種別
 観測所記号

 第3種
 403031283317070

水質年表

世帯 ()	水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム	A (ダム湖)	読み	あいまたが	ごむ A				
A1 深水管質 特分 130 1100 1100 1100 1100 1100 1150 1150 1150 120	来旦	項目	単位												2007年 12月5日
経水原原															12:50
Act 大空 中の	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			流心	流心
AS 京華															曇
AA						-				-					-
AB 東京	A6	全水深													1.08
A9 大量			m												0.22 4.0
A10															7.2
A12	A10	外観(1)													
A13															-
A14 契数(分野) 期更															-
A16	A14	臭気(冷時)							******						無臭
A17 推動制制															100<
A18															-
B2 800 mg/L c01 02 05 01 05 02 10 06 08 02 c01 08 04 05 08 05 04 05 08 05 04 05 08 05 04 05 08 05 04 05 08 05 05 04 05 05 05 05 05															-
B3		pН													6.7
B4 55 一般化 c1 c1 c1 c1 c1 c1 c1 c															0.6 1.2
BS DO															1.2
BR 1	B5	DO	mg/L	11.2	10.7	10.8	9.3	10.8	10.3	8.7	8.3	6.2	7.6	7.8	9.4
88 8 1 - N = サン油出物質(油分) 1 1 1 1 1 1 1 1 1															- 70
89 総室学 吹/L 0.83 0.57 0.75 0.93 0.46 0.39 0.68 0.91 0.73 0.69 0.66 1 カドラウム 吹/L 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.00					- 33								460	- 130	70
C1 カドミウム mg/L	B9	総窒素		0.83		0.75	0.93	0.46	0.39	0.68	0.91	0.73			0.59
C2 (全)シアン mg/L															0.008
G3												-			-
C4 6億7日A 駅/L												-			-
C6 総大銀 RC			mg/L												-
C7 アルキル水銀 mg/L															-
C8 PCB mg/L															-
C10 四塩(炭素 mg/L	C8	PCB	mg/L		-		-	-			-	-	-	-	-
C11 12-ジクロロエチレン mg/L											-	-			-
C12															-
C14 11.1-1リクロロエタン mg/L															-
C15 1.12-トリクロロエタン mg/L															-
C16 トリクロロチレン 四g/L															-
C17 テトラクロエチレン mg/L															-
C19		テトラクロロエチレン	mg/L												-
C20 シマジン(CAT)															-
C21												-			-
C23 セレン ng/L	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L					-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
C25					-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
D4 亜鉛 mg/L	C25	ふっ素	mg/L												-
E1 アンモニウム態窒素 mg/L												-			-
E2 亜硝酸態窒素 mg/L												-			-
E4 有機態窒素(ON) mg/L	E2														-
E10 総室素 ng/L -															-
E11 オルトリン酸態リン mg/L -															-
E16 総リン mg/L															-
E25 クロロフィルa μg/L -	E16	総リン	mg/L				-								-
E29 フェオフィチン(フェオ色素) μg/L -															-
E32 植物プランクトン総数 細胞/ml -															-
E33 動物プランクトン総数 個体/I -<	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml												-
G2 濁度 度 - <th< td=""><td></td><td>動物プランクトン総数</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td></th<>		動物プランクトン総数													-
G17 2 - メチルイソボルネオール μg/L - <															-
G18 ジオスミン μg/L -															-
X28 総トリハロメタン生成能 mg/L -<	G18	ジオスミン	μg/L												-
X42 塩化物イオン mg/L - - - - - - - - -										-		-			-
										-		-			-
															-

 種別
 観測所記号

 第3種
 403031283317100

水質年表

水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム	B (ダム湖)	読み	あいまた	:だむΒ	Ĭ			
			2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年
番号	項目	単位	1月10日	2月7日	3月7日	4月11日	5月9日	6月6日	7月11日	8月8日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日
A1 A2	採水時刻 採水位置	時分	12:00 流心	11:10 流心	10:50 流心	12:50 流心	11:15 流心	11:00 流心	10:40 流心	12:05 流心	10:45 流心	10:45 流心	10:50 流心	12:15 流心
A3	天候		晴	晴	晴	雨	晴	晴	雨	曇	曇	曇	晴	曇
A4	水位	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A5	流量	m3/sec	- 0.00	0.06	- 0.40	- 0.44	- 0.07	0.07	- 040	- 0.45	- 0.10	0.07	0.12	- 0.40
A6 A7	全水深 採水水深	m m	0.09	0.06	0.10 0.02	0.11 0.02	0.07	0.07	0.12 0.02	0.15 0.03	0.10	0.07	0.12	0.12 0.12
A8	気温	111	3.6	4.0	4.0	8.0	27.3	22.8	21.0	28.1	24.5	15.0	12.4	5.4
A9	水温		4.3	4.8	4.2	8.0	14.0	15.2	14.7	18.0	18.7	14.1	10.4	6.0
A10	外観(1)		無色透明		無色透明	無色透明	*****				*****			
A11	外観(2) 外観(3)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A12 A13	外観(4)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A14	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
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
A16	透明度	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A17 A18	干潮時刻 満潮時刻	時分 時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	p H	中寸刀	6.9	6.9	6.6	7.1	6.7	6.6	7.0	6.9	6.8	7.0	6.9	7.0
B2	BOD	mg/L	< 0.1	0.3	0.3	< 0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.4	0.2	< 0.1	0.2
B3	COD	mg/L	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.2	1.0	1.7	0.4	0.9	0.5	0.5
B4	SS	mg/L	<u><1</u>	<1 11.0	<u><1</u>	<1	<u><1</u>	<1	1	7	1	<1	<1	<1 11 F
B5 B6	DO DO飽和度	mg/L %	12.2	11.9	12.0	11.3	10.0	9.6	9.5	9.2	9.3	9.8	10.5	11.5
B7	大腸菌群数(1)	90 MPN/100mL	79	13	7.8	- 6	33	79	23	1300	490	700	130	46
B8	n - ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.58	1.11	0.56	0.50	0.51	0.41	0.62	0.75	0.51	0.71	0.45	0.41
B10	総リン	mg/L	<0.003	0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.006	0.008	0.004	0.019	0.006	0.003
C1 C2	カドミウム (全)シアン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C3	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C4	6価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
C5	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>C6</u>	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7 C8	アルキル水銀 PCB	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
C11	1.2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C12 C13	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C16	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C18 C19	1,3-ジクロロプロペン(D - D) チウラム	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C20	シマジン(CAT)	mg/L	-	_	-	_	-	_	-	-	-	_	-	-
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	-	_	-	-	-	-	-		-	-	-	-
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
C23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C24 C25	<u>硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素</u> ふっ素	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D4	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
E2 E3	亜硝酸態窒素 硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E4	明敗忠至系 有機態窒素(ON)	mg/L mg/L		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
E10	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	ı	-	-	-	-
E16	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E19 E25	有機態炭素(TOC) クロロフィルa	mg/L μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E29	フェオフィチン(フェオ色素)	µg/L µg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
E33	動物プランクトン総数	個体/I	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
F12	E P N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2 G17	<u>濁度</u> 2 - メチルイソボルネオール	度 μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G17	ジオスミン	µg/L µg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-

 種別
 観測所記号

 第2種
 403031283317080

水質年表(上層)

## 1	水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム(読み	あいまただな					
A	来早	頂日	単位	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年
전表 日本		採水時刻													
AA		採水位置		上層			上層	上層	上層		上層	上層	上層	上層	上層
5.5 原産			m												
According															2.61
AB Rue 10 7 40 06 11 12 15 230 77 295 160 122 43 43 43 45 45 21 23 77 295 160 122 43 43 45 45 45 45 45 45	A6	全水深												34.37	35.54
A9 水温			m												
A10 外報:1 原色等画 東色等画 東色等画															8.3
A12 分裂(3)	A10	外観(1)		無色透明			無色透明		無色透明	無色透明		無色透明	無色透明		無色透明
A13 外質は				-											
A16															
A16					******										
A17 干瀬静静 時分		透視度													
A18 漢書時刻 時分 一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一															
B2 B0 一般	A18	満潮時刻				1							-		-
B3 COO			mar / I												
B4 SS															1.2
Be De 簡明度 物	B4	SS	mg/L	2	1	3	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	1
BF 大陽商群教(1)															
B8 数理数 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・															23
日刊	B8	n - ヘキサン抽出物質(油分)					-	-	-	-			-	-	-
CC1 カドミウム 個人 ・		総窒素													
安元 金田 安元 マー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・															
C4 6億プロム 腕/L	C2	(全)シアン					-		-				-		
C5 比素															
C6 線水銀 駅/L															
□ 日本															
□ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○															
C10 四塩化炭素 一															
C12 1.1-ジクロロチレン mg/L - - - - - - - - -								-					-	-	
C13 シス-12-ジクロロエチレン													-		
C14 1.1.1-リクロロエタン mg/L - - - - - - - - -													-		
C16 トリクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン													
C17 テナラクロエチレン															
C18 13-397日17日ベン(D - D)															
C20 シマジン(CAT) mg/L -		1,3-ジクロロプロペン(D - D)													
C22 ペンゼン mg/L - <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L - <td></td>															
C25 ふう素	_		mg/L		-	-	-		-	-		-	-		-
C26 ほう素					-	-			-	-		-	-		-
□ D4 亜鉛		ほう素													
E2 亜硝酸態窒素	D4	亜鉛	mg/L												
E3 硝酸態窒素 mg/L 0.51 - 0.51 - 0.53 - 0.50 - 0.47 - 0.19 - E4 有機態窒素(ON) mg/L 0.18 - 0.10 - 0.19 - 0.17 - 0.21 - 0.13 - E10 総窒素 mg/L -<															
E4 有機態窒素(ON) mg/L 0.18 - 0.10 - 0.19 - 0.17 - 0.21 - 0.13 - E10 総窒素 mg/L - - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>															
E11 オルトリン酸態リン mg/L	E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18		0.10		0.19		0.17				0.13	-
E16 総リン mg/L - <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
E19 有機態炭素(TOC) mg/L															
E29 フェオフィチン(フェオ色素) μg/L <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.2 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <0.0 <	E19	有機態炭素(TOC)	mg/L							-					
E32 植物ブランクトン総数 細胞/ml 6 6 13 16.0 11.0 77.0 61.0 50.0 32.0 330.0 237.0 88.0 E33 動物ブランクトン総数 個体/I -<															1.5
E33 動物ブランクトン総数															< 0.2
G2 濁度 度 4.9 2.2 3.3 4.9 1.8 0.4 2.8 1.3 0.8 0.9 1.9 3.1 G17 2 - メチルイソボルネオール μg/L - - - - - - - 0.001 <0.001	E33	動物プランクトン総数	個体/I	-			-	-	-	-		-	-	-	
G17 2 - メチルイソボルネオール μg/L - <															
G18 ジオスミン μg/L -															
X28 総トリハロメタン生成能 mg/L - 0.013 - - 0.009 - - 0.014 - - 0.0194 - X42 塩化物イオン mg/L - 4.4 - - 4.3 - - 4.3 - - 1.7 -		ジオスミン		-									-		
X42 塩化物イオン mg/L - 4.4 4.3 4.3 1.7 -	X2														8.9
						-			-			-			-
<u>, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL		0	2	- < 2	4.3	- < 2		19	<2			12

 種別
 観測所記号

 第2種
 403031283317080

水質年表(中層)

A16 第目度	水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム	C (ダム湖)	読み	あいまただる	むC(だむこ)				
A1 表示時間		百日	兴 /六			2007年	2007年	2007年							
大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き															
AA	A2	採水位置	,,,,	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
545 次曜															
66 全文学				548.33	546.75	541.55	553.25	- 504.53	559.24	551.82	552.96	552.24	- 551.31		
AA	A6	全水深												34.37	35.54
Ag 大震			m												
A10 外報:1 無色透明 無色透明 無色透明 無色透明 無色透明 無色透明 無色透明 無色透明															
A12 分類(1) 1	A10	外観(1)													
A13 分裂(4 一元 一元 一元 一元 一元 一元 一元 一															
Aid 長気 長崎 一類 無異 無異 無異 無異 無異 無異 無異 無															
A16	A14	臭気(冷時)						無臭		******	******	******			無臭
A17 末軸射列															100<
A18 漫画時刻 時分															
BS CO															
B3 COD		рH													
B8 5 0 0 銀利度															
BS OO															
BB	B5	DO	mg/L	11.8	11.7	11.5	11.5	11.1		9.1	9.0	7.7	7.8		
B8 知意語 1 - 本 子 ゲ 油出物質(油分) 1 1 1 1 1 1 1 1 1															
B9 登章素				- 49	- 13	- 14	- 1/			- 33	- 330	460	460	- 170	- -
C1 かきつム 吹化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	B9	総窒素						0.61	0.67						
C2 (全)アン 酸/L ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・															
C3 額													-		
C4 6億/日ム 職/上													-		_
C6 総水銀 照/L - - - - - - - - -			mg/L												
C7 アルキル水銀 際/L															
□ 日本															
C11 四億化放素 四代	C8	PCB	mg/L			-	-	-	-			-	-	-	-
C11 12-ジクロロエチレン mg/L													-		
C12 1.1・ジクロロエチレン mg/L															
C14 1.1.1-リプロロエタン mg/L															
C15 1.12-トリクロコエタン															
C16 トリクロロエチレン mg/L - - - - - - - - -															
□ C17 テトラクロコチレン															_
C19 チウラム mg/L			mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C20 シマジン(CAT) mg/L -															_
C21 チオペンカルブ(ベンチオカーブ) mg/L										-			-		
C23 センシ mg/L -	C21				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L -						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C25						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C26 ほう素															
E1 アンモニウム態窒素 mg/L <0.02	C26	ほう素	mg/L			-	-	-	-	-	-	-	-	-	
E2 亜硝酸態窒素 mg/L						-0.02	-	- 0.01	-	- 0.01	-	- 0.02	-	- 0.01	
E3 硝酸態窒素															
E10 総窒素	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50	-	0.51	-	0.49	-	0.43	-	0.42	-	0.46	-
E11 オルトリン酸態リン mg/L															
E16 総リン															
E25 クロロフィルa μg/L 0.4 0.4 0.5 0.6 0.2 <0.2 <0.2 0.4 0.4 0.5 0.5 1.0 E29 フェオフィチン(フェオ色素) μg/L <0.2	E16	総リン	mg/L	-		-		-		-		-	-		-
E29 フェオフィチン(フェオ色素) μg/L <0.2															
E32 植物ブランクトン総数 細胞/ml															
F12 E P N mg/L -		植物プランクトン総数													
G2 濁度 度 4.9 2.6 3.8 4.0 2.5 0.9 2.6 1.4 2.9 2.8 2.6 3.9 G17 2 - メチルイソボルネオール μg/L -															
G17 2 - メチルイソボルネオール μg/L - <															
G18 ジオスミン μg/L															
X28 総トリハロメタン生成能 mg/L -<	G18	ジオスミン	μg/L						-	-		-			-
X42 塩化物イオン ng/L				7	9	9	8.2	6.7					8.6		8.9
					_	-	-	-					-		-

 種別
 観測所記号

 第2種
 403031283317080

水質年表(下層)

水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム(読み	あいまただも					
番号	百日	単位	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年						
<u>留亏</u> A1	項目 採水時刻	<u>甲位</u> 時分	<u>1月10日</u> 9:10	2月7日 9:00	3月7日 9:00	4月11日 9:50	<u>5月9日</u> 8:50	6月6日 8:50	7月11日 9:10	8月8日 9:10	9月5日 9:00	9:20	11月7日 9:15	12月5日 9:50
A2	採水位置	H(1)	下層	下層	下層	下層	下層	下層						
A3	天候		晴	晴	快晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	雨	晴	曇
A4	水位 流量	m3/sec	548.33	546.75	541.55	553.25	564.53	559.24	551.82	552.96	552.24	551.31	551.24	551.45
A5 A6	全水深	m3/sec m	24.70	21.60	22.30	23.40	47.35	42.20	33.83	36.85	29.35	32.50	2.60 34.37	2.61 35.54
A7	採水水深	m	23.70	20.60	21.30	22.40	46.35	41.20	32.83	35.85	28.35	31.50	33.37	34.54
A8	気温		0.7	4.0	0.6	11.5	24.5	21.5	23.5	27.5	29.5	16.0	12.2	4.9
A9	水温 外観(1)		4.2	3.8	5.0	5.9	5.9	6.5 無会添明	6.9	7.1	8.5	7.6	7.9 淡黄色透	7.9
A10 A11	外観(1) 外観(2)		<u>無巴迈明</u> -	無巴迈明	<u> </u>	無巴迈明	無巴迈明	<u>無巴迈明</u> -	無巴迈明	無巴迈明	無巴迈明	沙典巴迈	沙典巴迈	/火典巴迈 -
A12	外観(3)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A13	外観(4)		-	-		-	-		-		-	-	-	-
A14 A15	臭気(冷時)	cm.	無臭 83.5	無臭 100 <	無臭 71.5	無臭 100 <	無臭 61.5	無臭	無臭 27.0					
A15	透視度透明度	cm m	1.90	3.00	2.50	3.00	5.60	7.20	3.50	3.00	6.00	6.05	34.3 4.20	2.80
A17	干潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A18	満潮時刻	時分	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-
B1 B2	p H B O D	ma /I	6.8	6.7	6.6	7.0	6.6 0.4	6.7 0.3	6.4	6.4 0.4	6.4 0.4	6.3 0.5	6.3 0.3	6.6
B3	COD	mg/L mg/L	< 0.1	< 0.1 0.8	0.1 1.0	< 0.1	1.2	0.6	0.3	1.2	1.1	1.8	1.8	0.4 2.2
B4	SS	mg/L	2	1	3	1	1	1	3	3	4	7	9	14
B5	DO	mg/L	11.6	12.0	11.4	11.6	11.2	10.0	6.6	4.1	3.9	7.8	8.8	9.2
B6 B7	DO飽和度 大腸菌群数(1)	% MPN/100mL	- 33	- 4.5	<u>-</u> 14	- 17	7.0	- 33	- 33	790	330	- 79	230	130
B8	<u>へ勝風群奴(「)</u> n - ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	- 33	4.5	- 14	- 17	7.0	<u></u>	-	-	-	- 19	- 230	-
B9	総窒素	mg/L	0.58	0.62	0.60	0.89	0.62	0.59	0.62	0.75	0.59	0.57	0.63	0.57
B10	総リン	mg/L	0.004	0.004	<0.003	0.004	<0.003	0.006	0.006	0.008	0.008	0.012	0.028	0.020
C1 C2	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C2	(全)シアン 鉛	mg/L mg/L	-	-		-	-	<u> </u>	-	-		-	-	-
C4	6価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>C6</u>	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7 C8	<u>アルキル水銀</u> PCB	mg/L mg/L	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
C9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C12 C13	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L mg/L	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C16	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C17 C18	テトラクロロエチレン 1.3-ジクロロプロペン(D - D)	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C19	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン(САТ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C22 C23	ベンゼン セレン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
D4 E1	亜鉛 アンモニウム態窒素	mg/L mg/L	- < 0.02	-	< 0.02	-	0.01	-	0.06	-	0.06	-	0.04	-
E2	サンモニウム <u>窓至系</u> 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.02	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	<0.001	-	0.001	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.51	-	0.51	-	0.53	-	0.43	-	0.39	-	0.32	-
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.10	-	0.08	-	0.14	-	0.11	-	0.24	-	0.19	-
E10 E11	総 <u>室素</u> オルトリン酸態リン	mg/L mg/L	-	-	<u> </u>	-	-	<u>-</u>	-	-	-	-	-	-
E11	総リン	mg/L	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E25	クロロフィルa	µg/L	0.2	0.2	0.4	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	< 0.2	<0.2	0.2	0.4	0.6
E29 E32	フェオフィチン(フェオ色素) 植物プランクトン総数	μg/L 細胞/ml	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2						
E33	動物プランクトン総数	個体/I	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
F12	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	度	5.4	1.9	4.0	3.9	3.6	1.7	5.4	6.9	2.5	9.8	9.1	26.2
G17 G18	2 - メチルイソボルネオール ジオスミン	μg/L μg/L	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
X2	ジュスミン	ms/m	7	9	9	8.0	7.5	6.7	6.8	7.1	6.8	7.2	6.9	8.5
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	- '	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

種別 観測所記号 第3種 403031283317090

水質年表

水系	利根川	河川	赤谷川		観測所	相俣ダム	D(ダム湖)	読み	あいまた	こだむ D				
		224 /	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年	2007年
<u>番号</u> A1	項目 採水時刻	単位 時分	1月10日 8:00	2月7日 8:00	3月7日 8:00	4月11日 8:00	<u>5月9日</u> 8:00	6月6日 8:00	7月11日 8:00	8月8日 8:00	9月5日 8:00	8:00	11月7日 8:00	12月5日 8:18
A1 A2	採水位置	时刀	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇
A4	水位	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A5 A6	流量 全水深	m3/sec m	- 5.95	- 5.85	5.90	5.90	8.50	5.30	8.30	7.10	5.90	5.85	5.90	5.70
A0 A7	<u>主小/本</u> 採水水深	m	1.19	1.17	1.18	1.18	1.70	1.06	1.66	1.42	1.18	1.17	1.18	1.14
A8	気温		-5.3	4.3	-1.0	11.5	23.0	21.3	23.1	23.8	26.8	16.0	10.3	1.8
A9	水温		4.1	4.4	5.4	10.8	6.5	10.5	15.5	16.7	18.1	17.3	12.9	8.2
A10 A11	外観(1) 外観(2)		無色透明 -	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明 -	無色透明	無色透明 -	無色透明 -	無色透明	無色透明	無色透明 -
A11	外観(3)			-		-		-	-	-		-	-	-
A13	外観(4)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A14	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
A15	透視度	cm	83.5	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	83.0
A16 A17	透明度 干潮時刻	m 時分	-	-	-	-		-	-		-		-	-
A18	満潮時刻	時分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	pН		6.9	6.8	6.8	7.4	6.6	6.7	6.8	6.7	6.6	6.9	6.8	6.8
B2	BOD	mg/L	<0.1	0.3	0.6	0.3	0.4	0.3	0.5	0.7	0.9	0.4	<0.1	0.5
B3 B4	C O D S S	mg/L mg/L	0.9	0.8	1.0	1.3	1.4	0.8	1.6	1.0	1.7	1.4	1.3	1.3
B5	DO	mg/L	12.4	12.4	12.1	10.4	11.2	10.3	9.0	9.1	8.8	9.1	9.9	10.8
B6	DO飽和度	%				-		-	-	-	-	-		-
B7 B8	大腸菌群数(1) n - ヘキサン抽出物質(油分)	MPN/100mL	49	33	4.5	230	170	220	490	1700	790	230	170	33
B8	n - ヘキサノ抽出物質(油分) 総窒素	mg/L mg/L	0.75	0.68	0.66	1.11	0.71	0.45	0.62	0.70	0.68	0.71	0.66	0.56
B10	総リン	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.008	0.003	0.003	0.006	0.004	0.009	0.007	0.007	0.008
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C3 C4	鉛 6価クロム	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C5	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C6	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C7	アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C8 C9	PCB ジクロロメタン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C12 C13	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14	<u> ラス </u>	mg/L mg/L	-	-		-			-			<u> </u>	-	
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C16	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C17	テトラクロロエチレン 1.3-ジクロロプロペン(D - D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C18 C19	1,3-シッロロフロベフ(U - U) チウラム	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C20	シマジン(САТ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C23 C24	セレン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D4 E1	亜鉛 アンモニウム態窒素	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E2	アノモニリム <u>態室系</u> 亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E10	総窒素 オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E11 E16	総リン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E25	クロロフィルa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E29	フェオフィチン(フェオ色素)	μg/L 細胞/ml	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E32 E33	<u> 植物プランクトン総数</u> 動物プランクトン総数	個体/I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F12	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G17	2 - メチルイソボルネオール	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G18 X2	ジオスミン 導電率	μg/L ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-		-	-		-			-	-	-