

表 II-2 地下水水質調查結果

令和2年度

項目		調査地点 調査年 調査月	地下水No.6											基準	
			令和2年								令和3年				
			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			4/22	5/13	6/18	7/9	8/20	9/16	10/5	11/16	12/7	1/6	2/3	3/3	
採水時刻			13:23	10:43	13:33	13:20	14:40	14:01	11:27	10:48	10:30	11:11	11:44	11:29	
気温		(℃)	17.5	26.1	31.2	32.1	32.7	31.0	28.3	27.3	24.0	17.3	19.5	19.0	
水温		(℃)	23.8	24.7	25.4	26.1	27.3	27.1	27.1	25.5	25.5	23.0	22.1	23.2	
地下水位 (GL)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
透視度		(cm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水色・外観			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
電気伝導度		(mS/m)	96.5	106	109	107	57.1	111	108	109	99.7	101	98.2	97.8	
塩素イオン濃度		(mg/l)	156	146	148	141	67.9	140	140	139	137	135	138	132	
ダイオキシン類		(pgTEQ/l)	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	≦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)	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	≦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-ジクロロプロペン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	≦0.002
	チウラム	(mg/l)	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	≦0.006
	シマジン	(mg/l)	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	≦0.003
チオベンカルブ	(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	