

平成15年度浸出水(第1系)検査結果

検査項目	単位	H15/04/16	H15/05/21	H15/06/30	H15/07/17	H15/08/11	H15/09/18	H15/10/15	H15/11/05	H15/12/22	H16/01/26	H16/02/12	H16/03/03
水素イオン濃度	-	8.1	8.1	7.7	8	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2
生物学的酸素要求量	mg/	52	50	31	43	85	59	22	42	59	55	42	50
化学的酸素要求量	mg/	150	160	93	140	130	200	89	180	180	190	180	190
浮遊物質	mg/	13	15	67	100	14	19	7.9	11	15	14	15	9.2
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/	<0.5	2.8	1.3	0.7	1.9	1.3	0.6	1.7	0.5	2.1	2.2	2.4
フェノール類含有量	mg/	0.05	0.04	0.1	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.06	0.06	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	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
亜鉛含有量	mg/	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09
溶解性鉄含有量	mg/	0.6	0.43	0.63	0.27	0.92	0.28	0.31	0.39	0.44	0.44	0.4	0.54
溶解性マンガン含有量	mg/	1.1	0.9	1.1	0.87	0.77	0.58	0.38	0.7	0.86	1	0.97	1.2
クロム含有量	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
ふっ素及びその化合物	mg/	0.37	0.35	0.52	0.3	0.28	0.28	0.22	0.29	0.23	0.26	0.29	0.39
大腸菌群数	個/cm3	80	58	400	2000	1400	2400	3700	2800	160	560	1400	960
窒素含有量	mg/	120	95	63	91	72	93	62	99	100	120	120	150
炭素含有量	mg/	0.71	0.8	0.77	0.69	0.59	0.77	0.19	0.72	0.91	0.95	0.88	0.7
カドミウム及びその化合物	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	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
有機磷化合物	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	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
六価クロム化合物	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
砒素及びその化合物	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	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
アルキル水銀化合物	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	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		14.6	17.9	25	21.5	22.1	21.9	22	19.2	14.9	12	11.7	12.5
透視度	度	33	38	19	7	9	16	55	26	22	23	23	25
水色	-	中黄褐色	中黄褐色	中黄色	濃黄褐色	中黄褐色	中黄褐色	微茶色	淡茶色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶色	淡茶色
溶存酸素量	mg/	1.5	1.7	2.1	0.6	1.4	<0.5	2.2	1.6	1.9	2.4	1.1	1.9
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/	38	37	18	28	21	32	16	32	29	35	39	40
ぼう素及びその化合物	mg/	4.3	4.1	2.6	3.4	5.4	3.8	2.1	3.9	3.3	4	4.2	3.8
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		