

平成7年度放流水検査結果

検査項目	記号	単位	H07/04/07	H07/05/25	H07/06/09	H07/07/06	H07/08/03	H07/09/01	H07/10/05	H07/11/06	H07/12/01	H08/01/16	H08/02/05	H08/03/01
水素イオン濃度	pH	-	7.6	7.2	7.7	7.6	7.8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4	7.1
生物化学的酸素要求量	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
化学的酸素要求量	COD	mg/ℓ	1	1	0.7	1.2	1.3	1.9	2.2	3.2	2.1	2.1	2	2.1
浮遊物質質量	SS	mg/ℓ	<1	<1	<1	<1	30	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	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
フェノール類含有量		mg/ℓ	<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/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	Zn	mg/ℓ	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/ℓ	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/ℓ	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロム含有量	Cr	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
フッ素含有量	F	mg/ℓ	0.18	0.18	0.17	0.21	0.18	0.16	0.17	0.22	0.18	0.19	<0.05	0.1
大腸菌群数		個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/ℓ	0.32	0.91	0.49	1.7	2.7	1.5	2.8	0.67	0.74	0.37	0.74	1.3
燐含有量	T-P	mg/ℓ	0.07	0.07	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.06	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
カドミウム及びその化合物	Cd	mg/ℓ	<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/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
有機磷化合物	O-P	mg/ℓ	<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/ℓ	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	Cr6+	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
ヒ素及びその化合物	As	mg/ℓ	<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/ℓ	<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/ℓ	<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/ℓ	<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/ℓ	<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/ℓ	<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			12	17.5	23	21	27	26	22.5	16.5	13	9.5	7.5	9
透視度		度	>100	>100	>100	>100	97	>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	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/ℓ	0.1	0.04	0.04	0.21	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.03	0.05	0.06
溶存酸素量	DO	mg/ℓ	5	0.9	0.9	7.6	7.5	0.5	<0.5	1	2.9	8.6	7.5	8.6
四塩化炭素		mg/ℓ	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
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	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—
1,2-ジクロロエタン		mg/ℓ	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—
1,1-ジクロロエチレン		mg/ℓ	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—
シス1,2-ジクロロエチレン		mg/ℓ	<0.04	—	—	<0.04	—	—	<0.04	—	—	<0.04	—	—
ジクロロメタン		mg/ℓ	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—
1,3-ジクロロプロペン		mg/ℓ	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
ベンゼン		mg/ℓ	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—
チウラム		mg/ℓ	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—
シマジン		mg/ℓ	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—
チオベンカルブ		mg/ℓ	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—
セレン及びその化合物		mg/ℓ	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—