

定期水質検査結果

(令和6年3月)

給水栓		採水日	3月5日	3月5日	3月5日	3月5日	3月12日
№	項目	測定点	桂町	若林	久宝寺	竹淵	神立
		基準値					
1	一般細菌 (集落/mL)	100集落/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	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
3	カドミウム及びその化合物 *2 (mg/L)	0.003					
4	水銀及びその化合物 *3 (mg/L)	0.0005					
5	セレン及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01					
6	鉛及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01					
7	ヒ素及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01					
8	六価クロム化合物 *2 (mg/L)	0.02					
9	亜硝酸態窒素 *2 (mg/L)	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン *2 (mg/L)	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	1.08	1.09	1.08	1.08	1.1
12	フッ素及びその化合物 *2 (mg/L)	0.8	0.09	0.08	0.09	0.08	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物 *3 (mg/L)	1.0					
14	四塩化炭素 *1 (mg/L)	0.002		0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン *1 (mg/L)	0.05		0.005未満		0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン *1 (mg/L)	0.04		0.004未満		0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン *1 (mg/L)	0.02		0.002未満		0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン *1 (mg/L)	0.01		0.001未満		0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン *1 (mg/L)	0.01		0.001未満		0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン *1 (mg/L)	0.01		0.001未満		0.001未満	0.001未満
21	塩素酸 *2 (mg/L)	0.6	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム *1 (mg/L)	0.06		0.006未満		0.006未満	0.006未満
24	ジクロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.03	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン *1 (mg/L)	0.1		0.01未満		0.01未満	0.01未満
26	臭素酸 *2 (mg/L)	0.01	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001未満
27	総トリハロメタン *1 (mg/L)	0.1		0.01未満		0.01未満	0.01
28	トリクロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.03	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン *1 (mg/L)	0.03		0.003未満		0.003	0.004
30	ブロモホルム *1 (mg/L)	0.09		0.009未満		0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド *2 (mg/L)	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物 *2 (mg/L)	1.0					
33	アルミニウム及びその化合物 *2 (mg/L)	0.2					
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物 *2 (mg/L)	1.0					
36	ナトリウム及びその化合物 *2 (mg/L)	200	12.2	12.3	12.2	12.4	13.5
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン (mg/L)	200	15.5	15.6	15.5	15.6	16.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) *2 (mg/L)	300	40.6	41.1	40.8	41.1	43.0
40	蒸発残留物 *2 (mg/L)	500	98.	99.	100.	97.	101.
41	陰イオン界面活性剤 *3 (mg/L)	0.2				0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン *4 (mg/L)	0.00001					
43	2-メチルイソボルネオール *4 (mg/L)	0.00001					
44	非イオン界面活性剤 *3 (mg/L)	0.02				0.002未満	0.002未満
45	フェノール類 *3 (mg/L)	0.005				0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
51	濁度 (度)	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

- \*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)
- \*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。

定期水質検査結果

(令和6年3月)

送水・配水		採水日	3月12日	3月12日	3月12日
№	項目	測定点	高安送水	高安配水	龍華配水
		基準値			
1	一般細菌 (集落/mL)	100集落/mL以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物 *2 (mg/L)	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 *3 (mg/L)	0.0005			
5	セレン及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 *2 (mg/L)	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物 *2 (mg/L)	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 *2 (mg/L)	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン *2 (mg/L)	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10	1.15	1.15	1.13
12	フッ素及びその化合物 *2 (mg/L)	0.8	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物 *3 (mg/L)	1.0			
14	四塩化炭素 *1 (mg/L)	0.002			0.0002未満
15	1,4-ジオキサン *1 (mg/L)	0.05			0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン *1 (mg/L)	0.04			0.004未満
17	ジクロロメタン *1 (mg/L)	0.02			0.002未満
18	テトラクロロエチレン *1 (mg/L)	0.01			0.001未満
19	トリクロロエチレン *1 (mg/L)	0.01			0.001未満
20	ベンゼン *1 (mg/L)	0.01			0.001未満
21	塩素酸 *2 (mg/L)	0.6	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム *1 (mg/L)	0.06			0.006未満
24	ジクロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.03	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromokロロメタン *1 (mg/L)	0.1			0.01未満
26	臭素酸 *2 (mg/L)	0.01	0.001	0.001	0.001
27	総トリハロメタン *1 (mg/L)	0.1			0.01
28	トリクロロ酢酸 *2 (mg/L)	0.03	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromोजクロロメタン *1 (mg/L)	0.03			0.003
30	ブromホルム *1 (mg/L)	0.09			0.009未満
31	ホルムアルデヒド *2 (mg/L)	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物 *2 (mg/L)	1.0	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物 *2 (mg/L)	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物 *2 (mg/L)	1.0	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物 *2 (mg/L)	200	13.1	13.1	13.7
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン (mg/L)	200	16.5	16.5	16.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) *2 (mg/L)	300	42.9	43.1	43.0
40	蒸発残留物 *2 (mg/L)	500	99.	91.	99.
41	陰イオン界面活性剤 *3 (mg/L)	0.2			
42	ジオスミン *4 (mg/L)	0.00001			
43	2-メチルイソボルネオール *4 (mg/L)	0.00001			
44	非イオン界面活性剤 *3 (mg/L)	0.02			
45	フェノール類 *3 (mg/L)	0.005			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.7	0.7	0.8
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 (度)	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.6	0.6	0.6

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

\*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)

\*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)

\*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。

# 定期水質検査結果

(令和6年3月)

配水池(配水)		採水日	3月12日	3月12日	3月12日	3月12日
№	項目	測定点	南部低区 配水池	北部低区 配水池	高区 配水池	神立 配水池
		基準値				
1	一般細菌 *2 (集落/mL)	100集落/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌 *2	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 *2 (mg/L)	10	1.15	1.16	1.13	1.11
34	鉄及びその化合物 *2 (mg/L)	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
37	マンガン及びその化合物 *2 (mg/L)	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン (mg/L)	200	17.1	17.1	16.8	16.8
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度 (度)	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 (度)	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素 (mg/L)	0.1以上	0.6	0.6	0.5	0.6

各項目の検査は、大阪広域水道企業団の市町村水道水質共同検査にて実施。

- \*1 2ヶ月に1回(年6回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*2 3ヶ月に1回(年4回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ)
- \*3 12ヶ月に1回(年1回)測定。(水道法施行規則 第15条第1項第3号ハ ただし書)
- \*4 測定を省略。(水道法施行規則 第15条第1項第4号) ただし、藻類の発生時期に1回測定。