22時	0.047	0.051	0.047	0.039	0.027	0.026	0.054	0.029	0.028	0.023	0.032	0.023	0.024	0.021	0.108	0.037	0.030	0.030	0.030	0.030	0.032	0.036	0.034	0.031	0.026	0.028	0.029	0.112	0.036	0.034	0.030	
	23時	0.047	0.051	0.048	0.033	0.027	0.027	0.050	0.029	0.029	0.022	0.025	0.022	0.023	0.020	0.083	0.036	0.030	0.030	0.031	0.030	0.030	0.035	0.034	0.025	0.025	0.027	0.029	0.096	0.037	0.032	0.030	
	24時	0.045	0.051	0.049	0.033	0.029	0.029	0.046	0.029	0.029	0.022	0.025	0.021	0.021	0.021	0.074	0.037	0.034	0.031	0.030	0.031	0.030	0.034	0.034	0.028	0.025	0.027	0.030	0.087	0.037	0.032	0.030	
	合計	1.292	1.039	0.930	0.947	0.701	0.585	1.080	0.772	0.650	0.559	0.565	0.560	0.543	0.517	2.751	1.095	0.789	0.730	0.742	0.752	0.729	0.816	0.789	0.714	0.638	0.621	0.699	2.156	1.178	0.832	0.765	
	平均	0.054	0.043	0.047	0.039	0.029	0.024	0.057	0.032	0.027	0.023	0.024	0.023	0.023	0.022	0.131	0.046	0.033	0.030	0.031	0.031	0.030	0.034	0.033	0.030	0.027	0.026	0.029	0.113	0.049	0.035	0.032	
	最大値	0.066	0.051	0.056	0.046	0.037	0.029	0.248	0.042	0.030	0.028	0.033	0.026	0.028	0.024	1.009	0.070	0.035	0.034	0.033	0.037	0.035	0.037	0.035	0.033	0.030	0.031	0.031	0.031	0.694	0.083	0.038	0.039
	最小値	0.045	0.039	0.040	0.033	0.026	0.022	0.023	0.027	0.025	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.036	0.030	0.028	0.029	0.028	0.026	0.031	0.030	0.025	0.025	0.002	0.027	0.029	0.036	0.032	0.028	

(2008)20年7月

様式3の21

種別	観測所記号										
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				全リノ(TP)				

(2008)20年8月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時	0.029	0.025	0.028	0.035	0.031	0.029	0.032	0.035	0.088	0.039	0.035	0.030	0.033	0.042	0.032	0.026	0.023	0.036	0.051	0.113	0.065	0.050	0.046	0.041	0.027	0.025	0.031	0.065	0.036	0.034	0.030	
2時	0.029	0.030	0.030	0.038	0.030	0.031	0.033	0.034	0.079	0.037	0.034	0.029	0.035	0.038	0.031	0.027	0.023	0.038	0.049	0.113	0.064	0.048	0.047	0.039	0.026	0.025	0.030	0.060	0.037	0.034	0.029	
3時	0.027	0.030	0.034	0.040	0.029	0.032	0.033	0.032	0.074	0.035	0.034	0.032	0.033	0.036	0.030	0.026	0.023	0.042	0.049	0.113	0.063	0.047	0.045	0.038	0.027	0.025	0.029	0.056	0.039	0.034	0.028	
4時	0.028	0.030	0.036	0.040	0.028	0.033	0.034	0.031	0.071	0.037	0.035	0.033	0.033	0.037	0.030	0.026	0.021	0.042	0.049	0.106	0.062	0.047	0.046	0.038	0.027	0.026	0.031	0.056	0.039	0.032	0.027	
5時	0.031	0.029	0.034	0.039	0.028	0.031	0.032	0.031	0.065	0.036	0.033	0.030	0.033	0.038	0.030	0.024	0.023	0.043	0.050	0.104	0.061	0.048	0.046	0.037	0.029	0.025	0.032	0.052	0.039	0.033	0.029	
6時	0.031	0.032	0.030	0.035	0.027	0.032	0.033	0.031	0.062	0.035	0.036	0.031	0.034	0.037	0.028	0.028	0.024	0.044	0.054	0.103	0.059	0.048	0.046	0.038	0.030	0.027	0.034	0.049	0.039	0.037	0.031	
7時	0.033	0.031	0.031	0.032	0.027	0.033	0.032	0.028	0.060	0.035	0.038	0.032	0.034	0.038	0.029	0.029	0.029	0.049	0.056	0.102	0.060	0.051	0.046	0.039	0.030	0.026	0.035	0.052	0.038	0.034	0.032	
8時	0.030	0.030	0.029	0.032	0.027	0.032	0.031	0.029	0.059	0.037	0.039	0.031	0.036	0.040	0.029	0.026	0.028	0.048	0.059	0.096	0.061	0.052	0.046	0.038	0.029	0.027	0.035	0.046	0.036	0.033	0.032	
9時	0.029	0.029	0.030	0.030	0.031	0.033	0.033	0.033	0.029	0.057	0.035	0.037	0.029	0.033	0.038	0.029	0.025	0.028	0.048	0.062	0.094	0.059	0.051	0.047	0.040	0.028	0.029	0.035	0.048	0.038	0.034	0.032
10時	0.028	0.027	0.027	0.030	0.031	0.033	0.031	0.029	0.054	0.034	0.038	0.027	0.035	0.035	0.029	0.025	0.030	0.051	0.062	0.089	0.058	0.051	0.044	0.036	0.027	0.030	0.034	0.046	0.036	0.036	0.032	
11時	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.034	0.031	0.029	0.051	0.034	0.036	0.029	0.037	0.037	0.028	0.026	0.029	0.052	MT	0.087	0.060	0.052	0.047	0.035	0.029	0.030	MT	0.045	0.035	0.035	0.031	
12時	0.026	0.027	0.032	0.028	0.032	0.034	0.029	MT	0.056	0.035	0.039	0.034	0.034	0.034	0.028	0.024	0.029	0.051	MT	0.083	0.057	0.052	0.043	0.036	0.030	0.030	MT	0.044	0.036	0.036	0.029	
13時	0.026	0.026	0.029	0.029	0.031	0.034	0.031	MT	0.053	0.036	0.033	0.028	0.032	0.034	0.026	0.025	0.028	0.050	MT	0.083	0.057	0.053	0.041	0.033	0.029	0.030	MT	0.043	0.035	0.034	0.031	
14時	0.026	0.027	0.029	0.029	0.033	0.033	0.031	MT	0.052	0.032	0.031	0.027	0.032	0.035	0.028	0.024	0.030	0.048	MT	0.080	0.054	0.052	0.040	0.033	0.029	0.032	MT	0.040	0.036	0.035	0.029	
15時	0.027	0.027	0.031	0.028	0.031	0.032	0.032	MT	0.051	0.029	0.033	0.032	0.032	0.035	0.029	0.024	0.030	0.047	MT	0.080	0.055	0.054	0.046	0.031	0.028	0.031	MT	0.039	0.037	0.034	0.032	
16時	0.026	0.027	0.032	0.030	0.032	0.032	0.035	1.010	0.048	0.030	0.031	0.037	0.031	0.033	0.028	0.024	0.031	0.049	1.009	0.074	0.054	0.057	0.046	0.031	0.028	0.031	0.352	0.038	0.038	0.033	0.031	
17時	0.027	0.027	0.032	0.027	0.032	0.031	0.033	0.609	0.050	0.031	0.030	0.044	0.033	0.034	0.028	0.024	0.033	0.048	0.880	0.074	0.054	0.056	0.050	0.029	0.026	0.029	0.227	0.038	0.039	0.033	0.034	
18時	0.027	0.027	0.034	0.028	0.030	0.031	0.034	0.326	0.047	0.034	0.032	0.043	0.035	0.035	0.026	0.023	0.034	0.052	0.360	0.075	0.054	0.053	0.048	0.031	0.026	0.031	0.165	0.036	0.036	0.034	0.036	
19時	0.028	0.026	0.034	0.028	0.031	0.031	0.033	0.217	0.046	0.041	0.030	0.040	0.036	0.034	0.026	0.024	0.032	0.051	ST	0.073	0.055	0.047	0.043	0.030	0.026	0.030	0.134	0.038	0.036	0.035	0.034	
20時	0.027	0.028	0.032	0.026	0.030	0.028	0.034	0.169	0.045	0.042	0.033	0.040	0.039	0.034	0.028	0.022	0.031	0.053	0.165	0.070	0.053	0.048	0.043	0.030	0.027	0.030	0.114	0.036	0.036	0.003	0.034	
21時	0.026	0.027	0.034	0.027	0.029	0.034	0.033	0.137	0.042	0.040	0.030	0.040	0.043	0.035	0.028	0.023	0.034	0.051	0.146	0.074	0.052	0.047	0.040	0.030	0.026	0.031	0.096	0.036	0.036	0.032	0.031	
22時	0.028	0.027	0.034	0.032	0.029	0.032	0.035	0.119	0.045	0.038	0.031	0.038	0.046	0.033	0.027	ST	0.033	0.048	0.130	0.066	0.052	0.046	0.040	0.030	0.026	0.031	0.085	0.037	0.035	0.030	0.030	
23時	0.027	0.028	0.036	0.030	0.030	0.033	0.038	0.104	0.041	0.037	0.029	0.036	0.042	0.032	0.027	ST	0.035	0.049	0.122	0.066	0.051	0.046	0.039	0.030	0.025	0.031	0.077	0.036	0.034	0.031	0.033	
24時	0.027	0.027	0.035	0.030	0.030	0.034	0.038	0.097	0.041	0.035	0.028	0.036	0.044	0.032	0.027	ST	0.037	0.049	0.114	0.065	0.049	0.047	0.039	0.029	0.026	0.031	0.070	0.037	0.035	0.031	0.032	
合計	0.670	0.672	0.761	0.753	0.719	0.772	0.791	3.126	1.337	0.854	0.805	0.808	0.855	0.857	0.681	0.525	0.698	1.140	3.467	2.083	1.369	1.203	1.064	0.822	0.661	0.695	1.646	1.073	0.881	0.777	0.749	
平均	0.028	0.028	0.032	0.031	0.030	0.032	0.033	0.156	0.056	0.036	0.034	0.034	0.036	0.036	0.028	0.025	0.029	0.048	0.193	0.087	0.057	0.050	0.044	0.034	0.028	0.029	0.087	0.045	0.037	0.032	0.031	
最大値	0.033	0.032	0.036	0.040	0.033	0.034	0.038	1.010	0.088	0.042	0.039	0.044	0.046	0.042	0.032	0.029	0.037	0.053	1.009	0.113	0.065	0.057	0.050	0.041	0.030	0.032	0.352	0.065	0.039	0.037	0.036	
最小値	0.026	0.025	0.027	0.026	0.027	0.028	0.029	0.028	0.041	0.029	0.028	0.027	0.031	0.032	0.026	0.022	0.021	0.036	0.049	0.065	0.049	0.046	0.039	0.029	0.025	0.025	0.029	0.036	0.034	0.003	0.027	

様式3の21

種別		観測所記号											
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観測所名	管	読み	単位	mg/l
項目	全シ	(TP)							

(2008)20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		0.032	0.031	0.034	0.095	0.042	0.037	0.036	0.037	0.038	0.043	0.049	0.065	0.069	0.065	0.065	Q	0.073	0.128	0.070	0.061	0.069	0.080	0.114	0.112	0.087	0.073	0.066	0.056	0.005	0.086
2時		0.031	0.030	0.035	0.088	0.042	0.036	0.036	0.036	0.038	0.043	0.048	0.066	0.073	0.064	0.064	Q	0.069	0.140	0.066	0.058	0.072	0.086	0.125	0.112	0.083	0.078	0.062	0.054	0.056	0.083
3時		0.030	0.029	0.034	0.081	0.041	0.039	0.035	0.035	0.037	0.041	0.045	0.067	0.072	0.066	0.066	Q	0.068	0.118	0.077	0.065	0.069	0.086	0.131	0.109	0.083	0.078	0.064	0.056	0.059	0.080
4時		0.030	0.030	0.034	0.077	0.041	0.038	0.034	0.038	0.038	0.039	0.045	0.065	0.059	0.066	0.067	Q	0.067	0.129	0.076	0.062	0.073	0.132	0.158	0.124	0.100	0.087	0.067	0.063	0.061	0.079
5時		0.031	0.029	0.033	0.073	0.041	0.038	0.036	0.038	0.036	0.044	0.047	0.069	0.070	0.065	0.070	Q	0.069	0.116	0.080	0.062	0.076	0.099	0.139	0.110	0.085	0.075	0.067	0.057	0.056	0.079
6時		0.036	0.030	0.034	0.071	0.042	0.038	0.035	0.037	0.043	0.041	0.054	0.067	0.062	0.064	0.070	Q	0.070	0.105	0.077	0.070	0.078	0.124	0.186	0.154	0.100	0.109	0.089	0.067	0.068	0.081
7時		0.043	0.028	0.034	0.068	0.042	0.040	0.037	0.040	0.047	0.047	0.047	0.076	0.074	0.072	0.077	Q	0.075	0.117	0.092	0.075	0.085	0.099	0.163	0.118	0.097	0.100	0.074	0.074	0.068	0.081
8時		0.036	0.030	0.034	0.064	0.042	0.041	0.040	0.038	0.049	0.050	0.055	0.070	0.073	0.067	0.072	Q	0.068	0.097	0.081	0.070	0.075	0.136	0.172	0.124	0.105	0.099	0.109	0.074	0.065	0.076
9時		0.031	0.029	0.037	0.062	0.044	0.041	0.041	0.040	0.044	0.048	0.057	0.069	0.069	0.064	0.070	Q	0.067	0.110	0.090	0.073	0.088	0.107	0.152	0.136	0.109	0.091	0.097	0.081	0.058	0.085
10時		0.030	0.029	0.034	0.062	0.042	0.041	0.040	0.040	0.042	0.042	0.053	0.069	0.070	0.072	0.072	Q	0.072	0.095	0.079	0.071	0.080	0.139	0.181	0.169	0.110	0.117	0.096	0.081	0.070	0.079
11時		0.031	0.030	MT	0.059	0.043	0.041	0.041	0.042	0.042	0.046	0.052	0.069	0.071	0.065	0.074	Q	MT	0.105	0.088	0.077	0.084	0.102	0.154	0.132	0.091	0.103	0.081	0.063	0.068	0.077
12時		0.028	0.030	MT	0.058	0.041	0.041	0.042	0.041	0.042	0.047	0.054	0.069	0.062	0.070	0.074	Q	MT	0.098	0.075	0.071	0.075	0.143	0.180	0.157	0.118	0.130	0.094	0.084	MT	0.073
13時		0.029	0.030	MT	0.056	0.044	0.038	0.039	0.042	0.039	0.045	0.057	0.064	0.072	0.071	0.075	Q	MT	0.116	0.083	0.077	0.084	0.110	0.144	0.119	0.118	0.088	0.080	0.077	MT	0.076
14時		0.029	0.031	MT	0.053	0.043	0.043	0.038	0.042	MT	0.047	0.058	0.069	0.067	0.064	Q	0.128	MT	0.101	0.075	0.076	0.096	0.122	0.164	0.156	0.109	0.091	0.091	0.077	MT	0.074
15時		0.030	0.031	MT	0.053	0.042	0.040	0.037	0.040	MT	0.048	0.058	0.066	0.074	0.069	Q	0.099	MT	0.110	0.084	0.084	0.084	0.099	0.146	0.127	0.087	0.088	0.089	0.066	MT	0.078
16時		0.029	0.033	MT	0.053	0.041	0.038	0.038	0.040	MT	0.045	0.056	0.072	0.071	0.069	Q	0.094	MT	0.089	0.074	0.078	0.100	0.111	0.163	0.123	0.097	0.098	0.074	0.065	MT	0.068
17時		0.028	0.031	0.556	0.053	0.042	0.037	0.040	0.040	0.044	0.046	0.061	0.062	0.071	0.066	Q	0.088	0.607	0.081	0.078	0.090	0.085	0.112	0.140	0.115	0.109	0.074	0.066	0.064	0.447	0.067
18時		0.030	0.029	0.293	0.049	0.040	0.039	0.039	0.041	0.043	0.044	0.061	0.064	0.062	0.070	Q	0.082	0.358	0.085	0.073	0.076	0.073	0.116	0.136	0.113	0.110	0.078	0.070	0.066	0.206	0.066
19時		0.032	0.035	0.207	0.047	0.041	0.040	0.037	0.040	0.041	0.046	0.059	0.061	0.073	0.063	Q	0.075	0.261	0.085	0.067	0.074	0.072	0.094	0.121	0.095	0.086	0.067	0.063	0.056	0.152	0.063
20時		0.030	0.039	0.161	0.047	0.041	0.038	0.038	0.037	0.039	0.046	0.060	0.062	0.069	0.062	Q	0.072	0.227	0.076	0.060	0.073	0.099	0.097	0.124	0.093	0.085	0.066	0.058	0.055	0.126	0.062
21時		0.030	0.037	0.137	0.044	0.040	0.036	0.036	0.036	0.039	0.045	0.057	0.076	0.070	0.062	Q	0.075	0.176	0.075	0.068	0.074	0.084	0.099	0.125	0.088	0.089	0.071	0.057	0.056	0.113	0.061
22時		0.030	0.038	0.120	0.042	0.038	0.037	0.035	0.037	0.040	0.041	0.062	0.065	0.063	0.065	Q	0.075	0.214	0.071	0.062	0.068	0.087	0.110	0.113	0.091	0.093	0.066	0.060	0.056	0.101	0.059
23時		0.031	0.038	0.112	0.045	0.040	0.036	0.036	0.039	0.042	0.049	0.064	0.073	0.063	0.068	Q	0.066	0.145	0.073	0.061	0.064	0.081	0.106	0.106	0.091	0.086	0.061	0.056	0.054	0.093	0.058
24時		0.031	0.035	0.098	0.042	0.037	0.034	0.038	0.037	0.041	0.046	0.063	0.061	0.067	0.065	Q	0.069	0.159	0.070	0.058	0.070	0.087	0.115	0.113	0.095	0.080	0.062	0.055	0.052	0.089	0.058
合計		0.748	0.762	0.027	1.442	0.992	0.927	0.904	0.933	0.864	1.079	1.322	1.616	1.646	1.594	0.916	0.923	2.845	2.390	1.794	1.719	1.956	2.624	3.450	2.863	2.317	2.050	1.785	1.554	1.961	1.749
平均		0.031	0.032	0.113	0.060	0.041	0.039	0.038	0.039	0.041	0.045	0.055	0.067	0.069	0.066	0.070	0.084	0.158	0.100	0.075	0.072	0.082	0.109	0.144	0.119	0.097	0.085	0.074	0.065	0.103	0.073
最大値		0.043	0.039	0.556	0.095	0.044	0.043	0.042	0.042	0.049	0.050	0.064	0.076	0.074	0.072	0.077	0.128	0.607	0.140	0.092	0.090	0.100	0.143	0.186	0.169	0.118	0.130	0.109	0.084	0.447	0.086
最小値		0.028	0.028	0.033	0.042	0.037	0.034	0.034	0.035	0.036	0.039	0.045	0.061	0.059	0.062	0.064	0.066	0.067	0.070	0.058	0.058	0.069	0.080	0.106	0.088	0.080	0.061	0.055	0.052	0.005	0.058

様式3の21

種別	観測所記号									
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
	0									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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目				全シ(TP)				

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	
時	1時	0.057	0.062	0.067	0.066	0.054	0.040	0.041	0.070	0.052	0.057	0.046	0.042	0.039	0.038	0.029	0.066	0.047	0.047	0.045	0.042	0.042	0.041	0.046	0.037	0.098	0.100	0.078	0.058	0.043	0.082	0.052	
	2時	0.056	0.063	0.066	0.067	0.052	0.039	0.041	0.070	0.052	0.053	0.042	0.042	0.037	0.037	0.037	0.030	0.062	0.046	0.046	0.047	0.042	0.046	0.041	0.046	0.037	0.102	0.101	0.080	0.057	0.046	0.077	0.053
3時	0.056	0.067	0.065	0.072	0.051	0.038	0.046	0.063	0.052	0.054	0.045	0.045	0.042	0.038	0.037	0.031	0.057	0.044	0.042	0.046	0.042	0.044	0.040	0.045	0.035	0.108	0.103	0.079	0.053	0.045	0.074	0.052	
4時	0.057	0.066	0.068	0.067	0.050	0.040	0.049	0.063	0.052	0.055	0.042	0.046	0.037	0.038	0.037	0.032	0.033	0.059	0.044	0.044	0.047	0.041	0.042	0.039	0.045	0.039	0.112	0.104	0.077	0.057	0.045	0.073	0.054
5時	0.057	0.064	0.072	0.068	0.050	0.039	0.048	0.060	0.054	0.051	0.041	0.041	0.047	0.037	0.032	0.031	0.056	0.042	0.044	0.046	0.044	0.045	0.038	0.042	0.039	0.121	0.098	0.076	0.056	0.044	0.071	0.053	
6時	0.057	0.070	0.077	0.071	0.055	0.039	0.049	0.059	0.063	0.052	0.044	0.053	0.037	0.037	0.035	0.032	0.057	0.041	0.047	0.045	0.047	0.038	0.045	0.039	0.128	0.096	0.075	0.054	0.042	0.071	0.054		
7時	0.058	0.075	0.078	0.076	0.055	0.040	0.049	0.059	0.065	0.051	0.050	0.052	0.039	0.037	0.037	0.035	0.066	0.042	0.047	0.047	0.045	0.044	0.040	0.044	0.038	0.126	0.095	0.073	0.056	0.046	0.068	0.054	
8時	0.058	0.071	0.077	0.076	0.052	0.040	0.047	0.062	0.060	0.053	0.046	0.051	0.039	0.038	0.034	0.057	0.045	0.050	0.050	0.045	0.046	0.046	0.038	0.042	0.039	0.121	0.091	0.073	0.057	0.050	0.065	0.057	
9時	0.064	0.072	0.083	0.081	0.051	0.042	0.046	0.062	0.064	0.048	0.048	0.048	0.051	0.041	0.036	0.037	0.056	0.040	0.048	0.048	0.044	0.045	0.036	0.042	0.037	0.113	0.090	0.066	0.063	0.050	0.067	0.057	
10時	0.059	0.071	0.078	0.073	0.054	0.042	0.044	0.058	0.061	0.050	0.042	0.048	0.050	0.041	0.034	0.041	0.055	0.045	0.051	0.050	0.050	0.042	0.035	0.045	0.037	0.120	0.091	0.071	0.054	0.047	0.067	0.057	
11時	0.056	0.072	0.081	0.070	0.052	0.040	0.040	0.064	0.064	0.050	0.043	0.050	0.041	0.036	MT	MT	0.050	0.047	0.051	0.045	0.046	0.041	0.033	0.040	0.035	0.114	0.086	0.066	0.058	0.048	0.064	0.052	
12時	0.059	0.072	0.078	0.071	0.055	0.040	MT	0.067	0.067	0.050	0.043	0.050	0.040	0.034	MT	MT	0.048	0.051	0.057	0.050	0.046	0.040	0.035	0.041	0.045	0.123	0.092	0.067	0.057	MT	0.059	0.050	
13時	0.061	0.070	0.076	0.070	0.049	0.040	MT	0.069	0.065	0.051	0.041	0.045	0.039	0.029	MT	MT	0.051	0.052	0.056	0.047	0.045	0.042	0.038	0.041	0.047	0.119	0.089	0.063	0.053	MT	0.059	0.048	
14時	0.058	0.071	0.069	0.068	0.051	0.040	MT	0.073	0.066	0.052	0.045	0.041	0.039	0.029	MT	MT	0.058	0.054	0.050	0.050	0.041	0.050	0.044	0.048	0.122	0.092	0.063	0.051	MT	0.059	0.047		
15時	0.059	0.079	0.072	0.066	0.051	0.040	MT	0.073	0.068	0.053	0.040	0.041	0.036	0.028	MT	MT	0.056	0.056	0.050	0.050	0.051	0.042	0.052	0.040	0.048	0.122	0.092	0.067	0.047	MT	0.057	0.047	
16時	0.056	0.078	0.066	0.061	0.050	0.039	MT	0.074	0.067	0.051	0.038	0.041	0.038	0.029	0.383	0.060	0.064	0.056	0.052	0.052	0.052	0.045	0.057	0.046	0.046	0.122	0.091	0.068	0.047	0.047	0.054	0.046	
17時	0.057	0.077	0.062	0.066	0.046	0.045	0.434	0.076	0.070	0.052	0.040	0.046	0.045	0.045	0.029	0.201	0.060	0.066	0.053	0.051	0.047	0.047	0.058	0.045	0.042	0.123	0.089	0.064	0.047	0.047	0.056	0.045	
18時	0.059	0.075	0.065	0.061	0.046	0.044	0.241	0.072	0.067	0.054	0.041	0.047	0.050	0.040	0.050	0.029	0.147	0.062	0.064	0.051	0.054	0.047	0.053	0.056	0.051	0.041	0.117	0.088	0.065	0.050	0.215	0.053	0.045
19時	0.058	0.073	0.064	0.061	0.045	0.042	0.162	0.069	0.067	0.051	0.042	0.048	0.048	0.050	0.032	0.116	0.059	0.056	0.053	0.048	0.047	0.052	0.052	0.045	0.044	0.111	0.087	0.063	0.049	0.155	0.056	0.046	
20時	0.056	0.071	0.063	0.058	0.041	0.041	0.128	0.063	0.063	0.054	0.051	0.041	0.046	0.046	0.029	0.101	0.054	0.054	0.051	0.047	0.050	0.053	0.051	0.045	0.048	0.111	0.092	0.063	0.050	0.124	0.054	0.045	
21時	0.058	0.071	0.062	0.059	0.044	0.040	0.107	0.059	0.061	0.046	0.041	0.045	0.045	0.042	0.030	0.086	0.054	0.052	0.047	0.046	0.045	0.045	0.050	0.041	0.059	0.109	0.088	0.062	0.049	0.107	0.053	0.045	
22時	0.058	0.069	0.067	0.058	0.040	0.040	0.095	0.056	0.058	0.048	0.038	0.041	0.041	0.041	0.028	0.079	0.052	0.048	0.046	0.045	0.041	0.047	0.051	0.040	0.073	0.108	0.084	0.062	0.048	0.099	0.052	0.045	
23時	0.060	0.069	0.077	0.054	0.040	0.039	0.083	0.056	0.059	0.050	0.038	0.040	0.040	0.042	0.030	0.074	0.051	0.048	0.045	0.045	0.041	0.045	0.047	0.041	0.087	0.105	0.082	0.058	0.047	0.091	0.053	0.045	
24時	0.059	0.068	0.068	0.055	0.040	0.041	0.078	0.053	0.056	0.047	0.041	0.039	0.039	0.039	0.029	0.066	0.050	0.048	0.047	0.044	0.044	0.045	0.046	0.038	0.099	0.105	0.080	0.060	0.047	0.086	0.050	0.042	
合計		1.393	1.696	1.701	1.595	1.174	0.970	1.828	1.550	1.474	1.230	1.018	1.096	0.973	0.783	1.586	1.232	1.200	1.189	1.147	1.092	1.081	1.062	1.040	1.139	2.760	2.201	1.639	1.265	1.477	1.490	1.186	
平均		0.058	0.071	0.071	0.066	0.049	0.040	0.096	0.065	0.061	0.051	0.042	0.046	0.041	0.033	0.083	0.056	0.050	0.050	0.048	0.046	0.045	0.044	0.043	0.047	0.115	0.092	0.068	0.053	0.074	0.062	0.049	
最大値		0.064	0.079	0.083	0.081	0.055	0.045	0.434	0.076	0.070	0.057	0.050	0.053	0.050	0.038	0.383	0.066	0.066	0.057	0.054	0.052	0.053	0.058	0.051	0.099	0.128	0.104	0.080	0.063	0.215	0.082	0.057	
最小値		0.056	0.062	0.062	0.054	0.040	0.038	0.040	0.053	0.052	0.046	0.038	0.039	0.036	0.028	0.029	0.048	0.040	0.042	0.044	0.041	0.040	0.033	0.038	0.035	0.098	0.080	0.058	0.047	0.042	0.050	0.042	

(2008)20年10月

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				全リ>(TP)				

(2008)20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		0.046	0.040	0.037	0.031	0.034	0.037	R	0.036	0.038	0.039	0.038	0.038	0.044	0.039	0.042	0.037	0.057	0.055	0.034	0.026	0.028	0.029	0.025	0.026	Q	Q	Q	T	T	
2時		0.045	0.038	0.034	0.029	0.034	0.039	R	0.038	0.035	0.039	0.040	0.038	0.042	0.039	0.038	0.038	0.055	0.053	0.051	0.040	0.038	0.038	0.041	0.036	Q	Q	Q	T	T	
3時		0.046	0.039	0.038	0.032	0.032	0.038	R	0.034	0.036	0.039	0.039	0.036	0.041	0.037	0.036	0.036	0.056	0.053	0.031	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	Q	Q	Q	T	T	
4時		0.045	0.039	0.034	0.034	0.033	0.040	R	0.036	0.035	0.038	0.039	0.035	0.042	0.038	0.038	0.037	0.054	0.052	0.048	0.041	0.034	0.037	0.040	0.038	Q	Q	Q	T	T	
5時		0.046	0.039	0.040	0.035	0.033	0.040	R	0.037	0.033	0.041	0.040	0.037	0.040	0.038	0.036	0.037	0.051	0.051	0.029	0.027	0.027	0.030	0.025	0.026	Q	Q	Q	T	T	
6時		0.045	0.039	0.039	0.034	0.033	0.041	R	0.036	0.036	0.040	0.038	0.038	0.042	0.040	0.035	0.037	0.051	0.054	0.054	0.041	0.038	0.038	0.039	0.038	Q	Q	Q	T	T	
7時		0.046	0.039	0.037	0.037	0.034	0.039	R	0.035	0.037	0.039	0.038	0.037	0.041	0.040	0.036	0.041	0.051	0.053	0.030	0.028	0.027	0.027	0.024	0.025	Q	Q	Q	T	T	
8時		0.045	0.040	0.037	0.040	0.034	0.041	R	0.037	0.034	0.042	0.039	0.036	0.041	0.040	0.035	0.039	0.047	0.052	0.051	0.041	0.034	0.037	0.036	0.038	Q	Q	Q	T	T	
9時		0.046	0.041	0.039	0.040	0.037	0.041	R	0.035	0.035	0.041	0.040	0.037	0.040	0.039	0.034	0.034	0.043	0.045	0.030	0.027	0.028	0.027	0.025	0.025	Q	Q	Q	T	T	
10時		0.046	0.039	0.034	0.039	0.035	0.039	R	0.039	0.037	0.040	0.039	0.038	0.042	0.040	0.033	0.034	0.039	0.041	0.054	0.044	0.035	0.040	0.038	Q	Q	Q	Q	T	T	
11時		0.046	0.040	0.035	0.035	0.037	0.037	R	0.037	0.040	0.041	MT	0.046	0.041	0.041	0.041	0.046	0.105	0.046	0.029	0.027	0.027	0.028	0.026	Q	Q	Q	Q	MT	T	
12時		0.047	0.040	0.035	0.037	0.035	MT	R	0.035	0.041	0.040	MT	0.049	0.041	0.037	0.044	0.059	0.084	0.047	0.045	0.041	0.037	0.041	0.039	Q	Q	Q	Q	MT	T	
13時		0.046	0.040	0.034	0.033	0.035	MT	R	0.040	0.041	0.040	MT	0.049	0.041	0.034	0.044	0.030	0.073	0.040	0.029	0.027	0.029	0.027	0.027	Q	Q	Q	Q	MT	T	
14時		0.046	0.038	0.033	0.034	0.033	MT	R	0.032	0.041	0.041	MT	0.047	0.042	0.036	0.044	0.031	0.087	0.040	0.044	0.039	0.041	0.042	0.039	Q	Q	Q	Q	MT	T	
15時		0.045	0.040	0.031	0.035	0.035	MT	R	0.035	0.040	0.042	0.043	0.043	0.042	0.035	0.038	0.029	0.082	0.088	0.029	0.029	0.027	0.028	0.027	Q	Q	Q	Q	MT	T	
16時		0.047	0.039	0.030	0.035	0.031	R	R	0.033	0.050	0.041	0.044	0.042	0.043	0.043	0.038	0.037	0.036	0.094	0.074	0.050	0.041	0.037	0.042	0.036	Q	Q	Q	0.333	T	T
17時		0.047	0.041	0.034	0.036	0.032	R	R	0.038	0.046	0.040	0.043	0.039	0.041	0.041	0.036	0.036	0.042	0.078	0.040	0.032	0.029	0.029	0.028	0.026	Q	Q	Q	0.192	T	T
18時		0.046	0.040	0.033	0.038	0.034	R	R	0.041	0.046	0.041	0.041	0.038	0.262	0.041	0.040	0.040	0.054	0.073	0.069	0.045	0.040	0.036	0.042	0.041	Q	Q	Q	0.148	T	T
19時		0.046	0.041	0.034	0.044	0.038	R	R	0.041	0.042	0.038	0.041	0.036	0.068	0.041	0.040	0.038	0.060	0.069	0.038	0.029	0.028	0.028	0.029	0.028	Q	Q	Q	0.122	T	T
20時		0.042	0.038	0.033	0.040	0.038	R	R	0.044	0.043	0.037	0.041	0.040	0.049	0.041	0.038	0.038	0.062	0.067	0.064	0.039	0.041	0.037	0.043	0.036	Q	Q	Q	0.122	T	T
21時		0.045	0.035	0.032	0.040	0.037	R	R	0.041	0.044	0.037	0.040	0.037	0.046	0.039	0.037	0.041	0.060	0.064	0.036	0.028	0.030	0.026	0.029	0.027	Q	Q	Q	T	T	
22時		0.041	0.035	0.032	0.037	0.035	R	R	0.040	0.042	0.039	0.039	0.039	0.044	0.041	0.039	0.041	0.062	0.059	0.060	0.041	0.037	0.038	0.043	0.036	Q	Q	Q	T	T	
23時		0.041	0.035	0.033	0.035	0.037	R	R	0.039	0.041	0.040	0.039	0.037	0.045	0.040	0.039	0.040	0.060	0.054	0.036	0.029	0.028	0.027	0.028	0.027	Q	Q	Q	T	T	
24時		0.041	0.035	0.031	0.035	0.039	R	R	0.039	0.039	0.039	0.039	0.038	0.044	0.040	0.042	0.038	0.060	0.054	0.053	0.041	0.037	0.036	0.039	0.036	Q	Q	Q	T	T	
合計		1.082	0.930	0.829	0.865	0.835	0.432	0.356	0.935	0.911	0.969	0.779	1.246	0.989	0.922	0.923	1.061	1.547	1.240	0.922	0.817	0.772	0.821	0.771	0.278	0.000	0.000	0.917	0.000	0.000	0.000
平均		0.045	0.039	0.035	0.036	0.035	0.039	0.040	0.039	0.038	0.040	0.039	0.052	0.041	0.038	0.038	0.044	0.064	0.052	0.038	0.034	0.032	0.034	0.032	0.031	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.183	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値		0.047	0.041	0.040	0.044	0.039	0.041	0.044	0.050	0.041	0.044	0.043	0.262	0.044	0.042	0.044	0.062	0.105	0.088	0.054	0.044	0.041	0.043	0.041	0.038	0.000	0.000	0.000	0.333	0.000	0.000
最小値		0.041	0.035	0.030	0.029	0.031	0.037	0.033	0.032	0.033	0.038	0.036	0.035	0.039	0.034	0.033	0.029	0.039	0.036	0.028	0.026	0.026	0.027	0.024	0.025	0.000	0.000	0.000	0.122	0.000	0.000

(2008)20年11月

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦通管	読み	mg/l
項目	全リン(TP)				単位		

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	T	T	T	T	T	T	T	T	0.063	0.042	0.037	0.053	0.041	0.039	0.042	0.061	0.045	0.039	0.034	0.030	0.029	0.027	0.034	0.031	0.032	0.032	0.062	0.041	0.032	0.030	0.027	0.024
2時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.062	0.041	0.038	0.050	0.042	0.039	0.044	0.063	0.042	0.038	0.033	0.033	0.029	0.029	0.038	0.029	0.033	0.033	0.058	0.041	0.034	0.029	0.028	0.025
3時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.060	0.041	0.037	0.046	0.041	0.037	0.041	0.059	0.042	0.039	0.034	0.029	0.029	0.039	0.038	0.028	0.033	0.033	0.057	0.040	0.033	0.029	0.028	0.025
4時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.070	0.044	0.036	0.046	0.042	0.039	0.041	0.056	0.041	0.038	0.032	0.030	0.026	0.029	0.039	0.035	0.029	0.031	0.053	0.039	0.030	0.028	0.025	
5時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.056	0.043	0.036	0.045	0.040	0.040	0.041	0.054	0.044	0.037	0.033	0.029	0.027	0.027	0.035	0.032	0.032	0.052	0.039	0.031	0.029	0.028	0.025	
6時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.056	0.042	0.036	0.042	0.041	0.040	0.041	0.053	0.041	0.037	0.035	0.029	0.027	0.025	0.037	0.033	0.032	0.050	0.038	0.033	0.031	0.026	0.027	
7時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.053	0.043	0.035	0.041	0.038	0.040	0.044	0.052	0.041	0.038	0.034	0.029	0.026	0.028	0.035	0.033	0.031	0.033	0.046	0.037	0.032	0.030	0.027	
8時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.051	0.042	0.036	0.042	0.038	0.041	0.042	0.057	0.044	0.037	0.033	0.029	0.029	0.027	0.033	0.031	0.033	0.050	0.040	0.031	0.028	0.024	0.027	
9時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.050	0.041	0.033	0.045	0.038	0.040	0.042	0.052	0.041	0.037	0.033	0.028	0.026	0.029	0.035	0.032	0.032	0.029	0.046	0.039	0.033	0.029	0.026	
10時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.052	0.040	0.035	0.042	0.040	0.042	0.041	0.051	0.041	0.037	0.032	0.027	0.029	0.034	0.032	0.029	0.029	0.046	0.040	0.032	0.029	0.026		
11時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.050	0.039	0.035	0.040	0.038	0.046	0.038	0.051	0.042	0.035	0.031	0.027	0.027	0.035	0.033	0.032	0.034	0.045	0.040	0.029	0.030	0.027	0.025	
12時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.052	0.042	0.033	0.044	0.039	0.044	MT	0.045	0.041	0.035	0.031	0.029	0.024	0.031	0.035	0.031	MT	0.044	0.039	0.034	0.030	0.028	0.026	
13時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.049	0.040	0.033	0.042	0.041	0.041	MT	0.047	0.041	0.034	0.031	0.028	0.024	0.031	0.032	0.031	MT	0.041	0.037	0.032	0.030	0.027	0.023	
14時	T	T	T	T	T	T	T	T	0.048	0.038	0.033	0.042	0.041	0.045	MT	0.050	0.041	0.034	0.031	0.028												

様式3の21

観測所記号												
1	3	6	3	1	3	0	3	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目				クロファイルα				

		(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	
		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	23	21	21	S	S	S	S	
1時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	23	21	21	S	S	S	S	S	
2時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	21	20	21	S	S	S	S	S	
3時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	24	23	20	20	S	S	S	S	S	
4時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	23	20	S	S	S	S	S	S	
5時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	23	23	S	S	S	S	S	S	
6時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	23	21	23	S	S	S	S	S	S	
7時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	24	20	23	S	S	S	S	S	S	
8時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	21	21	20	20	S	S	S	S	S	S	
9時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	20	20	20	23	S	S	S	S	S	S	S	
10時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	20	20	20	24	S	S	S	S	S	S	
11時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	20	20	20	21	S	S	S	S	S	S	S	
12時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	20	23	20	21	S	S	S	S	S	MT	
13時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	25	21	23	19	20	S	S	S	S	S	MT	
14時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	23	MT	21	21	S	S	S	S	S	MT	
15時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	21	23	21	20	S	S	S	S	S	S	
16時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	24	23	21	23	S	S	S	S	S	S	
17時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	21	23	21	21	S	S	S	S	S	S	
18時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	21	23	21	21	S	S	S	S	S	S	
19時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	23	23	21	20	S	S	S	S	S	S	
20時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	23	23	23	23	S	S	S	S	S	S	
21時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	21	24	23	21	21	S	S	S	S	S	S	
22時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	23	23	20	21	S	S	S	S	S	S	
23時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	23	23	21	21	S	S	S	S	S	S	
24時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	23	23	23	21	24	S	S	S	S	S	S	
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367	532	512	506	515	62	0	0	0	0	0	0	
平均		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	23	22	22	21	21	21	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	
最大値		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	24	24	23	24	21	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	20	20	20	19	20	20	0	0	0	0	0	0	
		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

種別	観測所記号										
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがりひかん
項目	クロファイル				単位	mg/l	

[illegible]

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観測所記号	読み	単位	mg/l
項目				クロロフィルα				

		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
時	日	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	50	S	S	S	S	S	S	S
1時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	50	S	S	S	S	S	S	S	S
2時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	54	50	S	S	S	S	S	S	S	S
3時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	51	S	S	S	S	S	S	S	S
4時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	50	S	S	S	S	S	S	S	S
5時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	51	S	S	S	S	S	S	S	S
6時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	49	S	S	S	S	S	S	S	S
7時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	46	46	S	S	S	S	S	S	S	S
8時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	47	48	S	S	S	S	S	S	S	S
9時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	46	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	47	S	S	S	S	S	S	S	S
10時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	43	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	46	S	S	S	S	S	S	S	S
11時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	50	S	S	S	S	S	S	S	S	S
12時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	41	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	52	S	S	S	S	S	S	S	S	S
13時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	40	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	MT	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
14時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	41	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	54	52	S	S	S	S	S	S	S	S	S
15時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	42	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	8	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
16時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	47	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
17時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	49	S	S	S	S	S	S	S	S	S
18時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	48	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
19時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	54	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
20時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	50	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
21時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	49	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	54	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
22時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	49	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	55	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
23時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	49	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	51	S	S	S	S	S	S	S	S	S
24時		S	S	S	S	S	S	S	S	S	49	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	52	50	S	S	S	S	S	S	S	S	S
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0	693	192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	535	1211	488	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	46	48	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	49	50	49	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	54	51	0	0	0	0	0	0	0	0
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	46	46	0	0	0	0	0	0	0	0

(2008)20年3月

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

時刻水質月表 (水質自動監視裝置)

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	かすみがうひかん
項目			クロファイルα		単位	4g/	

[illegible]

様式3の21

観測所記号											
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観ヶ浦樋管	読み	単位	μg/l
項目			クロロフィルα					

(2008)20年5月

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	
時	1時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	8.0	8.0	6.0	9.0	12.0	12.0	16.0	25.0	17.0	R
	2時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	10.0	9.0	5.0	8.0	10.0	12.0	12.0	14.0	24.0	17.0	R
	3時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	8.0	8.0	6.0	10.0	12.0	12.0	14.0	21.0	18.0	R
	4時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	8.0	5.0	8.0	9.0	12.0	13.0	16.0	21.0	18.0	R
	5時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	8.0	6.0	9.0	10.0	13.0	12.0	17.0	24.0	18.0	R
	6時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	8.0	8.0	10.0	8.0	12.0	12.0	16.0	20.0	17.0	R
	7時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	10.0	8.0	5.0	9.0	9.0	11.0	12.0	17.0	21.0	18.0	R
	8時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	8.0	10.0	8.0	5.0	9.0	9.0	11.0	13.0	13.0	21.0	17.0	R
	9時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	9.0	8.0	8.0	9.0	9.0	12.0	12.0	12.0	21.0	16.0	R
	10時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	9.0	6.0	6.0	9.0	9.0	10.0	13.0	14.0	26.0	14.0	R
	11時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	9.0	6.0	8.0	9.0	9.0	10.0	14.0	23.0	28.0	18.0	R
	12時	A	A	A	A	A	A	A	MT	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	8.0	9.0	6.0	6.0	9.0	8.0	12.0	13.0	MT	23.0	18.0	R
	13時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	8.0	8.0	8.0	10.0	9.0	11.0	13.0	31.0	27.0	17.0	R
	14時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	MT	9.0	9.0	9.0	8.0	11.0	9.0	12.0	13.0	40.0	26.0	18.0	R
	15時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	MT	9.0	9.0	9.0	8.0	11.0	8.0	12.0	13.0	41.0	28.0	18.0	R
	16時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	MT	9.0	8.0	9.0	8.0	10.0	8.0	12.0	19.0	49.0	28.0	18.0	R
	17時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	8.0	9.0	9.0	8.0	9.0	10.0	11.0	19.0	47.0	25.0	16.0	R
	18時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	9.0	8.0	6.0	10.0	16.0	11.0	23.0	42.0	25.0	18.0	R
	19時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	9.0	8.0	8.0	10.0	19.0	11.0	21.0	39.0	25.0	16.0	R
	20時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	9.0	11.0	9.0	8.0	6.0	10.0	20.0	11.0	19.0	32.0	23.0	R	R
	21時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	11.0	10.0	8.0	8.0	10.0	13.0	12.0	19.0	28.0	23.0	R	R
	22時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	9.0	8.0	6.0	9.0	13.0	13.0	16.0	31.0	19.0	R	R
	23時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	9.0	8.0	6.0	9.0	13.0	12.0	14.0	28.0	18.0	R	R
	24時	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	10.0	10.0	9.0	8.0	6.0	9.0	13.0	12.0	16.0	23.0	19.0	R	R
合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	79.0	227.0	223.0	191.0	164.0	219.0	260.0	279.0	355.0	603.0	561.0	327.0	0.0
平均		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	9.9	9.5	9.3	8.0	6.8	9.1	10.8	11.6	14.8	26.2	23.4	17.2	#DIV/0!
最大値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	11.0	10.0	9.0	8.0	11.0	20.0	13.0	23.0	49.0	28.0	18.0	0.0
最小値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.0	8.0	6.0	5.0	6.0	8.0	10.0	12.0	18.0	14.0	0.0	0.0

(2008)20年5月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦通管	読み	かすみがらひかん
項目				クロロフィルα	単位	μg/l	

(2008)20年6月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	39.0	14.0	16.0	13.0	13.0	14.0	12.0	12.0	21.0	14.0	12.0	12.0	9.0	11.0	9.0	6.0	10.0	9.0	10.0	10.0	10.0	
2時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	37.0	14.0	17.0	14.0	11.0	14.0	13.0	12.0	20.0	16.0	12.0	12.0	11.0	10.0	10.0	8.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	
3時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	36.0	14.0	16.0	13.0	14.0	14.0	17.0	12.0	20.0	13.0	12.0	11.0	12.0	11.0	9.0	8.0	11.0	10.0	9.0	10.0	10.0	
4時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	37.0	13.0	16.0	13.0	11.0	13.0	16.0	11.0	14.0	14.0	11.0	10.0	11.0	10.0	9.0	8.0	10.0	10.0	11.0	11.0	10.0	
5時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	35.0	16.0	17.0	12.0	13.0	12.0	14.0	12.0	18.0	14.0	12.0	10.0	10.0	10.0	9.0	8.0	10.0	10.0	9.0	10.0	10.0	
6時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	31.0	12.0	17.0	11.0	10.0	12.0	14.0	11.0	18.0	10.0	12.0	12.0	10.0	11.0	9.0	8.0	10.0	10.0	9.0	11.0	9.0	
7時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	32.0	12.0	18.0	11.0	11.0	13.0	13.0	12.0	17.0	12.0	13.0	11.0	10.0	9.0	9.0	8.0	10.0	9.0	9.0	11.0	9.0	
8時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	19.0	13.0	17.0	11.0	11.0	14.0	13.0	14.0	19.0	10.0	11.0	11.0	9.0	11.0	9.0	8.0	10.0	9.0	9.0	10.0	9.0	
9時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	14.0	13.0	18.0	11.0	11.0	13.0	13.0	23.0	16.0	11.0	12.0	12.0	9.0	10.0	9.0	8.0	10.0	9.0	10.0	10.0	9.0	
10時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	31.0	12.0	17.0	11.0	11.0	12.0	11.0	21.0	14.0	10.0	11.0	10.0	11.0	10.0	8.0	9.0	11.0	9.0	10.0	10.0	10.0	
11時	R	R	R	R	R	R	R	R	MT	29.0	14.0	18.0	12.0	12.0	12.0	14.0	21.0	14.0	11.0	11.0	14.0	12.0	9.0	10.0	11.0	9.0	10.0	11.0	11.0	9.0	
12時	R	R	R	R	R	R	R	R	MT	17.0	14.0	17.0	11.0	14.0	11.0	11.0	24.0	12.0	MT	13.0	10.0	11.0	11.0	9.0	11.0	11.0	9.0	9.0	11.0	9.0	
13時	R	R	R	R	R	R	R	R	MT	19.0	17.0	18.0	13.0	11.0	12.0	12.0	25.0	13.0	14.0	11.0	11.0	20.0	11.0	9.0	10.0	10.0	10.0	9.0	10.0	10.0	
14時	R	R	R	R	R	R	R	R	MT	12.0	18.0	21.0	12.0	14.0	10.0	11.0	25.0	12.0	12.0	12.0	18.0	10.0	MT	11.0	11.0	11.0	9.0	10.0	9.0	10.0	
15時	R	R	R	R	R	R	R	R	29.0	14.0	19.0	19.0	14.0	12.0	13.0	12.0	27.0	11.0	13.0	11.0	12.0	19.0	11.0	8.0	11.0	11.0	9.0	10.0	9.0	9.0	
16時	R	R	R	R	R	R	R	R	44.0	17.0	16.0	19.0	13.0	16.0	11.0	12.0	29.0	11.0	17.0	10.0	13.0	18.0	12.0	8.0	11.0	MT	9.0	10.0	9.0	11.0	
17時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	60.0	16.0	16.0	19.0	12.0	19.0	12.0	40.0	14.0	13.0	11.0	12.0	16.0	13.0	9.0	12.0	11.0	9.0	12.0	8.0	11.0	
18時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	70.0	21.0	14.0	20.0	12.0	20.0	12.0	17.0	43.0	12.0	16.0	10.0	12.0	14.0	11.0	8.0	12.0	10.0	8.0	12.0	10.0	16.0
19時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	67.0	19.0	17.0	18.0	14.0	18.0	12.0	14.0	39.0	14.0	16.0	11.0	12.0	14.0	12.0	9.0	11.0	10.0	11.0	12.0	9.0	16.0
20時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	55.0	18.0	16.0	18.0	13.0	16.0	11.0	13.0	31.0	12.0	14.0	11.0	11.0	13.0	10.0	8.0	10.0	10.0	11.0	11.0	8.0	13.0
21時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	47.0	19.0	16.0	16.0	12.0	16.0	13.0	13.0	28.0	14.0	14.0	10.0	10.0	12.0	10.0	8.0	10.0	10.0	12.0	10.0	9.0	13.0
22時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	44.0	14.0	16.0	14.0	14.0	14.0	10.0	12.0	25.0	16.0	13.0	9.0	11.0	12.0	10.0	6.0	11.0	10.0	10.0	9.0	12.0	
23時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	46.0	17.0	14.0	13.0	14.0	12.0	12.0	12.0	20.0	16.0	14.0	10.0	10.0	11.0	10.0	8.0	11.0	10.0	10.0	9.0	10.0	12.0
24時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	36.0	16.0	13.0	13.0	14.0	13.0	12.0	14.0	18.0	16.0	13.0	11.0	10.0	11.0	10.0	8.0	10.0	10.0	11.0	10.0	10.0	12.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	498.0	559.0	353.0	412.0	300.0	323.0	294.0	317.0	535.0	364.0	304.0	269.0	268.0	305.0	256.0	197.0	228.0	237.0	233.0	240.0	235.0	259.0	
平均	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	49.8	23.3	14.7	17.2	12.5	13.5	12.3	13.2	22.3	15.2	13.2	11.2	11.2	12.7	10.7	8.6	9.5	10.3	9.7	10.0	9.8	10.8	
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	39.0	19.0	21.0	14.0	20.0	14.0	17.0	43.0	21.0	17.0	13.0	13.0	20.0	13.0	10.0	12.0	11.0	12.0	12.0	11.0	16.0	
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	12.0	12.0	13.0	11.0	10.0	10.0	11.0	11.0	11.0	10.0	9.0	10.0	9.0	9.0	6.0	6.0	10.0	8.0	9.0	8.0	9.0	

(2008)20年6月

様式3の21

観測所記号												
種別												
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦樋管	読み	かすみおろしひかん
項目				クロフィルα	単位	μg/l	

(2008)20年7月

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	12.0	11.0	11.0	8.0	12.0	16.0	12.0	11.0	12.0	13.0	13.0	12.0	19.0	21.0	17.0	20.0	24.0	18.0	16.0	16.0	17.0	18.0	13.0	13.0	18.0	20.0	20.0	19.0	16.0	19.0	21.0
2時	11.0	11.0	11.0	9.0	13.0	17.0	12.0	13.0	11.0	13.0	14.0	13.0	20.0	19.0	18.0	20.0	23.0	17.0	17.0	18.0	18.0	14.0	12.0	13.0	17.0	20.0	19.0	18.0	18.0	17.0	23.0
3時	12.0	10.0	11.0	9.0	13.0	16.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	13.0	19.0	19.0	17.0	20.0	21.0	16.0	16.0	18.0	18.0	13.0	13.0	14.0	16.0	20.0	21.0	19.0	18.0	16.0	24.0
4時	11.0	10.0	11.0	9.0	13.0	17.0	12.0	10.0	10.0	12.0	13.0	16.0	20.0	19.0	18.0	20.0	23.0	17.0	14.0	18.0	20.0	14.0	12.0	13.0	16.0	19.0	21.0	19.0	17.0	14.0	23.0
5時	12.0	11.0	10.0	10.0	13.0	16.0	12.0	9.0	12.0	12.0	11.0	14.0	19.0	20.0	18.0	21.0	23.0	18.0	14.0	18.0	17.0	14.0	13.0	12.0	17.0	19.0	21.0	19.0	16.0	24.0	
6時	12.0	10.0	10.0	9.0	11.0	17.0	13.0	9.0	10.0	12.0	11.0	12.0	18.0	20.0	16.0	23.0	20.0	16.0	14.0	17.0	19.0	13.0	12.0	12.0	14.0	20.0	18.0	18.0	18.0	17.0	24.0
7時	12.0	10.0	10.0	8.0	10.0	16.0	11.0	9.0	9.0	12.0	11.0	13.0	20.0	20.0	18.0	20.0	18.0	13.0	14.0	17.0	16.0	11.0	12.0	11.0	16.0	17.0	18.0	16.0	14.0	16.0	21.0
8時	11.0	9.0	9.0	9.0	11.0	14.0	12.0	9.0	12.0	10.0	9.0	10.0	19.0	17.0	21.0	20.0	18.0	16.0	13.0	16.0	13.0	13.0	11.0	12.0	16.0	18.0	19.0	21.0	13.0	18.0	27.0
9時	9.0	9.0	9.0	8.0	10.0	13.0	10.0	9.0	10.0	10.0	11.0	10.0	21.0	20.0	21.0	16.0	17.0	12.0	17.0	13.0	14.0	12.0	12.0	13.0	14.0	26.0	16.0	13.0	14.0	20.0	24.0
10時	10.0	10.0	9.0	9.0	11.0	13.0	10.0	9.0	9.0	12.0	10.0	11.0	20.0	20.0	20.0	19.0	24.0	13.0	19.0	21.0	14.0	17.0	17.0	16.0	18.0	27.0	17.0	14.0	16.0	19.0	27.0
11時	9.0	10.0	9.0	9.0	11.0	14.0	10.0	9.0	10.0	12.0	12.0	11.0	21.0	29.0	MT	16.0	24.0	13.0	20.0	17.0	16.0	16.0	14.0	16.0	19.0	26.0	18.0	14.0	17.0	18.0	21.0
12時	10.0	12.0	9.0	9.0	12.0	18.0	MT	9.0	9.0	12.0	11.0	12.0	20.0	23.0	MT	18.0	19.0	13.0	19.0	19.0	16.0	14.0	16.0	18.0	24.0	25.0	18.0	MT	18.0	20.0	24.0
13時	9.0	10.0	9.0	9.0	13.0	16.0	11.0	9.0	10.0	13.0	14.0	12.0	23.0	21.0	23.0	18.0	23.0	12.0	23.0	18.0	14.0	13.0	13.0	17.0	25.0	21.0	19.0	MT	23.0	25.0	24.0
14時	9.0	12.0	10.0	12.0	16.0	14.0	11.0	9.0	12.0	12.0	12.0	12.0	20.0	20.0	19.0	18.0	23.0	23.0	25.0	19.0	17.0	13.0	13.0	16.0	21.0	23.0	16.0	20.0	17.0	34.0	21.0
15時	9.0	12.0	10.0	12.0	16.0	17.0	10.0	9.0	14.0	12.0	13.0	13.0	24.0	21.0	18.0	20.0	20.0	18.0	25.0	19.0	14.0	12.0	12.0	18.0	21.0	39.0	19.0	21.0	14.0	32.0	20.0
16時	11.0	13.0	9.0	10.0	16.0	18.0	10.0	10.0	12.0	11.0	13.0	14.0	24.0	20.0	23.0	17.0	20.0	16.0	25.0	25.0	16.0	11.0	12.0	20.0	31.0	42.0	21.0	19.0	13.0	39.0	28.0
17時	11.0	12.0	9.0	12.0	14.0	14.0	9.0	11.0	16.0	12.0	12.0	18.0	27.0	23.0	27.0	19.0	21.0	18.0	31.0	39.0	13.0	11.0	12.0	21.0	35.0	39.0	29.0	21.0	12.0	41.0	32.0
18時	12.0	11.0	10.0	12.0	18.0	18.0	9.0	10.0	16.0	13.0	11.0	19.0	28.0	24.0	32.0	26.0	21.0	17.0	33.0	37.0	12.0	11.0	12.0	20.0	32.0	36.0	34.0	20.0	13.0	39.0	55.0
19時	13.0	11.0	9.0	14.0	20.0	18.0	10.0	12.0	18.0	13.0	11.0	18.0	34.0	23.0	31.0	28.0	24.0	20.0	31.0	32.0	13.0	12.0	13.0	26.0	27.0	32.0	27.0	21.0	13.0	33.0	47.0
20時	14.0	11.0	9.0	13.0	21.0	16.0	9.0	10.0	18.0	14.0	12.0	17.0	29.0	23.0	28.0	27.0	21.0	17.0	27.0	26.0	14.0	12.0	14.0	24.0	24.0	29.0	24.0	24.0	14.0	28.0	41.0
21時	13.0	10.0	9.0	12.0	18.0	17.0	11.0	11.0	16.0	13.0	11.0	16.0	25.0	20.0	25.0	27.0	20.0	19.0	25.0	21.0	14.0	13.0	13.0	20.0	24.0	24.0	21.0	24.0	16.0	25.0	35.0
22時	12.0	11.0	9.0	14.0	19.0	14.0	11.0	11.0	16.0	12.0	11.0	16.0	24.0	20.0	24.0	26.0	19.0	19.0	21.0	18.0	13.0	12.0	12.0	19.0	23.0	21.0	20.0	21.0	16.0	25.0	32.0
23時	11.0	11.0	9.0	12.0	18.0	14.0	13.0	13.0	13.0	14.0	11.0	16.0	23.0	18.0	23.0	24.0	18.0	18.0	19.0	19.0	13.0	12.0	12.0	20.0	21.0	23.0	19.0	20.0	20.0	25.0	32.0
24時	11.0	11.0	8.0	11.0	21.0	13.0	10.0	10.0	13.0	14.0	12.0	16.0	21.0	19.0	20.0	24.0	18.0	17.0	20.0	19.0	13.0	12.0	14.0	18.0	21.0	23.0	19.0	19.0	20.0	24.0	27.0
合計	266.0	258.0	229.0	249.0	350.0	376.0	250.0	243.0	300.0	295.0	281.0	334.0	538.0	498.0	477.0	507.0	502.0	396.0	498.0	501.0	366.0	308.0	309.0	402.0	510.0	609.0	493.0	417.0	392.0	577.0	677.0
平均	11.1	10.8	9.5	10.4	14.6	15.7	10.9	10.1	12.5	12.3	11.7	13.9	22.4	20.8	21.7	21.1	20.9	16.5	20.8	20.9	15.3	12.8	12.9	16.8	21.3	25.4	20.5	19.0	16.3	24.0	28.2
最大値	14.0	13.0	11.0	14.0	21.0	18.0	13.0	18.0	14.0	14.0	14.0	19.0	34.0	29.0	32.0	28.0	24.0	23.0	33.0	39.0	20.0	17.0	17.0	26.0	35.0	42.0	34.0	24.0	23.0	41.0	55.0
最小値	9.0	9.0	8.0	8.0	10.0	13.0	9.0	9.0	9.0	10.0	9.0	10.0	18.0	17.0	16.0	16.0	17.0	12.0	13.0	13.0	12.0	11.0	11.0	11.0	14.0	17.0	16.0	13.0	12.0	14.0	20.0

(2008)20年7月

様式3の21

種別	観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	μg/l
項目		クロフイルα						

(2008)20年8月

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	27.0	16.0	13.0	11.0	13.0	14.0	12.0	12.0	16.0	14.0	18.0	16.0	11.0	12.0	14.0	14.0	14.0	11.0	9.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	10.0	12.0	12.0	14.0	12.0	16.0	16.0
2時	26.0	16.0	13.0	11.0	13.0	14.0	12.0	13.0	13.0	14.0	18.0	18.0	10.0	12.0	13.0	13.0	13.0	11.0	10.0	9.0	8.0	12.0	16.0	17.0	11.0	12.0	11.0	16.0	12.0	16.0	18.0
3時	26.0	17.0	13.0	11.0	13.0	14.0	12.0	13.0	13.0	14.0	18.0	18.0	11.0	12.0	14.0	14.0	13.0	10.0	9.0	9.0	9.0	11.0	14.0	16.0	11.0	12.0	11.0	16.0	11.0	14.0	14.0
4時	24.0	17.0	14.0	11.0	13.0	14.0	12.0	13.0	13.0	14.0	17.0	20.0	11.0	11.0	14.0	13.0	13.0	10.0	9.0	9.0	9.0	11.0	16.0	16.0	12.0	11.0	11.0	16.0	12.0	14.0	14.0
5時	23.0	18.0	16.0	11.0	13.0	14.0	12.0	13.0	13.0	16.0	18.0	19.0	11.0	11.0	14.0	12.0	13.0	10.0	9.0	8.0	9.0	11.0	14.0	16.0	11.0	11.0	11.0	14.0	12.0	14.0	16.0
6時	28.0	14.0	14.0	11.0	13.0	13.0	11.0	14.0	13.0	14.0	19.0	19.0	10.0	10.0	12.0	13.0	13.0	10.0	9.0	8.0	8.0	12.0	14.0	16.0	10.0	10.0	10.0	13.0	12.0	13.0	13.0
7時	23.0	13.0	14.0	10.0	17.0	14.0	10.0	12.0	14.0	13.0	16.0	17.0	10.0	10.0	12.0	13.0	14.0	10.0	9.0	8.0	8.0	12.0	14.0	16.0	10.0	10.0	10.0	13.0	12.0	13.0	13.0
8時	20.0	13.0	16.0	11.0	18.0	12.0	10.0	13.0	13.0	13.0	18.0	13.0	10.0	10.0	10.0	11.0	14.0	10.0	9.0	8.0	6.0	12.0	17.0	18.0	12.0	11.0	11.0	16.0	11.0	18.0	14.0
9時	20.0	13.0	14.0	11.0	18.0	11.0	10.0	12.0	13.0	14.0	21.0	17.0	10.0	10.0	12.0	13.0	13.0	10.0	8.0	8.0	8.0	16.0	13.0	20.0	12.0	12.0	11.0	13.0	10.0	20.0	13.0
10時	21.0	17.0	14.0	12.0	21.0	12.0	11.0	12.0	21.0	19.0	27.0	17.0	10.0	10.0	12.0	18.0	12.0	9.0	8.0	8.0	11.0	17.0	18.0	11.0	12.0	12.0	11.0	19.0	10.0	16.0	12.0
11時	18.0	16.0	14.0	12.0	20.0	11.0	13.0	12.0	21.0	21.0	24.0	26.0	10.0	12.0	12.0	20.0	13.0	9.0	8.0	8.0	8.0	14.0	13.0	9.0	13.0	12.0	11.0	13.0	14.0	14.0	11.0
12時	16.0	16.0	13.0	17.0	25.0	12.0	16.0	13.0	25.0	13.0	23.0	18.0	11.0	12.0	16.0	19.0	14.0	9.0	9.0	8.0	9.0	19.0	14.0	11.0	14.0	12.0	10.0	13.0	12.0	16.0	16.0
13時	19.0	13.0	11.0	13.0	26.0	11.0	13.0	14.0	25.0	13.0	17.0	14.0	12.0	17.0	12.0	20.0	12.0	9.0	8.0	8.0	8.0	14.0	13.0	9.0	13.0	12.0	11.0	13.0	14.0	14.0	11.0
14時	23.0	12.0	11.0	13.0	26.0	12.0	17.0	MT	27.0	13.0	21.0	13.0	12.0	14.0	14.0	21.0	18.0	9.0	MT	8.0	9.0	18.0	34.0	10.0	17.0	13.0	17.0	12.0	19.0	12.0	17.0
15時	19.0	12.0	10.0	12.0	29.0	12.0	19.0	16.0	28.0	16.0	21.0	12.0	12.0	14.0	16.0	23.0	19.0	9.0	MT	8.0	9.0	32.0	31.0	10.0	18.0	14.0	16.0	13.0	23.0	14.0	20.0
16時	19.0	13.0	10.0	14.0	25.0	12.0	16.0	17.0	28.0	25.0	18.0	12.0	12.0	16.0	16.0	26.0	16.0	10.0	11.0	9.0	9.0	28.0	41.0	12.0	18.0	14.0	17.0	12.0	34.0	18.0	28.0
17時	25.0	12.0	9.0	14.0	26.0	14.0	16.0	14.0	27.0	43.0	24.0	12.0	12.0	16.0	18.0	25.0	12.0	11.0	11.0	9.0	21.0	25.0	35.0	12.0	20.0	14.0	24.0	12.0	25.0	26.0	28.0
18時	23.0	14.0	10.0	19.0	25.0	14.0	17.0	16.0	23.0	43.0	25.0	13.0	12.0	13.0	17.0	23.0	12.0	11.0	11.0	10.0	17.0	21.0	32.0	17.0	16.0	14.0	24.0	13.0	28.0	32.0	26.0
19時	23.0	18.0	11.0	17.0	23.0	14.0	16.0	17.0	20.0	40.0	26.0	13.0	13.0	17.0	17.0	19.0	13.0	10.0	11.0	10.0	14.0	19.0	28.0	16.0	16.0	13.0	21.0	13.0	21.0	24.0	24.0
20時	23.0	20.0	13.0	17.0	20.0	13.0	14.0	16.0	19.0	29.0	23.0	12.0	13.0	13.0	14.0	17.0	12.0	10.0	9.0	9.0	14.0	17.0	21.0	14.0	13.0	13.0	17.0	13.0	20.0	23.0	21.0
21時	21.0	17.0	12.0	17.0	17.0	13.0	14.0	14.0	19.0	25.0	23.0	11.0	12.0	14.0	14.0	18.0	12.0	10.0	9.0	11.0	13.0	17.0	18.0	13.0	12.0	13.0	17.0	13.0	18.0	18.0	18.0
22時	20.0	16.0	12.0	14.0	16.0	12.0	12.0	14.0	17.0	23.0	18.0	11.0	12.0	13.0	14.0	ST	12.0	9.0	9.0	11.0	13.0	16.0	16.0	12.0	13.0	13.0	17.0	11.0	18.0	20.0	18.0
23時	19.0	16.0	12.0	16.0	16.0	11.0	12.0	14.0	16.0	20.0	17.0	12.0	11.0	14.0	14.0	ST	12.0	9.0	9.0	9.0	13.0	14.0	16.0	11.0	12.0	12.0	12.0	17.0	18.0	17.0	17.0
24時	19.0	18.0	11.0	14.0	16.0	12.0	13.0	13.0	14.0	19.0	16.0	12.0	11.0	13.0	13.0	14.0	12.0	9.0	9.0	9.0	12.0	14.0	16.0	11.0	12.0	12.0	16.0	13.0	17.0	17.0	17.0
合計	530.0	367.0	300.0	319.0	462.0	305.0	320.0	317.0	451.0	488.0	486.0	365.0	269.0	306.0	334.0	378.0	321.0	235.0	203.0	211.0	255.0	399.0	479.0	327.0	321.0	295.0	337.0	326.0	394.0	419.0	423.0
平均	22.1	15.3	12.5	13.3	19.3	12.7	13.3	13.8	18.8	20.3	20.3	15.2	11.2	12.8	13.9	17.2	13.4	9.8	9.2	8.8	10.6	16.6	20.0	13.6	13.4	12.3	14.7	13.6	16.4	17.5	17.6
最大値	28.0	20.0	16.0	19.0	29.0	14.0	19.0	17.0	28.0	43.0	27.0	26.0	13.0	17.0	18.0	26.0	19.0	11.0	11.0	11.0	21.0	32.0	41.0	20.0	20.0	14.0	24.0	19.0	34.0	32.0	28.0
最小値	16.0	12.0	9.0	10.0	13.0	11.0	10.0	12.0	13.0	13.0	16.0	11.0	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0	9.0	8.0	8.0	6.0	11.0	12.0	9.0	10.0	10.0	10.0	11.0	10.0	12.0	11.0

(2008)20年8月

様式3の21

種別		観測所記号											
		1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦通管	読み	単位	μg/l
項目				クロフイルα				

(2008)20年9月

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
時		16.0	10.0	9.0	11.0	12.0	14.0	12.0	17.0	18.0	19.0	19.0	17.0	20.0	23.0	35.0	25.0	14.0	23.0	21.0	20.0	16.0	14.0	10.0	9.0	9.0	9.0	10.0	9.0	11.0	12.0
1時		16.0	10.0	9.0	10.0	11.0	13.0	13.0	14.0	18.0	20.0	19.0	17.0	19.0	20.0	32.0	26.0	13.0	24.0	21.0	20.0	20.0	16.0	14.0	10.0	9.0	10.0	9.0	9.0	11.0	11.0
2時		17.0	10.0	9.0	10.0	11.0	13.0	13.0	16.0	18.0	19.0	19.0	19.0	19.0	20.0	27.0	26.0	13.0	20.0	20.0	20.0	16.0	13.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0	11.0
3時		14.0	10.0	9.0	10.0	11.0	13.0	13.0	16.0	18.0	19.0	19.0	23.0	19.0	23.0	25.0	24.0	12.0	20.0	20.0	19.0	16.0	13.0	10.0	10.0	9.0	10.0	9.0	9.0	11.0	12.0
4時		14.0	10.0	10.0	10.0	11.0	13.0	17.0	16.0	19.0	21.0	19.0	23.0	20.0	20.0	26.0	24.0	13.0	21.0	20.0	18.0	16.0	12.0	10.0	9.0	10.0	10.0	9.0	10.0	10.0	12.0
5時		14.0	10.0	11.0	9.0	11.0	12.0	14.0	16.0	17.0	19.0	19.0	20.0	20.0	20.0	23.0	24.0	12.0	21.0	20.0	19.0	16.0	12.0	9.0	9.0	11.0	9.0	10.0	10.0	11.0	12.0
6時		12.0	9.0	9.0	11.0	11.0	12.0	16.0	14.0	18.0	19.0	18.0	17.0	17.0	19.0	19.0	23.0	11.0	20.0	19.0	18.0	14.0	12.0	10.0	9.0	11.0	9.0	10.0	10.0	12.0	11.0
7時		12.0	10.0	9.0	11.0	12.0	12.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	17.0	19.0	17.0	28.0	ST	14.0	18.0	17.0	19.0	13.0	12.0	9.0	9.0	10.0	10.0	9.0	11.0	12.0	12.0
8時		12.0	10.0	10.0	12.0	14.0	12.0	20.0	21.0	19.0	23.0	18.0	18.0	21.0	17.0	28.0	18.0	13.0	26.0	19.0	17.0	13.0	12.0	10.0	9.0	11.0	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0
9時		10.0	10.0	8.0	14.0	14.0	20.0	24.0	25.0	20.0	31.0	24.0	26.0	21.0	16.0	35.0	17.0	16.0	23.0	23.0	18.0	12.0	11.0	9.0	10.0	11.0	9.0	11.0	11.0	12.0	12.0
10時		11.0	9.0	9.0	16.0	13.0	16.0	19.0	26.0	21.0	29.0	25.0	28.0	23.0	23.0	34.0	16.0	16.0	23.0	18.0	14.0	13.0	11.0	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0	12.0	11.0	13.0
11時		11.0	9.0	MT	17.0	16.0	16.0	18.0	24.0	19.0	34.0	23.0	32.0	26.0	31.0	28.0	18.0	MT	21.0	23.0	21.0	12.0	11.0	9.0	10.0	10.0	9.0	12.0	13.0	MT	14.0
12時		11.0	11.0	9.0	21.0	13.0	19.0	20.0	24.0	24.0	37.0	27.0	35.0	29.0	31.0	29.0	27.0	MT	19.0	23.0	20.0	13.0	12.0	9.0	10.0	11.0	10.0	10.0	12.0	12.0	14.0
13時		11.0	26.0	8.0	24.0	14.0	18.0	35.0	32.0	14.0	42.0	26.0	37.0	34.0	31.0	29.0	16.0	MT	21.0	23.0	23.0	14.0	12.0	9.0	10.0	9.0	9.0	11.0	13.0	13.0	16.0
14時		10.0	19.0	9.0	25.0	13.0	19.0	35.0	39.0	MT	42.0	25.0	32.0	31.0	33.0	29.0	14.0	24.0	21.0	23.0	25.0	14.0	13.0	10.0	9.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	17.0
15時		11.0	12.0	10.0	23.0	13.0	27.0	56.0	46.0	56.0	35.0	20.0	32.0	32.0	58.0	31.0	16.0	24.0	25.0	24.0	25.0	21.0	12.0	12.0	10.0	9.0	10.0	12.0	13.0	14.0	17.0
16時		11.0	10.0	10.0	21.0	17.0	32.0	40.0	48.0	47.0	33.0	19.0	41.0	33.0	59.0	28.0	14.0	25.0	29.0	27.0	25.0	19.0	11.0	11.0	11.0	9.0	11.0	12.0	12.0	16.0	16.0
17時		13.0	10.0	10.0	19.0	19.0	28.0	35.0	40.0	36.0	31.0	20.0	27.0	43.0	55.0	31.0	17.0	28.0	31.0	31.0	25.0	20.0	10.0	11.0	11.0	9.0	10.0	12.0	12.0	14.0	14.0
18時		12.0	10.0	10.0	17.0	19.0	25.0	28.0	33.0	31.0	26.0	19.0	26.0	32.0	47.0	29.0	14.0	24.0	27.0	29.0	21.0	17.0	10.0	11.0	11.0	10.0	9.0	11.0	11.0	13.0	14.0
19時		11.0	10.0	10.0	14.0	17.0	19.0	23.0	29.0	27.0	25.0	19.0	24.0	29.0	36.0	26.0	14.0	21.0	25.0	25.0	20.0	17.0	10.0	10.0	10.0	9.0	10.0	10.0	13.0	12.0	12.0
20時		11.0	10.0	9.0	16.0	14.0	18.0	24.0	25.0	25.0	24.0	19.0	21.0	28.0	36.0	26.0	14.0	21.0	25.0	25.0	17.0	14.0	11.0	10.0	10.0	10.0	9.0	10.0	12.0	11.0	12.0
21時		11.0	9.0	9.0	13.0	12.0	16.0	21.0	23.0	24.0	21.0	18.0	20.0	26.0	34.0	25.0	16.0	23.0	25.0	25.0	18.0	13.0	11.0	10.0	10.0	9.0	10.0	10.0	12.0	11.0	12.0
22時		11.0	10.0	9.0	14.0	13.0	13.0	18.0	21.0	21.0	23.0	17.0	20.0	24.0	31.0	27.0	13.0	21.0	21.0	25.0	17.0	13.0	10.0	10.0	9.0	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0
23時		11.0	9.0	10.0	13.0	13.0	12.0	17.0	18.0	21.0	20.0	16.0	20.0	23.0	29.0	24.0	14.0	21.0	23.0	23.0	16.0	13.0	11.0	10.0	9.0	10.0	10.0	10.0	12.0	12.0	11.0
24時		293.0	263.0	215.0	361.0	324.0	412.0	549.0	601.0	549.0	630.0	485.0	592.0	608.0	729.0	674.0	430.0	379.0	552.0	544.0	475.0	361.0	280.0	237.0	230.0	232.0	233.0	247.0	269.0	267.0	310.0
合計		12.2	11.0	9.3	15.0	13.5	17.2	22.9	25.0	23.9	26.3	20.2	24.7	25.3	30.4	28.1	18.7	18.0	23.0	22.7	19.8	15.0	11.7	9.9	9.6	9.7	9.7	10.3	11.2	11.6	12.9
平均		17.0	26.0	11.0	25.0	19.0	32.0	56.0	48.0	56.0	42.0	27.0	41.0	43.0	59.0	35.0	27.0	28.0	31.0	31.0	25.0	21.0	14.0	12.0	11.0	11.0	11.0	11.0	12.0	13.0	14.0
最大値		10.0	9.0	8.0	9.0	11.0	12.0	12.0	14.0	14.0	18.0	16.0	17.0	17.0	16.0	19.0	13.0	11.0	18.0	17.0	14.0	12.0	10.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	10.0	11.0
最小値																															

様式3の21

種別	観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦涵管	読み	単位
項目				クロロフィルα		μg/l	

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	11.0	10.0	10.0	10.0	12.0	18.0	17.0	31.0	25.0	19.0	17.0	16.0	17.0	20.0	13.0	19.0	20.0	24.0	21.0	17.0	16.0	18.0	24.0	17.0	9.0	9.0	6.0	9.0	10.0	11.0	13.0
2時	11.0	9.0	10.0	9.0	10.0	17.0	14.0	32.0	23.0	19.0	16.0	16.0	16.0	20.0	12.0	19.0	20.0	21.0	20.0	17.0	16.0	17.0	24.0	16.0	9.0	8.0	6.0	9.0	9.0	11.0	13.0
3時	10.0	10.0	11.0	10.0	11.0	18.0	16.0	31.0	21.0	19.0	17.0	14.0	14.0	20.0	13.0	18.0	19.0	21.0	19.0	16.0	16.0	18.0	23.0	16.0	9.0	8.0	6.0	9.0	9.0	11.0	12.0
4時	10.0	10.0	10.0	11.0	10.0	18.0	17.0	28.0	21.0	18.0	16.0	18.0	16.0	19.0	13.0	18.0	18.0	23.0	19.0	17.0	17.0	16.0	24.0	14.0	10.0	9.0	6.0	9.0	9.0	12.0	12.0
5時	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	17.0	17.0	29.0	21.0	18.0	17.0	19.0	16.0	20.0	13.0	18.0	19.0	23.0	19.0	17.0	17.0	17.0	21.0	14.0	9.0	8.0	6.0	9.0	9.0	11.0	13.0
6時	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	16.0	17.0	27.0	21.0	18.0	16.0	19.0	16.0	20.0	14.0	18.0	21.0	24.0	19.0	16.0	16.0	17.0	23.0	16.0	9.0	8.0	6.0	9.0	9.0	12.0	13.0
7時	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	16.0	16.0	27.0	20.0	17.0	17.0	17.0	16.0	20.0	13.0	17.0	19.0	21.0	19.0	14.0	16.0	16.0	20.0	17.0	9.0	8.0	6.0	9.0	10.0	11.0	13.0
8時	11.0	10.0	9.0	10.0	10.0	16.0	17.0	31.0	25.0	13.0	19.0	12.0	13.0	19.0	17.0	17.0	14.0	23.0	18.0	14.0	13.0	13.0	21.0	13.0	8.0	8.0	8.0	9.0	10.0	10.0	12.0
9時	12.0	10.0	10.0	10.0	13.0	16.0	21.0	29.0	23.0	17.0	13.0	19.0	13.0	18.0	19.0	17.0	27.0	24.0	21.0	17.0	12.0	13.0	25.0	12.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	10.0	12.0
10時	11.0	11.0	9.0	10.0	13.0	14.0	18.0	37.0	25.0	14.0	14.0	20.0	17.0	20.0	24.0	14.0	26.0	26.0	19.0	17.0	13.0	13.0	21.0	11.0	9.0	6.0	9.0	9.0	9.0	10.0	14.0
11時	13.0	12.0	10.0	12.0	17.0	12.0	19.0	41.0	23.0	20.0	16.0	23.0	17.0	14.0	20.0	19.0	35.0	31.0	23.0	19.0	16.0	14.0	20.0	11.0	10.0	6.0	9.0	9.0	9.0	12.0	12.0
12時	11.0	10.0	10.0	11.0	17.0	10.0	MT	46.0	21.0	23.0	16.0	20.0	17.0	11.0	28.0	20.0	34.0	28.0	21.0	18.0	18.0	21.0	19.0	13.0	9.0	9.0	9.0	9.0	MT	14.0	16.0
13時	16.0	11.0	10.0	11.0	21.0	19.0	MT	50.0	24.0	27.0	14.0	17.0	18.0	13.0	27.0	23.0	39.0	33.0	21.0	21.0	17.0	34.0	23.0	12.0	10.0	6.0	10.0	10.0	12.0	13.0	20.0
14時	14.0	12.0	11.0	10.0	23.0	16.0	Q	54.0	29.0	23.0	12.0	20.0	18.0	13.0	MT	26.0	36.0	32.0	26.0	21.0	18.0	36.0	20.0	12.0	10.0	6.0	11.0	10.0	14.0	12.0	18.0
15時	13.0	13.0	11.0	11.0	28.0	19.0	Q	52.0	29.0	19.0	12.0	20.0	20.0	26.0	13.0	28.0	32.0	47.0	34.0	27.0	24.0	23.0	41.0	25.0	13.0	11.0	6.0	12.0	10.0	16.0	13.0
16時	12.0	14.0	12.0	11.0	29.0	29.0	Q	59.0	32.0	24.0	17.0	26.0	39.0	13.0	33.0	37.0	47.0	31.0	24.0	21.0	25.0	43.0	23.0	12.0	11.0	6.0	11.0	11.0	14.0	19.0	16.0
17時	14.0	17.0	11.0	10.0	26.0	29.0	Q	51.0	33.0	28.0	17.0	29.0	40.0	17.0	39.0	37.0	46.0	29.0	27.0	21.0	29.0	40.0	24.0	13.0	11.0	6.0	12.0	11.0	14.0	19.0	16.0
18時	13.0	14.0	16.0	11.0	23.0	29.0	Q	41.0	31.0	25.0	26.0	27.0	40.0	17.0	35.0	35.0	43.0	29.0	21.0	21.0	28.0	34.0	24.0	16.0	11.0	6.0	12.0	11.0	MT	17.0	16.0
19時	13.0	11.0	14.0	12.0	23.0	26.0	Q	40.0	26.0	24.0	20.0	26.0	35.0	13.0	31.0	32.0	36.0	27.0	23.0	18.0	26.0	33.0	19.0	14.0	9.0	6.0	10.0	10.0	16.0	17.0	17.0
20時	11.0	11.0	12.0	10.0	20.0	24.0	42.0	35.0	24.0	20.0	20.0	23.0	31.0	14.0	25.0	28.0	33.0	24.0	21.0	19.0	21.0	29.0	19.0	13.0	10.0	8.0	9.0	10.0	16.0	16.0	17.0
21時	10.0	11.0	11.0	10.0	20.0	23.0	40.0	28.0	21.0	19.0	19.0	20.0	27.0	13.0	24.0	27.0	28.0	24.0	20.0	17.0	23.0	28.0	17.0	11.0	9.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	17.0
22時	10.0	11.0	10.0	11.0	19.0	23.0	35.0	26.0	23.0	18.0	18.0	18.0	25.0	13.0	21.0	24.0	26.0	21.0	18.0	17.0	21.0	27.0	17.0	10.0	9.0	6.0	9.0	10.0	12.0	13.0	17.0
23時	10.0	11.0	11.0	11.0	19.0	21.0	34.0	25.0	18.0	18.0	18.0	17.0	23.0	13.0	21.0	24.0	26.0	23.0	18.0	16.0	20.0	25.0	14.0	10.0	9.0	8.0	9.0	10.0	11.0	13.0	17.0
24時	10.0	10.0	11.0	10.0	19.0	21.0	32.0	25.0	19.0	16.0	17.0	17.0	23.0	13.0	19.0	23.0	24.0	21.0	18.0	16.0	17.0	23.0	14.0	10.0	9.0	6.0	10.0	10.0	11.0	13.0	16.0
合計	276.0	266.0	265.0	254.0	416.0	467.0	372.0	875.0	578.0	476.0	404.0	473.0	533.0	386.0	502.0	560.0	707.0	617.0	502.0	431.0	453.0	586.0	504.0	316.0	228.0	174.0	212.0	228.0	247.0	309.0	359.0
平均	11.5	11.1	11.0	10.6	17.3	19.5	23.3	36.5	24.1	19.8	16.8	19.7	22.2	16.1	21.8	23.3	29.5	25.7	20.9	18.0	18.9	24.4	21.0	13.2	9.5	7.3	8.8	9.5	11.2	12.9	15.0
最大値	16.0	14.0	17.0	12.0	29.0	29.0	42.0	59.0	33.0	28.0	26.0	29.0	40.0	20.0	39.0	37.0	47.0	34.0	27.0	24.0	29.0	43.0	25.0	17.0	11.0	9.0	12.0	11.0	17.0	19.0	20.0
最小値	10.0	9.0	9.0	9.0	10.0	10.0	14.0	25.0	18.0	13.0	12.0	12.0	13.0	11.0	12.0	14.0	17.0	21.0	18.0	14.0	12.0	13.0	14.0	10.0	8.0	6.0	6.0	8.0	9.0	10.0	12.0

(2008)20年10月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	かすみ計50cm
項目								μg/l

(2008)20年11月

日

時

1日

2日

3日

4日

5日

6日

7日

8日

9日

10日

11日

12日

13日

14日

15日

16日

17日

18日

19日

20日

21日

22日

23日

24日

25日

26日

27日

28日

29日

30日

1時

2時

3時

4時

5時

6時

7時

8時

9時

10時

11時

12時

13時

14時

15時

16時

17時

18時

19時

20時

21時

22時

23時

24時

合計

平均

最大値

最小値

(2008)20年11月

様式3の21

観測所記号										
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	霞ヶ浦樋管	読み
項目	クロフイルα			単位		μg/l

(2008)20年12月

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
時		11.0	11.0	12.0	10.0	10.0	8.0	8.0	5.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0
1時		10.0	11.0	12.0	8.0	9.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.0	8.0	9.0	9.0	9.0
2時		12.0	11.0	10.0	9.0	9.0	6.0	6.0	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	9.0	8.0	6.0	8.0	9.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.0	9.0
3時		10.0	11.0	10.0	9.0	9.0	6.0	8.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.0	9.0
4時		10.0	11.0	12.0	9.0	9.0	5.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.0	9.0
5時		10.0	11.0	12.0	9.0	9.0	5.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	9.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.0	9.0
6時		9.0	11.0	10.0	9.0	9.0	8.0	6.0	6.0	5.0	6.0	8.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	9.0	6.0	6.0	8.0	9.0	10.0	10.0
7時		11.0	11.0	10.0	9.0	8.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	9.0	10.0	10.0
8時		10.0	10.0	10.0	8.0	8.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	8.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0
9時		10.0	11.0	10.0	8.0	8.0	5.0	6.0	5.0	5.0	5.0	8.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	10.0
10時		10.0	11.0	9.0	9.0	8.0	5.0	6.0	5.0	5.0	8.0	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	6.0	8.0	4.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
11時		9.0	11.0	9.0	10.0	9.0	5.0	8.0	MT	5.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0
12時		10.0	12.0	9.0	9.0	8.0	5.0	6.0	6.0	5.0	5.0	8.0	5.0	8.0	8.0	MT	8.0	9.0	5.0	6.0	8.0	6.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	6.0	8.0	9.0	8.0	9.0
13時		10.0	14.0	11.0	10.0	9.0	8.0	8.0	5.0	6.0	5.0	5.0	8.0	6.0	6.0	MT	8.0	9.0	5.0	6.0	8.0	6.0	10.0	6.0	8.0	6.0	8.0	6.0	8.0	10.0	8.0	10.0
14時		11.0	13.0	11.0	9.0	8.0	8.0	8.0	5.0	5.0	6.0	5.0	5.0	8.0	6.0	MT	6.0	8.0	8.0	5.0	6.0	9.0	5.0	9.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	10.0	8.0	10.0
15時		11.0	16.0	12.0	9.0	8.0	9.0	8.0	5.0	6.0	5.0	8.0	6.0	9.0	6.0	6.0	6.0	6.0	4.0	8.0	8.0	8.0	6.0	8.0	6.0	6.0	9.0	6.0	8.0	10.0	10.0	10.0
16時		11.0	17.0	11.0	10.0	6.0	9.0	8.0	8.0	8.0	8.0	5.0	8.0	9.0	5.0	8.0	6.0	6.0	5.0	6.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	8.0	11.0	9.0	10.0	10.0
17時		12.0	14.0	11.0	11.0	8.0	9.0	8.0	5.0	8.0	2.0	5.0	6.0	9.0	5.0	6.0	8.0	8.0	6.0	8.0	10.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	9.0	10.0	9.0	9.0	9.0
18時		12.0	13.0	11.0	11.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	5.0	5.0	8.0	8.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	11.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	9.0	9.0	9.0	9.0
19時		11.0	12.0	11.0	10.0	8.0	8.0	5.0	8.0	8.0	8.0	5.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	9.0	8.0	8.0	10.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	9.0	10.0	10.0	10.0
20時		11.0	13.0	11.0	10.0	6.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.0	5.0	5.0	8.0	5.0	6.0	6.0	9.0	8.0	8.0	10.0	8.0	8.0	6.0	8.0	8.0	6.0	8.0	9.0	9.0	10.0	10.0
21時		11.0	13.0	9.0	9.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	8.0	5.0	5.0	8.0	5.0	6.0	6.0	8.0	6.0	8.0	10.0	8.0	9.0	8.0	8.0	6.0	8.0	8.0	11.0	9.0	10.0	10.0
22時		11.0	12.0	9.0	9.0	6.0	8.0	5.0	6.0	8.0	5.0	5.0	6.0	6.0	5.0	6.0	6.0	8.0	8.0	9.0	10.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	8.0	9.0	9.0	10.0
23時		11.0	12.0	9.0	9.0	5.0	8.0	6.0	6.0	5.0	6.0	5.0	6.0	8.0	6.0	6.0	6.0	8.0	8.0	8.0	10.0	9.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	9.0	9.0	10.0
24時		10.0	11.0	10.0	9.0	6.0	8.0	8.0	5.0	8.0	6.0	5.0	2.0	6.0	5.0	6.0	6.0	8.0	8.0	6.0	9.0	9.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.0	6.0	9.0	9.0	10.0	9.0
合計		254.0	292.0	249.0	223.0	190.0	168.0	165.0	131.0	148.0	141.0	134.0	126.0	161.0	140.0	126.0	154.0	169.0	163.0	166.0	201.0	176.0	190.0	168.0	172.0	166.0	160.0	158.0	194.0	212.0	212.0	224.0
平均		10.6	12.2	10.4	9.3	7.9	7.0	6.9	5.7	6.2	5.9	5.6	5.3	6.7	5.8	6.0	6.4	7.0	6.4	6.9	8.4	7.3	7.9	7.0	7.2	7.2	6.7	6.6	8.1	8.8	9.3	9.3
最大値		12.0	17.0	12.0	11.0	10.0	9.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	9.0	8.0	8.0	8.0	9.0	9.0	8.0	9.0	11.0	9.0	10.0	8.0	9.0	9.0	9.0	10.0	11.0	10.0	10.0
最小値		9.0	10.0	9.0	8.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0	5.0	5.0	5.0	6.0	6.0	4.0	6.0	6.0	5.0	6.0	6.0	6.0	4.0	6.0	6.0	5.0	6.0	8.0	8.0

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目					pH			

[illegible]

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目			pH					

(2008)20年2月

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
時																													
1時	8.0	9.6	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
2時	8.0	9.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
3時	8.0	9.6	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
4時	8.0	9.4	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8
5時	8.0	9.4	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
6時	8.0	9.3	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
7時	8.0	9.4	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
8時	8.0	9.3	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
9時	8.0	9.5	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
10時	8.0	9.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
11時	8.0	9.7	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
12時	8.0	9.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.4	7.4	7.4	7.4	MT	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
13時	8.0	9.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	6.8	7.4	7.4	7.4	7.4	MT	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
14時	8.0	9.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	MT	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
15時	8.0	10.2	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	MT	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
16時	8.0	10.1	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
17時	8.0	10.2	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
18時	8.0	10.1	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
19時	8.0	10.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
20時	8.0	9.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8
21時	8.0	9.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.8
22時	8.0	9.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.8
23時	8.0	9.5	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.8
24時	8.0	9.4	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.8
合計	192.0	233.6	189.7	190.3	192.0	192.0	190.1	190.4	189.6	189.9	189.6	191.8	191.3	173.7	176.9	177.6	177.6	177.9	147.9	178.7	181.1	182.4	181.4	180.4	182.4	181.3	181.3	167.2	183.6
平均	8.0	9.7	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
最大値	8.0	10.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8
最小値	8.0	9.3	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	6.8	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0								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	観測管	読み	単位	mg/l
項目								

(2008)20年3月																																	
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	
時	1時	7.8	13.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.1	9.3	9.3	9.3	8.5	8.5	9.0	9.3	R	R	R	R	R	R	2.3	
	2時	7.8	12.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.1	9.3	9.3	9.2	8.8	8.5	8.9	9.2	R	R	R	R	R	R	2.3	
	3時	7.8	12.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	8.9	9.1	9.2	9.3	9.2	8.8	8.5	8.9	9.2	R	R	R	R	R	R	2.3	
	4時	7.8	12.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	8.9	9.1	9.2	9.2	9.2	8.8	8.5	8.9	9.2	R	R	R	R	R	R	2.3	
	5時	7.8	12.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	8.8	9.1	9.2	9.2	9.2	8.7	8.4	8.9	9.2	R	R	R	R	R	R	2.4	
	6時	7.8	12.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	8.9	9.0	9.2	9.2	9.1	8.7	8.4	8.9	9.1	R	R	R	R	R	R	2.5	
	7時	7.8	12.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	8.9	9.0	9.2	9.2	9.1	8.7	8.9	9.0	9.1	R	R	R	R	R	R	3.1	
	8時	7.8	12.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	9.0	9.1	9.3	9.2	9.1	8.7	8.8	8.9	9.1	R	R	R	R	R	R	2.8	
	9時	7.8	13.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	9.1	9.2	9.3	9.2	9.2	9.1	8.7	8.8	9.1	9.1	R	R	R	R	R	R	2.7
	10時	7.8	13.2	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	9.1	9.1	9.3	9.2	9.3	9.1	8.7	8.8	9.0	9.1	R	R	R	R	R	R	2.6
	11時	7.8	13.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	9.1	9.2	9.3	9.2	9.3	9.1	MT	8.8	9.1	9.1	R	R	R	R	R	R	2.4
	12時	7.8	13.1	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.2	9.2	9.3	9.3	9.3	9.1	MT	8.9	9.2	9.1	R	R	R	R	R	R	2.4
	13時	7.8	13.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	MT	9.2	9.2	9.3	9.5	9.3	9.0	MT	9.0	9.3	9.1	R	R	R	R	R	R	2.4
	14時	7.8	13.5	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	MT	9.2	9.2	9.3	9.5	9.3	9.5	9.1	8.7	9.0	9.3	9.1	R	R	R	R	R	2.5
	15時	7.8	13.7	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.0	9.2	9.2	9.3	9.5	9.5	9.0	7.6	9.1	9.5	9.1	R	R	R	R	R	R	2.4
	16時	7.8	13.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.2	9.2	9.3	9.5	9.5	9.0	8.7	9.1	9.5	9.1	R	R	R	R	R	R	2.7
	17時	7.8	13.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.3	9.2	9.3	9.5	9.5	9.5	9.0	8.7	9.1	9.5	9.1	R	R	R	R	R	R	2.6
	18時	7.8	13.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.3	9.2	9.3	9.5	9.5	9.5	9.0	8.7	9.1	9.5	9.1	R	R	R	R	R	R	2.5
	19時	7.8	13.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.3	9.2	9.3	9.5	9.5	9.3	9.0	8.7	9.1	9.5	9.1	R	R	R	R	R	R	2.6
	20時	7.8	13.5	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.3	9.2	9.2	9.3	9.5	9.5	9.3	9.0	8.7	9.1	9.3	R	R	R	R	R	R	2.7
	21時	7.8	13.4	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.2	9.3	9.5	9.3	8.9	8.5	9.0	9.3	R	R	R	R	R	R	R	2.4
	22時	7.8	13.4	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.2	9.3	9.5	9.3	8.9	8.5	9.0	9.3	R	R	R	R	R	R	R	2.6
	23時	7.8	13.3	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	8.9	8.5	9.0	9.3	R	R	R	R	R	R	R	2.5
	24時	7.8	13.2	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.2	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.2	8.9	8.5	9.0	9.3	R	R	R	R	R	R	R
合計	187.2	317.6	187.7	189.5	189.6	189.6	189.6	189.6	189.6	189.6	181.7	189.6	189.6	187.0	219.7	218.8	220.9	224.7	223.6	223.0	217.3	181.2	212.4	220.4	164.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.3	
平均	7.8	13.2	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.5	9.2	9.1	9.2	9.4	9.3	9.3	9.1	8.6	8.9	9.2	9.1	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	2.5	
最大値	7.8	13.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.3	9.2	9.3	9.5	9.5	9.5	9.2	8.8	9.1	9.5	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	
最小値	7.8	12.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	9.1	8.8	9.0	9.2	9.2	9.1	8.9	7.6	8.4	8.9	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	

(2008)20年3月

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

水系名	利根川	河川名	その他	観測所名	震ヶ浦通管	読み	かすみがらひかん
項目				pH	単位	mg/L	

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
時	1時	R	10.1	8.4	8.3	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.4	7.3	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.1	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
2時	2時	R	10.0	8.3	8.2	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.4	7.3	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.1	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
3時	3時	R	10.4	8.3	8.2	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.4	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.1	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
4時	4時	R	10.3	8.3	8.2	7.5	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.4	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
5時	5時	R	10.1	8.2	8.2	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.4	7.4	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1
6時	6時	R	10.1	8.2	8.1	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.4	7.4	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1
7時	7時	R	9.9	8.2	8.1	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.3	7.4	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.1	7.1
8時	8時	R	9.9	8.4	8.1	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.3	7.4	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	6.9	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
9時	9時	R	9.9	8.4	8.1	7.6	8.0	7.8	7.8	7.7	7.3	7.4	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1
10時	10時	R	9.9	8.4	8.1	7.8	8.1	8.0	7.8	7.6	7.3	7.4	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.1
11時	11時	R	11.0	8.5	8.3	8.0	8.0	7.8	7.8	7.6	7.3	7.4	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.0	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1
12時	12時	MT	11.9	8.5	8.3	8.2	8.1	7.8	8.0	7.6	MT	7.5	7.0	7.1	7.1	7.1	MT	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
13時	13時	8.3	11.8	8.5	8.7	8.3	8.1	8.0	7.8	7.6	7.4	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.0	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
14時	14時	8.3	12.1	8.7	8.7	8.4	8.2	8.0	7.8	7.6	7.4	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.0	MT	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
15時	15時	8.3	12.4	8.7	8.8	8.4	8.2	8.1	7.8	7.6	7.4	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.0	MT	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0								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	観測管	読み	単位	mg/l
項目								

		(2008)20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	
		7.1	5.6	7.4	7.4	7.4	6.9	7.0	7.3	7.4	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R
1時		7.1	5.5	7.4	7.4	7.4	7.0	7.0	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R	
2時		7.1	6.1	7.4	7.3	7.4	7.0	7.0	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.4	R	
3時		7.1	6.5	7.4	7.3	7.3	7.1	7.0	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.4	R	
4時		7.1	7.1	7.4	7.3	7.3	7.1	7.0	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.4	R	
5時		7.1	7.1	7.4	7.3	7.3	7.1	7.0	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.4	R	
6時		7.0	7.1	7.4	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.4	R	
7時		7.1	7.6	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	8.4	8.5	R	
8時		7.1	7.9	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	8.4	8.5	R
9時		7.1	8.4	7.4	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.1	7.1	7.3	7.3	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	8.4	8.5	R
10時		7.1	9.3	7.4	7.4	7.4	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.3	7.3	8.4	8.5	R	
11時		7.1	9.5	7.4	7.5	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.3	7.4	8.4	8.5	R
12時		7.1	10.1	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.3	7.4	8.4	8.5	R
13時		7.0	10.2	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.3	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	7.3	7.3	7.4	8.5	8.4	8.7	R
14時		7.0	10.7	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.3	7.0	7.1	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	7.3	7.4	8.8	8.4	8.7	R	
15時		7.0	11.2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	8.1	7.5	7.7	7.8	7.8	7.6	7.3	7.0	7.1	7.3	7.3	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	7.0	7.3	7.7	7.7	8.9	8.4	8.7	R
16時		7.0	10.8	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	8.1	7.5	7.7	7.8	7.8	7.5	7.3	7.0	7.1	7.3	7.3	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	7.1	7.0	7.6	7.6	8.9	8.4	8.7	R
17時		7.0	10.9	7.5	7.5	7.4	7.1	7.3	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.1	7.1	7.4	7.1	7.3	6.9	6.8	6.8	6.9	7.1	7.0	7.8	8.8	8.4	8.7	R	
18時		6.9	8.1	7.5	7.5	7.4	7.0	7.1	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.1	7.1	7.4	7.0	7.3	6.9	6.8	6.8	6.9	7.1	7.0	7.5	8.8	8.4	8.7	R	
19時		6.9	10.5	7.5	7.5	7.4	7.0	7.1	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.1	7.1	7.3	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	7.1	6.9	7.3	8.7	8.4	8.7	R	
20時		6.9	10.2	7.4	7.5	7.3	7.1	7.1	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.3	7.0	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	8.7	8.4	R	R	
21時		7.0	10.0	7.4	7.4	7.1	7.1	7.3	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.3	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R	R	
22時		7.0	9.7	7.4	7.4	7.0	7.0	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.3	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R	R	
23時		7.0	7.5	7.4	7.4	6.9	7.0	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R	R	
24時		7.0	7.6	7.4	7.4	6.9	7.0	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	8.5	8.4	R	R	
合計		168.8	208.1	178.1	178.2	175.0	170.5	172.7	177.8	175.2	179.6	182.2	184.1	185.3	181.8	175.8	169.9	169.8	172.8	150.8	170.2	165.8	165.1	164.3	165.0	168.2	169.0	173.3	182.9	201.8	162.3	0.0	
平均		7.0	8.7	7.4	7.4	7.3	7.1	7.2	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.0	7.2	8.0	8.4	8.5	#DIV/0!	
最大値		7.1	11.2	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	8.1	7.5	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.1	7.1	7.4	7.3	7.3	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.3	7.8	8.9	8.5	8.7	0.0
最小値		6.9	5.5	7.4	7.3	6.9	6.9	7.0	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.5	7.1	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	7.0	7.1	8.4	8.4	0.0	

(2008)20年5月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0									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	観測所名	読み	単位	mg/l
項目								

項目	pH	単位	mg/l
----	----	----	------

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
2時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
3時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
4時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
5時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
6時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
7時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
8時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
9時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
10時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
11時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
12時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
13時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
14時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
15時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
16時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
17時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
18時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
19時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
20時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
21時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
22時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
23時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
24時	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01
最大値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

(2008)20年6月

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	1
0	0								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	霞ヶ浦通管	読み	単位	mg/l
項目	pH							

(2008)20年7月

時	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時	8.0	6.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.6	7.8	8.0	8.1	8.0	7.8	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	8.0	
2時	8.0	5.0	7.6	7.6	7.7	8.1	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.2	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	8.0	7.8	8.0	
3時	8.0	5.3	7.6	7.6	7.7	8.1	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	
4時	8.0	5.1	7.6	7.6	7.7	8.1	7.6	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	
5時	8.0	5.3	7.6	7.6	7.7	8.1	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	
6時	8.0	4.9	7.6	7.6	7.7	8.1	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	
7時	8.0	4.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.6	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	
8時	8.0	5.3	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	7.7	8.2	8.0	8.2	8.1	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	8.0	
9時	8.0	6.2	7.5	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8	7.6	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	8.1	
10時	7.8	6.1	7.5	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8	7.7	8.3	8.2	8.3	8.1	8.1	7.8	8.0	8.0	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	8.2	
11時	7.8	5.8	7.5	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	8.0	8.1	7.8	7.8	8.3	8.5	MT	8.1	8.1	7.8	8.0	8.0	7.8	7.6	7.8	7.8	8.1	8.0	7.8	8.0	8.0	8.0	8.2	
12時	7.8	7.9	7.5	7.6	7.8	8.1	MT	7.8	8.0	8.1	7.8	8.0	8.4	8.3	MT	8.1	8.1	7.8	8.1	8.1	7.8	7.7	7.8	7.8	8.2	8.0	8.0	8.0	MT	8.0	8.1	8.4
13時	8.0	8.1	7.6	7.6	8.2	8.4	8.0	7.8	8.1	8.1	7.8	8.1	8.4	8.4	8.5	8.2	8.1	7.8	8.2	8.2	8.0	7.7	7.7	7.7	7.8	8.4	8.1	8.1	8.1	8.2	8.5	
14時	8.0	6.5	7.6	7.7	8.4	8.4	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0	8.1	8.4	8.5	8.5	8.3	8.1	7.8	8.3	8.3	8.0	7.6	7.7	7.8	8.4	8.2	8.1	8.3	8.1	8.3	8.7	
15時	8.0	6.2	7.6	7.7	8.3	8.2	7.7	7.8	8.2	8.1	8.0	8.2	8.5	8.9	8.4	8.4	8.2	7.8	8.4	8.4	8.0	7.6	7.6	7.6	7.8	8.5	8.3	8.2	8.4	8.0	8.4	8.7
16時	8.0	5.8	7.6	7.7	8.3	8.0	7.7	7.8	8.2	8.1	7.8	8.3	8.5	9.0	9.0	8.3	8.3	7.8	8.4	8.4	8.0	7.6	7.6	7.6	8.1	8.5	8.2	8.2	8.4	7.8	8.5	9.0
17時	8.0	5.3	7.6	7.7	8.3	8.1	7.7	7.8	8.2	8.1	7.8	8.2	8.7	8.8	9.0	8.5	8.3	7.8	8.4	8.4	7.8	7.6	7.6	7.6	8.1	8.5	8.2	8.2	8.3	7.8	8.4	9.1
18時	8.1	4.7	7.6	7.7	8.1	8.0	7.7	7.8	8.2	8.1	7.7	8.0	8.8	8.7	9.0	8.8	8.3	7.8	8.3	8.2	7.7	7.6	7.6	7.6	8.0	8.3	8.1	8.2	7.8	8.3	9.2	
19時	8.1	4.2	7.5	7.7	8.1	7.8	7.7	7.8	8.2	8.1	7.7	7.8	8.8	8.7	8.8	8.7	8.1	7.8	8.2	8.2	7.7	7.6	7.6	7.6	8.0	8.2	8.1	8.1	8.1	7.8	8.2	8.9
20時	8.0	3.8	7.5	7.7	8.0	7.7	7.8	7.7	8.2	8.1	7.6	8.0	8.7	8.5	8.5	8.5	8.1	7.8	8.1	8.1	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.7
21時	8.0	3.9	7.5	7.7	8.0	7.6	7.8	7.8	8.2	8.0	7.7	8.0	8.5	8.3	8.4	8.4	8.1	7.8	8.1	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.1	8.0	8.0	8.1	7.8	8.1	8.5
22時	8.0	3.5	7.5	7.7	8.0	7.6	7.8	7.8	8.1	8.0	7.7	8.0	8.4	8.3	8.3	8.3	8.1	7.8	8.0	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.1	7.8	8.0	8.1	7.8	8.0	8.4
23時	8.0	3.5	7.5	7.7	8.0	7.6	8.0	7.8	8.1	8.0	7.8	8.0	8.3	8.2	8.3	8.3	8.3	7.8	8.0	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.1	7.8	8.0	8.1	7.8	8.0	8.3
24時	8.0	3.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	8.1	8.0	7.8	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.3
合計	191.6	127.5	181.5	183.5	190.0	191.6	177.5	187.3	193.9	192.6	187.8	191.2	200.8	200.5	184.2	197.9	194.5	187.4	192.4	192.0	187.3	182.9	183.5	186.8	192.9	191.8	190.6	175.5	189.0	192.2	200.4	
平均	8.0	5.3	7.6	7.6	7.9	8.0	7.7	7.8	8.1	8.0	7.8	8.0	8.4	8.4	8.4	8.2	8.1	7.8	8.0	8.0	7.8	7.6	7.6	7.6	7.8	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.4
最大値	8.1	8.1	7.6	7.7	8.4	8.4	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.3	8.8	9.0	9.0	8.8	8.3	8.0	8.4	8.4	8.0	7.7	7.8	8.1	8.5	8.3	8.2	8.4	8.1	8.5	9.2	
最小値	7.8	3.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.6	7.6	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	

(2008)20年7月

様式3の21

観測所記号												
種別	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	観分補種管	読み	mg/l
項目	pH				単位		

(2008)20年8月

時	日																															
	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
1時	8.2	1.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8
2時	8.1	1.0	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8
3時	8.1	0.5	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8
4時	8.0	0.2	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
5時	8.0	0.1	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
6時	8.0	0.1	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
7時	8.0	0.2	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
8時	8.0	0.2	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
9時	8.0	0.2	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.7	7.8
10時	8.1	0.4	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	8.1	7.7	7.7	7.8
11時	8.1	0.9	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	8.0	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7
12時	8.1	1.3	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	8.0	7.7	8.0	7.8	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	MT	8.1	7.8	7.7	7.8
13時	8.3	1.0	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	8.1	7.7	8.1	7.8	7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	8.1	8.1	7.8	7.8	7.8
14時	8.5	1.0	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	MT	8.1	7.8	8.1	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.6	MT	7.3	7.4	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	8.1	8.1	8.0	7.8	8.0
15時	8.5	1.0	7.6	8.0	7.8	7.7	7.7	8.0	8.2	8.0	8.1	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	MT	7.3	7.4	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	8.2	8.2	7.8	7.8	8.0	8.0
16時	8.5	0.9	7.6	8.0	7.8	7.7	7.7	8.0	8.2	8.1	8.1	7.6	7.5	7.5	7.6	8.0	7.7	7.5	7.4	7.3	7.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	8.3	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
17時	8.5	0.6	7.6	8.0	7.8	7.7	7.6	8.0	8.1	8.2	8.2	7.6	7.5	7.5	7.6	8.0	7.7	7.5	7.3	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	8.4	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0
18時	8.4	0.9	7.6	8.0	7.7	7.7	7.6	7.8	8.0	8.2	8.1	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.7	7.5	7.3	7.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	8.3	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8
19時	8.2	0.7	7.6	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7	8.0	8.1	8.1	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.7	7.5	7.4	7.3	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	8.2	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8
20時	8.1	0.9	7.6	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7	8.0	8.0	8.0	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.7	7.5	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	8.2	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8
21時	8.1	1.3	7.6	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8	8.0	8.0	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7
22時	8.0	2.1	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	ST	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7
23時	8.0	1.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	ST	7.7	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
24時	8.0	1.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
合計	195.8	20.3	183.7	185.7	185.2	183.0	182.2	177.0	188.0	187.5	189.3	184.3	180.9	180.0	180.8	168.9	184.8	181.6	162.7	176.2	178.6	182.1	182.4	181.6	182.3	183.8	183.3	192.5	188.1	187.1	187.5	
平均	8.2	0.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8
最大値	8.5	2.1	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7	8.0	8.2	8.2	8.2	7.8	7.6	7.5	7.7	8.0	7.7	7.7	7.5	7.4	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8.4	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0
最小値	8.0	0.1	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7

様式3の21

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

時刻水質月表 (水質自動監視装置)

水系名	和根川	河川名	その他	観測所名	霞ヶ浦樋管	読み	単位	mg/l
項目			pH					

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
時		7.7	2.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	8.0
1時		7.7	2.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
2時		7.7	2.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
3時		7.7	2.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
4時		7.7	2.3	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
5時		7.7	2.2	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
6時		7.7	2.1	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
7時		7.7	1.9	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
8時		7.7	2.2	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
9時		7.7	2.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.8	8.0
10時		7.7	2.8	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.1	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0
11時		7.7	2.2	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	8.1	8.0	8.2	8.0	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0
12時		7.7	2.5	MT	7.5	7.6	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.1	8.0	7.8	7.7	MT	7.7	7.7	8.0	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	MT	8.0
13時		7.7	2.9	7.6	7.5	7.6	7.7	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.3	8.1	8.0	7.8	7.8	MT	7.7	7.7	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1
14時		7.7	5.6	7.5	7.6	7.6	7.7	8.2	8.3	8.4	8.3	8.1	8.3	8.2	8.0	7.8	7.7	MT	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1
15時		7.7	4.5	7.5	7.6	7.6	7.8	8.3	8.4	MT	8.3	8.1	8.3	8.2	8.0	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	8.0	8.0	8.0	8.1
16時		7.7	2.5	7.5	7.6	7.7	8.0	8.4	8.5	8.7	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.4	7.6	8.0	7.8	8.0	8.1
17時		7.7	1.0	7.5	7.6	7.7	8.0	8.2	8.4	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	7.8	7.7	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.4	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1
18時		7.7	0.5	7.5	7.6	7.7	7.8	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.5	7.5	7.4	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1
19時		7.7	0.4	7.5	7.6	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	8.0	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0
20時		7.7	0.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	8.0	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0
21時		7.7	0.6	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	8.0	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0
22時		7.7	0.5	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	8.0	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.7	7.8	7.8	8.0	8.0
23時		7.7	0.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.4	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0
24時		7.7	0.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.4	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0
合計		184.8	48.0	173.2	181.1	182.7	184.5	187.9	190.4	182.5	192.2	193.2	195.3	193.3	190.7	186.3	177.2	163.4	185.4	185.4	189.3	186.5	184.2	180.1	179.9	179.1	182.4	186.9	187.5	181.8	192.6
平均		7.7	2.0	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	7.9	8.0
最大値		7.7	5.6	7.6	7.6	7.7	8.0	8.4	8.5	8.7	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1
最小値		7.7	0.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	7.7	7.8	8.0

(2008)20年9月

様式3の21

種別	観測所記号											
	1	3	6	3	1	3	0	3	3	1	0	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	霞ヶ浦涵管	読み	単位	mg/l
項目								

時		日																															(2008)20年10月											
		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	3.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.7	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	9.0												
2時	8.0	3.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.1	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.7	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	5.2												
3時	8.0	3.4	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.1	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	0.6												
4時	8.0	3.4	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.1	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	8.2												
5時	8.0	3.4	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.9	7.3	7.7												
6時	8.0	3.2	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	7.3	8.9												
7時	8.0	3.2	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	6.9	6.9	6.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	9.2	8.7												
8時	8.0	3.3	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	6.9	6.9	6.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	8.7	0.0												
9時	8.0	4.2	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	6.9	7.0	6.9	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	9.7	4.4												
10時	8.0	4.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	6.9	7.1	7.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	6.6	6.6	6.6	6.8	6.8	11.0	7.6												
11時	8.0	4.6	7.7	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.0	7.3	7.0	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.1	6.4	6.6	6.7	6.8	6.8	9.7	8.1												
12時	8.1	4.9	7.7	7.7	7.8	7.8	MT	8.0	7.8	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.1	7.4	7.1	7.3	7.5	7.6	7.8	7.5	7.1	6.4	6.4	6.8	6.8	MT	9.9	9.0												
13時	8.1	4.9	7.7	7.7	7.8	8.0	MT	8.1	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.3	7.4	7.1	7.3	7.5	7.6	7.7	7.5	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	7.0	7.8	9.8												
14時	8.1	5.5	7.7	7.7	8.0	8.0	8.7	8.1	8.0	8.1	8.0	7.8	8.0	7.8	MT	7.4	7.4	7.1	7.4	7.6	7.7	7.8	7.5	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	7.0	6.0	5.5													
15時	8.1	5.7	7.8	7.7	8.0	8.0	8.7	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	8.1	7.8	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	8.0	7.5	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	7.0	6.1	7.8													
16時	8.0	5.6	7.8	7.7	8.0	8.0	8.5	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	8.2	7.8	7.1	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	7.8	7.4	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	6.6	7.6													
17時	8.0	5.3	7.8	7.7	8.0	8.0	8.4	8.0	8.0	8.1	7.8	8.0	8.1	7.8	7.1	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.8	7.7	7.4	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	MT	5.4	8.2													
18時	8.0	5.0	7.8	7.6	8.0	8.0	8.3	8.0	8.0	8.1	7.8	7.8	8.0	7.8	7.1	7.4	7.3	7.1	7.3	7.5	7.7	7.6	7.4	7.1	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	7.8	7.8													
19時	8.0	4.8	7.8	7.6	8.0	8.0	8.2	8.0	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0	7.7	7.1	7.3	7.3	7.1	7.3	7.5	7.6	7.6	7.3	7.0	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	0.8	7.8													
20時	8.0	4.6	7.8	7.6	8.0	8.0	8.2	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.0	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	6.9	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	0.4	8.1													
21時	7.8	4.2	7.7	7.7	7.8	8.0	8.2	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	6.9	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	0.0	7.5													
22時	7.8	4.2	7.7	7.6	7.8	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	6.9	6.6	6.4	6.8	6.9	7.1	0.2	7.4													
23時	7.8	3.8	7.7	7.7	7.8	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	0.0	7.4													
24時	7.8	4.2	7.7	7.7	7.8	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	7.0	8.4	7.6													
合計	191.6	103.0	185.2	183.4	186.7	189.0	176.8	191.8	187.6	189.2	186.0	186.4	188.2	186.3	171.6	170.3	171.8	169.6	173.7	177.9	180.0	180.0	177.1	171.1	158.2	156.2	161.3	164.4	152.9	150.3	169.9													
平均	8.0	4.3	7.7	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.1	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	7.1	6.6	6.5	6.7	6.9	7.0	6.3	7.1													
最大値	8.1	5.7	7.8	7.7	8.0	8.0	8.7	8.1	8.0	8.1	7.8	8.0	8.2	7.8	8.0	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.8	8.0	7.5	7.3	6.7	6.6	6.8	6.9	7.1	11.0	9.8													
最小値	7.8	3.2	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	6.8	6.4	6.4	6.6	6.8	6.8	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	1	0	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	霞ヶ浦	観測管	読み	単位	mg/l
項目									

(2008)20年11月

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	
時		7.5	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	7.1	7.1	
1時		8.0	R	R	R	R	R	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	7.1	7.1	
2時		7.4	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	7.8	7.1	7.1	
3時		7.4	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	7.8	7.1	7.1	
4時		7.4	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	7.8	7.3	7.1	
5時		7.4	R	R	R	R	R	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.8	7.1	7.1	
6時		7.4	R	R	R	R	R	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.8	7.1	7.0	
7時		7.3	R	R	R	R	R	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.8	7.1	6.9	
8時		7.3	R	R	R	R	R	7.6	8.0	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	7.8	7.1	7.0	
9時		7.3	R	R	R	R	R	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	8.1	8.1	8.1	7.8	7.1	6.9	
10時		7.3	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	7.8	8.1	8.1	7.7	8.1	8.0	8.0	7.8	8.1	8.1	8.2	8.0	7.8	7.1	6.9	
11時		7.4	R	R	R	R	R	7.6	8.0	7.6	7.5	7.5	7.8	8.0	8.0	8.2	8.0	8.2	8.1	7.8	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.1	7.8	7.1	6.9	
12時		7.4	R	R	R	R	MT	7.7	7.6	7.5	7.6	MT	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.3	8.2	7.8	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	MT	7.8	7.1	6.9	
13時		7.5	R	R	R	R	R	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	MT	8.0	8.1	8.2	8.0	8.4	8.2	7.7	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.1	7.8	7.1	7.0	
14時		R	R	R	R	R	MT	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.4	8.4	7.8	8.3	8.1	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.1	7.7	7.1	7.0	
15時		R	R	R	R	R	MT	7.7	7.7	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.5	8.8	7.8	8.4	8.1	8.3	8.2	8.2	8.4	8.4	8.1	7.7	7.1	7.0	
16時		R	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.4	8.8	8.0	8.4	8.1	8.3	8.3	8.1	8.4	8.4	8.1	7.7	7.1	7.0	
17時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.8	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.2	8.1	8.2	8.3	8.7	8.0	8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.4	8.4	8.1	7.5	7.1	7.0	
18時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.0	8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.4	8.4	8.0	7.4	7.1	7.0	
19時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.5	8.0	8.3	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3	8.0	7.4	7.1	7.0	
20時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3	8.0	7.4	7.1	7.0	
21時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.3	8.0	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.0	7.3	7.1	7.0	
22時		R	R	R	R	R	R	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.0	7.3	7.1	7.0	
23時		R	R	R	R	R	R	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	7.3	7.1	7.0	
24時		R	R	R	R	R	R	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	8.0	7.3	7.1	7.0
合計		96.6	0.0	0.0	0.0	0.0	84.2	184.5	183.8	180.3	181.3	161.5	189.6	191.4	192.6	192.6	191.7	194.1	195.8	188.7	194.9	193.7	193.6	193.7	193.8	196.5	197.8	185.8	183.8	170.6	168.0	
平均		7.4	#DV/01	#DV/01	#DV/01	#DV/01	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.7	7.1	7.0
最大値		8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	8.0	8.0	7.6	7.6	7.8	8.0	8.1	8.2	8.2	8.2	8.5	8.8	8.0	8.4	8.2	8.3	8.3	8.2	8.4	8.4	8.2	8.0	7.3	7.1	
最小値		7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	7.3	7.1	6.9	

様式3の21

観測所記号									
1	3	6	3	1	3	0	3	3	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	観測管	読み	単位	mg/l
項目			pH					

(2008)20年12月

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	7.0	6.5	7.3	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0
2時	7.0	6.7	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0
3時	7.0	6.7	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0
4時	7.0	6.7	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0
5時	7.0	6.4	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0
6時	7.0	6.4	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	8.0
7時	7.0	6.3	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0
8時	7.0	6.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	8.0
9時	7.0	6.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0
10時	7.0	6.4	7.1	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0
11時	7.0	6.5	7.3	7.1	7.1	6.9	7.0	MT	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0
12時	7.0	6.5	7.3	7.1	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	MT	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.8	8.0	8.0
13時	7.1	7.0	7.3	7.3	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	MT	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0
14時	7.1	6.6	7.3	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	MT	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.0
15時	7.3	6.6	7.3	7.1	6.9	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0
16時	7.1	6.7	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0
17時	7.3	6.7	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8
18時	7.1	6.4	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.1	8.0	8.0
19時	7.1	6.5	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8
20時	7.1	6.4	7.3	7.1	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8
21時	7.1	6.3	7.3	7.1	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8
22時	7.1	6.2	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.7	7.8	8.0	8.0	7.8
23時	7.1	6.2	7.3	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8
24時	7.1	5.8	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	8.0	8.0	7.8
合計	169.6	154.7	173.2	170.6	168.0	166.5	168.0	161.7	168.0	168.4	166.6	166.8	168.0	169.4	152.6	177.3	177.6	177.1	177.6	177.0	175.7	176.4	183.0	182.4	173.6	180.7	182.6	186.6	189.6	191.7	190.6
平均	7.1	6.4	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	7.9
最大値	7.3	7.0	7.3	7.3	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	8.0	8.1	8.0
最小値	7.0	5.8	7.1	7.1	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8