

平成12年度浸出水(第1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	-	8.4	8.1	8	8.6	8.1	7.8	8.2	8.3	8.4	8.2	8.3	7.9
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	140	140	460	1900	300	23	440	340	92	43	330	87
化学的酸素要求量	COD	mg/	170	180	280	1800	260	43	320	300	250	330	320	87
浮遊物質	SS	mg/	10	5	13	7200	9	1200	15	8	11	22	27	290
ノルマルヘキササン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	3.4	3.8	2.1	6.9	1.4	0.8	2.1	4.2	1.6	5	13	2.9
フェノール類含有量		mg/	0.44	0.51	1.4	2.7	1.3	0.07	1	0.86	0.04	0.53	0.74	0.13
銅含有量	Cu	mg/	0.01	0.02	0.03	0.34	0.03	0.07	0.03	0.02	0.02	0.05	0.02	0.04
亜鉛含有量	Zn	mg/	0.05	0.05	0.04	0.97	0.04	0.25	0.03	0.04	0.04	0.08	0.04	0.09
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	0.7	0.5	0.4	<0.2	0.5	1.2	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.3	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	0.4	0.4	0.6	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.6
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	0.22	0.27	0.13	2.7	0.19	0.9	0.25	0.18	0.21	0.2	0.22	0.31
大腸菌群数		個/cm3	1700	990	590	9900	41	5400	2600	21000	6100	31000	3200	9700
窒素含有量	T-N	mg/	97	110	140	140	160	11	190	180	180	170	180	37
燐含有量	T-P	mg/	0.35	0.59	0.5	0.49	0.86	0.57	0.98	0.76	0.9	0.9	0.92	0.3
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	0.19	0.03	0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
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	0.09	<0.01	0.02	<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			16.4	16.5	22.1	25.8	24.2	24.7	22.2	19.1	15.3	14.6	14.5	16.9
透視度		度	8	11.1	11.8	1	11	1	10	14	18	7	31	2
水色	-		濃黒褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃白褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶白色濁	濃茶褐色濁	濃灰褐色濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	57	71	81	55	110	1.8	110	97	100	79	81	16
溶存酸素量	DO	mg/	3.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5.8	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	6.2
硝酸性及び亜硝酸性窒素	NO2,NO3-N	mg/	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	4
ホウ素	B	mg/	1.8	3.8	3.3	4.9	4.3	0.5	4.1	4.4	3.9	4.3	4	0.9
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		