

水 質 年 表 (2006年)

水質項目	採水月日	喜三郎橋											
		01/25	02/15	03/15	04/19	05/24	06/21	07/26	08/30	09/27	10/25	11/15	12/20
採水位置		流心											
天候		雪											
採水時刻	時分	11:20	10:00	10:00	10:00	9:40	9:40	9:35	9:45	9:20	11:55	14:15	11:10
水位	m												
全水深	m	0.30	0.30	0.35	0.60	0.60	0.50	0.70	0.40	0.40	0.35	0.25	0.30
採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
気温	℃	1.0	5.8	1.4	11.0	18.5	25.0	24.5	22.0	19.2	17.7	8.0	4.2
水温	℃	4.2	4.6	5.2	7.0	10.6	15.4	13.6	15.0	13.5	12.5	8.0	6.0
外観		無色透明											
臭気		無臭											
透視度	cm	>100.0											
透明度	m												
水色													
流況													
流況													
流況													
pH		7.4	7.0	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3	7.5	7.6	7.9	7.9	8.1
DO	mg/l												
BOD	mg/l												
COD	mg/l												
SS	mg/l	<1	7	3	6	5	1	5	3	<1	<1	1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml												
総窒素	mg/l												
総リン	mg/l												
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
6価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン (CAT)	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
亜硝酸態窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l												
フッ素	mg/l												
ほう素	mg/l												
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
亜鉛	mg/l												
鉄[溶]	mg/l												
マンガン[溶]	mg/l												
総クロム	mg/l												
ヘキサシアン抽出物質	mg/l												
アンモニウム態窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l												
有機態窒素 [溶]	mg/l												
総窒素 [溶]	mg/l												
オルトリン酸態リン	mg/l												
オルトリン酸態リン [溶]	mg/l												
総リン [溶]	mg/l												
IC	mg/l												
TOC	mg/l												
TC	mg/l												
強熱減量 SS	mg/l												
クロロフィル[A]	mg/l												
クロロフィル[B]	mg/l												
クロロフィル[C]	mg/l												
フェオフィチン	mg/l												
BOD [溶]	mg/l												
COD [溶]	mg/l												
色度	度												
濁度	度	1.1	3.1	2.4	3.2	2.6	1.1	2.7	1.6	1.0	0.8	1.6	0.7
導電率	mS/m	13.5	12.0	12.4	9.8	9.4	12.0	11.0	14.1	13.8	12.6	11.8	12.5
蒸発残留物	mg/l												
一般細菌数	個/ml												
糞便性大腸菌数	個/100ml												
総硬度	mg/l												
カルシウム	mg/l												
マグネシウム	mg/l												
pH4.3アルカリ度	mg/l												
硫酸イオン	mg/l												
塩化物イオン	mg/l												
ナトリウム	mg/l												
カリウム	mg/l												
鉄 (2価)	mg/l												
鉄	mg/l												
マンガン	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l												
硫化物イオン	mg/l												
炭酸イオン	mgCO ₂ /ml												
炭酸水素イオン	mgCO ₃ /ml												
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l												
総トリハロメタン生成能	mg/l												
クロロホルム	mg/l												
ブromoジクロロメタン	mg/l												
ジブromoクロロメタン	mg/l												
ブromoホルム	mg/l												
2-メチルイソブチレン (2-MIB)	μg/l												
ジオキシベンゼン	μg/l												
クロロホルム	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン (MEP)	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロタロニル (TPN)	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス (DDVP)	mg/l												
フェノカルブ (BPMC)	mg/l												
イブペンホス (IBP)	mg/l												
クロルニトロフェン (CNP)	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												

水質年表 (2006年)

水道開通 富栄養 排水基準 要監視 健康 生活環境		ダム名 利賀ダム		菅沼ダム流入												
		採水月日		01/25	02/15	03/15	04/19	05/24	06/21	07/26	08/30	09/27	10/25	11/15	12/20	
		探水位置	採水時刻	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	採水位置	時分	12:22	12:00	11:30	11:15	10:45	10:25	10:25	10:20	10:20	11:00	15:00	13:20	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水位	m													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	全水深	m	0.35	0.35	0.40	0.60	0.60	0.50	0.80	0.70	0.70	0.25	0.35	0.35	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	気温	℃	3.0	8.1	5.0	11.0	17.0	25.0	25.0	23.0	16.0	16.0	6.0	5.2	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水温	℃	4.6	5.0	6.9	7.0	11.5	16.4	14.8	16.0	14.0	13.0	8.0	6.5	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	外観		無色透明	黄白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	透視度	cm	>100.0	34.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	15.5	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	透明度	m													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	水色														
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流況														
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流況														
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	流況														
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	pH		7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.0	7.3	7.7	7.5	7.8	7.5	7.8	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DO	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BOD	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	COD	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SS	mg/l	<1	64	2	7	11	1	32	3	1	8	1	2	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	大腸菌群数	MPN/100ml													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総窒素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総リン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	カドミウム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	全シアン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	鉛	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6価クロム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ヒ素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総水銀	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	アルキル水銀	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PCB	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	トリクロロエチレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	テトラクロロエチレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	四塩化炭素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ジクロロメタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,2-ジクロロエタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,1-ジクロロエチレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	チウラム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	シマジン (CAT)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	チオベンカルブ	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ベンゼン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	セレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	亜硝酸態窒素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	硝酸態窒素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フッ素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ほう素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フェノール類	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	銅	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	亜鉛	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	鉄[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	マンガン[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総クロム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ヘキサン抽出物質	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	アンモニウム態窒素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	有機態窒素	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	有機態窒素[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総窒素[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オルトリン酸態リン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オルトリン酸態リン[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総リン[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	IC	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	TOC	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	TC	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	強熱減量 SS	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロフィル[A]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロフィル[B]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロフィル[C]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フェオフィチン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BOD[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	COD[溶]	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	色度	度													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	濁度	度	1.0	13.4	2.3	3.3	5.0	1.2	20.8	1.6	1.3	3.1	1.4	0.7	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	導電率	mS/m	13.0	11.4	12.1	9.8	9.8	11.9	10.4	13.4	13.4	12.4	11.5	11.6	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	蒸発残留物	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	一般細菌数	個/ml													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	糞便性大腸菌数	個/100ml													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総硬度	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	カルシウム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	マグネシウム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	pH4.3アルカリ度	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	硫酸イオン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	塩化物イオン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ナトリウム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	カリウム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	鉄 (2価)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	鉄	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	マンガン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	陰イオン界面活性剤	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	硫化物イオン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	炭酸イオン	mgCO ₃ /ml													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	炭酸水素イオン	mgCO ₃ /ml													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	総トリハロメタン生成能	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロホルム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ブロモジクロロメタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ジブロモクロロメタン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ブロモホルム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-メチルイソプロピル (2-MIB)	μg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ジオキシン	μg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロホルム	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	t-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	p-ジクロロベンゼン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	イソキサチオン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ダイアジノン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フェントロチオン (MEP)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	イソプロチオラン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オキシシン銅	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロロタロニル (TPN)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	プロピザミド	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	EPN	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ジクロロボス (DDVP)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フェノカルブ (BPMC)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	イソベンホス (IBP)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	クロルニトロフェン (CNP)	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	トルエン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	キシレン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	モリブデン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ニッケル	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	アンチモン	mg/l													
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	塩化ビニルモノマー	mg/l													