

平成 8 年度 浸出水 検査結果

検査項目	記号	単位	H08/04/11	H08/05/16	H08/06/06	H08/07/01	H08/08/08	H08/09/06	H08/10/08	H08/11/01	H08/12/06	H09/01/08	H09/02/05	H09/03/12
水素イオン濃度	pH	-	8	8	7.9	8	7.9	8	7.9	7.8	7.9	7.9	8	7.9
生物化学的酸素要求量	BOD	mg/	2.5	5.6	39	31	12	3.8	56	190	6.3	11	4.2	12
化学的酸素要求量	COD	mg/	12	17	26	21	22	12	34	67	24	20	19	26
浮遊物質	SS	mg/	5	11	22	17	11	4	40	62	13	3	4	5
ノルマルヘキサノ抽出物質含有量	n-Hex	mg/	<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/	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
銅含有量	Cu	mg/	<0.10	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.01	<0.01	0.02	0.01
亜鉛含有量	Zn	mg/	0.06	0.11	0.09	0.11	0.05	0.05	0.18	0.47	0.08	0.22	0.15	0.05
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.2	1.1	1	0.7	1.3	0.4	0.8	1	<0.2	0.3	0.6	<0.2
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	3.9	3.9	3.4	3.6	4.1	3.8	1.9	2.6	3.1	3.6	5.5	3.4
クロム含有量	Cr	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
フッ素含有量	F	mg/	0.12	0.2	0.05	0.15	0.28	0.29	0.2	0.23	0.46	0.33	0.2	0.24
大腸菌群数		個/cm3	<30	170	180	460	1000	39	3300	3900	500	1000	160	1000
窒素含有量	T-N	mg/	17	12	15	12	14	14	10	17	33	16	18	29
燐含有量	T-P	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.18	0.26	0.06	<0.05	<0.05	<0.05
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	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	<0.01	<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	T-Hg	mg/	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0009	<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			10.5	13	13.4	16	16.6	17.8	17.3	16.7	14.5	12.5	10.8	10.5
透視度		度	28	22	15	16	14	40	10	6	27	82	44	35
水色		-	淡茶褐色濁	淡茶褐色透	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	濃茶褐色濁	淡茶褐色濁	淡茶褐色濁	淡茶褐色濁	淡黄褐色濁
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	4.9	4.3	6.6	4.4	8.7	5.3	6.1	11	10	6.3	5.9	25
溶存酸素量	DO	mg/	10	9.1	7.7	7.5	7.4	8.7	5.6	6.8	8.6	8.4	9.3	9.3
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/	<0.10			<0.10			<0.10			<0.10		
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		