

平成6年度浸出水検査結果

検査項目	記号	単位	H06/04/19	H06/05/26	H06/06/17	H06/07/05	H06/08/19	H06/09/13	H06/10/03	H06/10/18	H06/11/10	H06/11/17	H06/12/09	H07/01/11	H07/02/03	H07/03/10
水素イオン濃度	pH	-	7.6	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1	8.2			7.8	7.9	7.6	7.5	8
生物学的酸素要求量	BOD	mg/	17	3.2	85	12	15	8.7	61			15	86	6.6	5	16
化学的酸素要求量	COD	mg/	20	9.5	31	28	35	20	45			52	110	28	19	33
浮遊物質	SS	mg/	10	6	16	13	20	27	26			11	980	34	4.2	140
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	n-Hex	mg/	0.8	<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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅含有量	Cu	mg/	<0.10	<0.01	0.06	0.06	0.07	0.09	0.51			<0.01	0.06	<0.01	0.01	0.02
亜鉛含有量	Zn	mg/	0.04	0.1	0.08	0.12	0.14	0.18	<0.03			<0.03	0.14	0.07	0.03	0.03
溶解性鉄含有量	s-Fe	mg/	<0.20	<0.20	0.54	0.58	1	0.27	1.1			<0.20	<0.20	<0.20	<0.20	<0.20
溶解性マンガン含有量	s-Mn	mg/	1.3	<0.1	2.7	2.4	2.6	2.1	<0.10			0.96	0.71	0.67	0.97	1.2
クロム含有量	Cr	mg/	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.14	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
フッ素含有量	F	mg/	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	<0.05	2.2	<0.05	<0.05
大腸菌群数		個/cm3	150	<30	<30	350	1150	2350	150			950	650	200	50	150
窒素含有量	T-N	mg/	23	11	42	34	53	19	24			63	62	20	34	32
燐含有量	T-P	mg/	0.05	<0.05	0.07	0.006	0.1	<0.05	0.09			0.1	0.56	0.07	<0.05	0.13
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/	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
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			12	13.6	14.5	15	18	19.1	19.6			14.3	13.1	11.6	10	9.7
透視度		度	42	68	35	25	20	18	38.5			30.5	2	16	86	5
水色		-	淡黄褐濁色	淡黄色	黄白色濁	微褐色	淡黄褐色	淡黄緑濁色	微黄色			淡黄色	濃灰黒濁色	黄褐色	微黄色	灰黄茶色
アンモニア性窒素	NH4-N	mg/	15	4.7	43	36	54	14	26			68	59	20	23	2.9
溶存酸素量	DO	mg/	8	9.7	6.1	7	7.4	5.4	5.8			7.2	6	9.8	8.7	10
四塩化炭素		mg/	<0.002			<0.002				<0.002	<0.002			<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/	<0.001			0.002				<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			<0.006		
1,2-ジクロロエタン		mg/	<0.004			<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			<0.02		
シス1,2-ジクロロエチレン		mg/	<0.04			<0.04				<0.04	<0.04			<0.04		
ジクロロメタン		mg/	<0.02			<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			<0.002		
ベンゼン		mg/	<0.01			<0.01				<0.01	<0.01			<0.01		
チウラム		mg/	<0.006			<0.006				<0.006	<0.006			<0.006		
シマジ		mg/	<0.003			<0.003				0.005	<0.003			<0.003		
チオベンカルブ		mg/	<0.02			<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			<0.01		