

表3.1.8 周辺地下水の結果一覧(年1回項目)

調査地点	(単位)	あま市七宝 カレット置場	あま市篠田 一般廃棄物 最終処分場	七宝町安松・篠田最 終処分場下流	七宝町安松・篠田最 終処分場上流	東溝口一般廃棄物 最終処分場 北採水口	東溝口一般廃棄物 最終処分場 南採水口	基準値
採取日		10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	2月19日	1月18日	—
採水時刻		15:10	13:50	15:41	11:10	12:40	13:40	—
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	—
気温	(°C)	21.8	24.1	20.6	23.5	6.3	8.3	—
水温	(°C)	18.8	22.1	20.9	17.8	15.3	11.8	—
透視度	(度)	>50	>50	>50	>50	>50	31	—
外観		無色透明	淡灰黄色透明	無色透明	淡黄色透明	淡灰褐色透明	淡灰色濁	—
冷時臭		微硫化水素臭	微硫化水素臭	無臭	微金気臭	微金気臭	微金気臭	—
電気伝導率	(mS/m)	73	68	31	37	18	44	—
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.01
全シアン	(mg/L)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	検出されないこと
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05
砒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0.012	<0.005	<0.005	0.01
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	(mg/L)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	(mg/L)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	ND(<0.0005)	検出されないこと
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
チラウム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
塩化物イオン	(mg/L)	9.4	10	6.7	7.7	7.9	3.2	—
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
クロロエチレン(別名 塩化ビ ニル又は塩化ビニルモノマー)	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
ダイオキシン類	(pg-TEQ/L)	0.027	0.028	0.028	0.028	0.0014	0.13	1

「ND」は「検出されず」の意であり、準拠法令で定められた検定方法の定量限界を下回った(検出されなかった)ことを示す。

基準値(地下水の水質汚濁に係る環境基準について 平成9年環境庁告示第10号)

赤字(黄枠)は、基準を超過した値を示す。