

平成16年度浸出水(第2系)検査結果

検査項目	単位	H16/04/21	H16/05/12	H16/06/24	H16/07/27	H16/08/18	H16/09/22	H16/10/07	H16/11/19	H16/12/17	H17/01/19	H17/02/16	H17/03/02
水素イオン濃度	-	7.9	7.8	7.9	9.3	8	8.1	7.8	8.2	7.8	8	8	7.9
生物学的酸素要求量	mg/	20	7.9	200	40	28	9.9	220	750	27	500	11	9.1
化学的酸素要求量	mg/	95	75	170	69	250	78	120	300	64	190	55	47
浮遊物質量	mg/	5	8	130	17	300	7	28	47	5	29	6	4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/	1.5	<0.5	1.1	1.3	1.4	0.6	0.8	1.5	<0.5	0.7	<0.5	0.7
フェノール類含有量	mg/	0.1	0.02	0.15	0.08	0.12	0.07	0.45	0.34	0.05	1	0.02	0.04
銅含有量	mg/	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.05	<0.01	0.09	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02
亜鉛含有量	mg/	0.04	0.03	0.04	<0.03	0.13	<0.03	0.26	0.07	0.05	0.05	0.05	0.08
溶解性鉄含有量	mg/	0.8	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.4
溶解性マンガン含有量	mg/	2.7	2.9	1.3	<0.1	0.2	1.4	1.2	0.5	0.9	1.2	1.5	1.4
クロム含有量	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
ふっ素及びその化合物	mg/	0.31	0.23	0.32	0.25	0.34	0.28	0.25	0.24	0.18	0.15	0.35	0.21
大腸菌群数	個/cm3	190	580	1100	1100	770	1900	3100	1000	2900	95	95	160
窒素含有量	mg/	19	19	23	12	17	22	26	49	20	37	35	35
燐含有量	mg/	0.19	0.19	0.3	0.05	0.3	0.15	0.36	0.49	0.12	0.18	0.11	0.09
カドミウム及びその化合物	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	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	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	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	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
砒素及びその化合物	mg/	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	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
アルキル水銀化合物	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	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		14.3	15.6	19	20.6	21.9	19.6	19.5	18.7	15.5	14	12.4	12.1
透視度	度	>30	>30	4.8	60	2	36	10	8	68	8	51	45
水色	-	微白黄色	微白黄色	濃緑褐色	微緑色	濃灰色	微黄色	中黄緑色	濃黄緑色	微黄緑色	濃黄緑色	微黄色	微白黄色
溶存酸素量	mg/	6.5	7.2	2.1	7	6.3	4.8	3.2	<0.5	5.1	0.5	6.6	6.5
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化物及び硝酸化物	mg/	12	11	9	7	8	5	4	14	10	13	16	14
ほう素及びその化合物	mg/	0.3	2.5	2.6	0.9	0.9	2.3	1.2	1.3	0.8	0.9	1	1
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/	<0.001			<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		
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		