

平成23年度浸出水（第1系）検査結果

検査項目	単位	H23.4.22	H23.5.17	H23.6.22	H23.7.13	H23.8.10	H23.9.21	H23.10.19	H23.11.15	H23.12.1	H24.1.13	H24.2.16	H24.3.2
水素イオン濃度	-	8.5	8.4	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.4	8.3	8.1	8.1	8.3
生物化学的酸素要求量	mg/l	4.6	2.5	4.9	5.1	6.4	60	32	8.5	8.5	23.0	4.5	3.7
化学的酸素要求量	mg/l	62	57	53	65	64	160	110	75	81	100	78	53
浮遊物質	mg/l	1	<1	1	2	3	11	5	3	2	4	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.8	0.5	0.8	<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	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	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	mg/l	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	0.7	0.5	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.3	0.3	0.4	<0.1	0.5	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3
クロム含有量	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
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.22	0.19	0.14	0.21	0.15	0.16	0.17	0.20	0.20	0.24	0.21	0.22
大腸菌群数	個/cm3	300	50	350	170	75	1700	350	550	3200	1200	600	50
窒素含有量	mg/l	13	11	21	28	29	46	56	42	41	37	24	18
燐含有量	mg/l	0.33	0.28	0.23	0.34	0.17	0.47	0.47	0.29	0.32	0.30	0.35	0.24
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアン化合物	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
有機燐化合物	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	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	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
砒素及びその化合物	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	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
アルキル水銀化合物	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	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	℃	13.6	15.3	19.3	20.1	22.3	22.5	20.0	18.3	17.5	13.0	10.5	12.0
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	29	50	72	70	60	>100	>100
水色	-	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡灰褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡灰黄色濁	淡黄褐色透	淡黄褐色濁	淡黄褐色濁	淡黄褐色濁	淡黄褐色透	淡黄褐色透
溶存酸素量	mg/l	8.6	8.2	3.5	3.7	3.4	2.3	2.6	4.8	4.9	4.7	6.3	6.6
ほう素及びその化合物	mg/l	3.0	2.5	1.6	2.6	1.7	1.9	2.7	2.4	2.4	3.4	5.4	1.7
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化物及び硝酸化物	mg/l	5	7	9	14	9	13	16	7	18	9	13	14
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	-	-