

○水質検査結果(施行規則第4条の7第4項 二)

(1)ウイングプラザ処理水(月1回)

項目/採水日	計量単位	4月24日	5月15日	6月12日	7月24日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
水温	度	16.6	19.7	21.1	24.5	25.9	26.7	25.7	21.6	26.9	13.8	11.8	13.3
透視度	度	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100
水素イオン濃度	—	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	8.1
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.1	<0.5	1.0	1.0	1.1	0.6	<0.5	0.9	0.8	0.8	0.7	<0.5
化学的酸素要求量	mg/L	11	14	13	16	15	17	15	15	16	11	8.9	10
浮遊物質質量	mg/L	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
窒素含有量	mg/L	28	28	18	82	19	27	24	43	34	65	53	87
リン含有量	mg/L	0.60	<0.05	0.08	0.48	2.4	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホルマリン抽出物質(殺菌剤抽出物質)	mg/L	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
ホルマリン抽出物質(精油類含有量)	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
ヨウ素消費量	mg/L	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
フェノール類	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜鉛含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性鉄含有量	mg/L	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロム及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ほう素及びその化合物	mg/L	1	<1	1.0	1.0	1.0	1.0	<1	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
ふっ素及びその化合物	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌数	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物	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
有機リン化合物	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
鉛及びその化合物	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
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
ヒ素及びその化合物	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
水銀及びアルキル水銀その化合物	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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
テトラクロロエチレン	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
ジクロロメタン	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
四塩化炭素	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
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	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
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
1,3-ジクロロプロペン	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
チウラム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ベンゼン	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
アンモニア・アンモニウム化合物	mg/L												
硝酸化合物	mg/L	27	23	28	15	16	23	17	41	27	60	51	100
亜硝酸化合物	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L	27	23	28	15	16	22	17	41	27	60	51	100
アンモニア性窒素	mg/L												
セレン及びその化合物	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
アンチモン含有量	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	<0.002	0.004	0.003	<0.002
ニッケル含有量	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
1,4ジオキサン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.00023	0.00022	0.00054	0.00024	0.00034	0.00021	0.00025	0.00035	0.00017	0.00051	0.00065	0.00028

放流水維持管理基準(※):一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準を定

(2)埋立地上流モニタリング井戸(※月1回、その他年1回)

項目/採水日	計量単位	4月24日	5月15日	6月12日	7月24日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
※塩化物イオン	mg/L	4.4	4.1	4.5	4.3	4.2	4.3	4.5	4.7	4.4	4.7	4.4	4.0
※電気伝導度	mS/m	5.8	6.2	6.1	5.4	4.7	5.4	4.7	5.0	6.9	7.0	7.1	7.0
カドミウム	mg/L			<0.0003									
シアン	mg/L			不検出									
鉛	mg/L			<0.005									
六価クロム	mg/L			<0.01									
ヒ素	mg/L			<0.005									
水銀	mg/L			<0.0005									
アルキル水銀	mg/L			不検出									
PCB	mg/L			不検出									
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001									
ジクロロメタン	mg/L			<0.002									
四塩化炭素	mg/L			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006									
1,3-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002									
チウラム	mg/L			<0.0006									
シマジン	mg/L			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/L			<0.002									
ベンゼン	mg/L			<0.001									
セレン	mg/L			<0.002									
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005									
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004									
クロロエチレン	mg/L			<0.0002									
ダイオキシン類	pg-TEQ/l			0.017									

周縁地下水環境基準(※):一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準

埋立地下流モニタリング井戸(※月1回、その他年1回)

項目/採水日	計量単位	4月24日	5月15日	6月12日	7月24日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
※塩化物イオン	mg/L	3.7	4.0	3.8	4.3	5.0	4.3	3.7	3.4	3.8	4.0	4.8	3.8
※電気伝導度	mS/m	17	17	22	14	11	14	38	32	35	26	26	22
カドミウム	mg/L			<0.0003									
シアン	mg/L			不検出									
鉛	mg/L			<0.005									
六価クロム	mg/L			<0.01									
ヒ素	mg/L			<0.005									
水銀	mg/L			<0.0005									
アルキル水銀	mg/L			不検出									
PCB	mg/L			不検出									
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001									
ジクロロメタン	mg/L			<0.002									
四塩化炭素	mg/L			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006									
1,3-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002									
チウラム	mg/L			<0.0006									
シマジン	mg/L			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/L			<0.002									
ベンゼン	mg/L			<0.001									
セレン	mg/L			<0.002									
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005									
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004									
クロロエチレン	mg/L			<0.0002									
ダイオキシン類	pg-TEQ/l			0.015									

周縁地下水環境基準(※):一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物最終処分場に係る技術上の基準を定める省令、ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の維持管理の基準を定

(3)地下水集排水管(※月1回、その他年1回)

項目/採水日	計量単位	4月24日	5月15日	6月12日	7月24日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
※塩化物イオン	mg/L	5.0	4.7	5.0	5.0	5.4	5.0	5.3	5.3	5.0	5.1	5.2	4.5
※電気伝導度	mS/m	26	26	27	24	27	24	27	27	27	24	25	24
カドミウム	mg/L			<0.0003									
シアン	mg/L			不検出									
鉛	mg/L			<0.005									
六価クロム	mg/L			<0.01									
ヒ素	mg/L			<0.005									
水銀	mg/L			<0.0005									
アルキル水銀	mg/L			不検出									
PCB	mg/L			不検出									
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001									
ジクロロメタン	mg/L			<0.002									
四塩化炭素	mg/L			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006									
1,3-ジクロロプロペン	mg/L			<0.0002									
チウラム	mg/L			<0.0006									
シマジン	mg/L			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/L			<0.002									
ベンゼン	mg/L			<0.001									
セレン	mg/L			<0.002									
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005									
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004									
クロロエチレン	mg/L			<0.0002									

○水質悪化の場合に講じる措置(施行規則第4条の7第4項 ホ)

該当なし