

平成4年度放流水検査結果

検査項目	記号	単位	H04/04/08	H04/05/08	H04/06/03	H04/07/07	H04/08/03	H04/09/02	H04/10/08	H04/11/04	H04/12/02	H05/01/06	H05/03/16
水素イオン濃度	pH	-	7.9	7.5	7.8	7.6	7.5	7.7	7.8	7.5	7.7	7.5	7.4
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.8
化学的酸素要求量	COD	mg/	1.5	1.3	2.4	2.4	3.7	3.8	1.2	2.4	2.7	3.2	3.7
浮遊物質	SS	mg/	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1
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
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
銅含有量	Cu	mg/	<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/	<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/	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	<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/	<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/	0.11	0.11	0.07	0.17	0.24	0.3	0.18	0.17	0.17	0.2	0.15
大腸菌群数		個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	T-N	mg/	1	0.98	0.71	0.59	0.52	1	0.28	0.44	0.46	0.3	0.45
磷含有量	T-P	mg/	0.07	0.06	0.23	0.07	0.05	0.07	0.05	0.06	0.06	<0.05	<0.05
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
水温			15	15.5	19	21.3	23.5	23.3	19.9	17.3	15.2	10.5	9.4
透視度		度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
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
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	0.35	0.02	0.03	0.04	0.08	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.04
溶存酸素量	DO	mg/	4.5	2.7	3.2	3.6	6.3	1.2	2.9	4.4	4.6	5	5.7

* H5年2月は、工事のため、不放流