

表 II-2 地下水水質調査結果

令和元年度

項目	調査地点 調査年	地下水No.6												基準
		令和元年										令和2年		
	調査月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水月日		4/19	5/22	6/17	7/8	8/14	9/9	10/7	11/11					
採水時刻		14:08	13:53	13:34	15:20	14:04	11:56	11:10	14:15					
気温	(°C)	26.5	26.0	27.0	28.7	31.2	29.0	27.8	24.0					
水温	(°C)	25.0	26.0	25.1	25.7	26.4	26.5	26.8	26.5					
地下水位(GL)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
透視度	(cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水色・外観		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
電気伝導度	(mS/m)	115	115	112	112	108	109	103	106					
塩素イオン濃度	(mg/l)	171	166	166	167	155	160	155	158					
ダイオキシン類	(pgTEQ/l)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤1
地下水検査項目	アルキル水銀	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	総水銀	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	≤0.0005
	カドミウム	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	鉛	(mg/l)	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	六価クロム	(mg/l)	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	≤0.05
	ヒ素	(mg/l)	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	全シアン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	PCB	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	検出されないこと
	トリクロロエチレン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.03
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	ジクロロメタン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.02
	四塩化炭素	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.004
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.02
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.006
	1,3-ジクロロブロベン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002
	チウラム	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	≤0.006
	シマジン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	≤0.003
	チオヘンカルブ	(mg/l)	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	≤0.02
	ベンゼン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	セレン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	≤0.01
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	≤0.05