

別紙2「周縁地下水の水質測定結果」

地下水（井戸西）		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取した日		R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1	R7.11.5	R7.12.3	R8.1.14		
測定結果が得られた日		R7.4.23	R7.5.28	R7.6.18	R7.7.16	R7.8.26	R7.9.18	R7.10.14	R7.11.19	R7.12.17	R8.1.27		
水質検査の結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
地下水の水質検査	単位	基準											
電気伝導率	mS/m	-	88.4	100.0	103.0	88.4	108.0	108.0	108.0	102.0	109.0	101.0	
塩化物イオン	mg/L	-	80	81	76	64	61	73	62	60	74	67	
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総水銀	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カドミウム	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉛	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
六価クロム	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
砒素	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
全シアン	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チウラム	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シマジン	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類※1	pg-TEQ/L	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
地下水（井戸東）		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取した日		R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.13	R7.9.3	R7.10.1	R7.11.5	R7.12.3	R8.1.14		
測定結果が得られた日		R7.4.23	R7.5.28	R7.6.18	R7.7.16	R7.8.26	R7.9.18	R7.10.14	R7.11.18	R7.12.17	R8.1.27		
水質検査の結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
地下水の水質検査	単位	基準											
電気伝導率	mS/m	-	92	98	97	102	110	114	111	107.0	100.0	101.0	
塩化物イオン	mg/L	-	56	59	53	56	53	65	56	58	59	54	
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
総水銀	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
カドミウム	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉛	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
六価クロム	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
砒素	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
全シアン	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと。	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チウラム	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
シマジン	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
セレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ダイオキシン類※1	pg-TEQ/L	1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

※1 ダイオキシン類については、定量下限以上の値はそのままその値を用い、定量下限未満で検出下限以上の値と検出下限未満のものは0(ゼロ)として各化合物の毒性当量を算出し、それらを合計して毒性等量を算出したもの。