

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	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	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	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	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	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	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	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	0.004 mg/L未満
10	シアン及びその化合物	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	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	1.01 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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.07 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	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	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	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	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	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	0.012 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	0.003 mg/L未満
29	ブ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	0.004 mg/L
30	ブロモホルム	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	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	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	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	0.026 mg/L
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	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	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	13.9 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	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	18.3 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	43.8 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	95 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/3年	-----	-----	-----	-----
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.6 mg/L
47	pH値	5.8 ～ 8.6	1回/週	7.3	7.3	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	1回/週	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	1回/週	異常なし	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	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	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 ℃	23.0 ℃	26.0 ℃	25.3 ℃
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	0.4 mg/L
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)		0.00005mg/L 以下	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	
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rom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	ブrom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	ブrom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	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		1回/3年		-----		-----		-----	
43	2-メチルイソボルネオール	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 ℃		26.3 ℃		27.2 ℃	
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ンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(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	1 集落/mL
2	大腸菌(＊)	検出されないこと	1回/月	MPN 1.8未満	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	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
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
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	4回/年	0.002 mg/L	0.003 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	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
10	シアン及びその化合物	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	1.05 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	0.13 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
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
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
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	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
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
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
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
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	1回/月	0.06 mg/L未満	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	0.006 mg/L未満
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----
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
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	0.010 mg/L未満
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	4回/年	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	4回/年	0.009 mg/L未満	0.009 mg/L未満
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	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	0.051 mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	1回/月	0.10 mg/L	0.04 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	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	10.6 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	0.005 mg/L未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	1回/月	8.6 mg/L	6.2 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	100.2 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	1回/月	234 mg/L	151 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	1回/年	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1回/年	-----	-----
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.1 mg/L未満
47	pH値	5.8 ～ 8.6	1回/週	8.3	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	異常なし
50	色度	5 度以下	1回/週	1 度	1 度未満
51	濁度	2 度以下	1回/週	0.8 度	1.1 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 ℃	20.0 ℃
嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)		設定なし	1回/月	0 集落/100mL	0 集落/100mL
クリプトスポリジウム		検出されないこと	4回/年	0 個/10L	0 個/10L
ペルフルオロオクタンスルホン酸(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