

平成12年度浸出水(第2系)検査結果

検査項目	記号	単位	H12/04/19	H12/05/11	H12/06/20	H12/07/21	H12/08/31	H12/09/12	H12/10/18	H12/11/24	H12/12/21	H13/01/25	H13/02/15	H13/03/01
水素イオン濃度	pH	-	7.8	7.8	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.9	7.6	7.5
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	3.9	6	6	4.9	8.1	14	3.5	11	14	7.1	8.9	12
化学的酸素要求量	COD	mg/	25	17	18	22	14	17	8.7	31	35	26	28	31
浮遊物質	SS	mg/	4	4	11	8	6	220	2	80	6	8	8	9
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/	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
亜鉛含有量	Zn	mg/	<0.03	0.05	0.05	0.04	0.05	0.18	0.04	0.06	0.03	0.03	0.05	0.04
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<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/	2	2	1.5	1.8	0.9	0.3	0.6	1	1.1	0.2	1.3	1.2
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	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	0.29	0.18	0.15	0.11	0.15	0.14	0.22	0.23	0.17	0.22	0.19	0.28
大腸菌群数		個/cm3	55	250	570	570	170	1500	330	490	55	150	120	190
窒素含有量	T-N	mg/	31	19	17	23	19	10	11	32	46	31	39	36
炭含有量	T-P	mg/	<0.05	<0.05	0.06	0.06	<0.05	0.25	<0.05	0.1	0.07	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	<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/	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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			13.6	14.4	17	20.7	20.7	21.2	18.7	16.3	13.6	9.8	11.4	12.2
透視度		度	93	66.4	22.5	10	48	3	>100	8	47	37	57	37
水色		-	淡黄褐色透	淡黄褐色濁	淡茶褐色濁	淡茶褐色透	淡黄褐色透	濃白褐色濁	淡黄褐色透	濃茶白色濁	中黄褐色濁	中茶褐色濁	中茶褐色透	淡黄褐色濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	15	9.2	8.7	15	11	2.4	5.3	16	27	16	20	20
溶存酸素量	DO	mg/	8.5	8.7	6.3	4.8	6.7	7.6	6.7	5.8	6.4	7.8	6.9	7.2
硝酸性及び亜硝酸性窒素	NO2,NO3-N	mg/	11	8	6	4.9	5	5.3	4	9	9	8	7	9
ボウ素	B	mg/	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7
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		