

## 平成30年度概況調査結果

測定項目	環境基準値 (mg/L)	東成区 玉津	住吉区 浅香	西区 北堀江	都島区 都島本通	港区 田中
採水日	—	12月25日	2月26日	2月26日	3月11日	3月4日
色相	—	黄色	黄灰色	無色	無色	淡黄色
臭気	—	塩素臭	無臭	無臭	硫化水素臭	無臭
pH	—	6.5	7.3	7.8	8.2	7.9
カドミウム	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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
鉛	0.01	<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
砒素	0.01	<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
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
ジクロロメタン	0.02	<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
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002	0.0004	0.0010	<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
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.027	<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
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	<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
チウラム	0.006	<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
チオベンカルブ	0.02	<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
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	<0.08	1.8	2.0	<0.08	<0.08
ふっ素	0.8	0.11	0.23	0.21	<0.08	0.32
ほう素	1	0.26	0.09	0.06	0.02	0.29
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

平成30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)				
採水日	—	該当地点が無かったため、 実施していません			
色相	—				
臭気	—				
pH	—				
カドミウム	0.003				
全シアン	検出されないこと				
鉛	0.01				
六価クロム	0.05				
砒素	0.01				
総水銀	0.0005				
PCB	検出されないこと				
ジクロロメタン	0.02				
四塩化炭素	0.002				
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002				
1,2-ジクロロエタン	0.004				
1,1-ジクロロエチレン	0.1				
1,2-ジクロロエチレン	0.04				
1,1,1-トリクロロエタン	1				
1,1,2-トリクロロエタン	0.006				
トリクロロエチレン	0.01				
テトラクロロエチレン	0.01				
1,3-ジクロロプロペン	0.002				
チウラム	0.006				
シマジン	0.003				
チオベンカルブ	0.02				
ベンゼン	0.01				
セレン	0.01				
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10				
ふっ素	0.8				
ほう素	1				
1,4-ジオキサン	0.05				

平成30年度継続監視調査結果

測定項目	環境基準値 (mg/L)	此花区 島屋	浪速区 元町	東淀川区 大桐	都島区 中野町	西成区 鶴見橋	鶴見区 浜	平野区 加美北	生野区 巽中
採水日	—	3月12日	2月26日	3月4日	2月27日	2月27日	3月11日	2月27日	3月12日
色相	—	濃黄灰色	濃黄灰色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	淡乳白色
臭気	—	無臭	無臭	無臭	硫化水素臭	無臭	油臭	硫化水素臭	硫化水素臭
pH	—	8.9	7.8	7.2	7.0	7.5	7.3	7.0	7.4
砒素	0.01	—	<b>0.040*</b>	—	—	—	—	—	<b>0.041*</b>
ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002	—	—	—	<b>0.0054*</b>	—	<b>0.057*</b>	<b>0.12*</b>	<b>0.15*</b>
1,2-ジクロロエタン	0.004	—	—	—	<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
1,2-ジクロロエチレン	0.04	—	—	—	<0.004	—	<b>0.12*</b>	<b>0.10*</b>	0.006
1,1,1-トリクロロエタン	1	—	—	—	<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	<0.0006
トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<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
ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	—	—	6.8	—	—	—	—	—
ふっ素	0.8	—	—	—	—	<b>1.0*</b>	0.57	—	—
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。

注2. 表中の—印は、測定していないことを示しています。