

令和5年度 最終処分場の水質分析結果

守山市一般廃棄物最終処分場

1 周縁の地下水

採水場所:地下水No. 1

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (—)	6月6日 (—)	6月30日 (—)	7月24日 (—)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (—)	10月17日 (—)	12月6日 (—)	12月28日 (—)	1月24日 (—)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (—)
水素イオン濃度	—	—	7.0	7.4	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	7.5	6.9	7.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶存酸素量	mg/L	—	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
浮遊物質	mg/L	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	CFU/100mL	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全燐	mg/L	—	—	—	0.33	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01	0.003	0.004	0.003	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.003	0.002	0.003	0.001
総水銀	mg/L	0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	105	44.5	52.7	84.3	102	102	90.5	100	90.6	102	123	117
塩化物イオン濃度	mg/L	—	20	9.3	8.5	15	30	21	18	32	25	27	28	28
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—	25	34	38	25	33	25	26	35	41	53	36	28
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	0.91	—	—	—	—	—	0.62	—

採水場所:地下水No. 2

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (—)	6月6日 (—)	6月30日 (—)	7月24日 (—)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (—)	10月17日 (—)	12月6日 (—)	12月28日 (—)	1月24日 (—)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (—)
水素イオン濃度	—	—	6.4	6.7	6.5	6.4	6.5	6.4	6.5	6.4	6.4	7.2	6.4	6.5
生物化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶存酸素量	mg/L	—	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
浮遊物質	mg/L	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	CFU/100mL	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全燐	mg/L	—	—	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01	0.015	0.008	0.004	0.008	0.005	0.006	0.009	0.009	0.009	0.012	0.003	0.007
総水銀	mg/L	0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	28.7	27.2	26.8	26.3	27.2	28.8	27.8	22.7	22.3	24.9	28.1	29.8
塩化物イオン濃度	mg/L	—	12	13	13	13	13	12	13	12	14	13	13	13
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—	32	31	20	29	34	29	31	34	31	41	35	32
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	0.035	—	—	—	—	—	0.58	—

採水場所:地下水No. 3

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (—)	6月6日 (—)	6月30日 (—)	7月24日 (—)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (—)	10月17日 (—)	12月6日 (—)	12月28日 (—)	1月24日 (—)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (—)
水素イオン濃度	—	—	6.5	6.7	6.5	6.5	6.5	6.4	6.6	6.5	6.4	7.3	6.5	6.6
生物学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶存酸素量	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
浮遊物質	mg/L	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	CFU/100mL	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全燐	mg/L	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01	0.017	0.011	0.012	0.013	0.017	0.014	0.016	0.014	0.016	0.017	0.018	0.013
総水銀	mg/L	0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	32.3	27.0	26.5	30.1	27.2	25.8	32.6	31.5	26.7	26.5	31.2	29.8
塩化物イオン濃度	mg/L	—	14	14	13	13	13	12	11	14	12	13	11	11
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—	20	21	22	22	25	22	20	27	20	21	29	27
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	0.023	—	—	—	—	—	0.023	—

採水場所:地下水No. 4

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (—)	6月6日 (—)	6月30日 (—)	7月24日 (—)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (—)	10月17日 (—)	12月6日 (—)	12月28日 (—)	1月24日 (—)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (—)
水素イオン濃度	—	—	6.6	6.8	6.8	7.0	6.6	6.7	6.7	6.6	6.5	6.9	6.6	6.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化学的酸素要求量	mg/L	—	—	—	9.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
溶存酸素量	mg/L	—	<0.5	0.5	2.1	1.0	0.7	1.0	<0.5	0.9	0.5	0.6	<0.5	1.1
浮遊物質	mg/L	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大腸菌数	CFU/100mL	—	—	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全燐	mg/L	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/L	0.05	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/L	0.01	0.010	0.012	0.007	0.002	0.004	0.002	0.003	0.005	0.005	0.012	0.001	0.004
総水銀	mg/L	0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されない事	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1	—	—	<0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.03	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.006	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.02	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.01	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロエチレン	mg/L	0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気伝導率	mS/m	—	29.2	25.0	30.1	36.5	26.7	32.4	32.9	28.5	27.7	23.8	33.2	35.6
塩化物イオン濃度	mg/L	—	11	12	13	16	16	21	21	15	14	9.9	9.7	12
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—	23	27	27	21	32	22	28	30	20	28	26	22
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	—	—	—	—	0.027	—	—	—	—	—	0.024	—

2 浸出水処理施設の放流水

採水場所：旧施設

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (5月19日)	6月6日 (6月22日)	6月30日 (7月14日)	7月24日 (8月9日)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (10月13日)	10月17日 (11月2日)	12月6日 (12月21日)	12月28日 (1月17日)	1月24日 (2月5日)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (3月18日)
水素イオン濃度	—	6.5以上8.0以下	7.7	7.8	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	7.6
生物化学的酸素要求量	mg/L	20	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量	mg/L	50	5.4	4.5	3.5	3.2	3.3	4.0	4.8	3.5	3.2	2.5	2.8	3.4
溶存酸素	mg/L	—	9.2	8.9	9.1	7.9	7.3	7.9	8.4	10.0	11	12	12	12
浮遊物質	mg/L	20	4	3	1	2	1	1	1	1	2	2	3	5
大腸菌群数	個/cm ³	3000	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	mg/L	20	7.2	6.8	5.5	5.7	4.7	7.2	5.9	2.8	1.9	2	3.5	5.7
全燐	mg/L	3	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02
カドミウムおよびその化合物	mg/L	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シアン化合物	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛およびその化合物	mg/L	0.1	<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	0.5	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素およびその化合物	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその他の水銀化合物	mg/L	0.005	<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	mg/L	検出されないこと	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	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.2	<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	0.02	<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	0.04	<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	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
シス-1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.4	<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	3	<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	0.06	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
チウラム	mg/L	0.06	<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	0.03	<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	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ほう素及びその化合物	mg/L	50	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
フッ素及びその化合物	mg/L	15	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
アンモニア及びアンモニウム化合物	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
硝酸性化合物及び亜硝酸性化合物	mg/L	—	6.7	6.3	4.7	5.2	3.9	6.2	5.0	2.3	1.6	1.5	3.4	5.1
有機りん化合物	mg/L	1	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
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
フェノール類含有量	mg/L	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
銅含有量	mg/L	3	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
亜鉛含有量	mg/L	2	<0.05	<0.05	<0.05	<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	10	<0.05	0.10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	0.18	0.05	<0.05	<0.05
溶解性マンガ含有量	mg/L	10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
クロム含有量	mg/L	2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
1, 4-ジオキサン	mg/L	10	<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	10	0.0016	0.00038	0.0013	0.00022	0.00011	0.016	0.013	0.000036	0.00024	0.00041	0.0025	0.00014

採水場所：現施設

区分	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日	—	—	4月20日	5月26日	6月16日	7月12日	8月4日	9月15日	10月4日	11月24日	12月15日	1月12日	2月2日	3月1日
結果の得られた日 (ダイオキシン類)	—	—	5月8日 (5月19日)	6月6日 (6月22日)	6月30日 (7月14日)	7月24日 (8月9日)	8月23日 (9月11日)	9月29日 (10月13日)	10月17日 (11月2日)	12月6日 (12月21日)	12月28日 (1月17日)	1月24日 (2月5日)	2月19日 (3月1日)	3月14日 (3月18日)
水素イオン濃度	—	6.5以上8.0以下	7.7	7.2	7.1	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.7
生物化学的酸素要求量	mg/L	10	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量	mg/L	10	7.1	7.1	0.9	3.1	5.3	8.3	9.0	0.8	1.1	4	4.8	6.7
溶存酸素	mg/L	—	8.9	8.4	8.8	7.9	7.4	8.0	7.4	8.2	8.9	9.7	9.8	10
浮遊物質	mg/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	個/cm ³	3000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全窒素	mg/L	10	2.7	4.8	1.0	3.6	2.9	3.2	2.2	0.6	0.9	2.2	3.2	5.9
全燐	mg/L	0.1	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06	0.04	0.04	0.06
カドミウムおよびその化合物	mg/L	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シアン化合物	mg/L	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛およびその化合物	mg/L	0.1	<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	0.5	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素およびその化合物	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその他の水銀化合物	mg/L	0.005	<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	mg/L	検出されないこと	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	0.003	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.2	<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	0.02	<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	0.04	<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	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
シス-1, 2ジクロロエチレン	mg/L	0.4	<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	3	<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	0.06	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
チウラム	mg/L	0.06	<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	0.03	<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	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ほう素及びその化合物	mg/L	50	1	1	<1	1	1	1	1	<1	1	1.0	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	mg/L	15	<0.8	<0.8	1.0	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
アンモニア及びアンモニウム化合物	mg/L	合せて100	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性化合物及び亜硝酸性化合物	mg/L	—	1.6	3.3	0.8	3.1	2.1	1.7	0.7	0.3	0.6	1.5	2.5	4.6
有機りん化合物	mg/L	1	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
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
フェノール類含有量	mg/L	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
銅含有量	mg/L	3	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
亜鉛含有量	mg/L	2	<0.05	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05
溶解性鉄含有量	mg/L	10	0.06	0.13	0.10	0.19	0.11	0.28	0.26	0.29	0.36	0.33	0.29	0.14
溶解性マンガン含有量	mg/L	10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	1.9
クロム含有量	mg/L	2	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
1, 4-ジオキサン	mg/L	10	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
カルシウムイオン	mg/L	100	—	—	96	—	—	—	—	—	33	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	0.0000090	0.0000072	0	0	0.000009	0.0000096	0	0	0	0.0048	0	0