

⑦石神川（大畑台橋）

採水地点(水域名)		石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		H30.4.27	H30.5.21	H30.6.28	H30.7.12	H30.8.1	H30.9.7	H30.10.3	H30.11.5	H30.12.20	H31.1.15	H31.2.12	H31.3.6				
採水時刻		12:30	12:15	12:40	12:35	12:40	12:15	12:40	13:40	13:45	13:00	12:25	13:55				
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り				
現場測定項目	気温	℃	19.8	22.9	26.0	24.0	29.2	25.1	22.0	18.4	9.8	3.5	7.0	13.0	18.4	3.5	29.2
	水温	℃	15.0	15.5	21.2	19.8	21.5	21.4	17.6	15.4	9.7	7.1	7.2	10.7	15.2	7.1	21.5
	採取水深	m	0.03	0.05	0.05	0.03	0.03	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.02	0.05
	全水深	m	0.07	0.10	0.10	0.06	0.07	0.05	0.09	0.09	0.06	0.09	0.08	0.10	0.08	0.05	0.10
環境項目	流量	m³/s	0.012	0.010	0.019	0.006	0.011	0.013	0.033	0.019	0.018	0.008	0.009	0.016	0.015	0.006	0.033
	平均流速	m/s	0.09	0.05	0.06	0.03	0.05	0.08	0.10	0.07	0.11	0.03	0.03	0.07	0.06	0.03	0.11
	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
生活環境項目	pH	-	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	-	7.7	7.9
	DO	mg/L	6.8	7.7	5.8	5.1	4.7	4.4	8.3	6.8	7.8	7.6	7.8	6.7	4.4	8.3	
	BOD	mg/L	8.4	4.6	12	23	7.7	8.3	3.7	9.0	8.9	5.8	7.7	9.7	9.1	3.7	23
	COD	mg/L	6.8	5.3	11	13	10	8.8	7.4	9.4	8.4	11	12	11	9.5	5.3	13
健康項目	SS	mg/L	2	<1	3	3	<1	<1	<1	<1	2	3	5	3	2	<1	5
	大腸菌群数	MPN/100mL	33,000	130,000	130,000	490,000	49,000	79,000	3,300	7,900	13,000	33,000	13,000	13,000	83,000	3,300	490,000
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	6.2	4.1	9.7	11	9.6	7.0	6.8	11	10	13	14	10	9.4	4.1	14
健康項目	全りん	mg/L	1.7	1.1	2.6	2.0	3.8	2.1	2.0	2.5	1.6	1.9	2.3	2.2	2.2	1.1	3.8
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	直轄アミンベンゼン系芳香族及びその塩	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康項目	カドミウム	mg/L							<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	mg/L							<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	mg/L							<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	砒素	mg/L							0.002						0.002	0.002	0.002
	総水銀	mg/L							<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	ジクロロメタン	mg/L							<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	mg/L							<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004						<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	mg/L							<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	mg/L							<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003
健康項目	チオベンカルブ	mg/L							<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	mg/L							<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.1	2.8	2.1	1.8	2.7	4.5	2.5	3.5	3.0	2.5	1.9	2.1	2.7	1.8	4.5
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L	0.34	0.29	0.54	0.38	0.74	0.30	0.21	0.43	0.20	0.14	0.13	0.17	0.32	0.13	0.74
	硝酸性窒素	mg/L	2.85	2.60	1.62	1.44	2.03	4.23	2.29	3.08	2.87	2.45	1.84	1.95	2.44	1.44	4.23
	ふっ素	mg/L							0.08						0.08	0.08	0.08
	ほう素	mg/L							<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L													-	-	-
	銅	mg/L													-	-	-
	溶解性鉄	mg/L													-	-	-
健康項目	溶解性マンガン	mg/L													-	-	-
	全クロム	mg/L													-	-	-
	アンモニア性窒素	mg/L	2.17	0.77	6.07	7.87	5.39	0.74	3.08	6.80	6.46	9.19	9.40	5.48	5.29	0.74	9.40
	りん酸性りん	mg/L	1.63	1.03	2.50	1.99	3.66	1.93	1.96	2.39	1.66	1.77	2.26	2.12	2.08	1.03	3.66
健康項目	塩化物イオン	mg/L													-	-	-
	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	43	39	49	49	51	46	42	52	51	57	59	50	49	39	59
	MBAS	mg/L		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
健康項目	全有機炭素(TOC)	mg/L		3.6		8.4		4.3		6.4		10		8.8	6.9	3.6	10
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L													-	-	-
	クロロフィルa	μg/L													-	-	-
	溶解性COD	mg/L													-	-	-
健康項目	プランクトン数	個/mL													-	-	-
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブロモシクロメタン生成能	mg/L													-	-	-
健康項目	ジブロモクロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ブロモホルム生成能	mg/L													-	-	-

⑧沢川（喜八郎橋）

採水地点(水域名)		沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川				
採水年月日		H30.4.27	H30.5.21	H30.6.28	H30.7.12	H30.8.1	H30.9.7	H30.10.3	H30.11.5	H30.12.20	H31.1.15	H31.2.12	H31.3.6				
採水時刻		11:50	11:35	12:05	11:50	11:55	11:40	12:00	12:50	13:05	12:20	11:50	13:25	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り				
現場測定項目	気温	℃	19.1	24.5	28.0	22.4	29.8	30.2	22.3	18.7	11.1	3.2	8.1	13.0	19.2	3.2	30.2
	水温	℃	16.3	17.4	21.6	19.1	22.0	20.9	17.4	15.8	11.6	9.4	9.7	12.7	16.2	9.4	22.0
	採取水深	m	0.13	0.15	0.06	0.14	0.16	0.08	0.08	0.06	0.03	0.06	0.07	0.07	0.09	0.03	0.16
	全水深	m	0.27	0.31	0.12	0.29	0.32	0.16	0.16	0.13	0.06	0.13	0.14	0.15	0.19	0.06	0.32
	流量	m ³ /s	0.063	0.048	0.10	0.061	0.061	0.062	0.13	0.081	0.053	0.093	0.085	0.068	0.075	0.048	0.13
項目	平均流速	m/s	0.06	0.04	0.29	0.06	0.05	0.15	0.28	0.21	0.24	0.23	0.19	0.15	0.16	0.04	0.29
	透明度	m													-	-	-
目録	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	pH	-	7.8	7.9	7.9	7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	7.6	7.8	7.8	-	7.6	7.9
項目	DO	mg/L	9.2	10.1	8.7	8.3	7.9	8.2	8.9	9.2	10.0	10.6	11.3	9.9	9.4	7.9	11.3
	BOD	mg/L	2.0	1.0	1.3	0.6	1.5	1.5	2.0	1.0	1.2	1.1	1.3	1.8	1.4	0.6	2.0
項目	COD	mg/L	3.1	2.6	3.0	2.5	3.2	2.7	4.1	2.9	2.5	2.0	2.4	3.5	2.9	2.0	4.1
	SS	mg/L	1	<1	<1	1	<1	<1	2	1	1	1	<1	1	1	<1	2
項目	大腸菌群数	MPN/100mL	4,900	2,400	24,000	7,900	13,000	33,000	7,900	4,900	2,400	790	4,900	790	8,900	790	33,000
	n-ヘキサノ抽出物質	mg/L													-	-	-
項目	全窒素	mg/L	1.9	1.3	1.3	1.2	1.4	1.2	1.6	1.9	1.4	1.7	2.0	2.0	1.6	1.2	2.0
	全りん	mg/L	0.28	0.15	0.19	0.17	0.22	0.16	0.24	0.26	0.22	0.19	0.19	0.18	0.20	0.15	0.28
項目	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	直鎖アロマトベンゼン系多環芳香族炭化水素類及びその塩	mg/L													-	-	-
目録	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
	カドミウム	mg/L													-	-	-
項目	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
項目	六価クロム	mg/L													-	-	-
	砒素	mg/L													-	-	-
項目	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
項目	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
項目	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
項目	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													-	-	-
項目	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													-	-	-
項目	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
項目	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
項目	シマジン	mg/L													-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
項目	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L													-	-	-
	亜硝酸性窒素	mg/L													-	-	-
項目	硝酸性窒素	mg/L													-	-	-
	ふっ素	mg/L													-	-	-
項目	ほう素	mg/L													-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
項目	フェノール類	mg/L													-	-	-
	銅	mg/L													-	-	-
項目	溶解性鉄	mg/L													-	-	-
	溶解性マンガン	mg/L													-	-	-
項目	全クロム	mg/L													-	-	-
	アンモニア性窒素	mg/L	0.36	0.17	0.12	0.31	0.25	0.08	0.31	0.08	0.26	0.32	0.25	0.28	0.23	0.08	0.36
項目	りん酸性りん	mg/L	0.261	0.149	0.187	0.166	0.190	0.150	0.228	0.258	0.221	0.188	0.190	0.175	0.197	0.149	0.261
	塩化物イオン	mg/L													-	-	-
項目	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	28	28	28	29	29	29	27	29	29	29	29	28	29	27	29
項目	MBAS	mg/L		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L		1.8		1.7		0.8		1.3		2.6		2.0	1.7	0.8	2.6
項目	溶存有機炭素(DOC)	mg/L													-	-	-
	クロロフィルa	μg/L													-	-	-
項目	溶解性COD	mg/L													-	-	-
	プランクトン数	個/mL													-	-	-
項目	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
項目	ブロモシクロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモシクロメタン生成能	mg/L													-	-	-
項目	ブromoホルム生成能	mg/L													-	-	-