

令和5年度 水質検査結果一覧表

垂水市役所 施設名 : 海潟ポンプ場 採水場所 : 民家

区分	採水日	令和5年4月11日	令和5年5月8日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月12日	令和5年10月10日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月5日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最大値	最小値	年間平均値
		浄・源 基準値	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 51	浄 9			
1 一般細菌	個/㎖	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003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	mg/l	0.0005以下									0.00005 未満			0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下	0.003			0.004			0.004		0.004			0.004	0.003	0.00375
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02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	mg/l	0.04以下	0.004 未満			0.004 未満			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	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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	1.3			1.2			1.2		1.2			1.3	1.2	1.2
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08 未満			0.08 未満			0.12		0.08 未満			0.12	0.08 未満	0.09
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01			0.01	0.01	0.01
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
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下									0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	mg/l	0.02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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下									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
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	0.06 未満			0.06			0.14		0.06 未満			0.14	0.06 未満	0.08
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002 未満			0.002 未満			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	mg/l	0.06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
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1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
26 臭素酸	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
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.001			0.001			0.001		0.001 未満			0.001	0.001 未満	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満			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	mg/l	0.03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
30 ブロモホルム	mg/l	0.09以下	0.001			0.001			0.001		0.001 未満			0.001	0.001 未満	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008 未満			0.008 未満			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	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下									0.02 未満			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以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下									15			15	15	15
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下									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以下	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	300以下									59			59	59	59
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	182			192			173		180			192	173	182
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下									0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.02以下									0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
45 フェノール類	mg/l	0.005以下									0.0005 未満			0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	度	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51 濁度	度	2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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.36	0.32	0.24	0.29	0.25	0.26	0.25	0.28	0.36	0.33	0.34	0.38	0.24	0.31
水温			18.7	20.5	23.1	24.5	26.5	26.9	24.9	23.0	18.0	16.3	16.3	17.1	26.9	21.3
		水温		最高	26.9	最低	16.3	平均	21.3							

令和5年度 水質検査結果一覧表

垂水市役所 施設名 : 内ノ野浄水場 採水場所 : 垂水市役所

区分	採水日	令和5年4月11日	令和5年5月8日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月12日	令和5年10月10日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月5日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最大値	最小値	年間平均値	
		浄・源 基準値	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄				浄
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	不検出	不検出	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	mg/l	0.003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	mg/l	0.0005以下										0.00005 未満		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下	0.003		0.003			0.004				0.004		0.004	0.003	0.004	
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02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	mg/l	0.04以下	0.004 未満		0.004 未満			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	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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10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	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08 未満		0.08 未満			0.11				0.08 未満		0.11	0.08 未満	0.0875	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
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	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下										0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	mg/l	0.02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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下										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	
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	0.06 未満		0.06 未満			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	mg/l	0.02以下	0.002 未満		0.002 未満			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	mg/l	0.06以下	0.002		0.006			0.007				0.001		0.007	0.001	0.004	
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満		0.003 未満			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	mg/l	0.1以下	0.001		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
26 臭素酸	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	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.005		0.009			0.01				0.002		0.01	0.002	0.007	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満		0.004			0.003 未満				0.003 未満		0.004	0.003 未満	0.00325	
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.002		0.003			0.003				0.001		0.003	0.001	0.002	
30 ブロモホルム	mg/l	0.09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	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008 未満		0.008 未満			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	mg/l	1.0以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下										0.02 未満		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以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下										6.2		6.2	6.2	6.2	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下										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以下	5.1	5.3	4.9	4.9	4.6	5.1	5.2	6	6.1	6.2	5.8	5.6	6.2	4.6	5.4
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	300以下										14		14	14	14	
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	38			42		42				56		56	38	45	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下										0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下										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	mg/l	0.00001以下										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	mg/l	0.02以下										0.004 未満		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	
45 フェノール類	mg/l	0.005以下										0.0005 未満		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
46 有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.4	0.3	
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.0	7.3	7.0	7.2
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	度	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51 濁度	度	2 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.39	0.33	0.30	0.39	0.24	0.39	0.36	0.32	0.40	0.35	0.44	0.31	0.44	0.24	0.35
水温			14.2	18.2	21.1	22.9	25.5	24.8	22.0	19.6	14.0	11.7	13.0	11.9	25.5	11.7	18.2
		水温		最高	25.5	最低	11.7	平均	18.2								

令和5年度 水質検査結果一覧表

垂水市役所

施設名 : 新城ポンプ場

採水場所 : 新城麓公民館

区分	採水日	令和5年4月11日	令和5年5月8日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月12日	令和5年10月10日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月5日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最大値	最小値	年間平均値	
		浄・源 基準値	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄				浄
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	不検出	不検出	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	mg/l	0.003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	mg/l	0.0005以下										0.00005 未満		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	mg/l	0.01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	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	
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02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	mg/l	0.04以下	0.004 未満		0.004 未満			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	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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.9		0.9			0.9				0.9		0.9	0.9	0.9	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	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										0.01		0.01	0.01	0.01	
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	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下										0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	mg/l	0.02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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下										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	
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	0.08		0.1			0.1				0.06 未満		0.1	0.06 未満	0.09	
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002 未満		0.002 未満			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	mg/l	0.06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	
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	
25 ジプロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.001		0.001			0.001				0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
26 臭素酸	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	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.001		0.001			0.001				0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	
29 プロモジクロロメタン	mg/l	0.03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	
30 プロモホルム	mg/l	0.09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	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008 未満		0.008 未満			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	mg/l	1.0以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下										0.02 未満		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以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下										0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下										12		12	12	12	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下										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以下	8.2	8.3	8.4	8.4	8.2	8.4	8.6	8.5	8.4	8.6	8.2	8.2	8.6	8.2	
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	300以下										39		39	39	39	
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	156			174			168			168		174	156	167	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下										0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下										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	mg/l	0.00001以下										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	mg/l	0.02以下										0.004 未満		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	
45 フェノール類	mg/l	0.005以下										0.0005 未満		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
46 有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	
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	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	度	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	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	度	5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
51 濁度	度	2 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.19	0.24	0.21	0.26	0.31	0.28	0.33	0.33	0.42	0.42	0.43	0.42	0.43	0.32	
水温			19.3	20.5	22.1	23.7	25.0	25.2	23.8	22.4	18.8	17.8	18.0	17.9	25.2	17.8	21.2
		水温		最高	25.2	最低	17.8	平均	21.2								

令和5年度 水質検査結果一覧表

垂水市役所

施設名 : 小谷ポンプ場

採水場所 : 小谷ポンプ場

区分	採水日	令和5年4月11日	令和5年5月8日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月12日	令和5年10月10日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月5日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最大値	最小値	年間平均値	
		浄・源 基準値	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 51	浄 9				浄 9
1 一般細菌	個/㎖	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	不検出	不検出	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	mg/l	0.003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	mg/l	0.0005以下									0.00005 未満			0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	mg/l	0.01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	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	
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05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	mg/l	0.04以下	0.004 未満			0.004 未満		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	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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.9			0.9		0.9			0.9			0.9	0.9	0.9	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	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									0.01			0.01	0.01	0.01	
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	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下									0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	mg/l	0.02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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下									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	
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	0.08			0.1		0.1			0.06 未満			0.1	0.06 未満	0.09	
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002 未満			0.002 未満		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	mg/l	0.06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	
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満		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	mg/l	0.1以下	0.001			0.001		0.001			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
26 臭素酸	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	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.001			0.001		0.001			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満		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	mg/l	0.03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	
30 ブロモホルム	mg/l	0.09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	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008 未満			0.008 未満		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	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下									0.02 未満			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以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下									12			12	12	12	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下									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以下	8.2	8.3	8.3	8.4	8.2	8.4	8.8	8.6	8.4	8.3	8.2	8.8	8.2	8.4	
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	300以下									39			39	39	39	
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	155			171		164			163			171	155	163	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下									0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.02以下									0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	
45 フェノール類	mg/l	0.005以下									0.0005 未満			0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
46 有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.308	
47 PH値		5.8以上8.6以下	6.9	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.9	
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	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	度	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	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	度	5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
51 濁度	度	2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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.22	0.22	0.17	0.33	0.27	0.30	0.35	0.32	0.40	0.42	0.38	0.38	0.42	0.31	
水温			18.2	21.1	25.5	26.1	29.5	29.6	26.8	23.5	18.1	15.3	15.5	16.3	29.6	15.3	22.1
		水温		最高	29.6	最低	15.3	平均	22.1								

令和5年度 水質検査結果一覧表

垂水市役所 施設名：牛根境浄水場 採水場所：民家

区分	採水日	令和5年4月11日	令和5年5月8日	令和5年6月5日	令和5年7月3日	令和5年8月7日	令和5年9月12日	令和5年10月10日	令和5年11月6日	令和5年12月4日	令和6年1月5日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最大値	最小値	年間平均値
		浄・源 基準値	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 26	浄 9	浄 9	浄 51	浄 9			
1 一般細菌	個/㎖	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003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	mg/l	0.0005以下									0.00005 未満			0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	mg/l	0.01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	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
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05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	mg/l	0.04以下	0.004 未満			0.004 未満		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	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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.4			0.5		0.3			0.2			0.5	0.2	0.35
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.12			0.13		0.12			0.12			0.18	0.12	0.14
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01			0.01	0.01	0.01
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
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下									0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04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	mg/l	0.02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	mg/l	0.01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	mg/l	0.01以下									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
21 塩素酸	mg/l	0.6以下	0.06 未満			0.06 未満		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	mg/l	0.02以下	0.002 未満			0.002 未満		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	mg/l	0.06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
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1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
26 臭素酸	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
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1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
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満		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	mg/l	0.03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
30 ブロモホルム	mg/l	0.09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
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008 未満			0.008 未満		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	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下									0.02 未満			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以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下									9.1			9.1	9.1	9.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下									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以下	6.4	6.2	6.4	6.3	6.3	6.2	6.2	6.3	6.4	6.5	6.3	6.4	6.5	6.3
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	300以下									38			38	38	38
40 蒸発残留物	mg/l	500以下	98			107			102		107			107	98	103.5
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下									0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.00001以下									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	mg/l	0.02以下									0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
45 フェノール類	mg/l	0.005以下									0.0005 未満			0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(TOC)	mg/l	3 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0
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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	度	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51 濁度	度	2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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	mg/l	0.1以上	0.28	0.31	0.36	0.23	0.38	0.27	0.31	0.35	0.44	0.34	0.38	0.34	0.44	0.23
水温			18.1	20.0	23.1	24.2	26.2	27.8	24.1	20.8	16.2	14.1	12.8	15.0	27.8	12.8
		水温		最高	27.8	最低	12.8	平均	20.2							