平成28年度　水質調査結果

	河川名		中筋川											
	地点名		広井											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:40	13:40	12:35	13:49	10:32	12:16	15:20	14:37	8:45	14:09	13:07	10:33
	天候	－	曇	晴	曇	晴	晴	曇	雨	晴	雨	晴	晴	晴
	気温	℃	19.8	27.8	28.3	31.7	35.5	28.5	20.6	20.5	10.8	10.0	8.2	12.9
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.74	0.79	0.50	0.74	0.40	0.68	0.51	0.54	0.47	0.43	0.40	0.40
	採水水深	m	0.15	0.16	0.10	0.15	0.08	0.14	0.10	0.18	0.09	0.09	0.08	0.08
	水温	℃	13.6	21.8	20.4	25.4	25.9	23.6	20.1	16.1	9.8	9.3	7.0	8.1
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.7	0.5	0.6	0.7	<0.5	1.1	0.7	0.6	0.9	0.5	<0.5	<0.5
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.5	8.9	9.0	8.7	7.5	8.7	8.8	9.6	11.0	11.8	12.5	11.8
	大腸菌群数	MPN/100mL	330	700	1100	1100	1700	1300	1700	23	350	13	7.8	13
	総窒素	mg/L	0.10	0.15	0.12	0.14	0.22	0.14	0.13	0.15	0.14	0.13	0.10	0.12
	総リン	mg/L	0.005	0.006	0.009	0.005	0.009	0.006	0.004	0.005	0.005	0.003	<0.003	0.004
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	<0.1
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.07	0.09	0.08	0.09	0.16	0.11	0.10	0.12	0.12	0.08	0.09	0.11
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	0.005	0.005	<0.003	0.004	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		清水川											
	地点名		梅ノ木橋											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:13	13:18	12:18	13:22	10:08	12:02	14:58	15:05	8:25	14:27	12:47	10:16
	天候	－	曇	晴	曇	晴	晴	曇	雨	晴	雨	晴	晴	晴
	気温	℃	17.0	31.8	29.5	34.0	32.3	28.8	21.5	20.8	11.0	11.8	6.3	12.2
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.20	0.18	0.20	0.16	0.06	0.13	0.70	0.65	0.67	0.24	0.57	0.40
	採水水深	m	0.04	0.04	0.04	0.03	0.01	0.03	0.14	0.13	0.13	0.05	0.11	0.08
	水温	℃	13.0	21.7	21.5	26.4	24.6	23.8	20.2	16.7	10.3	9.5	6.0	7.5
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.5	7.4
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.9	0.8	1.1	1.0	0.8	1.7	1.0	1.2	1.3	0.6	0.6	0.7
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.7	9.2	9.0	9.2	8.5	8.7	9.0	9.6	11.0	11.8	13.8	12.4
	大腸菌群数	MPN/100mL	33	490	2400	4900	13000	7900	3500	330	7900	79	33	79
	総窒素	mg/L	0.29	0.26	0.22	0.29	0.39	0.23	0.21	0.29	0.39	0.36	0.40	0.39
	総リン	mg/L	0.025	0.013	0.018	0.018	0.022	0.015	0.009	0.010	0.009	0.007	0.003	0.008
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.7	0.4
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.19	0.14	0.25	0.35	0.14	0.16	0.25	0.36	0.30	0.37	0.37
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.021	0.009	0.013	0.017	0.017	0.011	0.006	0.007	0.007	0.005	<0.003	0.003
	濁度	度	0.5	0.3	0.5	0.3	0.2	0.9	0.2	0.2	0.8	<0.2	0.2	0.2
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		中筋川ダム											
	地点名		基準地点表層											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	14:28	9:50	10:30	9:35	15:09	14:05	9:20	9:40	15:00	13:28	9:25	9:05
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	雨	晴
	気温	℃	17.7	25.4	28.0	31.8	32.0	29.4	21.0	20.4	13.2	11.2	10.0	8.6
	透明度（貯水池）	m	3.1	4.0	3.8	3.6	3.9	5.6	4.6	3.7	4.0	3.8	2.4	2.9
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	9	8	8	9	8	7	8	9	7	7	9	9
	貯水位	EL.m	74.22	73.76	71.90	71.83	69.42	70.42	71.85	72.54	73.92	73.58	69.33	68.54
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.45	0.20	1.09	0.35	0.55	0.35	0.80	0.35	1.10	0.28	0.00	0.50
	放流量（貯水池）	m^3/s	1.11	0.90	1.81	1.01	0.55	1.00	0.80	0.35	0.40	0.35	0.60	0.50
	全水深	m	41.0	40.0	38.0	38.0	36.0	35.0	38.0	39.0	40.0	40.0	36.0	36.0
	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	水温	℃	17.4	22.4	23.9	27.4	29.8	26.5	22.1	17.2	13.1	10.3	8.1	9.4
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.4	8.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	1.0
	ＣＯＤ	mg/L	1.5	1.4	1.8	1.5	1.8	1.8	1.3	1.9	1.3	1.2	1.1	1.8
	ＳＳ	mg/L	1	<1	2	<1	1	<1	<1	1	1	2	4	2
	ＤＯ	mg/L	10.2	9.6	10.1	9.1	8.8	9.3	9.2	9.0	8.9	9.6	9.7	12.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	33	23	1300	23	27	130	330	330	490	33	33	13
	総窒素	mg/L	0.15	0.12	0.11	0.16	0.18	0.21	0.22	0.21	0.19	0.17	0.19	0.22
	総リン	mg/L	0.009	0.008	0.009	0.008	0.006	0.006	0.005	0.008	0.007	0.007	0.012	0.010
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	1.8	2.8	3.4	0.9	1.5	1.2	2.8	2.6	2.3	2.2	1.9	4.2
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.12	0.05	0.10	0.12	0.12	0.10	0.12
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.003
	濁度	度	1.5	1.6	1.1	1.0	1.4	0.4	0.9	1.1	1.2	1.5	2.7	1.9
	フェオフィチンa	μg/L	0.9	0.7	0.6	1.6	1.8	0.4	0.5	0.6	0.9	0.9	0.5	<0.1
	マンガン	mg/L	<0.005	0.006	0.006	<0.005	0.009	0.009	0.015	0.015	0.050	0.084	0.193	0.126
	溶解性マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.035	0.060	0.184	0.088
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	2	0	0	0	0	0	3	9	35	2	0	1
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	28	－	－	25	－	－	28	－	－	18	－
	2MIB	ｎg/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－
	ジェオスミン	ｎg/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－	－	不検出(<0.1)	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(<0.0005)	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	3.0	－	－	－	－	－	4.4	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	0.002	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		中筋川ダム											
	地点名		基準地点中層											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	14:45	10:06	10:45	9:55	15:40	14:17	9:30	9:53	15:07	13:40	9:38	9:20
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	雨	晴
	気温	℃	17.7	25.4	28.0	31.8	32.0	29.4	21.0	20.4	13.2	11.2	10.0	8.6
	透明度（貯水池）	m	3.1	4.0	3.8	3.6	3.9	5.6	4.6	3.7	4.0	3.8	2.4	2.9
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	91	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	9	8	8	9	8	7	8	9	7	7	9	9
	貯水位	EL.m	74.22	73.76	71.90	71.83	69.42	70.42	71.85	72.54	73.92	73.58	69.33	68.54
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.45	0.20	1.09	0.35	0.55	0.35	0.80	0.35	1.10	0.28	0.00	0.50
	放流量（貯水池）	m^3/s	1.11	0.90	1.81	1.01	0.55	1.00	0.80	0.35	0.40	0.35	0.60	0.50
	全水深	m	41.0	40.0	38.0	38.0	36.0	35.0	38.0	39.0	40.0	40.0	36.0	36.0
	採水水深	m	20.0	20.0	19.0	19.0	18.0	17.0	19.0	19.0	20.0	20.0	18.0	18.0
	水温	℃	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.2	9.4	9.5	9.6	9.8	8.0	7.8
	外観	－	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	6.7	6.8	6.6	6.8	6.9	6.5	7.0	6.5	7.0	7.1	7.2	7.3
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	1.4	1.0	1.2	1.2	0.8	1.2	1.0
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	1	<1	<1	5	2	2	2	3	2
	ＤＯ	mg/L	6.6	6.0	5.2	4.4	4.5	3.0	1.4	0.9	1.2	2.1	9.7	9.4
	大腸菌群数	MPN/100mL	23	17	79	240	490	33	700	1700	70	49	33	17
	総窒素	mg/L	0.24	0.25	0.22	0.28	0.28	0.27	0.43	0.36	0.42	0.35	0.19	0.18
	総リン	mg/L	0.004	0.004	0.005	0.003	<0.003	0.007	0.005	0.009	0.008	0.007	0.012	0.010
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	1.1	2.2	1.2	0.3	0.4	0.5	<0.1	<0.1	0.1	0.4	1.6	0.8
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	0.005	0.003	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.16	0.18	0.18	0.20	0.21	0.20	0.20	0.17	0.15	0.18	0.11	0.11
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004
	濁度	度	0.6	0.6	0.7	1.1	0.5	0.7	4.8	2.3	2.5	2.0	2.8	2.2
	フェオフィチンa	μg/L	0.8	1.3	0.9	0.7	0.8	1.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.6	<0.1
	マンガン	mg/L	0.028	0.040	0.044	0.058	0.034	0.125	0.431	0.414	0.653	0.360	0.236	0.181
	溶解性マンガン	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.015	0.006	0.102	0.343	0.379	0.584	0.325	0.160	0.137
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		中筋川ダム											
	地点名		基準地点底層											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	14:58	10:18	10:53	10:09	15:45	14:30	9:52	10:12	15:19	13:50	9:50	9:31
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	雨	晴
	気温	℃	17.7	25.4	28.0	31.8	32.0	29.4	21.0	20.4	13.2	11.2	10.0	8.6
	透明度（貯水池）	m	3.1	4.0	3.8	3.6	3.9	5.6	4.6	3.7	4.0	3.8	2.4	2.9
	透視度（河川）	度	93	>100	>100	>100	>100	62	45	37	50	67	>100	46
	水色（貯水池）	－	9	8	8	9	8	7	8	9	7	7	9	9
	貯水位	EL.m	74.22	73.76	71.90	71.83	69.42	70.42	71.85	72.54	73.92	73.58	69.33	68.54
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.45	0.20	1.09	0.35	0.55	0.35	0.80	0.35	1.10	0.28	0.00	0.50
	放流量（貯水池）	m^3/s	1.11	0.90	1.81	1.01	0.55	1.00	0.80	0.35	0.40	0.35	0.60	0.50
	全水深	m	41.0	40.0	38.0	38.0	36.0	35.0	38.0	39.0	40.0	40.0	36.0	36.0
	採水水深	m	40.0	39.0	37.0	37.0	35.0	34.0	37.0	38.0	39.0	39.0	35.0	35.0
	水温	℃	8.5	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	8.9	9.0	9.2	9.2	7.9	7.9
	外観	－	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色透	淡白色透	無色透明	淡白色濁
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱金気臭	弱金気臭	中金気臭	弱硫化水素臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	6.6	6.7	6.5	6.6	6.7	6.9	6.9	6.7	6.9	7.0	7.2	7.4
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.2	0.8	0.7	0.8	0.9	1.6	2.0	1.9	2.8	2.7	1.3	1.4
	ＳＳ	mg/L	2	2	<1	1	1	3	8	7	9	4	7	9
	ＤＯ	mg/L	4.0	5.1	4.3	2.4	1.3	0.3	0.9	1.7	0.1	0.4	9.8	8.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	33	33	79	79	170	490	330	110	230	46	49	4.5
	総窒素	mg/L	0.50	0.29	0.25	0.38	0.42	0.43	0.54	0.47	0.62	0.67	0.19	0.24
	総リン	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.003	0.004	0.012	0.008	0.011	0.015	0.016	0.020	0.032
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	0.3
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.15	0.23	0.16	0.14	0.36	<0.05	0.06
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.010	0.002	0.006	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.20	0.21	0.21	0.19	0.06	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10	0.10
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	0.003	0.011	0.015	0.010	0.019
	濁度	度	2.8	1.4	1.1	1.0	1.3	6.0	9.5	9.0	10.8	6.4	5.8	10.0
	フェオフィチンa	μg/L	1.1	0.6	0.7	0.6	0.5	1.1	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.1
	マンガン	mg/L	0.680	0.154	0.106	0.483	0.707	1.323	1.432	1.192	1.514	1.478	0.204	0.328
	溶解性マンガン	mg/L	0.312	0.027	0.012	0.355	0.549	1.243	1.393	1.059	1.359	1.455	0.145	0.251
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		中筋川											
	地点名		黒川											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	8:32	14:00	12:55	14:14	9:18	11:40	15:57	14:09	9:05	13:34	11:00	8:25
	天候	－	晴	晴	曇	曇	晴	曇	雨	晴	曇	晴	雨	晴
	気温	℃	14.0	27.2	26.8	32.2	29.8	29.6	20.7	20.7	11.0	12.7	6.2	5.0
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.26	0.25	0.36	0.20	0.16	0.21	0.29	0.15	0.24	0.19	0.26	0.30
	採水水深	m	0.05	0.05	0.07	0.04	0.03	0.04	0.06	0.03	0.05	0.04	0.05	0.06
	水温	℃	15.8	22.2	21.0	23.8	26.9	24.7	20.8	18.5	12.9	10.8	8.0	8.6
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
	ＣＯＤ	mg/L	1.3	1.1	1.2	1.1	1.4	1.5	1.1	1.2	1.2	0.8	0.9	1.6
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2
	ＤＯ	mg/L	10.0	9.1	9.0	9.1	8.4	8.4	8.8	9.8	10.3	11.6	11.9	11.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	1300	3500	3500	3500	3500	1100	2400	490	790	170	33	240
	総窒素	mg/L	0.15	0.10	0.12	0.14	0.20	0.22	0.15	0.20	0.19	0.15	0.19	0.21
	総リン	mg/L	0.007	0.007	0.009	0.011	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.008	0.009
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.7	1.6	1.5	0.4	0.7	0.2	0.7	0.2	0.5	0.6	1.0	3.4
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.03	0.04	0.06	0.08	0.14	0.07	0.11	0.14	0.13	0.12	0.12
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003
	濁度	度	1.1	1.0	1.0	1.3	0.8	0.5	0.8	0.5	0.5	0.7	1.4	1.5
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	0.005	0.014	0.019	0.005	0.012	0.010	0.011	0.007	0.018	0.040	0.142	0.080
	溶解性マンガン	mg/L	<0.005	0.006	0.012	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.014	0.028	0.117	0.065
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		五反田橋											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	10:27	12:34	10:05	10:59	10:48	11:13	12:42	11:37	11:45	10:39	12:08	13:18
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	曇	曇	曇
	気温	℃	19.2	28.7	27.2	31.2	32.8	29.0	23.2	23.2	12.2	8.8	5.2	13.2
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	74	75	100	66	32	>100	>100	76
	全水深	m	0.31	0.24	0.50	0.33	0.30	0.40	0.35	0.27	0.40	0.17	0.25	0.21
	採水水深	m	0.06	0.05	0.10	0.07	0.06	0.08	0.07	0.04	0.08	0.03	0.05	0.04
	水温	℃	16.3	25.2	22.9	26.1	28.6	26.5	21.8	19.8	12.8	9.5	8.7	12.0
	外観	－	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	淡白色濁	淡黄色濁	無色透明	無色透明	淡白色濁
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.6	7.5	7.1	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6
	ＢＯＤ	mg/L	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5	0.6
	ＣＯＤ	mg/L	1.9	2.4	1.6	1.7	2.0	2.1	1.8	3.5	4.0	1.1	1.3	1.9
	ＳＳ	mg/L	6	6	5	3	7	10	7	11	20	3	4	10
	ＤＯ	mg/L	11.8	10.0	9.4	9.9	10.3	9.9	9.4	9.8	10.0	11.7	12.6	12.2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1300	3500	3500	11000	13000	35000	13000	1100	24000	790	350	79000
	総窒素	mg/L	0.28	0.44	0.27	0.21	0.42	0.55	0.50	0.61	0.51	0.36	0.31	0.36
	総リン	mg/L	0.026	0.037	0.028	0.039	0.039	0.044	0.034	0.055	0.079	0.021	0.020	0.037
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	1.5	1.0	0.6	0.3	0.7	1.5	0.8	0.9	1.6	0.6	1.1	1.9
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.003	0.002	0.005	0.004	0.002	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004
	硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.12	0.12	0.12	0.15	0.20	0.19	0.28	0.32	0.26	0.22	0.22
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.015	0.028	0.015	0.021	0.031	0.027	0.023	0.037	0.045	0.012	0.009	0.018
	濁度	度	3.5	3.7	2.8	2.7	3.4	3.0	3.3	5.8	12.8	1.8	2.0	4.8
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		土居大橋											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	15:16	11:07	9:44	9:53	10:27	10:20	14:18	11:17	12:54	10:21	11:19	12:38
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	曇	雨	曇	雨	曇	晴	曇
	気温	℃	19.3	26.7	28.0	31.4	32.1	29.0	22.8	23.6	12.8	9.9	5.6	13.8
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	48	42	87	98	44	52	96	41	34	>100	>100	79
	全水深	m	0.20	0.20	0.45	0.35	0.35	0.33	0.45	0.41	0.30	0.31	0.25	0.30
	採水水深	m	0.04	0.04	0.09	0.07	0.07	0.07	0.09	0.08	0.06	0.06	0.05	0.06
	水温	℃	20.0	22.9	21.8	25.3	27.8	25.8	21.7	18.9	12.1	8.6	6.9	10.2
	外観	－	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡黄色濁	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	8.5	7.8	7.3	7.7	8.0	7.4	7.6	7.3	7.4	7.8	7.4	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	2.1	3.0	1.9	1.9	2.4	2.7	1.7	4.1	3.4	1.1	1.3	1.4
	ＳＳ	mg/L	10	12	8	4	12	13	6	16	19	2	4	8
	ＤＯ	mg/L	12.1	10.6	9.9	10.2	10.5	9.0	9.6	8.6	9.9	10.8	11.7	11.7
	大腸菌群数	MPN/100mL	790	17000	17000	3500	17000	11000	24000	2400	24000	1300	1100	5400
	総窒素	mg/L	0.42	0.52	0.30	0.29	0.46	0.53	0.46	0.70	0.46	0.31	0.36	0.28
	総リン	mg/L	0.046	0.050	0.033	0.031	0.049	0.054	0.029	0.071	0.067	0.020	0.023	0.037
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	0.8	1.3	0.5	0.2	0.7	0.7	0.5	0.9	1.2	0.4	0.7	0.8
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.005	0.003	0.004	0.005	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003
	硝酸態窒素	mg/L	0.06	0.12	0.11	0.10	0.12	0.18	0.15	0.27	0.27	0.19	0.22	0.17
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.034	0.039	0.023	0.025	0.035	0.028	0.020	0.047	0.045	0.014	0.013	0.018
	濁度	度	8.1	7.0	5.0	4.2	6.4	4.6	3.7	10.0	14.0	1.9	2.2	5.2
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		大物川橋											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	12:20	9:28	11:48	12:13	12:21	12:23	13:32	13:02	11:00	12:20	9:20	10:10
	天候	－	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	雨	晴	雨	晴
	気温	℃	18.0	20.5	24.8	26.9	27.7	24.0	21.7	19.1	12.1	9.6	5.0	9.8
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.40	0.37	0.40	0.32	0.20	0.33	0.87	0.74	0.80	0.74	0.70	0.80
	採水水深	m	0.08	0.07	0.08	0.06	0.04	0.07	0.17	0.14	0.16	0.15	0.14	0.16
	水温	℃	13.0	16.0	18.2	20.8	22.2	21.8	19.2	15.5	10.2	8.9	4.4	8.0
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.5	7.5	7.1	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	0.7	0.8	0.8	0.5	0.5	0.8
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.6	9.8	9.2	9.0	9.2	9.0	9.6	10.0	11.1	11.8	13.2	11.9
	大腸菌群数	MPN/100mL	220	790	790	1700	490	790	790	490	330	11	110	130
	総窒素	mg/L	0.07	0.14	0.12	0.18	0.28	0.20	0.17	0.19	0.17	0.14	0.22	0.13
	総リン	mg/L	0.003	0.004	0.008	0.007	0.008	0.008	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.11	0.11	0.15	0.22	0.16	0.10	0.17	0.16	0.11	0.21	0.10
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.007	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004
	濁度	度	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.9
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	<0.03	－	－	－	－	－	<0.03	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	<0.06	－	－	－	－	－	<0.06	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		下向橋											
	調査日		4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	13:05	10:21	9:17	9:10	9:45	9:37	10:59	10:27	10:01	9:56	10:46	11:47
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	曇
	気温	℃	21.4	26.2	23.8	29.0	28.2	26.3	20.8	19.5	11.6	6.2	5.3	12.2
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.21	0.18	0.21	0.14	0.10	0.16	0.16	0.08	0.08	0.11	0.09	0.19
	採水水深	m	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
	水温	℃	15.9	18.8	19.1	22.0	24.1	23.6	20.1	15.7	11.3	8.6	6.0	9.0
	外観	－	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.6	7.7	7.2	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.6	1.0	1.1	1.0	1.5	0.6	0.7
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.6	9.7	9.4	8.4	8.7	9.7	9.2	10.1	10.8	11.8	13.4	12.2
	大腸菌群数	MPN/100mL	220	790	790	1700	2400	1700	2400	330	5400	79	23	70
	総窒素	mg/L	0.08	0.12	0.14	0.18	0.26	0.25	0.18	0.23	0.24	0.19	0.26	0.16
	総リン	mg/L	0.007	0.005	0.007	0.010	0.007	0.009	0.004	0.005	0.007	0.004	0.004	0.005
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.06	0.07	0.09	0.09	0.17	0.17	0.10	0.18	0.21	0.15	0.24	0.13
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	<0.003	0.003	0.004	<0.003	0.003	0.004
	濁度	度	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.8
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	<0.03	－	－	－	－	－	<0.03	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	<0.06	－	－	－	－	－	<0.06	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

河川名			横瀬川											
地点名			有岡橋											
調査日			4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	14:21	11:40	10:36	10:16	11:30	10:48	11:56	12:18	12:31	11:20	11:33	12:05
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	曇
	気温	℃	21.8	28.5	28.5	31.6	32.9	30.2	23.0	22.8	12.1	11.4	6.6	13.8
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	70	>100	>100	>100
	全水深	m	1.52	1.50	1.67	1.63	1.52	0.41	1.66	1.60	1.60	1.67	1.59	1.50
	採水水深	m	0.30	0.30	0.33	0.33	0.30	0.08	0.33	0.32	0.32	0.33	0.32	0.30
	水温	℃	19.7	23.0	23.0	26.3	28.1	26.8	20.8	19.9	12.7	9.2	7.8	10.6
	外観	－	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	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.9	7.5	7.2	7.5	7.3	8.4	7.5	7.4	7.5	7.7	7.5	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.3	1.7	1.2	1.2	1.6	1.7	1.0	1.4	2.1	0.9	0.9	0.9
	ＳＳ	mg/L	4	4	2	2	4	2	2	2	6	2	3	3
	ＤＯ	mg/L	11.7	9.8	9.6	7.8	8.4	11.3	9.1	8.8	9.9	10.9	11.5	11.8
	大腸菌群数	MPN/100mL	140	2400	3500	220	24000	24000	5400	13000	5400	1700	350	330
	総窒素	mg/L	0.16	0.20	0.18	0.16	0.27	0.25	0.31	0.30	0.28	0.17	0.24	0.19
	総リン	mg/L	0.015	0.016	0.014	0.010	0.015	0.020	0.010	0.015	0.032	0.007	0.010	0.008
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	0.5	0.3	0.4	0.6	1.7	1.3	0.3	0.1	0.5	0.5	0.5	0.6
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.002	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.05	0.07	0.05	0.07	0.09	0.10	0.17	0.16	0.09	0.16	0.13
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.009	0.006	0.006	0.008	0.011	0.004	0.011	0.022	0.003	0.007	0.005
	濁度	度	2.2	2.4	1.7	1.4	2.6	1.1	1.2	1.9	6.0	1.1	1.7	1.8
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－	－	不検出(<0.1)	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(<0.0005)	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	<0.0008	－	－	－	－	－	<0.0008	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	<0.03	－	－	－	－	－	<0.03	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	<0.06	－	－	－	－	－	<0.06	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－	－	－

平成28年度　水質調査結果

河川名			横瀬川											
地点名			山奈橋											
調査日			4月20日	5月23日	6月15日	7月21日	8月9日	9月14日	10月21日	11月15日	12月13日	1月11日	2月14日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	13:53	12:10	10:20	10:37	11:11	11:37	12:19	11:54	12:13	10:59	11:48	12:54
	天候	－	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	雨	曇
	気温	℃	23.3	25.8	28.1	33.8	32.8	30.5	22.7	24.2	12.2	9.9	5.1	14.0
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	度	65	32	70	>100	87	92	97	85	75	>100	92	65
	全水深	m	0.44	0.55	0.42	0.32	0.48	0.45	0.50	0.41	0.58	0.56	0.38	0.28
	採水水深	m	0.09	0.11	0.08	0.06	0.09	0.09	0.10	0.08	0.12	0.11	0.08	0.06
	水温	℃	20.0	24.8	24.3	27.6	28.7	27.1	21.9	19.4	11.5	7.9	6.1	10.8
	外観	－	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	淡黄色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	淡白色濁
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.6	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.8	4.1	2.4	2.7	2.1	3.0	1.7	2.3	2.8	1.0	1.1	1.4
	ＳＳ	mg/L	5	15	10	3	4	3	6	8	6	4	5	8
	ＤＯ	mg/L	10.4	8.4	7.6	6.9	8.2	7.4	8.0	8.9	10.2	11.8	12.8	12.0
	大腸菌群数	MPN/100mL	1700	7900	3500	7900	7900	35000	13000	3500	24000	1700	1100	1100
	総窒素	mg/L	0.31	0.62	0.37	0.38	0.36	0.39	0.35	0.40	0.28	0.14	0.28	0.17
	総リン	mg/L	0.034	0.066	0.037	0.043	0.028	0.037	0.024	0.035	0.037	0.017	0.018	0.027
富栄養化関連	クロロフィルａ	μg/L	0.4	0.8	0.4	0.1	2.3	0.7	0.3	0.4	0.6	0.2	0.2	0.4
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.07	0.09	0.08	0.03	0.14	0.08	0.12	0.18	0.08	0.17	0.09
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.021	0.050	0.021	0.033	0.015	0.024	0.015	0.023	0.026	0.011	0.016	0.019
	濁度	度	6.0	8.8	5.2	2.6	2.7	2.9	3.0	4.0	5.0	3.3	4.4	6.8
健康項目・要監視項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－