

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所								
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所										
調査地点			原 向			葉鹿橋			中 橋			渡良瀬大橋				
番号	項 目	月日 単位	1.22	N	1.22	N	N	1.23	1.22	N	1.22	N	N	1.23	.	.
A 1	採水位置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部		
A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
A 3	採水時刻	時分	10:00 10:30	15:00 15:30	6:00 6:20	12:00 12:30	18:00 18:20	0:00 0:15	10:00 10:20	15:00 15:30	6:00 6:20	12:00 12:30	18:00 18:20	0:00 0:20	:	:
A 4	水 位	m	-1.81	-1.81	-1.87	-1.84	-1.84	-1.84	0.34	0.34	0.45	0.45	0.50	0.50		
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A 6	全 水 深	m	0.67	0.67	0.52	0.55	0.55	0.55	0.50	0.50	0.64	0.64	0.69	0.69		
A 7	採水水深	m	0.13	0.13	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.13	0.13	0.14	0.14		
A 8	気 温	°C	-1.0	-2.5	-3.0	4.0	-1.0	-1.0	3.0	6.7	-2.5	7.0	-1.0	-0.5		
A 9	水 温	°C	2.7	3.6	3.0	4.5	5.5	4.0	3.8	7.0	3.5	6.0	5.5	5.5		
A 10	干潮時刻	時分														
A 11	外 観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A 13	透 視 度	cm	3以上	3以上	—	3以上	—	—	3以上	3以上	—	3以上	3以上	—		
B 1	pH		6.2	6.3	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6		
B 2	DO	mg/l	12.2	12.8	11.7	12.6	10.0	11.1	13.3	13.2	9.5	11.6	13.3	11.2		
B 3	BOD	mg/l	1.2	1.2	1.0	1.2	2.3	2.0	0.4	1.9	2.0	2.2	2.2	3.5		
B 4	COD	mg/l	1.1	1.3	4.6	4.4	5.0	5.1	2.8	4.1	5.7	5.4	5.9	6.1		
B 5	SS	mg/l	2	1	3	2	4	4	2	9	5	4	6	8		
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		0		7.9x10 <sup>7</sup>				7.9x10 <sup>8</sup>		4.9x10 <sup>3</sup>				
C 1	カドミウム	mg/l		0.001		0.000				0.000	-	0.000				
C 2	シ ン	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 3	有機リン	mg/l														
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 6	ヒ 素	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 7	総水銀	mg/l		N D		N D				N D		N D				
C 8	アルキル水銀	mg/l														
C 9	P C B	mg/l														
D 1	フェノール類	mg/l		0.000		0.000				0.000		0.000				
D 2	銅	mg/l		0.05		0.010				0.010		0.01				
D 3	亜鉛	mg/l		0.08		0.02				0.02		0.03				
D 4	溶解性鉄	mg/l		0.01		0.03				0.03		0.10				
D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.15		0.04				0.05		0.11				
D 6	クロム	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
D 7	フッ素	mg/l		0.28		0.07				0.08		0.08				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.12				0.07		0.33				
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E 3	硝酸態窒素	mg/l		0.17		0.45				0.34		0.45				
E 4	有機態窒素	mg/l														
E 8	総 窒 素	mg/l														
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.04		0.15				0.10		0.22				
E 13	総 リ ン	mg/l														
E 15	T O C	mg/l														
E 17	T O D	mg/l														
F 2	濁 度	度														
F 3	導 電 率	μS/cm	338	330	163	176	193	190	150	160	197	196	210	208		
F 9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		183		77.0				70.0		81.0				
F 13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 23	塩化物イオン	mg/l														
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02		0.21				0.12		0.19				
備考																

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所								
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所										
調査地点		原 向		葉 鹿 橋 中		橋		渡良瀬大橋								
番号	項 目	月日	2・19	ノ	2・19	ノ	2・19	ノ	2・19	ノ	.	.	.	.	.	.
A 1	採 水 位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部						
A 2	天 候		雪曇	雪曇	雪曇	雪曇	雪曇	雪曇	雪曇	雪曇						
A 3	採 水 時 刻	時分	10:00 15:15	10:00 15:30	10:00 15:15	10:00 15:30	10:00 15:15	10:00 15:30	10:00 15:15	10:00 15:30	:	:	:	:	:	:
A 4	水 位	m	-1.81	-1.81	-1.91	-1.87	0.29	0.33	1.50	1.54						
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A 6	全 水 深	m	0.62	0.62	0.52	0.52	0.51	0.51	0.60	0.64						
A 7	採 水 水 深	m	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.10	0.12	0.13						
A 8	気 温	°C	3.0	3.0	4.2	5.3	3.7	5.8	2.3	5.0						
A 9	水 温	°C	4.5	5.5	4.6	6.7	4.1	6.5	8.0	9.0						
A 10	干 潮 時 刻	時 分														
A 11	外 観		無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色						
A 12	臭 気 (冷 時)		無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭						
A 13	透 視 度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	23.0	23.0						
B 1	pH		6.5	6.5	6.6	6.7	6.6	6.7	6.5	6.6						
B 2	DO	mg/l	11.6	12.0	13.6	12.1	11.1	12.5	8.6	10.2						
B 3	BOD	mg/l	1.0	1.2	0.8	4.0	2.2	2.7	4.8	8.4						
B 4	COD	mg/l	0.9	1.3	3.3	7.0	4.2	4.4	11.0	14.8						
B 5	SS	mg/l	1	2	3	6	3	6	7	3						
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		3.0×10 <sup>1</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>4</sup>						
C 1	カドミウム	mg/l		0.001		0.000		0.000		0.000						
C 2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00						
C 3	有機リン	mg/l														
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00						
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00						
C 6	ヒ素	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00						
C 7	総水銀	mg/l		N D		N D		N D		N D						
C 8	アルキル水銀	mg/l														
C 9	P C B	mg/l														
D 1	フェノール類	mg/l														
D 2	銅	mg/l		0.03		0.01		0.01		0.01						
D 3	亜鉛	mg/l		0.08		0.05		0.05		0.05						
D 4	溶解性鉄	mg/l														
D 5	溶解性マンガン	mg/l														
D 6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00						
D 7	フッ素	mg/l														
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.85		0.13		1.18						
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E 3	硝酸態窒素	mg/l		0.06		0.17		0.23		0.23						
E 4	有機態窒素	mg/l														
E 8	総窒素	mg/l														
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.01		0.30		0.18		0.28						
E 13	総リン	mg/l														
E 15	T O C	mg/l														
E 17	T O D	mg/l														
F 2	濁 度	度														
F 3	導 電 率	μS/cm	305	330	175	230	183	185	265	280						
F 9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 13	pH48 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 23	塩化物イオン	mg/l														
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l														
備考																

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系				試料採取担当機関名				関東地方建設局				
河川名		渡良瀬川上流				分析担当機関名				関東技術事務所				
調査地点		原		業 鹿 橋		中 橋		渡良瀬大橋						
番号	項 目	月日	3・11	4	3・11	4	3・11	4	3・11	4	.	.	.	.
A1	採水位置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部				
A2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
A3	採水時刻	時分	11:00	15:30	11:05	16:40	10:25	15:40	10:25	15:30	:	:	:	:
A4	水 位	m	-1.64	-1.65	-1.88	-1.97	0.23	0.25	1.52	1.52				
A5	流 量	m <sup>3</sup> /sec												
A6	全 水 深	m	0.81	0.81	0.48	0.48	0.48	0.49	0.60	0.60				
A7	採水水深	m	0.16	0.16	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.12				
A8	気 温	°C	5.0	4.0	6.8	6.8	7.4	7.4	6.3	7.2				
A9	水 温	°C	7.0	8.0	6.1	6.7	6.1	9.5	7.5	9.5				
A10	干潮時刻	時分												
A11	外 観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色				
A12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
A13	透 視 度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上				
B1	P H		6.7	6.7	6.8	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1				
B2	D O	mg/l	11.0	11.2	11.8	11.5	12.4	10.6	10.9	11.8				
B3	B O D	mg/l	1.2	1.1	1.8	2.5	2.7	3.8	3.9	4.2				
B4	C O D	mg/l	1.1	0.9	1.9	2.8	4.3	5.5	6.9	6.9				
B5	S S	mg/l	3	3	2	3	8	8	7	7				
B6	大腸菌群数	MPN/100ml		0		7.9×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>				
C1	カドミウム	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000				
C2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00				
C3	有機リン	mg/l												
C4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00				
C5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00				
C6	ヒ素	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00				
C7	総水銀	mg/l		N D		N D		N D		N D				
C8	アルキル水銀	mg/l												
C9	P C B	mg/l												
D1	フェノール類	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000				
D2	銅	mg/l		0.04		0.01		0.01		0.01				
D3	亜鉛	mg/l		0.09		0.03		0.05		0.03				
D4	溶解性鉄	mg/l		0.02		0.03		0.04		0.12				
D5	溶解性マンガン	mg/l		0.06		0.00		0.01		0.11				
D6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00				
D7	フッ素	mg/l		0.25		0.10		0.09		0.07				
E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.03		0.10		0.58				
E2	亜硝酸態窒素	mg/l												
E3	硝酸態窒素	mg/l		0.11		0.23		0.29		0.34				
E4	有機態窒素	mg/l												
E8	総窒素	mg/l												
E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.00		0.09		0.09		0.13				
E13	総リン	mg/l												
E15	T O C	mg/l												
E17	T O D	mg/l												
F2	濁 度	度												
F3	導 電 率	μS/cm	198	230	135	147	180	167	227	227				
F9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		119.0		76.0		74.0		27.0				
F13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l												
F23	塩化物イオン	mg/l												
F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01		0.07		0.08		0.08				
備考														

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所								
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所										
調査地点			原 向		葉 鹿 橋		中 橋		渡良瀬大橋		矢場川水門		旗川末流		秋山川末流	
番号	項 目	月日	4.22	%	4.22	%	4.22	%	4.22	%	4.22	%	4.22	%	4.22	%
A 1	採 水 位 置		流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A 3	採 水 時 刻	時分	10:20	15:25	10:35	15:45	9:40	14:30	10:00	15:00	10:20	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30
A 4	水 位	m	-1.63	-1.63	-1.77	-1.75	0.41	0.41	1.76	1.76	0.35	0.35	0.35	0.34	0.50	0.50
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A 6	全 水 深	m	0.91	0.91	0.68	0.68	0.51	0.51	0.76	0.76	0.70	0.70	0.46	0.46	0.40	0.40
A 7	採 水 水 深	m	0.18	0.18	0.14	0.14	0.10	0.10	0.15	0.15	0.14	0.14	0.09	0.09	0.08	0.08
A 8	気 温	°C	18.9	15.5	17.5	19.0	17.5	21.5	19.0	18.5	20.1	16.0	19.6	21.5	16.4	17.0
A 9	水 温	°C	10.5	12.5	11.5	15.0	12.0	16.0	17.0	16.5	15.8	18.0	17.0	20.0	15.3	19.5
A 10	干 潮 時 刻	時 分														
A 11	外 観		無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	淡 白 色	淡 黄 色	淡 黄 色	淡 黄 色	淡 黄 色	淡 黄 色	淡 白 色	淡 黄 色
A 12	臭 気 (冷 時)		無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭
A 13	透 視 度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	28.0	17.0	15.0	17.0	27.0	19.0	23.0	25.0
B 1	pH		6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	7.1	6.9	7.2	7.0	7.2	7.0	7.3	7.3	7.8
B 2	DO	mg/l	10.6	9.2	11.1	10.4	11.3	11.4	7.9	9.0	2.5	5.9	10.0	7.2	9.2	10.5
B 3	BOD	mg/l	0.4	0.5	1.6	2.1	2.3	2.2	3.2	3.3	6.6	6.6	2.8	2.5	6.9	12.3
B 4	COD	mg/l	1.2	0.9	3.1	3.9	3.6	4.3	5.0	5.3	14.5	17.3	6.0	5.8	7.7	14.1
B 5	SS	mg/l	2	2	4	8	9	10	14	24	15	20	25	27	13	18
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		5.0×10 <sup>1</sup>		2.3×10 <sup>2</sup>		2.3×10 <sup>5</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>5</sup>		7.0×10 <sup>3</sup>		1.3×10 <sup>4</sup>
C 1	カドミウム	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000
C 2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 3	有機リン	mg/l														
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 6	ヒ素	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 7	総水銀	mg/l		N D		N D		N D		N D		N D		N D		N D
C 8	アルキル水銀	mg/l														
C 9	P C B	mg/l														
D 1	フェノール類	mg/l														
D 2	銅	mg/l		0.03		0.00		0.00		0.01		0.00		0.00		0.00
D 3	亜鉛	mg/l		0.03		0.01		0.02		0.02		0.02		0.00		0.01
D 4	溶解性鉄	mg/l														
D 5	溶解性マンガン	mg/l														
D 6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
D 7	フッ素	mg/l														
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.33		0.09		0.58		0.83		0.07		2.08
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E 3	硝酸態窒素	mg/l		0.06		0.17		0.23		0.23		0.06		0.29		0.50
E 4	有機態窒素	mg/l														
E 8	総窒素	mg/l														
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.01		0.15		0.12		0.16		0.70		0.13		0.80
E 13	総リン	mg/l														
E 15	T O C	mg/l														
E 17	T O D	mg/l														
F 2	濁 度	度														
F 3	導 電 率	μS/cm	285	283	195	190	188	200	220	230	580	618	274	270	388	415
F 9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 23	塩化物イオン	mg/l														
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l														
備考																





公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所								
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所										
		調査地点		原 向		葉 鹿 橋 中 橋		渡良瀬大橋		矢場川水門		旗川末流		袋山川末流		
番号	項 目	単 位	7.22	%	7.22	%	7.22	%	7.22	%	7.22	%	7.22	%	7.22	%
A 1	採 水 位 置		流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"
A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A 3	採 水 時 刻	時分	10:15	15:05	10:35	15:05	10:00	14:20	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
A 4	水 位	m	-1.53	-1.53	-1.64	-1.64	0.29	0.29	3.22	3.22	0.80	0.80	0.67	0.67	0.74	0.74
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A 6	全 水 深	m	0.95	0.95	0.82	0.82	0.73	0.73	1.98	1.98	1.00	1.00	0.60	0.60	0.80	0.80
A 7	採 水 水 深	m	0.19	0.19	0.16	0.16	0.15	0.15	0.40	0.40	0.20	0.20	0.12	0.12	0.16	0.16
A 8	気 温	°C	30.4	30.8	34.0	32.5	31.8	36.7	31.0	32.3	32.9	33.0	31.0	33.2	33.2	30.5
A 9	水 温	°C	21.0	22.1	23.0	26.1	22.8	27.8	23.5	26.5	26.5	28.2	23.0	27.0	24.3	26.5
A 10	干 潮 時 刻	時分														
A 11	外 観		無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	無 色	淡 黄 色	淡 黄 色	淡 白 色	淡 白 色
A 12	臭 気 (冷 時)		無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	無 臭	微 かな 臭 気	無 臭	無 臭	無 臭
A 13	透 視 度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	29.0	22.0
B 1	P H		6.8	6.9	6.8	7.0	6.8	7.1	7.0	7.1	6.8	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5
B 2	D O	mg/l	9.2	8.6	9.2	8.5	9.9	9.3	7.8	8.7	5.6	6.0	9.4	9.0	8.9	7.9
B 3	B O D	mg/l	0.3	0.3	1.6	1.9	0.6	1.4	1.7	2.7	1.7	2.0	0.5	0.6	2.9	4.2
B 4	C O D	mg/l	0.6	0.6	2.0	2.2	2.0	2.5	2.3	2.4	5.1	5.3	1.1	2.2	3.7	4.2
B 5	S S	mg/l	6	6	13	12	12	15	14	14	16	19	14	19	33	24
B 6	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		0		2.2×10 <sup>4</sup>		2.8×10 <sup>4</sup>		2.2×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		7.9×10 <sup>4</sup>
C 1	カ ド ミ ウ ム	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000
C 2	シ ア ン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 3	有 機 リ ン	mg/l														
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 5	ク ロ ム (6 価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C 6	ヒ 素	mg/l		0.004		0.002		0.001		0.000		0.002		0.002		0.002
C 7	総 水 銀	mg/l		0.0001		0.0001		0.0001		0.0004		0.0001		0.0001		0.0001
C 8	ア ル キ ル 水 銀	mg/l														
C 9	P C B	mg/l														
D 1	フ ェ ノ ー ル 類	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000
D 2	銅	mg/l		0.043		0.006		0.008		0.006		0.009		0.002		0.003
D 3	亜 鉛	mg/l		0.02		0.01		0.00		0.03		0.01		0.00		0.01
D 4	溶 解 性 鉄	mg/l		0.01		0.02		0.02		0.08		0.12		0.07		0.03
D 5	溶 解 性 マ ン ガ ン	mg/l		0.07		0.02		0.02		0.04		0.10		0.06		0.03
D 6	ク ロ ム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
D 7	フ ッ 素	mg/l		0.13		0.08		0.08		0.09		0.18		0.10		0.09
E 1	ア ン モ ニ ウ ム 態 窒 素	mg/l		0.02		0.26		0.20		0.63		0.22		0.03		0.79
E 2	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/l														
E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/l		0.11		0.29		0.29		0.39		0.39		0.45		1.17
E 4	有 機 態 窒 素	mg/l														
E 8	総 窒 素	mg/l														
E 9	オ ル ト リ ン 酸 態 リ ン	mg/l		0.00		0.09		0.08		0.06		0.18		0.09		0.30
E 13	総 リ ン	mg/l														
E 15	T O C	mg/l														
E 17	T O D	mg/l														
F 2	濁 度	度														
F 3	導 電 率	μS/cm		150		130		140		170		278		148		250
F 9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		63.0		53.0		54.0		73.0		119.0		61.0		111.0
F 13	pH 48 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 23	塩 化 物 イ オ ン	mg/l														
F 34	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	mg/l		0.03		0.03		0.04		0.02		0.03		0.00		0.08

備考

共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		村根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所								
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所										
調査地点			原 向		葉 鹿 橋		中 橋		渡良瀬大橋		矢場川水門		旗川末流		秋山川末流	
番号	項 目	月日	8.19	%	8.19	%	8.19	%	8.19	%	8.19	%	8.19	%	8.19	%
A1	採水位置		流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"
A2	天 候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
A3	採水時刻	時分	10:15	15:05	10:20	15:30	9:40	14:40	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
A4	水 位	m	-1.21	-1.21	-1.16	-1.30	1.99	1.81	3.15	3.15	1.10	1.10	0.68	0.68	1.00	1.00
A5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A6	全 水 深	m	0.65	0.67	1.30	1.16	1.41	1.23	1.90	1.90	1.30	1.30	0.72	0.72	1.10	1.10
A7	採水水深	m	0.13	0.13	0.26	0.23	0.28	0.25	0.38	0.38	0.26	0.26	0.14	0.14	0.22	0.22
A8	気 温	°C	25.3	20.7	29.5	27.0	29.0	29.5	29.0	26.8	30.5	24.9	30.0	27.0	29.1	27.8
A9	水 温	°C	19.3	18.5	22.0	22.0	21.5	24.0	22.3	23.3	24.5	25.3	20.8	24.2	22.0	24.4
A10	干潮時刻	時分														
A11	外 観		無色	白色濁	淡白濁	淡白濁	淡黄濁	淡白濁	淡黄色	淡白色	淡白色	淡白色	淡白色	淡白色	無色	灰褐色濁
A12	臭 気 (冷 時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	かび臭	かび臭	無臭	無臭
A13	透 視 度	cm	30以上	27.0	7.0	11.0	8.0	9.0	30以上	13.5	30以上	30以上	13.0	29.0	3.0	5.0
B1	P H		6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	7.0	6.8	6.8	7.5	7.5
B2	D O	mg/l	9.2	9.0	9.1	9.0	8.8	8.3	8.6	9.0	5.8	6.6	9.1	8.6	8.9	8.2
B3	B O D	mg/l	0.4	0.4	1.1	1.0	1.8	1.6	1.7	2.4	1.6	1.6	1.0	0.5	1.7	1.2
B4	C O D	mg/l	1.3	3.1	5.4	4.8	8.6	6.3	4.6	5.7	4.9	4.7	3.4	2.7	10.9	8.6
B5	S S	mg/l	11	753	110	60	158	80	51	70	20	15	70	33	305	254
B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3×10 <sup>3</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>
C1	カドミウム	mg/l		0.002		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000
C2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C3	有機リン	mg/l														
C4	鉛	mg/l		0.05		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.01
C5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
C6	ヒ素	mg/l		0.031		0.003		0.003		0.005		0.001		0.000		0.005
C7	総水銀	mg/l		0.0000		0.0000		0.0000		0.0001		0.0000		0.0000		0.0000
C8	アルキル水銀	mg/l														
C9	P C B	mg/l														
D1	フェノール類	mg/l														
D2	銅	mg/l		0.196		0.014		0.017		0.019		0.003		0.008		0.015
D3	亜鉛	mg/l		0.10		0.03		0.04		0.04		0.01		0.01		0.05
D4	溶解性鉄	mg/l														
D5	溶解性マンガン	mg/l														
D6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
D7	フッ素	mg/l														
E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.02		0.03		0.05		0.09		0.03		0.09
E2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E3	硝酸態窒素	mg/l		0.17		0.34		0.39		0.56		0.50		0.76		1.10
E4	有機態窒素	mg/l														
E8	総窒素	mg/l														
E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.03		0.04		0.06		0.08		0.09		0.06		0.32
E13	総リン	mg/l														
E15	T O C	mg/l														
E17	T O D	mg/l														
F2	濁 度	度														
F3	導 電 率	μS/cm		140		93		98		118		253		115		213
F9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F23	塩化物イオン	mg/l														
F34	陰イオン界面活性剤	mg/l														
備考																



公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系			試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所							
河川名		渡良瀬川上流			分析担当機関名		関東技術事務所									
調査地点		原 向			葉鹿橋			中 橋		渡良瀬大橋						
番号	項 目	月日	9.17	%	9.17	%	%	9.18	9.17	%	9.17	"	"	9.18	.	.
A 1	採水位置		流心部	"	流心部	"	"	"	流心部	"	流心部	"	"	"		
A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
A 3	採水時刻	時分	10:00	15:00	6:00	11:30	18:00	0:00	10:00	15:00	6:00	12:00	18:00	0:00	:	:
A 4	水 位	m	-1.28	-1.28	-1.55	-1.57	-1.63	-1.63	1.50	1.48	3.24	3.24	3.24	3.24		
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /sec														
A 6	全 水 深	m	1.03	1.03	0.82	0.80	0.74	0.74	0.91	0.89	1.24	1.24	1.24	1.24		
A 7	採水水深	m	0.21	0.21	0.16	0.16	0.15	0.15	0.18	0.18	0.25	0.25	0.25	0.25		
A 8	気 温	°C	24.5	20.8	21.0	29.0	24.0	20.5	27.0	27.5	21.0	28.5	22.6	22.2		
A 9	水 温	°C	17.3	18.2	18.5	22.0	21.0	19.5	20.3	22.5	19.5	22.4	22.3	21.1		
A 10	干潮時刻	時分														
A 11	外 観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A 13	透 視 度	cm	30以上	30以上	27.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上		
B 1	pH		6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.9	6.8		
B 2	DO	mg/l	9.4	9.1	9.3	9.4	9.1	8.8	9.5	9.0	8.1	9.1	8.4	7.6		
B 3	BOD	mg/l	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	0.9	1.6	1.4		
B 4	COD	mg/l	0.9	0.9	1.7	2.0	1.8	1.9	2.1	2.5	2.6	2.6	3.2	3.3		
B 5	SS	mg/l	5	6	15	13	32	14	14	11	15	14	17	15		
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		20		1.7×10 <sup>3</sup>				1.7×10 <sup>4</sup>		2.3×10 <sup>4</sup>				
C 1	カドミウム	mg/l		0.000		0.000				0.000		0.000				
C 2	シアン	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 3	有機リン	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
C 6	ヒ素	mg/l		0.003		0.003				0.002		0.003				
C 7	総水銀	mg/l		0.0000		0.0000				0.0000		0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l														
C 9	P C B	mg/l				0.0000						0.0000				
D 1	フェノール類	mg/l														
D 2	銅	mg/l		0.055		0.017				0.014		0.012				
D 3	亜鉛	mg/l		0.05		0.01				0.02		0.02				
D 4	溶解性鉄	mg/l		0.01		0.06				0.04		0.06				
D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.02		0.00				0.00		0.01				
D 6	クロム	mg/l		0.00		0.00				0.00		0.00				
D 7	フッ素	mg/l		0.18		0.09				0.09		0.08				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.03		0.10				0.08		0.16				
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E 3	硝酸態窒素	mg/l		0.06		0.11				0.23		0.23				
E 4	有機態窒素	mg/l														
E 8	総窒素	mg/l														
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.01		0.05				0.06		0.06				
E 13	総リン	mg/l														
E 15	T O C	mg/l														
E 17	T O D	mg/l														
F 2	濁 度	度														
F 3	導 電 率	μS/cm		160		92				110		128				
F 9	総 硬 度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		85.0		50.0				47.0		64.0				
F 13	pH48 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F 23	塩化物イオン	mg/l														
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.00		0.02				0.04		0.02				
備考																

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系			試料採取担当機関名		関東地方建設局			渡良瀬川工事事務所						
河川名		渡良瀬川上流			分析担当機関名		関東技術事務所									
調査地点		矢場川水門				旗川末流				秋山川末流						
番号	項目	月日	9.17	%	%	9.18	9.17	%	%	9.18	9.17	%	%	9.18	.	.
A1	採水位置	流心部	"	"	"	"	流心部	"	"	"	流心部	"	"	"		
A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
A3	採水時刻	時分	6:00	12:00	18:00	0:00	6:00	12:00	18:00	0:00	6:00	12:00	18:00	0:00	:	:
A4	水位	m	0.91	0.91	0.91	0.91	0.58	0.58	0.57	0.56	0.72	0.72	0.72	0.72		
A5	流量	m <sup>3</sup> /sec														
A6	全水深	m	1.17	1.17	1.17	1.17	0.52	0.52	0.52	0.51	0.66	0.66	0.66	0.66		
A7	採水水深	m	0.23	0.23	0.23	0.23	0.10	0.10	0.10	0.10	0.13	0.13	0.13	0.13		
A8	気温	°C	22.4	27.8	24.0	22.0	20.7	27.6	25.0	21.7	24.0	28.7	24.5	22.4		
A9	水温	°C	22.2	24.6	23.2	22.9	19.4	22.8	22.6	20.4	19.4	22.0	22.2	20.9		
A10	干満潮時刻	時分														
A11	外観		淡白色	淡白色	淡白色	淡白色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微かび臭	微かび臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A13	透視度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上		
B1	pH		6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	7.1	7.0	6.9	7.3	7.4	7.3	7.4		
B2	DO	mg/l	4.6	5.3	5.9	5.5	8.3	8.9	9.0	8.1	9.9	11.3	8.1	8.0		
B3	BOD	mg/l	1.8	1.7	1.3	0.9	0.6	0.6	0.7	0.4	2.0	1.3	1.9	1.4		
B4	COD	mg/l	4.2	5.0	4.3	4.1	1.1	1.8	2.0	2.6	2.6	3.4	3.7	3.5		
B5	SS	mg/l	16	11	10	15	10	13	12	11	13	11	12	13		
B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3x10 <sup>4</sup>				7.0x10 <sup>3</sup>				1.3x10 <sup>5</sup>				
C1	カドミウム	mg/l		0.000				0.000				0.000				
C2	シアン	mg/l		0.00				0.00				0.00				
C3	有機リン	mg/l		0.00				0.00				0.00				
C4	鉛	mg/l		0.00				0.00				0.00				
C5	クロム(6価)	mg/l		0.00				0.00				0.00				
C6	ヒ素	mg/l		0.001				0.000				0.000				
C7	総水銀	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000				
C8	アルキル水銀	mg/l														
C9	P C B	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000				
D1	フェノール類	mg/l						0.0000				0.0000				
D2	銅	mg/l		0.008				0.001				0.004				
D3	亜鉛	mg/l		0.02				0.00				0.00				
D4	溶解性鉄	mg/l		0.09				0.05				0.02				
D5	溶解性マンガン	mg/l		0.08				0.01				0.00				
D6	クロム	mg/l		0.00				0.00				0.00				
D7	フッ素	mg/l		0.13				0.07				0.07				
E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.13				0.07				0.35				
E2	亜硝酸態窒素	mg/l														
E3	硝酸態窒素	mg/l		0.34				0.34				0.71				
E4	有機態窒素	mg/l														
E8	総窒素	mg/l														
E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.10				0.04				0.22				
E13	総リン	mg/l														
E15	T O C	mg/l														
E17	T O D	mg/l														
F2	濁度	度														
F3	導電率	μV/cm		310				130				240				
F9	総硬度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		117.0				78.0				105.0				
F13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l														
F23	塩化物イオン	mg/l														
F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.00				0.04				
備考																

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系		試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所										
河川名		渡良瀬川上流		分析担当機関名		関東技術事務所												
番号	項目	単位	調査地点		原 向		葉 鹿 橋		中 橋		渡良瀬大橋		矢場川水門		旗川末流		秋山川末流	
			10.21	%	10.21	%	10.21	%	10.21	%	10.21	%	10.21	%	10.21	%	10.21	%
A 1	採水位置		流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"
A 2	天候		雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇	雨/曇
A 3	採水時刻	時分	10:00	15:00	10:10	15:10	9:30	14:20	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
A 4	水位	m	-0.88	-1.22	-1.15	-1.15	1.05	1.04	3.99	3.99	1.69	1.69	1.26	1.26	1.33	1.33		
A 5	流量	m <sup>3</sup> /sec																
A 6	全水深	m	0.65	0.65	1.22	1.22	1.44	1.43	1.99	1.99	1.79	1.79	1.18	1.18	1.26	1.26		
A 7	採水水深	m	0.13	0.13	0.24	0.24	0.29	0.29	0.40	0.40	0.36	0.36	0.24	0.24	0.25	0.25		
A 8	気温	°C	15.0	16.0	17.0	20.2	16.5	20.0	17.0	18.2	17.8	18.0	18.2	18.2	19.8	19.8		
A 9	水温	°C	13.3	14.0	16.0	16.2	16.0	16.5	16.0	17.1	18.0	18.0	16.5	17.3	16.7	17.4		
A 10	干満時刻	時分																
A 11	外観		無色	無色	淡白色	淡白色	淡白色	淡白色	淡黄色	淡黄色	無色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色		
A 12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微かび臭	微かび臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A 13	透視度	cm	30以上	30以上	19.0	22.0	19.0	22.0	10.0	13.0	30以上	30以上	6.0	6.0	3.0	6.0		
B 1	pH		6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	7.2	7.2		
B 2	DO	mg/l	9.8	9.6	9.6	9.6	9.1	9.4	8.8	8.7	5.1	5.9	8.9	8.6	8.8	8.9		
B 3	BOD	mg/l	0.5	0.3	1.0	0.8	1.2	1.2	1.2	1.3	2.2	1.8	1.5	0.8	1.6	2.7		
B 4	COD	mg/l	1.8	1.3	3.7	3.5	4.8	4.1	4.4	6.1	7.1	6.2	7.2	5.7	6.9	8.2		
B 5	SS	mg/l	14	8	13	25	44	30	117	100	40	22	184	178	417	256		
B 6	大腸菌群数	MPN/100ml		1.1×10 <sup>2</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		2.3×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>4</sup>		
C 1	カドミウム	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		
C 2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
C 3	有機リン	mg/l																
C 4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
C 6	ヒ素	mg/l		0.004		0.001		0.001		0.002		0.002		0.002		0.002		
C 7	総水銀	mg/l		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		
C 8	アルキル水銀	mg/l																
C 9	P C B	mg/l																
D 1	フェノール類	mg/l																
D 2	銅	mg/l		0.080		0.008		0.008		0.009		0.008		0.007		0.008		
D 3	亜鉛	mg/l		0.05		0.02		0.03		0.03		0.02		0.02		0.04		
D 4	溶解性鉄	mg/l																
D 5	溶解性マンガン	mg/l																
D 6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
D 7	フッ素	mg/l																
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.01		0.01		0.02		0.05		0.01		0.01		
E 2	亜硝酸態窒素	mg/l																
E 3	硝酸態窒素	mg/l		0.11		0.45		0.50		0.50		0.50		0.39		0.56		
E 4	有機態窒素	mg/l																
E 8	総窒素	mg/l																
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.00		0.03		0.05		0.07		0.14		0.07		0.32		
E 13	総リン	mg/l																
E 15	T O C	mg/l																
E 17	T O D	mg/l																
F 2	濁度	度																
F 3	導電率	μS/cm		108		120		112		115		230		108		201		
F 9	総硬度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l																
F 13	pH4.8 アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l																
F 23	塩化物イオン	mg/l																
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l																
備考																		

公共用水域水質測定結果表

昭和 55 年

水系名		利根川水系				試料採取担当機関名		関東地方建設局		渡良瀬川工事事務所									
河川名		渡良瀬川上流				分析担当機関名		関東地方建設局		関東技術事務所									
項目	番号	項目	単位	調査地点		原 向		葉 鹿 橋		中 橋		渡良瀬大橋		矢場川水門		旗川末流		秋山川末流	
				11.20	%	11.20	%	11.20	%	11.20	%	11.20	%	11.20	%	11.20	%	11.20	%
一般項目	A1	採水位置		流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"	流心部	"
	A2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A3	採水時刻	時分	10:00	15:00	10:15	15:20	9:40	14:30	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
	A4	水位	m	-1.78	-1.78	-1.87	-1.87	0.16	0.17	1.65	1.65	0.61	0.61	0.34	0.34	0.47	0.47	0.47	0.47
	A5	流量	m <sup>3</sup> /sec																
	A6	全水深	m	0.65	0.65	0.76	0.76	0.52	0.53	0.75	0.75	0.87	0.87	0.40	0.40	0.21	0.21	0.21	0.21
	A7	採水水深	m	0.13	0.13	0.15	0.15	0.11	0.11	0.15	0.15	0.17	0.17	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.04
	A8	気温	°C	4.8	14.0	17.0	19.0	14.0	20.5	14.5	18.4	14.1	17.0	13.4	13.9	17.1	17.0	17.1	17.0
	A9	水温	°C	8.3	11.2	11.0	13.5	11.0	14.0	12.5	14.3	14.7	14.9	12.5	15.5	15.2	16.7	15.2	16.7
	A10	干満時刻	時分																
	A11	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
生活環境項目	B1	pH		6.7	6.7	6.9	7.0	6.9	7.3	7.0	7.2	6.8	6.9	6.9	7.1	7.3	7.4	7.4	
	B2	DO	mg/l	10.3	9.2	11.7	10.1	11.8	12.4	9.7	13.2	3.9	5.3	10.5	11.2	11.0	9.8	9.8	
	B3	BOD	mg/l	0.4	0.5	1.2	2.4	1.2	2.1	2.3	2.5	7.7	4.4	1.2	1.6	2.9	3.7	3.7	
	B4	COD	mg/l	1.5	0.9	2.3	4.6	3.4	4.1	5.0	5.3	8.6	8.8	2.5	3.1	6.0	6.6	6.6	
	B5	SS	mg/l	2	5	3	6	1	11	4	4	10	9	4	3	4	2	2	
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml		2.0		17×10 <sup>4</sup>		4.7×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>5</sup>		
健康項目	C1	カドミウム	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		
	C2	シアン	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
	C3	有機リン	mg/l																
	C4	鉛	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
	C5	クロム(6価)	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
	C6	ヒ素	mg/l		0.008		0.003		0.002		0.001		0.002		0.000		0.000		
	C7	総水銀	mg/l		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		0.0000		
	C8	アルキル水銀	mg/l																
	C9	PCB	mg/l																
排水基準項目	D1	フェノール類	mg/l		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		
	D2	銅	mg/l		0.048		0.008		0.005		0.003		0.005		0.000		0.002		
	D3	亜鉛	mg/l		0.06		0.04		0.02		0.02		0.03		0.02		0.03		
	D4	溶解性鉄	mg/l		0.03		0.03		0.02		0.12		0.10		0.08		0.07		
	D5	溶解性マンガン	mg/l		0.09		0.01		0.00		0.04		0.17		0.02		0.01		
	D6	クロム	mg/l		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.01		0.00		
	D7	フッ素	mg/l		0.35		0.07		0.07		0.07		0.08		0.03		0.05		
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.01		0.10		0.01		0.26		0.21		0.02		1.03		
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l																
	E3	硝酸態窒素	mg/l		0.17		0.50		0.56		0.50		0.45		0.50		1.17		
	E4	有機態窒素	mg/l																
	E8	総窒素	mg/l																
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.01		0.22		0.11		0.20		0.24		0.15		0.90		
	E11	溶解性総リン	mg/l																
	E13	総リン	mg/l																
	E15	TOC	mg/l																
	E17	TOD	mg/l																
E30	ケルダール窒素	mg/l																	
地質環境その他項目	F2	濁度	度																
	F3	導電率	μS/cm		243		190		160		222		585		195		389		
	F9	総硬度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l		124.0		70.0		62.0		72.0		126.0		82.0		130.0		
	F13	pH4.8アルカリ度	(CaCO <sub>3</sub> ) mg/l																
	F34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02		0.24		0.18		0.14		0.51		0.12		0.18		

