

令和4年度（2022年度） 地下水質概況調査結果

(単位:mg/L)

番号	1	2	3	4	5
所在地	金田町	南吹田	千里万博公園	原町	千里丘上
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	ND	ND	ND	ND	ND
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.17	<0.08	<0.08	0.37	0.86
ふっ素	0.13	<0.08	<0.08	0.12	0.16
ほう素	0.03	0.04	<0.02	0.02	0.02
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
pH	7.8	7.8	7.0	7.7	7.1
電気伝導度 (mS/m)	34	54	19	31	29
深度 (m)	—	250	—	—	—
飲用の有無	無	無	無	無	有

(注) NDとは、定量限界未満のこと。

令和4年度（2022年度） 地下水質の継続的な監視調査結果

地点	項目	環境目標超過検体数	測定値範囲	平均値	深度 (m)	飲用の 有無
		年間測定検体数	(mg/L)	(mg/L)		
津雲台 1丁目	トリクロロエチレン	0/1	0.003	0.0025	220	有
	テトラクロロエチレン	0/1	<0.0005	<0.0005		
	1,1,1-トリクロロエタン	0/1	<0.0005	<0.0005		
	1,2-ジクロロエチレン	0/1	0.007	0.007		
	1,1-ジクロロエチレン	0/1	<0.002	<0.002		
	クロロエチレン	0/1	<0.0002	<0.0002		
江坂町4丁目						
(2号井戸)	砒素	0/2	<0.005	<0.005	180	有
(3号井戸)	砒素	0/1	<0.005	<0.005	200	有
南吹田 2丁目	トリクロロエチレン	0/4	<0.001	<0.001	10	無
	テトラクロロエチレン	0/4	<0.0005	<0.0005		
	1,1,1-トリクロロエタン	0/4	<0.0005	<0.0005		
	1,2-ジクロロエチレン	0/4	<0.004	<0.004		
	1,1-ジクロロエチレン	0/4	<0.002	<0.002		
	クロロエチレン	4/4	0.079~0.63	0.33		
片山町 4丁目	トリクロロエチレン	0/2	<0.001	<0.001	8	無
	テトラクロロエチレン	0/2	0.0028~0.0055	0.00415		
	1,1,1-トリクロロエタン	0/2	<0.0005	<0.0005		
	1,2-ジクロロエチレン	0/2	<0.004	<0.004		
	1,1-ジクロロエチレン	0/2	<0.002	<0.002		
	ジクロロメタン	0/2	<0.002	<0.002		
	クロロエチレン	0/2	<0.0002	<0.0002		
岸部中 1丁目	トリクロロエチレン	-	-	-	1	無
	テトラクロロエチレン	-	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-		
	1,2-ジクロロエチレン	-	-	-		
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-		
	クロロエチレン	-	-	-		
岸部南 1丁目	トリクロロエチレン	-	-	-	80	無
	テトラクロロエチレン	-	-	-		
	1,2-ジクロロエチレン	-	-	-		
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-		
	クロロエチレン	-	-	-		

※「-」は、井戸廃止及び井戸枯れにより採水できていないことを示す。