

平成22年度 和邇川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
一般項目	採水月日																
	採水時刻	開始時	13:40	12:00	11:20	11:05	11:13	11:10	11:19	11:30	10:55	11:12	12:10	11:35			
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
	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				
一般項目	気温	°C	11.0	13.4	25.1	26.6	30.0	33.6	27.2	16.2	12.6	5.8	10.7	13.3	33.6	5.8	18.8
	水温	°C	9.5	13.0	21.0	21.5	23.1	28.5	21.2	13.2	10.8	5.8	9.2	16.2	28.5	5.8	16.1
	流量	m ³ /s	0.678	0.169	0.120	0.496	0.091	0.093	0.535	0.294	0.145	0.272	0.179	0.882	0.882	0.091	0.330
	透視度	cm	45	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 39	49
生活環境項目	pH		6.9	7.2	7.7	7.5	7.9	7.7	7.0	7.2	7.5	7.1	6.8	7.7	7.9	6.8	7.3
	DO	mg/L	11.0	10.0	9.3	8.7	8.6	9.4	8.8	10.0	12.0	13.0	13.0	12.0	13.0	8.6	10.5
	BOD	mg/L	0.7	1.9	0.9	0.9	0.6	1.4	0.9	0.9	0.9	0.6	0.6	0.8	1.9	0.6	0.9
	COD	mg/L	2.8	3.6	2.9	3.2	2.6	2.4	2.6	2.1	2.0	2.1	2.1	2.4	3.6	2.0	2.6
	SS	mg/L	10	6	6	11	3	6	9	2	2	7	6	18	18	2	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8E+04	1.3E+04	3.3E+04	1.3E+05	1.7E+04	4.6E+04	2.4E+04	7.9E+03	7.9E+03	2.2E+03	7.9E+03	2.8E+03	1.3E+05	7.9E+02	2.6E+04
	全窒素	mg/L	0.65	0.64	0.61	0.62	0.26	0.32	0.70	0.60	0.45	0.57	0.53	0.68	0.70	0.26	0.55
	全りん	mg/L	0.049	0.043	0.045	0.044	0.034	0.045	0.051	0.028	0.026	0.035	0.028	0.048	0.051	0.026	0.040
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.005	0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	< 0.001	0.002
	健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
鉛		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
砒素		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀		mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
アルキル水銀		mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
PCB		mg/L				< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
トリクロロエチレン		mg/L	< 0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
ジクロロメタン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.004	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
チラウム		mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
シマジン		mg/L	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
チオベンカルブ		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
ベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
セレン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
ほう素		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
ふっ素		mg/L	< 0.08	< 0.08		< 0.08		< 0.08		< 0.08		< 0.08		< 0.08	< 0.08	< 0.08	
NO ₃ -N		mg/L	0.37	0.26	0.30	0.33	0.10	0.11	0.39	0.37	0.28	0.35	0.32	0.41	0.41	0.10	0.30
NO ₂ -N		mg/L	0.004	0.003	0.005	0.004	0.002	0.001	0.003	0.004	0.005	0.002	0.006	0.008	0.008	0.001	0.004
要人の健康監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化ビニルモノマー	mg/L				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L				< 0.0004								< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	全マンガン	mg/L				0.16								0.16	0.16	0.16	
	ウラン	mg/L				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	クロロホルム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
その他項目	フェノール	mg/L				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1								< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	NH ₄ -N	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.01	0.03	
	PO ₄ -P	mg/L	0.017	0.017	0.018	0.022	0.015	0.023	0.024	0.015	0.011	0.013	0.009	0.018	0.024	0.009	0.017
	塩素イオン	mg/L	10.0	12.0	11.0	10.0	11.0	9.5	11.0	17.3	28.2	34.0	32.0	13.0	34.0	9.5	16.6
	MBAS	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.08	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.08	< 0.02	0.03
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		3.6E+02				3.6E+02		3.4E+02			2.0E+00		3.6E+02	2.0E+00	2.7E+02
	D-COD	mg/L	2.2	3.0	2.2	2.3	2.3	2.0	2.3	1.9	1.5	1.5	1.7	2.1	3.0	1.5	2.1
	D-TOC	mg/L	1.3	1.8	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	0.8	0.9	0.9	1.2	1.8	0.8	1.2
	P-TOC	mg/L	0.30	0.50	0.30	0.60	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.20	0.40	0.60	0.10	0.26
	TOC	mg/L	1.6	2.3	1.6	2.0	1.4	1.3	1.4	1.2	0.9	1.1	1.1	1.6	2.3	0.9	1.5
油分	mg/L													-	-	-	
EC	μ S/cm	210	270	240	240	210	190	210	270	250	260	280	190	280	190	235	

平成22年度 天神川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値		
一般項目	採水月日																	
	採水時刻	開始時	12:15	11:25	10:45	10:40	10:50	10:45	10:55	11:02	10:31	10:49	11:20	11:05				
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	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					
一般項目	気温	°C	11.2	17.4	25.8	26.8	29.3	29.0	23.0	12.8	11.0	6.6	10.2	9.5	29.3	6.6	17.7	
	水温	°C	10.5	16.0	20.5	22.1	24.8	28.8	19.8	13.0	8.5	2.0	6.3	15.0	28.8	2.0	15.6	
	流量	m ³ /s	0.180	0.168	0.097	0.332	0.063	0.034	0.172	0.134	0.059	0.178	0.113	0.257	0.332	0.034	0.149	
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
生活環境項目	pH		7.1	7.4	7.7	7.6	8.5	8.1	7.5	7.5	7.7	7.5	7.0	7.6	8.5	7.0	7.6	
	DO	mg/L	11.0	10.0	9.5	8.5	8.5	9.0	9.3	11.0	13.0	13.0	14.0	12.0	14.0	8.5	10.7	
	BOD	mg/L	0.5	1.0	1.1	1.3	0.7	1.3	0.5	1.1	0.6	0.9	0.7	1.0	1.3	0.5	0.9	
	COD	mg/L	2.4	3.4	3.2	2.5	2.7	2.4	1.8	1.7	1.9	2.1	1.7	2.7	3.4	1.7	2.4	
	SS	mg/L	6	10	3	6	3	2	2	1	1	1	1	3	10	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E+03	7.9E+03	2.4E+04	1.3E+05	1.7E+05	1.3E+05	4.9E+04	3.3E+04	1.3E+03	2.8E+03	2.2E+03	2.8E+03	1.7E+05	1.3E+03	4.8E+04	
	全窒素	mg/L	1.10	0.98	0.82	0.83	0.54	0.56	0.78	0.75	0.49	0.85	0.69	1.20	1.20	0.49	0.80	
	全りん	mg/L	0.060	0.085	0.058	0.042	0.054	0.058	0.038	0.041	0.039	0.029	0.035	0.040	0.085	0.029	0.048	
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.002	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.002	< 0.001	0.001	
	健康項目	カドミウム	mg/L	<	0.001			<	0.001		<	0.001			<	0.001	<	0.001
全シアン		mg/L	<	0.1			<	0.1		<	0.1			<	0.1	<	0.1	
鉛		mg/L	<	0.005			<	0.005		<	0.005			<	0.005	<	0.005	
六価クロム		mg/L	<	0.02			<	0.02		<	0.02			<	0.02	<	0.02	
砒素		mg/L	<	0.005			<	0.005		<	0.005			<	0.005	<	0.005	
総水銀		mg/L	<	0.0005			<	0.0005		<	0.0005			<	0.0005	<	0.0005	
アルキル水銀		mg/L	<	0.0005			<	0.0005		<	0.0005			<	0.0005	<	0.0005	
PCB		mg/L					<	0.0005							<	0.0005	<	0.0005
トリクロロエチレン		mg/L		<	0.003			<	0.003						<	0.003	<	0.003
テトラクロロエチレン		mg/L		<	0.001			<	0.001						<	0.001	<	0.001
四塩化炭素		mg/L		<	0.0002			<	0.0002						<	0.0002	<	0.0002
ジクロロメタン		mg/L		<	0.002			<	0.002						<	0.002	<	0.002
1,2-ジクロロエタン		mg/L		<	0.0004			<	0.0004						<	0.0004	<	0.0004
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L		<	0.1			<	0.1						<	0.1	<	0.1
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L		<	0.0006			<	0.0006						<	0.0006	<	0.0006
1,1-ジクロロエチレン		mg/L		<	0.002			<	0.002						<	0.002	<	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L		<	0.004			<	0.004						<	0.004	<	0.004
1,3-ジクロロプロペン		mg/L		<	0.0002			<	0.0002						<	0.0002	<	0.0002
チラウム		mg/L		<	0.0006			<	0.0006						<	0.0006	<	0.0006
シマジン		mg/L		<	0.0003			<	0.0003						<	0.0003	<	0.0003
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		<	0.002			<	0.002						<	0.002	<	0.002
ほう素		mg/L		<	0.1			<	0.1						<	0.1	<	0.1
1,4-ジオキサン		mg/L		<	0.005			<	0.005						<	0.005	<	0.005
ふっ素		mg/L			0.09				0.09							0.09		0.09
NO ₃ -N		mg/L	0.58	0.56	0.40	0.51	0.25	0.27	0.55	0.53	0.31	0.61	0.42	0.89	0.89	0.25	0.49	
NO ₂ -N		mg/L	0.005	0.010	0.004	0.005	0.005	0.007	0.002	0.004	0.006	0.005	0.007	0.010	0.010	0.002	0.006	
要監視項目	アンチモン	mg/L													-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		<	0.02			<	0.02						<	0.02	<	0.02
	塩化ビニルモノマー	mg/L						<	0.0002						<	0.0002	<	0.0002
	エピクロロヒドリン	mg/L						<	0.00004						<	0.00004	<	0.00004
	全マンガン	mg/L							0.05							0.05		0.05
	ウラン	mg/L						<	0.0002						<	0.0002	<	0.0002
	クロロホルム	mg/L		<	0.0006			<	0.0006						<	0.0006	<	0.0006
	フェノール	mg/L						<	0.001						<	0.001	<	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L						<	0.1						<	0.1	<	0.1	
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06	0.06	0.03	0.06	0.02	0.04	
	PO ₄ -P	mg/L	0.028	0.041	0.034	0.031	0.032	0.043	0.029	0.025	0.027	0.024	0.021	0.023	0.043	0.021	0.030	
	塩素イオン	mg/L	6.4	9.0	7.6	6.0	7.1	6.5	6.2	6.2	6.1	7.5	6.9	6.8	9.0	6.0	6.9	
	MBAS	mg/L	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	0.02	<	0.02	0.03	<	0.02	0.04	<	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		4.8E+02			2.6E+02		3.0E+02			1.4E+01			4.8E+02	1.4E+01	2.6E+02	
	D-COD	mg/L	1.9	2.9	2.8	2.2	2.3	2.2	1.7	1.5	1.5	1.5	1.3	2.3	2.9	1.3	2.0	
	D-TOC	mg/L	1.0	1.6	1.5	1.0	1.3	1.3	0.9	0.8	0.7	1.0	0.7	1.3	1.6	0.7	1.1	
	P-TOC	mg/L	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.10	<	0.10	<	0.10	<	0.10	0.20	<	0.10	
	TOC	mg/L	1.2	1.8	1.7	1.2	1.4	1.4	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	1.4	1.8	0.8	1.2	
	油分	mg/L													-	-	-	
EC	μ S/cm	120	130	140	100	130	130	110	120	120	130	140	120	140	100	124		

平成22年度 大宮川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/3	最大値	最小値	平均値	
	採水月日																
	採水時刻	開始時	11:05	14:30	14:30	12:20	12:30	12:22	12:36	12:47	12:56	12:27	13:45	12:15			
	天候		雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪			
	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			
一般項目	気温	°C	10.4	10.9	28.7	27.5	33.2	28.8	21.6	13.7	10.9	4.6	8.6	3.1	33.2	3.1	16.8
	水温	°C	8.2	14.5	19.2	19.6	25.8	28.0	18.7	13.5	10.6	3.8	8.5	16.1	28.0	3.8	15.5
	流量	m ³ /s	0.135	0.071	0.125	0.402	0.094	0.045	0.134	0.065	0.011	0.014	0.026	0.072	0.402	0.011	0.100
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
生活環境項目	pH		7.2	7.5	7.7	7.7	8.6	8.4	7.5	7.8	8.1	7.4	8.7	7.6	8.7	7.2	7.9
	DO	mg/L	12.0	10.0	9.3	9.0	8.8	8.8	9.4	10.0	12.0	13.0	14.0	13.0	14.0	8.8	10.8
	BOD	mg/L	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	1.0	0.7	0.8	0.9	1.2	1.0	0.9	1.2	< 0.5	0.8
	COD	mg/L	1.2	1.7	1.7	1.8	1.5	1.5	1.0	1.0	1.6	1.4	1.9	1.6	1.9	1.0	1.5
	SS	mg/L	1	3	2	4	2	1	2	< 1	< 1	< 1	1	4	4	< 1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4E+04	3.3E+04	7.0E+03	7.9E+03	7.0E+04	7.0E+04	7.9E+03	1.3E+04	7.9E+03	7.9E+02	1.7E+03	1.3E+03	7.0E+04	7.9E+02	2.0E+04
	全窒素	mg/L	1.00	1.10	0.96	0.96	0.78	0.69	1.00	0.97	0.70	0.97	0.85	1.10	1.10	0.69	0.92
	全りん	mg/L	0.025	0.051	0.033	0.027	0.036	0.037	0.027	0.026	0.023	0.023	0.026	0.028	0.051	0.023	0.030
	全亜鉛	mg/L	< 0.001	0.004	< 0.001	0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	0.003	< 0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	< 0.001	0.002
	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	全シアン	mg/L	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛	mg/L	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	mg/L	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	mg/L	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB	mg/L				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003			< 0.003		< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チラウム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン	mg/L	< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ベンゼン	mg/L	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ほう素	mg/L	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	ふっ素	mg/L	0.16			0.14		0.18			0.18		0.28		0.28	0.14	0.19
	NO ₃ -N	mg/L	1.10	0.82	0.75	0.76	0.64	0.47	0.86	0.82	0.53	0.78	0.50	0.91	1.10	0.47	0.75
NO ₂ -N	mg/L	0.001	0.002	0.004	< 0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.005	0.002	0.006	0.003	0.006	< 0.001	0.003	
要人の健康監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化ビニルモノマー	mg/L				< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L				< 0.00004		< 0.00004			< 0.00004		< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	
	全マンガン	mg/L	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ウラン	mg/L				< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	クロム六価	mg/L	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
フェノール	mg/L				< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.01
	PO ₄ -P	mg/L	0.019	0.043	0.025	0.025	0.026	0.027	0.023	0.022	0.014	0.018	0.011	0.018	0.043	0.011	0.023
	塩素イオン	mg/L	5.0	5.9	5.1	3.9	5.1	5.0	4.0	4.3	5.3	6.4	5.9	5.3	6.4	3.9	5.1
	MBAS	mg/L	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	0.05	0.03	0.04	0.02	< 0.02	0.05	< 0.02	0.03
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.6E+02			3.4E+02		3.6E+02			1.7E+01			3.6E+02	1.7E+01	2.2E+03
	D-COD	mg/L	1.1	1.4	1.2	1.0	1.4	1.3	0.9	0.9	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	0.9	1.2
	D-TOC	mg/L	0.4	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6
	P-TOC	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.12
	TOC	mg/L	0.5	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.7	0.7	0.9	0.6	0.9	0.5	0.7
	油分	mg/L													-	-	-
EC	μ S/cm	78	96	85	76	85	90	82	90	95	110	97	88	110	76	89	

平成22年度 柳川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
一般項目	採水月日																
	採水時刻	開始時	10:10	15:00	14:55	12:40	12:47	12:40	12:59	13:07	13:17	12:47	14:05	13:20			
	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
	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				
一般項目	気温	°C	10.7	11.3	26.1	25.3	31.0	31.5	20.2	14.5	12.2	2.0	9.0	8.2	31.5	2.0	16.8
	水温	°C	9.5	14.8	21.2	21.7	25.2	28.1	20.8	15.0	11.6	6.3	10.0	17.8	28.1	6.3	16.8
	流量	m ³ /s	0.037	0.017	0.032	0.120	0.067	0.045	0.072	0.063	0.015	0.023	0.020	0.033	0.120	0.015	0.045
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	43
生活環境項目	pH		7.1	7.6	8.1	7.6	7.9	8.2	7.3	7.5	8.3	7.4	8.4	7.8	8.4	7.1	7.8
	DO	mg/L	11.0	10.0	9.2	8.4	9.2	7.9	9.0	10.0	12.0	12.0	13.0	11.0	13.0	7.9	10.2
	BOD	mg/L	0.6	0.9	0.9	0.7	0.7	1.3	< 0.5	1.1	0.7	1.1	0.6	0.8	1.3	< 0.5	0.8
	COD	mg/L	1.5	1.6	1.9	3.0	3.4	2.8	1.6	1.4	1.6	1.2	1.2	1.5	3.4	1.2	1.9
	SS	mg/L	< 1	< 1	1	11	15	24	9	2	< 1	< 1	< 1	1	24	< 1	6
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+03	4.9E+03	1.3E+04	2.4E+04	4.9E+04	4.9E+04	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+03	1.7E+03	1.3E+03	1.3E+03	4.9E+04	1.3E+03	1.6E+04
	全窒素	mg/L	1.50	1.40	1.50	1.70	1.40	1.30	1.70	1.50	1.30	1.30	1.30	1.40	1.70	1.30	1.44
	全りん	mg/L	0.043	0.039	0.045	0.057	0.048	0.062	0.050	0.049	0.035	0.031	0.028	0.042	0.062	0.028	0.044
	全亜鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001
	カドミウム	mg/L		< 0.001			< 0.001		< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	全シアン	mg/L		< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛	mg/L		< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	mg/L		< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	mg/L		< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀	mg/L		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB	mg/L					< 0.0005							< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.003			< 0.003		< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チラウム	mg/L					< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン	mg/L					< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L					< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ベンゼン	mg/L		< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン	mg/L		< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	ふっ素	mg/L		< 0.08			< 0.08		< 0.08			< 0.08		< 0.08	< 0.08	< 0.08	
	NO ₃ -N	mg/L	1.90	1.20	1.20	1.40	1.20	1.00	1.40	1.30	1.00	1.10	1.00	1.20	1.90	1.00	1.24
	NO ₂ -N	mg/L	0.001	0.004	0.006	0.006	0.001	0.002	0.002	0.007	0.004	0.001	0.006	0.002	0.007	0.001	0.004
	要監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-
p-ジクロロベンゼン		mg/L		< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
塩化ビニルモノマー		mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
エピクロロヒドリン		mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	
全マンガン		mg/L					< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02	
ウラン		mg/L					0.0010							0.0010	0.0010	0.0010	
クロロホルム		mg/L		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
フェノール	mg/L					< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L					< 0.1							< 0.1	< 0.1	< 0.1		
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	0.03	0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	< 0.01	0.02	
	PO ₄ -P	mg/L	0.040	0.035	0.033	0.043	0.032	0.043	0.041	0.039	0.030	0.026	0.023	0.035	0.043	0.023	0.035
	塩素イオン	mg/L	6.8	7.1	6.7	6.1	6.9	7.0	6.7	6.8	7.1	12.0	8.1	8.0	12.0	6.1	7.4
	MBAS	mg/L	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		5.4E+01			4.2E+02		1.9E+02			1.1E+01		4.2E+02	1.1E+01	1.7E+02	
	D-COD	mg/L	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7	1.4	1.4	1.2	1.4	0.8	1.0	1.3	1.7	0.8	1.3
	D-TOC	mg/L	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.8	1.0	0.5	0.8
	P-TOC	mg/L	< 0.10	0.10	0.10	0.50	0.60	0.70	0.10	< 0.10	< 0.10	0.10	< 0.10	0.10	0.70	< 0.10	0.23
	TOC	mg/L	0.8	0.9	0.9	1.5	1.5	1.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	1.6	0.6	1.0
	油分	mg/L													-	-	-
	EC	µ S/cm	170	170	170	160	170	170	170	170	170	190	150	170	190	150	169

平成22年度 吾妻川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
	採水月日																
	採水時刻	開始時	14:15	15:10	13:00	14:35	15:25	14:00	12:45	14:15	13:40	13:55	15:15	13:46			
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り				
	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			
一般項目	気温	°C	10.8	11.8	24.7	25.0	32.1	36.8	21.5	18.0	16.1	5.8	10.8	8.0	36.8	5.8	18.5
	水温	°C	10.2	13.1	20.2	20.0	24.5	28.5	20.0	13.8	13.0	7.3	6.5	9.8	28.5	6.5	15.6
	流量	m ³ /s	0.088	0.028	0.037	0.163	0.080	0.023	0.036	0.036	0.023	0.027	0.009	0.030	0.163	0.009	0.048
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
生活環境項目	pH		7.4	7.7	8.1	7.9	8.4	8.3	7.4	7.6	8.8	8.8	8.0	8.0	8.8	7.4	8.0
	DO	mg/L	12.0	10.0	9.5	9.2	8.3	8.2	9.4	10.0	12.0	12.0	13.0	12.0	13.0	8.2	10.5
	BOD	mg/L	0.5	0.6	1.1	0.6	0.5	0.9	0.5	0.8	0.7	0.9	0.7	1.4	1.4	< 0.5	0.8
	COD	mg/L	1.3	1.9	2.0	1.6	2.2	1.8	1.3	0.9	1.5	1.1	1.5	1.6	2.2	0.9	1.6
	SS	mg/L	1	9	3	4	7	4	5	1	< 1	< 1	1	2	9	< 1	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E+03	7.9E+03	4.9E+03	3.3E+04	3.3E+05	7.9E+04	2.2E+04	2.4E+04	4.9E+03	4.9E+03	7.9E+02	7.9E+03	3.3E+05	7.9E+02	4.5E+04
	全窒素	mg/L	1.00	1.00	0.97	1.10	0.84	0.82	1.10	0.94	0.64	0.88	0.58	1.30	1.30	0.58	0.93
	全りん	mg/L	0.037	0.057	0.049	0.040	0.063	0.060	0.046	0.037	0.039	0.040	0.037	0.040	0.063	0.037	0.045
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.004	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	0.002	0.003
健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	全シアン	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛	mg/L	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	mg/L	< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	mg/L	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB	mg/L					< 0.0005							< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003				< 0.003			< 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004				< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チラウム	mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン	mg/L	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
ほう素	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
ふっ素	mg/L	< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08		
NO ₃ -N	mg/L	1.10	0.74	0.72	0.85	0.66	0.55	0.88	0.81	0.48	0.65	0.39	1.00	1.10	0.39	0.74	
NO ₂ -N	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	0.002	0.005	< 0.001	0.002	
要人の健康監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化ビニルモノマー	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	
	全マンガン	mg/L					< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ウラン	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	クロム六価	mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
フェノール	mg/L					< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L					< 0.1							< 0.1	< 0.1	< 0.1		
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.02	< 0.01	0.01
	PO ₄ -P	mg/L	0.026	0.037	0.033	0.034	0.043	0.047	0.039	0.033	0.035	0.036	0.026	0.030	0.047	0.026	0.035
	塩素イオン	mg/L	11.0	13.0	11.0	8.7	10.0	11.0	9.9	10.7	13.4	25.0	20.0	28.0	28.0	8.7	14.3
	MBAS	mg/L	0.04	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.03	0.03	0.04	< 0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		2.4E+02			1.4E+03			4.4E+02			2.2E+01		1.4E+03	2.2E+01	5.3E+02
	D-COD	mg/L	0.8	1.2	1.2	0.9	1.1	1.2	0.9	0.8	1.2	0.8	1.3	1.3	1.3	0.8	1.1
	D-TOC	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5
	P-TOC	mg/L	0.10	0.10	0.30	0.70	0.20	< 0.10	0.10	< 0.10	0.10	< 0.10	0.10	0.20	0.70	< 0.10	0.18
	TOC	mg/L	0.5	0.6	0.8	1.1	0.7	0.7	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	0.7	1.1	0.4	0.7
	油分	mg/L													-	-	-
	EC	μ S/cm	94	100	92	82	88	100	100	100	110	150	130	170	170	82	110

平成22年度 相模川

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値
一般項目	採水月日	15:05	10:15	12:40	14:15	9:38	13:40	9:59	10:05	9:35	9:50	10:15	10:00			
	採水時刻	開始時														
	天候	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	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			
一般項目	気温	8.9	14.1	24.6	27.8	32.0	36.8	22.8	10.5	7.6	2.1	4.2	8.1	36.8	2.1	16.6
	水温	10.0	15.6	21.5	21.6	26.0	32.5	21.2	15.0	9.4	4.8	6.5	16.9	32.5	4.8	16.8
	流量	0.096	0.041	0.065	0.368	0.045	0.040	0.025	0.096	0.025	0.018	0.041	0.017	0.368	0.017	0.073
	透視度	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
生活環境項目	pH	7.5	7.7	7.7	7.6	8.5	9.4	7.5	7.8	8.5	9.3	9.0	9.1	9.4	7.5	8.3
	DO	11.0	10.0	9.2	8.8	8.8	8.4	9.2	11.0	12.0	15.0	15.0	13.0	15.0	8.4	11.0
	BOD	0.8	1.0	0.7	< 0.5	0.7	1.4	0.9	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.6	< 0.5	1.0
	COD	1.6	2.0	2.3	1.9	2.1	2.0	1.9	1.6	2.0	2.1	2.3	1.8	2.3	1.6	2.0
	SS	2	6	7	6	4	1	4	2	1	3	1	1	7	1	3
	大腸菌群数	3.3E+03	7.0E+03	1.3E+04	2.4E+04	7.0E+04	1.3E+05	3.5E+04	1.3E+04	2.4E+04	3.3E+03	1.7E+03	1.7E+03	1.3E+05	1.7E+03	2.7E+04
	全窒素	1.00	1.20	1.10	0.85	1.00	1.00	1.10	1.00	1.10	0.98	0.73	2.30	2.30	0.73	1.11
	全りん	0.027	0.053	0.035	0.028	0.040	0.043	0.027	0.028	0.028	0.021	0.016	0.030	0.053	0.016	0.031
	全亜鉛	0.003	0.005	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001	0.006	0.004	0.002	0.006	0.001	0.003
	健康項目	カドミウム	< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001
全シアン		< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛		< 0.005	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム		< 0.02	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02
砒素		< 0.005	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀		< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀		< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
PCB						< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
トリクロロエチレン		< 0.003	< 0.003			< 0.003		< 0.003			< 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003
テトラクロロエチレン		< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
四塩化炭素		< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ジクロロメタン		< 0.002	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエタン		< 0.0004	< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1,1-トリクロロエタン		< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
1,1-ジクロロエチレン		< 0.002	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.004	< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チラウム		< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
シマジン		< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
チオベンカルブ		< 0.002	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
ベンゼン		< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001
セレン		< 0.002	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
ほう素		< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1
1,4-ジオキサン		< 0.005	< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005
ふっ素	< 0.08	< 0.08			< 0.08		< 0.08			< 0.08			< 0.08	< 0.08	< 0.08	
NO ₃ -N	1.00	0.86	0.78	0.64	0.78	0.69	0.86	0.80	0.80	0.70	0.41	1.90	1.90	0.41	0.85	
NO ₂ -N	0.001	0.003	0.004	< 0.001	0.004	0.002	0.003	0.004	0.006	0.009	0.024	0.011	0.024	< 0.001	0.006	
要人の健康監視項目	アンチモン													-	-	-
	p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02
	塩化ビニルモノマー					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	エピクロロヒドリン					< 0.00004								< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
	全マンガン	< 0.02	< 0.02			< 0.02		< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02
	ウラン	< 0.0002	< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	クロホルム	< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
フェノール	< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	
その他項目	NH ₄ -N	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.03	< 0.01	0.02
	PO ₄ -P	0.003	0.023	0.016	0.014	0.022	0.029	0.010	0.015	0.013	0.006	0.005	0.018	0.029	0.003	0.015
	塩素イオン	5.4	6.2	5.8	4.2	6.1	6.8	5.9	5.6	6.7	8.3	7.3	14.0	14.0	4.2	6.9
	MBAS	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	0.02	0.05	0.03	< 0.02	0.05	< 0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	5.8E+02			7.2E+02			4.6E+02			6.0E+01		7.2E+02	6.0E+01	4.6E+02
	D-COD	1.0	1.5	1.1	1.1	1.5	1.8	1.4	1.2	1.6	1.2	1.9	1.4	1.9	1.0	1.4
	D-TOC	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7	0.9	0.5	0.6
	P-TOC	0.10	0.30	0.30	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.30	0.10	0.18
	TOC	0.6	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	1.0	0.6	0.8
	油分													-	-	-
EC	μ S/cm	71	86	79	65	92	110	91	84	95	95	86	150	65	92	

平成22年度 大戸川上

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
	採水月日	9:20	9:15	9:10	9:10	9:20	9:20	9:25	9:15	9:10	9:25	9:20	9:20				
	採水時刻	開始時															
	天候	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り				
	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				
一般項目	気温	5.8	12.3	18.1	22.8	29.0	32.1	19.3	12.5	8.5	3.8	3.2	5.9	32.1	3.2	14.4	
	水温	6.5	12.3	13.0	19.5	23.5	25.8	16.0	8.9	8.7	3.5	3.0	6.2	25.8	3.0	12.2	
	流量	m ³ /s	1.850	2.250	1.280	5.430	2.880	0.314	4.120	3.450	0.421	0.638	0.245	3.720	5.430	0.245	2.217
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
生活環境項目	pH	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	8.2	7.6	7.3	8.3	7.8	7.4	7.4	8.3	7.3	7.7	
	DO	mg/L	12.0	10.0	10.0	9.0	8.4	8.3	9.7	11.0	12.0	14.0	12.0	14.0	8.3	10.9	
	BOD	mg/L	0.6	1.0	< 0.5	< 0.5	0.6	1.4	0.7	0.9	< 0.5	1.4	< 0.5	0.9	1.4	< 0.5	
	COD	mg/L	2.0	3.1	2.2	2.8	2.6	1.8	2.2	1.8	1.7	1.5	1.3	3.1	1.3	2.2	
	SS	mg/L	1	4	2	4	3	< 1	3	1	< 1	< 1	< 1	5	< 1	2	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E+04	1.4E+04	7.9E+03	1.7E+04	3.3E+04	1.7E+04	3.3E+04	3.3E+04	4.9E+02	7.9E+02	2.4E+02	1.4E+03	3.3E+04	2.4E+02	1.4E+04
	全窒素	mg/L	0.44	0.50	0.45	0.55	0.36	0.45	0.50	0.46	0.95	0.61	0.76	0.61	0.95	0.36	0.55
	全りん	mg/L	0.016	0.036	0.020	0.017	0.027	0.015	0.021	0.022	0.057	0.007	0.005	0.030	0.057	0.005	0.023
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.003	0.004	< 0.001	0.003	0.003	0.003	0.004	< 0.001	0.002
	カドミウム	mg/L					< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
健康項目	全シアン	mg/L				< 0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	鉛	mg/L				< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	六価クロム	mg/L				< 0.02						< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	砒素	mg/L				< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	総水銀	mg/L				< 0.0005						< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	アルキル水銀	mg/L				< 0.0005						< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	PCB	mg/L				< 0.0005						< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
	トリクロロエチレン	mg/L				< 0.003						< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		
	テトラクロロエチレン	mg/L				< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	四塩化炭素	mg/L				< 0.0002						< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	ジクロロメタン	mg/L				< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				< 0.0004						< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				< 0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				< 0.0006						< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.004						< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				< 0.0002						< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
	チラウム	mg/L				< 0.0006						< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
	シマジン	mg/L				< 0.0003						< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
	チオベンカルブ	mg/L				< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	ベンゼン	mg/L				< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
	セレン	mg/L				< 0.002						< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	ほう素	mg/L				< 0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
	1,4-ジオキサン	mg/L				< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
	ふっ素	mg/L				0.10						0.19		0.19	0.10	0.15	
	NO ₃ -N	mg/L	0.39	0.26	0.26	0.35	0.20	0.28	0.32	0.30	0.78	0.41	0.31	0.34	0.78	0.20	0.35
NO ₂ -N	mg/L	0.003	0.003	0.002	0.004	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.003	0.004	< 0.001	0.002	
要監視項目	保人の健康関連の保水衛生関連物	アンチモン	mg/L											-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L					< 0.02					< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02		
	塩化ビニルモノマー	mg/L												-	-	-	
	エピクロロヒドリン	mg/L												-	-	-	
	全マンガ	mg/L												-	-	-	
	ウラン	mg/L												-	-	-	
	クロホルム	mg/L				< 0.0006						< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
フェノール	mg/L				< 0.001						< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1						< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.02	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.03	0.03	< 0.01	0.02	
	PO ₄ -P	mg/L	0.006	0.018	0.010	0.010	0.014	0.009	0.012	0.010	< 0.003	< 0.003	0.018	0.018	< 0.003	0.010	
	塩素イオン	mg/L	5.5	5.4	5.5	5.2	5.5	6.6	4.2	4.4	7.9	13.0	18.0	18.0	4.2	7.4	
	MBAS	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.02	0.03	< 0.02	0.02	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		2.8E+02			5.2E+02			6.0E+02			2.7E+01	6.0E+02	2.7E+01	3.6E+02	
	D-COD	mg/L												-	-	-	
	D-TOC	mg/L												-	-	-	
	P-TOC	mg/L												-	-	-	
	TOC	mg/L												-	-	-	
	油分	mg/L												-	-	-	
	EC	μ S/cm	72	75	80	77	86	100	69	74	110	110	130	77	130	69	88

平成22年度 大戸川下

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
	採水月日																
	採水時刻	開始時	10:10	10:00	9:45	9:50	10:00	9:55	9:55	9:50	9:55	10:00	9:55				
	天候		曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り				
	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				
一般項目	気温	°C	8.2	14.5	21.0	28.0	29.2	30.5	20.0	14.1	12.0	5.8	5.0	6.2	30.5	5.0	16.2
	水温	°C	9.7	13.3	17.2	21.8	26.0	26.5	17.5	10.8	9.0	4.0	4.0	7.5	26.5	4.0	13.9
	流量	m ³ /s	4.550	4.550	2.820	9.680	3.370	2.190	5.580	5.330	2.590	1.950	1.140	4.830	9.680	1.140	4.048
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
生活環境項目	pH		7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.9	7.5	7.6	8.0	8.0	7.4	7.3	8.0	7.3	7.6
	DO	mg/L	11.0	10.0	10.0	9.2	8.4	8.1	9.4	11.0	12.0	13.0	14.0	12.0	14.0	8.1	10.7
	BOD	mg/L	0.5	0.9	< 0.5	0.7	0.8	0.6	< 0.5	1.0	< 0.5	0.9	< 0.5	1.1	1.1	< 0.5	0.7
	COD	mg/L	2.0	2.6	2.1	2.7	2.2	1.8	2.0	1.6	1.6	1.3	1.3	3.5	3.5	1.3	2.1
	SS	mg/L	1	5	2	6	3	2	3	1	< 1	< 1	< 1	8	8	< 1	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E+03	2.4E+04	7.9E+03	3.3E+04	3.3E+04	1.1E+04	4.6E+04	1.3E+04	1.7E+03	7.9E+02	4.9E+02	1.7E+03	4.6E+04	4.9E+02	1.5E+04
	全窒素	mg/L	0.42	0.44	0.40	0.47	0.37	0.42	0.54	0.49	0.38	0.47	0.52	0.65	0.65	0.37	0.46
	全りん	mg/L	0.014	0.039	0.024	0.021	0.027	0.020	0.021	0.028	0.007	0.010	0.007	0.036	0.039	0.007	0.021
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.002	0.001	0.002	< 0.001	0.003	< 0.001	0.003	0.001	0.004	0.003	0.004	0.004	< 0.001	0.002
	健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
鉛		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
六価クロム		mg/L	< 0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
砒素		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀		mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
アルキル水銀		mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
PCB		mg/L				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
トリクロロエチレン		mg/L	< 0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
ジクロロメタン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.004	< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	
1,3-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
チラウム		mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
シマジン		mg/L	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
チオベンカルブ		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
ベンゼン		mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
セレン		mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
ほう素		mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン		mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
ふっ素		mg/L	0.14	0.14		0.15		0.13		0.13		0.15		0.15	0.15	0.13	0.14
NO ₃ -N	mg/L	0.38	0.26	0.24	0.24	0.20	0.25	0.35	0.32	0.26	0.31	0.32	0.37	0.38	0.20	0.29	
NO ₂ -N	mg/L	0.002	0.002	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	< 0.001	0.002	
要人の健康監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	< 0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化ビニルモノマー	mg/L				< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L				< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	全マンガン	mg/L	< 0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ウラン	mg/L				< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	クロホルム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
フェノール	mg/L				< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1		
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	0.01
	PO ₄ -P	mg/L	0.004	0.017	0.013	0.017	0.011	0.011	0.013	0.008	0.003	< 0.003	0.014	0.017	< 0.003	0.010	
	塩素イオン	mg/L	5.4	5.6	5.5	4.0	5.6	6.1	5.0	5.0	5.8	11.0	8.7	7.0	11.0	4.0	6.2
	MBAS	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.4E+02			7.8E+02		4.6E+02			3.0E+00		7.8E+02	3.0E+00	3.5E+02	
	D-COD	mg/L	1.6	2.0	1.8	2.1	2.0	1.7	1.8	1.5	1.3	1.0	1.1	2.9	2.9	1.0	1.7
	D-TOC	mg/L	0.9	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	1.6	1.6	0.7	1.0
	P-TOC	mg/L	0.10	0.20	0.10	0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0.30	0.30	< 0.10	0.14
	TOC	mg/L	1.0	1.4	1.1	1.3	1.5	1.1	1.1	1.0	0.7	0.7	0.7	1.9	1.9	0.7	1.1
	油分	mg/L													-	-	-
EC	μ S/cm	74	79	85	73	92	100	77	77	90	100	100	76	100	73	85	

平成22年度 信楽川上

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
一般項目	採水月日	11:00	10:40	10:10	10:35	10:30	10:20	10:20	10:15	10:17	10:20	10:45	10:25				
	採水時刻	開始時															
	天候	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り				
	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				
一般項目	気温	9.1	14.8	23.6	27.7	34.8	30.2	20.7	18.8	11.6	5.8	6.2	7.0	34.8	5.8	17.5	
	水温	8.0	13.8	15.7	20.0	25.7	25.2	16.0	10.2	8.6	3.2	4.0	8.3	25.7	3.2	13.2	
	流量	m ³ /s	0.813	0.921	0.572	1.400	0.691	0.426	1.780	0.920	0.309	0.488	0.291	1.570	1.780	0.291	0.848
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
生活環境項目	pH		7.5	7.6	8.1	7.7	7.2	7.3	7.4	7.2	7.9	7.8	8.2	7.2	8.2	7.2	7.6
	DO	mg/L	11.0	10.0	10.0	9.1	8.5	8.5	9.6	11.0	12.0	13.0	14.0	12.0	14.0	8.5	10.7
	BOD	mg/L	< 0.5	0.6	< 0.5	0.7	0.5	0.8	< 0.5	0.9	< 0.5	1.0	< 0.5	0.7	1.0	< 0.5	0.6
	COD	mg/L	1.6	2.0	1.8	2.4	2.1	1.9	1.8	1.3	1.5	1.2	1.1	2.1	2.4	1.1	1.7
	SS	mg/L	< 1	2	2	4	2	2	3	1	< 1	< 1	2	4	< 1	2	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E+03	7.9E+03	1.3E+04	2.4E+04	3.3E+04	2.4E+04	1.1E+04	2.4E+04	1.3E+04	3.3E+03	2.4E+02	9.4E+02	3.3E+04	2.4E+02	1.3E+04
	全窒素	mg/L	1.10	1.20	1.20	1.20	1.10	0.95	1.70	1.60	1.20	1.40	1.20	1.50	1.70	0.95	1.28
	全りん	mg/L	0.014	0.016	0.016	0.011	0.021	0.018	0.012	0.012	0.008	0.005	0.006	0.011	0.021	0.005	0.013
	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.004	0.002	0.004	< 0.001	0.003	< 0.001	0.003	0.004	< 0.001	0.002
	カドミウム	mg/L					< 0.001						< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	全シアン	mg/L				< 0.1						< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛	mg/L				< 0.005						< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	mg/L				< 0.02						< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	mg/L				< 0.005						< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀	mg/L				< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L				< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB	mg/L				< 0.0005						< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L				< 0.003						< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	テトラクロロエチレン	mg/L				< 0.001						< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	四塩化炭素	mg/L				< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	ジクロロメタン	mg/L				< 0.002						< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L				< 0.0004						< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				< 0.1						< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				< 0.0006						< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.002						< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.004						< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L				< 0.0002						< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チラウム	mg/L				< 0.0006						< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン	mg/L				< 0.0003						< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L				< 0.002						< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ベンゼン	mg/L				< 0.001						< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	セレン	mg/L				< 0.002						< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ほう素	mg/L				< 0.1						< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,4-ジオキサン	mg/L				< 0.005						< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	ふっ素	mg/L				0.12						0.13		0.13	0.12	0.13	
	NO ₃ -N	mg/L	1.30	1.00	0.98	0.96	0.94	0.73	1.50	1.50	1.00	1.20	1.00	1.30	1.50	0.73	1.12
	NO ₂ -N	mg/L	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	< 0.001	0.001
	要監視項目	保人の健康	アンチモン	mg/L											-	-	-
健康		p-ジクロロベンゼン	mg/L					< 0.02				< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
健康		塩化ビニルモノマー	mg/L											-	-	-	
健康		エビクロロヒドリン	mg/L											-	-	-	
健康		全マンガン	mg/L											-	-	-	
保水		ウラン	mg/L											-	-	-	
保全		クロホルム	mg/L				< 0.0006					< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
その他項目	水生	フェノール	mg/L				< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	生物	ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1							< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	項目	NH ₄ -N	mg/L	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.03	< 0.01	0.01
	項目	PO ₄ -P	mg/L	0.006	0.010	0.012	0.009	0.012	0.012	0.007	0.005	0.004	0.003	0.004	0.012	< 0.003	0.007
	項目	塩素イオン	mg/L	4.0	4.1	4.1	3.8	4.9	4.3	3.7	3.9	4.3	5.4	4.1	5.4	3.7	4.3
	項目	MBAS	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	0.02
	項目	糞便性大腸菌群数	個/100mL		2.1E+02			3.8E+02		4.4E+02			3.8E+01		4.4E+02	3.8E+01	2.7E+02
	項目	D-COD	mg/L												-	-	-
	項目	D-TOC	mg/L												-	-	-
	項目	P-TOC	mg/L												-	-	-
	項目	TOC	mg/L												-	-	-
	項目	油分	mg/L												-	-	-
	項目	EC	μ S/cm	79	87	94	78	91	97	83	89	92	96	94	79	97	78

平成22年度 信楽川下

		4/15	5/12	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/4	12/1	1/5	2/2	3/2	最大値	最小値	平均値	
一般項目	採水月日	12:00	11:30	10:50	11:25	11:18	10:50	11:10	11:00	10:55	11:05	11:50	11:10				
	採水時刻	開始時															
	天候	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇り				
	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	流心			
一般項目	気温	7.5	12.6	20.5	27.0	29.0	30.2	19.8	10.3	12.7	5.5	8.0	5.8	30.2	5.5	15.7	
	水温	9.8	12.8	16.0	23.0	24.5	24.8	16.9	10.2	8.0	3.8	5.2	7.5	24.8	3.8	13.5	
	流量	0.915	1.280	0.515	1.220	1.010	0.433	1.840	1.550	0.411	0.538	0.276	3.000	3.000	0.276	1.082	
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
	pH		7.4	7.5	7.8	7.7	7.3	7.8	7.4	7.5	7.8	7.8	8.7	7.2	8.7	7.2	7.7
生活環境項目	DO	mg/L	12.0	10.0	10.0	8.6	8.5	8.2	9.6	11.0	12.0	13.0	14.0	12.0	14.0	8.2	10.7
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.5	1.3	< 0.5	1.1	< 0.5	0.6	1.2	1.5	1.7	1.1	1.7	< 0.5	0.9
	COD	mg/L	1.6	1.9	1.9	3.0	2.0	2.0	1.6	1.4	2.2	1.9	1.9	2.1	3.0	1.4	2.0
	SS	mg/L	< 1	2	2	7	3	3	3	1	< 1	< 1	2	3	7	< 1	2
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+03	1.7E+04	1.1E+04	1.7E+04	3.5E+04	4.9E+04	1.3E+04	1.3E+04	4.6E+03	2.4E+03	7.9E+02	4.9E+02	4.9E+04	4.9E+02	1.4E+04
	全窒素	mg/L	1.10	1.30	1.20	0.47	1.10	1.10	1.60	1.50	1.90	1.90	1.90	1.50	1.90	0.47	1.38
	全りん	mg/L	0.014	0.018	0.022	0.025	0.027	0.024	0.012	0.009	0.055	0.077	0.094	0.027	0.094	0.009	0.034
	全亜鉛	mg/L	0.001	< 0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.004	0.001	0.001	0.003	0.002	0.004	< 0.001	0.002
	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	全シアン	mg/L	< 0.1	< 0.1			< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
健康項目	鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	PCB	mg/L					< 0.0005							< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004		< 0.004		< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	チラウム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		
ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1		< 0.1		< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		
ふっ素	mg/L	0.15	0.15		0.14		0.13			0.15		0.15	0.15	0.13	0.14		
NO ₃ -N	mg/L	1.20	0.93	1.00	0.12	0.89	0.79	1.40	1.40	0.88	1.00	1.00	1.20	1.40	0.12	0.98	
NO ₂ -N	mg/L	0.005	0.007	0.010	0.001	0.008	0.014	0.001	0.001	0.009	0.006	0.028	0.003	0.028	0.001	0.008	
要人の健康監視項目	アンチモン	mg/L												-	-	-	
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	塩化ビニルモノマー	mg/L				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L				< 0.00004								< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	
	全マンガン	mg/L	< 0.02			< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ウラン	mg/L				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	クロム六価	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
フェノール	mg/L				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L				< 0.1								< 0.1	< 0.1	< 0.1		
その他項目	NH ₄ -N	mg/L	0.04	0.18	0.06	0.03	0.10	0.10	0.02	0.01	0.68	0.62	0.51	0.02	0.68	0.01	0.20
	PO ₄ -P	mg/L	0.005	0.012	0.012	0.006	0.014	0.017	0.010	0.006	0.025	0.059	0.060	0.014	0.060	0.005	0.020
	塩素イオン	mg/L	5.1	5.3	5.2	9.5	5.3	5.6	3.8	3.9	5.8	6.2	6.3	4.2	9.5	3.8	5.5
	MBAS	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	0.03	< 0.02	0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.1E+02			4.4E+02		7.4E+02			1.5E+02		7.4E+02	1.1E+02	3.6E+02	
	D-COD	mg/L	1.4	1.8	1.4	2.2	1.8	1.7	1.4	1.3	2.0	1.2	1.7	1.8	2.2	1.2	1.6
	D-TOC	mg/L	0.7	0.9	0.8	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.9	1.3	0.7	0.9
	P-TOC	mg/L	0.10	0.10	< 0.10	0.30	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.30	< 0.10	0.13
	TOC	mg/L	0.8	1.0	0.8	1.6	1.1	1.0	0.9	0.8	1.1	0.9	0.8	1.1	1.6	0.8	1.0
	油分	mg/L													-	-	-
EC	μ S/cm	82	90	97	120	97	100	85	89	100	100	100	79	120	79	95	