モニタリング井戸及び地下水集水ピット水質調査結果

○採水日：令和2年（2020年）9月3日

項　　目	単位	モニタリング井戸						地下水集水ピット	基準値
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6		
アルキル水銀	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	不検出
総水銀	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.0005以下
カドミウム	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.003以下
鉛	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
六価クロム	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.05以下
砒素	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
全シアン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	不検出
PCB	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
ジクロロメタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.04以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.002以下
チウラム	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.006以下
シマジン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.02以下

項　　目	単位	モニタリング井戸						地下水 集水ピット	基準値
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6		
ベンゼン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
セレン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.05以下
塩化ビニルモノマー	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	0.002以下
電気伝導率	μS/cm	270	226	124	291	87	310	223	ー
塩化物イオン	mg/L	31.3	25.2	9.0	12.5	0.8	16.8	9.8	ー
水素イオン濃度（pH）	ー	8.3	7.6	8.0	7.2	8.3	7.8	6.8	ー
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ほう素	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ふっ素	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
大腸菌群数	MPN/100mL	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
大腸菌	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
一般細菌	CFU/mL	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
銅及びその化合物	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
鉄及びその化合物	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
マンガン及びその化合物	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
亜鉛及びその化合物	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
カルシウム、マグネシウム等	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
フェノール類	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
蒸発残留物	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
陰イオン界面活性剤	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
色度	度	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
濁度	度	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー

項　　目	単位	モニタリング井戸						地下水 集水ピット	基準値
		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6		
n-ヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
n-ヘキサン抽出物質含有量（動植物油類）	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
クロロホルム	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ジブロモクロロメタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ブロモジクロロメタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ブロモホルム	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
総トリハロメタン	mg/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	ー	ー	ー	ー	ー	ー	ー	1以下