令和3年度

(6)周辺地下水水質測定結果

［隣接工場井戸水］

項目	単位	基準値	4月15日	5月11日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月9日	12月2日	1月6日	2月2日	3月3日	年度平均
水温	℃		19.0	18.8	21.0	19.5	22.0	21.5	21.0	18.0	18.5	14.0	16.0	18.0	18.9
塩化物イオン	mg/l		10	7	10	8	7	10	7	9	8	8	8	10	9
電気伝導率	mS/m		23	24	23	23	23	24	24	23	28	29	29	28	25
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l		－	－	1.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.1
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	0.05	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01
砒素及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	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
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ほう素及びその化合物	mg/l		－	－	0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.04
ふっ素及びその化合物	mg/l		－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.1
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		－	－	3.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	3.3
アンモニア性窒素	mg/l		－	－	<0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.2
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
クロロエチレン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002

令和3年度

(6)周辺地下水水質測定結果

［最終処分場放流水希釈用井戸水］

項目	単位	基準値	4月15日	5月11日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月9日	12月2日	1月6日	2月2日	3月3日	年度平均
水温	℃		18.0	18.0	20.0	18.0	19.0	19.1	18.0	18.0	19.0	16.5	15.0	18.0	18.1
塩化物イオン	mg/l		13	12	10	13	11	13	11	11	10	11	10	13	12
電気伝導率	mS/m		25	25	25	24	25	24	24	24	28	29	29	28	26
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l		－	－	1.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.1
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
シアン化合物	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
六価クロム化合物	mg/l	0.05	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.01
砒素及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	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
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	－	－	不検出	－	－	－	－	－	－	－	－	－	不検出
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002
チウラム	mg/l	0.006	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0006
シマジン	mg/l	0.003	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.001
セレン及びその化合物	mg/l	0.01	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.002
ほう素及びその化合物	mg/l		－	－	<0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l		－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.1
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	mg/l		－	－	1.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1.8
アンモニア性窒素	mg/l		－	－	<0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.2
1, 4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.005
クロロエチレン	mg/l	0.002	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	<0.0002