

平成 29 年度 浸出水（第 1 系）検査結果

検査項目	単位	H29.4.25	H29.5.23	H29.6.8	H29.7.14	H29.8.10	H29.9.14	H29.10.17	H29.11.16	H29.12.7	H30.1.18	H30.2.21	H30.3.13
水素イオン濃度	-	8.4	8.4	8.4	8.1	8.1	8.3	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
生物化学的酸素要求量	mg/l	1.9	2.3	2.4	2.1	10	12	5.9	13	8.6	13	3.7	2.4
化学的酸素要求量	mg/l	39	45	43	37	29	49	16	66	63	43	50	36
浮遊物質	mg/l	3	3	2	2	3	4	6	5	6	4	2	2
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
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	0.02	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	0.05	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
溶解性鉄含有量	mg/l	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.7	<0.1	0.6	0.5	<0.1	<0.1	0.4
溶解性マンガン含有量	mg/l	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	0.2	0.4	0.5	0.1	<0.1	0.5
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	0.53	0.42	0.40	0.35	0.07	0.47	0.16	0.39	0.49	0.77	0.57	0.54
大腸菌群数	個/cm3	<30	130	40	170	<30	95	<30	45	<30	<30	95	60
窒素含有量	mg/l	12	14	14	13	13	28	8.2	34	38	30	19	15
燐含有量	mg/l	0.20	0.18	0.20	0.13	0.12	0.20	0.074	0.32	0.29	0.30	0.22	0.19
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機燐化合物	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.001	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	℃	14.5	16.6	17.3	19.6	21.2	21.6	22.1	17.8	16.6	13.0	10.7	12.6
透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	99	>100	73	48	95	>100	>100
水色	-	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色濁	黄淡褐色透	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	8.5	7.7	7.7	7.1	4.1	3.8	4.8	2.5	3.6	6.6	7.3	8.2
ほう素及びその化合物	mg/l	1.9	1.0	1.7	1.8	1.1	1.4	0.4	1.4	1.4	2.6	1.4	1.6
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/l	5.7	7.6	7.0	5.2	7.4	12	4.9	10	14	21	9.7	9.4
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
チウラム	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-
シマジン	mg/l	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-
1,2-ジクロロエチレン(シス体及びトランス体の和)	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
クロロエチレン [※]	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-