

定期水質試験結果①【2025年(令和7年)10月】

備考	「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目	配水系統	石切低区浄水場	石切高区浄水場	水走配水場	上小阪配水場
		採水地点	中石切第3公園 (中石切町2丁目)	石切駅前公園 (上石切町2丁目)	新喜多公園 (森河内西2丁目)	金岡南公園 (金岡3丁目)
		採水日	10月6日(月)	10月9日(木)	10月8日(水)	10月8日(水)
水質基準項目		水質基準	試験頻度	試験結果		
1	一般細菌	100 集落/mL以下	1回/月	0 集落/mL	0 集落/mL	0 集落/mL
2	大腸菌	検出されないこと	1回/月	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	4回/年	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1回/年	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1回/月	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
10	シアノ及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1回/月	0.89 mg/L	1.04 mg/L	1.02 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1回/月	0.11 mg/L	0.12 mg/L	0.08 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4回/年	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4回/年	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L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	0.04 mg/L以下	4回/年	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.09 mg/L	0.14 mg/L	0.06 mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4回/年	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.010 mg/L未満	0.010 mg/L未満	0.010 mg/L未満
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L	0.001 mg/L未満	0.002 mg/L
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.014 mg/L	0.010 mg/L未満	0.018 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.005 mg/L	0.003 mg/L未満	0.006 mg/L
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	0.009 mg/L未満	0.009 mg/L未満	0.009 mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4回/年	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1回/月	0.020 mg/L未満	0.020 mg/L未満	0.020 mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	0.03 mg/L未満	0.05 mg/L	0.03 mg/L未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1回/月	17.4 mg/L	11.3 mg/L	19.4 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1回/月	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	16.4 mg/L	8.7 mg/L	14.1 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1回/月	56.9 mg/L	101.0 mg/L	43.1 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	117 mg/L	177 mg/L	102 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
42	ジエオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
43	2-メチルイソポルネオール	0.00001 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1回/月	0.6 mg/L	0.1 mg/L未満	0.6 mg/L
47	pH値	5.8 ~ 8.6	1回/週	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	1回/週	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	1回/週	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	1回/週	1 度未満	1 度未満	1 度未満
51	濁度	2 度以下	1回/週	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
その他の試験項目		条件	試験頻度	試験結果		
水温		設定なし	1回/週	25.5 °C	23.0 °C	26.0 °C
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	1回/週	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L
ペルフルオロオクタシルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA)		0.00005mg/L 以下	1回/年	-----	-----	-----

定期水質試験結果①【2025年(令和7年)10月】

備考	「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目	配水系統	菱屋西配水場	池島配水場	大阪市受水点	日下中区配水池
		採水地点	三ノ瀬公園 (三ノ瀬1丁目)	若江東第6公園 (若江東町4丁目)	岸田堂北公園 (岸田堂西2丁目)	石切低区浄水場内 (東石切町2丁目)
		採水日	10月8日(水)	10月9日(木)	10月8日(水)	10月6日(月)
水質基準項目		水質基準	試験頻度	試験結果		
1	一般細菌	100 集落/mL以下	1回/月	0 集落/mL	0 集落/mL	0 集落/mL
2	大腸菌	検出されないこと	1回/月	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	4回/年	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満	0.0003 mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1回/年	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1回/月	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
10	シアノ及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1回/月	1.02 mg/L	1.08 mg/L	0.95 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1回/月	0.08 mg/L	0.09 mg/L	0.08 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4回/年	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4回/年	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L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	0.04 mg/L以下	4回/年	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.07 mg/L	0.10 mg/L	0.09 mg/L
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4回/年	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.010 mg/L未満	0.010 mg/L未満	0.010 mg/L未満
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.010 mg/L未満	0.012 mg/L	0.011 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L	0.004 mg/L	0.003 mg/L
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	0.009 mg/L未満	0.009 mg/L未満	0.009 mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	4回/年	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満	0.008 mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1回/月	0.030 mg/L	0.020 mg/L未満	0.020 mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満	0.03 mg/L未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1回/月	13.6 mg/L	17.8 mg/L	16.3 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1回/月	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	17.5 mg/L	18.1 mg/L	16.7 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1回/月	43.1 mg/L	44.5 mg/L	43.1 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	95 mg/L	103 mg/L	111 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
42	ジエオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
43	2-メチルイソポルネオール	0.00001 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1回/月	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L
47	pH値	5.8 ~ 8.6	1回/週	7.4	7.5	7.7
48	味	異常でないこと	1回/週	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	1回/週	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	1回/週	1 度未満	1 度未満	1 度未満
51	濁度	2 度以下	1回/週	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
その他の試験項目		条件	試験頻度	試験結果		
水温		設定なし	1回/週	25.3 °C	26.3 °C	27.2 °C
遊離残留塩素		0.1 mg/L以上	1回/週	0.5 mg/L	0.7 mg/L	0.4 mg/L
ペルフルオロオクタシルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)		0.00005mg/L 以下	1回/年	-----	0.000010 mg/L	-----
						0.000009 mg/L

定期水質試験結果①【2025年(令和7年)10月】

備考	「市町村水道水質共同検査」等へ検査依頼している項目 * 大腸菌MPNによる定量試験	浄水場	石切低区浄水場	石切高区浄水場
		原水の種類	湧水	湧水
		採水日	10月6日(月)	10月9日(木)
水質基準項目		水質基準(参考)	試験頻度	試験結果
1	一般細菌	100 集落/mL以下	1回/月	0 集落/mL
2	大腸菌(*)	検出されないこと	1回/月	MPN 1.8未満
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	4回/年	0.0003 mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	1回/年	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	1回/月	0.004 mg/L未満
10	シアノ及びその化合物	0.01 mg/L以下	1回/年	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1回/月	0.53 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	1回/月	0.29 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	4回/年	0.0002 mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	4回/年	0.005 mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び	0.04 mg/L以下	4回/年	0.004 mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	4回/年	0.001 mg/L未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.06 mg/L未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	4回/年	0.006 mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.010 mg/L未満
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	4回/年	0.010 mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	0.009 mg/L未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	1回/月	0.020 mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	0.10 mg/L
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	4回/年	0.1 mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	1回/月	21.5 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	1回/月	0.013 mg/L
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	8.6 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	1回/月	176.0 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	234 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/年	-----
42	ジエオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/年	-----
43	2-メチルイソポルネオール	0.00001 mg/L以下	1回/年	-----
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	1回/年	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	1回/年	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	1回/月	0.1 mg/L
47	pH値	5.8 ~ 8.6	1回/週	8.3
48	味	異常でないこと	-----	-----
49	臭気	異常でないこと	1回/週	異常なし
50	色度	5 度以下	1回/週	1 度
51	濁度	2 度以下	1回/週	0.8 度
その他の試験項目		条件	試験頻度	試験結果
水温		設定なし	1回/週	20.8 °C
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)		設定なし	1回/月	0 集落/100mL
クリプトスボリジウム		検出されないこと	4回/年	0 個/10L
ペルフルオロオクタノンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)		0.00005mg/L 以下	4回/年	0.000013 mg/L
				0.000009 mg/L