

表 II-2 地下水水質調查結果

平成30年度

項目		調査地点		地下水No.6										基準	
		調査年	調査月	平成30年								平成30年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月		2月
探水月日				4/20	5/14	6/18	7/9	8/6	9/10						
探水時刻				10:12	10:59	11:20	11:43	14:57	11:02						
気温 (°C)				26.0	28.5	32.0	32.5	32.8	31.3						
水温 (°C)				24.3	26.5	26.1	27	28.0	26.7						
地下水位 (GL)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
透視度 (cm)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水色・外観				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導度 (mS/m)				123	122	116	116	116	120						
塩素イオン濃度 (mg/l)				194	184	177	177	182	182						
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)			-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	≦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)			-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	≦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	