

令和7年度(2025年度) 検査計画に基づく水質検査結果書

宝塚市上下水道局

給水栓水		採水地点 (K1)宝塚市役所西谷庁舎											
水質基準項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	1ml中100以下※	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満				0.0003未満			0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満							0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		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	0.01mg/L以下	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	10mg/L以下		0.44		0.33				0.35			0.30
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.20	0.15	0.19	0.18	0.16	0.16	0.16	0.19	0.21	0.18	0.18
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.03			0.03				0.04			0.04
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		0.0002未満		0.0002未満				0.0002未満			0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		0.005未満		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	0.04mg/L以下		0.004未満		0.004未満				0.004未満			0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満		0.002未満				0.002未満			0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下		0.07		0.15				0.10			0.09
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.016		0.022				0.011			0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.004				0.004			0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002		0.005				0.004			0.006
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.027		0.041				0.025			0.022
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.008				0.007			0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.009		0.014				0.010			0.009
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.001未満		0.001未満				0.001未満			0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.1未満			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	0.2mg/L以下	0.04			0.05				0.03			0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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	1.0mg/L以下	0.1未満			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	200mg/L以下		10		9.9				10			10.0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満			0.001未満				0.001未満			0.001未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17		16	17	16	16	16	15	20	15	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49		44	44	44	44	45	47	47	47	47
40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			98				87			98
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満							0.02未満			
42	ジェオミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満			0.005未満				0.005未満			0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下		0.0005未満						0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.7	0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6

※1 一般細菌 の水質基準値は、「1mlの検水で形成される集落数が100以下」です。

検査計画に基づく検査回数は、1、2、12、38、46、47、48、49、50、51の項目は「年12回」、42、43の項目は「藻類発生時期に月1回以上」、4、41、45の項目は「年2回」、その他の項目は、「年4回」です。