

平成22年度概況調査結果

測定項目	環境基準値 (mg/L)	東成区 神路	都島区 中野町	生野区 勝山北	西区 北堀江	港区 海岸通	住之江区 浜口東	東淀川区 豊里	西淀川区 姫島
採水日	—	12月15日	12月17日	12月20日	12月13日	12月13日	12月16日	12月17日	12月13日
色相	—	茶褐色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	黄色	濃黒褐色
臭気	—	硫化水素臭	硫化水素臭	無臭	無臭	硫化水素臭	無臭	無臭	無臭
pH	—	7.5	7.0	6.8	7.8	7.3	7.1	7.3	8.8
カドミウム	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	0.01	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<b>0.0056 *</b>	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.002	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	0.24	<0.04	4.0	6.7	<0.04	2.3	<0.04	<0.04
ふっ素	0.8	0.23	0.12	0.11	0.20	0.39	0.21	0.11	0.61
ほう素	1	0.10	0.12	0.07	0.03	0.32	0.07	0.02	0.11
1,4-ジオキサン	0.05	0.021	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

注. 表中の\*印は環境基準を超過したことを示しています。

平成22年度汚染井戸周辺地区調査結果

測定項目	環境基準値 (mg/L)	住吉区 東粉浜	中央区 瓦屋町	天王寺区 上本町	天王寺区 生玉寺町	北区 同心	北区 天神橋	天王寺区 国分町	天王寺区 大道	天王寺区 堂ヶ芝
採水日	—	12月16日	12月21日	12月21日	12月21日	12月17日	12月17日	12月20日	12月20日	12月20日
色相	—	無色	黄色	淡黄色	無色	無色	無色	淡黄色	淡黄色	無色
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH	—	7.2	7.5	7.4	7.4	7.0	6.9	7.4	6.9	6.8
鉛	0.01	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	0.01	—	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	0.007	<0.005
セレン	0.01	—	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—

注. 表中の—印は、測定していないことを示しています。

平成22年度継続監視調査結果

測定項目	環境基準値 (mg/L)	浪速区 元町	阿倍野区 天王寺町北	東淀川区 大桐	西成区 鶴見橋	都島区 網島町	此花区 島屋	鶴見区 浜	西成区 千本北
採水日	—	12月16日	12月20日	12月17日	12月16日	12月17日	12月13日	12月15日	12月16日
色相	—	黄色	黄色	淡黄色	淡黄色	黄色	黄色	淡黄色	淡黄色
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	硫化水素臭	硫化水素臭
pH	—	7.6	6.7	7.1	7.9	7.4	9.0	7.3	7.2
砒素	0.01	<b>0.019 *</b>	—	—	—	<b>0.025 *</b>	—	—	—
ジクロロメタン	0.02	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—
四塩化炭素	0.002	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—
塩化ビニルモノマー	0.002	—	<b>0.0029 *</b>	—	—	—	—	<b>0.0036 *</b>	—
1, 2-ジクロロエタン	0.004	—	<0.0004	—	—	—	—	<0.0004	—
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—
1, 2-ジクロロエチレン	0.04	—	<b>0.064 *</b>	—	—	—	—	<b>0.26 *</b>	—
1,1,1-トリクロロエタン	1	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	—	<0.0006	—	—	—	—	<0.0006	—
トリクロロエチレン	0.03	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—
テトラクロロエチレン	0.01	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	—
1,3-ジクロロプロペン	0.002	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	—
ベンゼン	0.01	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	—
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	—	—	<b>31 *</b>	—	—	—	—	<b>11 *</b>
ふっ素	0.8	—	—	—	<b>0.82 *</b>	—	—	0.34	—
ほう素	1	—	—	—	—	—	<b>2.1 *</b>	—	—

注1. 表中の\*印は、環境基準を超過したことを示しています。

2. 表中の—印は、測定していないことを示しています。