

平成6年度放流水検査結果

検査項目	記号	単位	H06/04/19	H06/05/26	H06/06/17	H06/07/05	H06/08/19	H06/09/13	H06/10/03	H06/10/18	H06/11/17	H06/12/09	H07/01/11	H07/02/03	H07/03/10
水素イオン濃度	pH	-	7.3	7.4	7.5	7.6	7.1	7.6	8.1		7.3	7.4	6.9	7	7.5
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	<0.5	1.2	<0.5	0.74	0.84	1.5	1.2		0.83	1.2	<0.5	0.82	1
化学的酸素要求量	COD	mg/	<0.5	0.8	0.9	1.2	<0.5	<0.5	0.5		1.7	0.8	1.1	0.53	1.1
浮遊物質	SS	mg/	2.2	1.6	2.4	2.8	<1.0	1.2	<1.0		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量		mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	Cu	mg/	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.07	0.15		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	Zn	mg/	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.22	<0.03		0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20		<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
大腸菌群数		個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	50		<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/	0.49	0.81	0.8	0.65	0.32	0.35	0.63		0.47	0.31	0.19	0.12	0.15
炭含有量	T-P	mg/	0.07	0.09	<0.05	0.11	0.15	0.1	0.07		0.06	0.06	<0.05	0.06	0.09
カドミウム及びその化合物	Cd	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
シアン化合物	CN	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
有機燐化合物	O-P	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛及びその化合物	Pb	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
六価クロム化合物	Cr6+	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ヒ素及びその化合物	As	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	T-Hg	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	Al-Hg	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニール	PCB	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン		mg/	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温			13.4	18.6	20.5	23	28	25.2	22.7		15	13.4	8.9	9	8.8
透視度		度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		>100	>100	>100	>100	>100
水色		-	無色透明		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明						
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	<0.01	0.05	0.13	0.04	0.3	<0.01	0.09		<0.01	0.04	0.11	0.07	<0.01
溶存酸素量	DO	mg/	3	3.1	1.8	1.8	<1.0	<0.5	1.7		5.4	4.8	7	7.8	7
四塩化炭素		mg/	<0.002			<0.002					<0.002			<0.002	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/	<0.001			<0.001					<0.001			<0.001	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/	<0.006			<0.006					<0.006			<0.006	
1,2-ジクロロエタン		mg/	<0.004			<0.004					<0.004			<0.004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/	<0.02			<0.02					<0.02			<0.02	
シス1,2-ジクロロエチレン		mg/	<0.04			<0.04					<0.04			<0.04	
ジクロロメタン		mg/	<0.02			<0.02					<0.02			<0.02	
1,3-ジクロロプロペン		mg/	<0.002			<0.002					<0.002			<0.002	
ベンゼン		mg/	<0.01			<0.01					<0.01			<0.01	
チウラム		mg/	<0.006			<0.006					<0.006			<0.006	
シマジン		mg/	<0.003			<0.003					<0.003			<0.003	
チオベンカルブ		mg/	<0.02			<0.02					<0.02			<0.02	
セレン及びその化合物		mg/	<0.01			<0.01					<0.01			<0.01	