

5 周縁水域地下水の水質検査(毎月及び年1回の測定)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第四条の五の二第一項第四号二、ホに規定する項目

観測井戸 W-D-1 (上流)	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取年月日		4/2	5/13									
測定結果の得られた年月日		4/13	5/26										
塩化物イオン (mg/L)		2.6	2.6										
電気伝導率 (mS/m)		18.5	15.3										
観測井戸 NO. B (下流)	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取年月日		4/2	5/15									
測定結果の得られた年月日		4/13	5/25										
塩化物イオン (mg/L)		2.0	2.0										
電気伝導率 (mS/m)		12.3	11.9										

注1 水質検査の方法は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第1号)において環境大臣の定める方法による。

項目	単位	W-D-1 (上流)	No. B (下流)	基準値	定量下限値
採取年月日	-	令和8年5月13日	令和8年5月15日	-	-
測定結果の得られた年月日	-	令和8年5月26日	令和8年5月25日	-	-
カドミウム	mg/L	0.0004	ND	0.003	0.0003
全シアン	mg/L	ND	ND	検出されないこと	0.1
鉛	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
六価クロム	mg/L	ND	ND	0.02	0.002
砒素	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
総水銀	mg/L	ND	ND	0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/L	ND	ND	検出されないこと	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND	ND	検出されないこと	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	0.02	0.002
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	0.002	0.0002
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	ND	ND	0.004	0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	0.1	0.01
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	0.04	0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	1	0.1
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	0.006	0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	ND	ND	0.002	0.0002
チウラム	mg/L	ND	ND	0.006	0.0006
シマジン	mg/L	ND	ND	0.003	0.0003
チオベンカルブ	mg/L	ND	ND	0.02	0.002
ベンゼン	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
セレン	mg/L	ND	ND	0.01	0.001
1, 4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	0.05	0.005
クロロエチレン	mg/L	ND	ND	0.002	0.0002
採取年月日	-			-	-
測定結果の得られた年月日	-			-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L			1	-

注1 水質検査の方法は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第1号)において環境大臣の定める方法による。

注2 測定結果におけるNDとは「検出されず(定量下限値未満)」を示す。

注3 基準値における「検出されないこと」とは、当該測定方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量下限を下回ることをいう。

6 放流水の水質検査(毎月及び年1回の測定)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第四条の五の二第一項第四号二、ホに規定する項目

月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値	定量下限値
試料採取年月日	4/7	5/12											-	-
結果の得られた年月日	4/16	5/22											-	-
水素イオン濃度(pH)	7.2	6.9											5.8~8.6	-
浮遊物質(mg/L)	ND	ND											60	1
化学的酸素要求量(mg/L)	2.5	2.1											90	0.5
生物化学的酸素要求量(mg/L)	0.9	1.8											60	0.5
全窒素(mg/L)	5.4	7.7											120*	0.05

注1 水質検査の方法は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第1号)において環境大臣の定める方法による。

注2 測定結果におけるNDとは「検出されず(定量下限値未満)」を示す。

※ 日間平均値の基準値としては60mg/L以下。

項目	単位	最終放流水	基準値	定量下限値
採取年月日		令和8年5月12日	-	-
測定結果の得られた年月日		令和8年5月22日	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	0.03	0.003
シアン化合物	mg/L	ND	1	0.1
有機燐化合物	mg/L	ND	1	0.05
鉛及びその化合物	mg/L	ND	0.1	0.01
六価クロム化合物	mg/L	ND	0.2	0.02
砒素及びその化合物	mg/L	ND	0.1	0.01
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	ND	0.005	0.0005
アルキル水銀化合物	mg/L	ND	検出されないこと	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND	0.003	0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	ND	0.1	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	0.1	0.01
ジクロロメタン	mg/L	ND	0.2	0.02
四塩化炭素	mg/L	ND	0.02	0.002
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	ND	0.04	0.004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	ND	1	0.1
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	0.4	0.04
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	ND	3	0.3
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	ND	0.06	0.006
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	ND	0.02	0.002
チウラム	mg/L	ND	0.06	0.006
シマジン	mg/L	ND	0.03	0.003
チオベンカルブ	mg/L	ND	0.2	0.02
ベンゼン	mg/L	ND	0.1	0.01
セレン及びその化合物	mg/L	ND	0.1	0.01
1, 4-ジオキサン	mg/L	ND	0.5	0.05
ほう素及びその化合物	mg/L	ND	50	1
ふっ素及びその化合物	mg/L	ND	15	0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	6	200 ^{※1}	1
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	mg/L	ND	5	0.5
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	mg/L	ND	30	0.5
フェノール類含有量	mg/L	ND	5	0.1
銅含有量	mg/L	ND	3	0.3
亜鉛含有量	mg/L	0.010	2	0.001
溶解性鉄含有量	mg/L	ND	10	1
溶解性マンガン含有量	mg/L	ND	10	1
クロム含有量	mg/L	ND	2	0.2
大腸菌数	CFU/ml	ND	800	1
燐含有量	mg/L	ND	16 ^{※2}	0.003
採取年月日			-	-
測定結果の得られた年月日			-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		10	-

注1 水質検査の方法は、一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年3月14日総理府・厚生省令第1号)において環境大臣の定める方法による。

注2 測定結果におけるNDとは「検出されず(定量下限値未満)」を示す。

注3 基準値における「検出されないこと」とは、当該測定方法により検査した場合において、その結果が当該検査方法の定量下限を下回ることをいう。

※1 アンモニア性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

※2 日間平均値の基準値としては8mg/L以下。