

平成 21 年度 浸出水（第 1 系）検査結果

検査項目	単位	H21/4/23	H21/5/11	H21/6/9	H21/7/13	H21/8/5	H21/9/17	H21/10/13	H21/11/13	H21/12/3	H22/1/19	H22/2/1	H22/3/9
水素イオン濃度	-	8.5	8.4	8.4	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.3	8.5	5.8	8.3
生物化学的酸素要求量	mg/l	2.5	3.1	4.7	4.7	4.8	8.2	6.9	6.1	3.1	7.4	1.3	3.9
化学的酸素要求量	mg/l	62	43	49	51	40	60	47	52	63	78	74	46
浮遊物質	mg/l	<1	<1	<1	1	3	4	2	1	2	1	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	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<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	0.04	<0.03	0.09	<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	<0.2	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	mg/l	0.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
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	0.45	0.36	0.31	0.28	0.25	0.38	0.34	0.32	0.39	0.41	0.47	0.32
大腸菌群数	個/cm3	30	800	550	1000	250	6000	150	500	500	500	400	150
窒素含有量	mg/l	18	21	15	44	19	22	23	40	26	19	15	13
燐含有量	mg/l	0.46	0.30	0.37	0.51	0.22	0.41	0.22	0.20	0.39	0.35	0.36	0.22
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	0.02	<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	°C	18.3	16.3	22.8	20.0	21.6	21.2	20.3	19.0	17.1	11.8	11.8	12.7
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	65.2	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	-	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色濁	淡黄褐色透
溶存酸素量	mg/l	7.8	7.6	7.4	3.7	4.0	3.8	3.9	4.4	5.3	8.7	8.4	8.2
ほう素及びその化合物	mg/l	2.7	2.2	2.1	1.7	1.4	2.4	2.0	1.5	1.9	2.7	2.8	1.9
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	6	7	6	12	8.1	11	14	11	11	8	6	9
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	-	-