

令和6年度 取水井戸水質検査結果（平均値）

No	項目名	単位	基準値 (参考)	第7号	第10号	第11号	第12号	第15号	第16号	第20号	第22号
	水温	℃		20.0	17.6	10.7	20.5	20.5	19.3	17.1	14.8
1	一般細菌	個/mL	100以下	0	18	0	0	50	0	0	15.5
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.018	0.001	0.004	0.004	0.028	0.009	0.001未満	0.013
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.01	0.0075	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.1未満	1.6	0.15	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2.4	0.1未満
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.2	0.1未満	0.2	0.1	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1・4-ジ'オキソ	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	mg/L	0.04以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	ジ'クロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	1.925	0.27	1.9	2.5	3.7	4.725	0.35	3.7
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	34	13	28	28	60	30	15	25
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.58	0.36	0.72	0.71	0.9	1.4	0.06	0.66
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	21	12	14	20	80	37	16	18
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	47	65	55	60	89	87	48	55
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	183	170	210	195	295	220	140	185
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.875	0.3未満	0.8	0.5	0.7	0.35	0.3未満	0.7
47	PH値		5.8～8.6以下	7.2	6.1	7.0	7.0	7.1	6.9	6.0	5.3
49	臭気		異常でないこと	硫化水素臭	異常なし	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭
50	色度	度	5以下	24	1.3	29	35	68	52	1.2	31
51	濁度	度	2以下	0.25	0.8	5.6	2.7	16	11	1.17	17.4
52	アンモニア態窒素	mg/L		0.66	0.21	1.8	1.7	0.78	0.58	0.05未満	0.55
53	アルカリ度	mg/L		90	41	96	99	108	94	31	83
54	酸度	mg/L		15	82	29	27	23	36	68	18
55	遊離炭酸	mg/L	20以下(目標値)	13	73	25	24	21	32	60	16
56	電気伝導率	μS/cm		223	198	215	243	458	303	180	210
57	溶性ケイ酸	mg/L		39	35	57	48	34	43	29	32
58	リン酸イオン	mg/L		2.3	0.305	1.7	1.575	2.5	0.8	0.04	1.6
59	硫酸イオン	mg/L		1未満	33	5	3	1未満	11	21	5
60	嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	0

※第14号取水井戸は故障のため採水できませんでした。