

6-9 地下水質汚染井戸周辺地区調査結果

(平成7年度)

番号	地区名	調査名等	経緯		汚染井戸数		評価基準 超過井戸数	項目	最高濃度 (mg/l)	備考
			項目	検出濃度 (mg/l)	調査井戸数	汚染井戸数				
1	泉大津市東豊中町	汚染井戸調査 (和泉市府中町)	TCE	0.009	2 (0)	0 (0)	TCE	<0.002	監視を継続する	
2	高槻市西大樋町	6年度概況調査	PCE	0.036 *	7 (0)	0 (0)	PCE	<0.0005		
3	枚方市長尾荒阪	保健所調査	1,2-DC	0.0007	9 (5)	0 (0)	1,2-DC	0.0013		
4	枚方市杉北町	保健所調査	TCE	0.005	10 (7)	0 (0)	TCE	<0.002		
5	泉佐野市羽倉崎	保健所調査	カドミヤ	0.001	15 (0)	0 (0)	カドミヤ	<0.001		
6	和泉市小田町	保健所調査	シロシン	0.0007	15 (0)	0 (0)	シロシン	<0.0003		
7	富田林市西条町	保健所調査	PCE	0.010	2 (0)	0 (0)	PCE	0.0021		
8	柏原市片山町	6年度概況調査	砒素	0.011 *	10 (5)	0 (0)	砒素	0.009	監視を継続する	
9	柏原市国分市場	7年度概況調査	TCE	1.59 *	14 (0)	0 (0)	TCE	<0.002	監視を継続する	
10	守口市大宮通	市調査	砒素	0.010	1 (0)	0 (0)	砒素	0.007		
11	守口市南寺方東通	市調査	砒素	0.007	6 (1)	1 (0)	砒素	<0.005		
12	岸和田市尾生町	7年度概況調査	cis-1,2-DCE	0.019	3 (0)	0 (0)	cis-1,2-DCE	0.11 *	監視を継続する	
13	東大阪市森河内西	7年度概況調査	cis-1,2-DCE	0.012	2 (2)	2 (2)	cis-1,2-DCE	<0.004		
14	大阪市東住吉区住道矢田	6年度概況調査	総水銀	0.0007 *	3 (0)	0 (0)	総水銀	0.0013 *	監視を継続する	
15	大阪市平野区長吉川辺	6年度概況調査	TCE	0.003	1 (0)	0 (0)	TCE	<0.002		
16	大阪市住吉区長居東	6年度概況調査	鉛	0.009	3 (0)	0 (0)	鉛	<0.005		
17	大阪市西成区千本北	6年度概況調査	MC	0.0009	2 (0)	0 (0)	MC	<0.0005		
18	大阪市生野区林寺	6年度概況調査	MC	0.0006	2 (0)	0 (0)	MC	<0.0005		
19	大阪市生野区箕東	6年度概況調査	PCE	0.005	2 (0)	0 (0)	PCE	0.0007		
20	大阪市浪速区元町	6年度概況調査	シクロヘキサン	0.002	3 (0)	0 (0)	シクロヘキサン	<0.002		
21	大阪市城東区森之宮	6年度概況調査	PCE	0.0022	3 (0)	0 (0)	PCE	0.0014		
22	大阪市東成区神路	6年度概況調査	MC	0.0009	3 (0)	0 (0)	MC	<0.0005		
23	大阪市阿倍野区王子町	6年度概況調査	シクロヘキサン	0.002	3 (0)	1 (0)	シクロヘキサン	<0.002	監視を継続する	
			TCE	0.095 *	3 (0)	1 (0)	TCE	0.015		
			PCE	0.59 *			PCE	0.24 *		
			MC	0.0008			MC	<0.0005		
			cis-1,2-DCE	0.049 *			cis-1,2-DCE	0.18 *		
			シクロヘキサン	0.006			シクロヘキサン	<0.002		
			PCE	0.0015	3 (0)	0 (0)	PCE	<0.0005		
			MC	0.0011			MC	<0.0005		
			シクロヘキサン	0.002			シクロヘキサン	<0.002		
			MC	0.0006	2 (0)	0 (0)	MC	<0.0005		
			シクロヘキサン	0.004			シクロヘキサン	<0.002		
			シクロヘキサン	0.002	3 (0)	0 (0)	シクロヘキサン	<0.002		
			MC	0.0006	2 (0)	1 (0)	MC	<0.0005		
			シクロヘキサン	0.006			シクロヘキサン	<0.002		
			鉛	0.007	5 (0)	0 (0)	鉛	0.006	監視を継続する	
			PCE	0.017 *			PCE	0.0079		
			MC	0.0007			MC	0.0009		
			シクロヘキサン	0.002			シクロヘキサン	<0.002		

(注) 1 *印は保全部標を超過している。

2 ()内は内数で飲用井戸である。

3 TCE : トリクロロエチレン、PCE : テトラクロロエチレン、MC : 1,1,1-トリクロロエチレン、cis-1,2-DCE : cis-1,2-ジクロロエチレン、1,2-DC : 1,2-ジクロロエチレン