#### 令和5年度 水質檢查結果一覧表

垂水市役所 施設名:海潟ポンプ場 採水場所:民家 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 最大值 年間平均値 区分 最小值 浄•源 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 基準値 26 9 9 26 9 9 26 9 9 51 9 9 0 0 0 0 1 一般細菌 100 以下 0 0 0 0 0 0 0 0 2 大腸菌 不検出 食出されない 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以下 0.0003 未滞 0.0003 未満 0.0003 未満 mg/010003 未流 4 水銀及びその化合物 mg/0 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/Q 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/Q0.01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/Q0.01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/Q0.02以下 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 9 亜硝酸熊窒素 mg/Q0.04以下 0.004 未満 10 シアン化物イオン及び塩化シア mg/Q 0.01以下 0.001 未満 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 10以下 1.2 1.2 1.3 1.2 mg/Q1.3 1.2 1.2 12 フッ素及びその化合物 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 mg/Q 13 ホウ素及びその化合物 mg/Q 1.0以下 0.01 0.01 0.01 0.01 14 四塩化炭素  $mg/\ell$ 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/Q 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 0.04以下 0.004 未満 0.004 未満 0.004 未満 0.004 未満  $mg/\ell$ 17 ジクロロメタン  $mg/\ell$ 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 0.01以下 0.001 未満 0.001 未満 mg/Q0.001 未満 0.001 未満 19 トリクロロエチレン mg/Q0.01以下 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/Q0.01以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 21 塩素酸 mg/Q0.6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/Q 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 未淌 23 クロロホルム 0.06以下 0.001 未満  $mg/\ell$ 24 ジクロロ酢酸 mg/Q0.03以下 0.003 未満 25 ジブロモクロロメタン  $mg/\ell$ 0.1以下 0.001 未満 26 臭素酸 mg/Q0.01以下 0.001 未満 27 総トリハロメタン 0.1以下 0.001 0.001 0.001 0.001 未満 0.001 0.001 未満 0.001  $mg/\ell$ 28 トリクロロ酢酸 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  $mg/\ell$ 0.003 未満 29 ブロモジクロロメタン 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 mg/Q0.001 未清 30 ブロモホルム 0.09以下 0.001 0.001 0.001 0.001 未満 0.001 0.001 未満 0.001  $mg/\ell$ 31 ホルムアルデヒド  $mg/\varrho$ 7以80.0 0.008 未満 1.0以下 0.01 未満 0.01 未満 32 亜鉛及びその化合物  $mg/\ell$ 0.01 未満 0.01 未満 33 アルミニウム及びその化合物  $mg/\ell$ 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 0.01 未満 0.01 未満 0.01 未満  $mg/\ell$ 0.3以下 0.01 未満 35 銅及びその化合物 mg/Q 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/Q 200以下 15 15 15 15 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満 37 マンガン及びその化合物 mg/Q0.05以下 0.005 未満 38 塩化物イオン 200以下 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)  $mg/\ell$ 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 0.02 未満 41 陰イオン界面活性剤  $mg/\ell$ 0.2以下 0.02 未満 0.02 未満 0.02 未満 42 ジェオスミン 0.00001以下 0.000001 未満 0.000001 未満  $mg/\ell$ 0.000001 未満 .000001 未満 43 2-メチルイソボルネオール mg/0 0.00001以下 0.000001 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 .000001 未満 44 非イオン界面活性剤 0.02以下 0.004 未満 0.004 未満  $mg/\ell$ 0.004 未満 0.004 未満 45 フェノール類  $mg/\ell$ 0.005以下 0.0005 未満 0.0005 未満 0.0005 未満 .0005 未満 46 有機物(TOC 3以下 0.3 未滞 0.3 未清 0.3 未満 47 PH値 8以上8.6以 7.7 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.7 7.5 7.57.6 48 味 異常でないこ 異常なし 異常な 異常なし 49 臭気 度 異常でないこ 異常なし 異常な 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 異常なし 異常なし 異常な 異常な 0.5 未 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未清 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未清 0.5 未満 0.5 未清 0.5 未満 5 以下 51 濁度 度 2以下 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未清 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 0.38 0.24 0.31 20.5 23.1 24.5 26.5 24.9 23.0 18.0 16.3 16.3 17.1 26.9 21.3 水 温 18.7 26.9 16.3 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

						14 /1 F		小人			п. →~	1.6. = H. 6	L make		165 L 1111 == c	T. 1. 1-1	п
										垂水市征			:内ノ野浄			:垂水市往	<u> </u>
1X 🕏		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
<b>四月</b>		浄•源	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	取八胆	取/1、10	十间十四世
		基準値	26	9	9	26	9	9	26	9	9	51	9	9			
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	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/Q	0.003以下										0.0003 未満			0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未清
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/Q	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/0	0.01以下										0.001 未満			0.001 未満		
7 ヒ素及びその化合物	mg/0	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/@	0.02以下	0.000			0.000			0.001			0.002 未満			0.002 未満		
9 亜硝酸態窒素	mg/@	0.04以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/@	0.04以下	0.004 未満			0.001 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.004 未清
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/@	10以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
12 フッ素及びその化合物	,	0.8以下	0.1 不同			0.1 木岡			0.1 不同			0.1 不同			0.1 不同	0.1 木個	4
	mg/l		0.08 木個			0.08 木個			0.11								
13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1.0以下	<del>                                     </del>									0.01 未満	<u> </u>		0.01 未満		
14 四塩化炭素	mg/l	0.002以下	<del>                                     </del>									0.0002 未満				0.0002 未満	
15 1,4-ジオキサン	mg/0	0.05以下										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	$mg/\ell$	0.02以下										0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未清
18 テトラクロロエチレン	$mg/\ell$	0.01以下										0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未清
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	İ									0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未清
20 ベンゼン	mg/Q	0.01以下	ĺ									0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未清
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 未清
22 クロロ酢酸	mg/Q	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	
23 クロロホルム	mg/Q	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/Q	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 未清
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.00以下	0.001			0.000 未満			0.000 未満			0.000 未満			0.000	0.000 未満	0.000 未清
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 未清
27 総トリハロメタン	mg/l	0.01以下	0.005			0.009			0.01			0.001			0.001	0.002	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003 未満			0.003			0.003 未満			0.002			0.004		0.00325
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.003 水闸			0.004			0.003 水闸			0.003 水闸			0.004	0.003 木闸	0.002
30 ブロモホルム		0.03以下	0.002			0.003			0.003						0.003	0.001 未満	0.002
	mg/0											0.001 未満					
31 ホルムアルデヒド	mg/0	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 未清
32 亜鉛及びその化合物	mg/0	1.0以下	<del>                                     </del>									0.01 未満			0.01 未満		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/Q	0.2以下	$\vdash$									0.02 未満			0.02 未満		0.02 未清
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	<b></b>									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	<b></b>									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	<b></b>									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		
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		
42 ジェオスミン	mg/ℓ	0.00001以下	<u> </u>									0.000001 未満			0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未清
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	İ									0.000001 未満			0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未清
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		0.005以下	1		l		l					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 未満	0.3
47 PH値	-110/-0	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	2.5 未満	4 0.5 未満	2.5 未満	2.5 未満	0.5 未満	2.5 未満	2.5 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	<u></u>	2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	0.3 未満	0.5 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.3 未満	0.5 未清
				0.1 末個	0.30	0.1 未個	0.1 未個	0.1 末個	0.36	0.1 未個	0.40	0.1 未個	0.1 未何	0.1 未個	0.1 未個	0.1 未個	0.1 🛪
	mar/A																1 0.00
残留塩素 水 温	mg/ℓ	0.1以上	0.39 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

## 令和5年度 水質検査結果一覧表

						14.11	.0 1 2	小貝炒									
										垂水市征	殳所	施設名	:新城ポン	/プ場	採水場所	:新城麓/	<b>公民館</b>
X 分   <del></del>		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	B L/+		C 88 37 14 17
		浄•源	浄	浄	浄	浄	净	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	最大値	最小値	年間平均値
		基準値	26	9	9	26	9	9	26	9	9	51	9	9			
1 一般細菌	個/mℓ	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	pa/ me	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	<u>。</u> 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/Q	0.003以下		1 15 11	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	一一大山	ТЖЦ		一一大山	1181	ТПКШ	0.0003 未満			0.0003 未満	0.0003 未満	10.0003 未清
4 水銀及びその化合物	Ű,	0.0005以下										0.00005 未満				0.00005 未満	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.0003以下										0.000 未満			0.000 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		
7 ヒ素及びその化合物	mg/0	0.01以下	0.001 +港			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	0.001 不個			0.001 不個			0.001 不间			0.001 未満			0.002 未満		
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.02以下	0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 木岡 0.004 未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	- 0,		0.004 木棡			0.004 木両						0.004 木凋			0.004 木棡		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/0	0.01以下	0.001 未満			0.001 未個			0.001 未満			0.001 未個					0.001 未清
	mg/0														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	
13 ホウ素及びその化合物	mg/0	1.0以下										0.01	1	1	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/0	0.002以下										0.0002 未満	1	<del>                                     </del>		0.0002 未満	
15 1,4-ジオキサン	mg/0	0.05以下										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	
17 ジクロロメタン	$mg/\ell$	0.02以下										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	5 0.001 未清
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	6.001 未清
20 ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下										0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	5 0.001 未清
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	5 0.002 未清
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	5 0.001 未清
24 ジクロロ酢酸	mg/Q	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	5 0.003 未清
25 ジブロモクロロメタン	mg/Q	0.1以下	0.001			0.001			0.001			0.001 未満			0.001	0.001 未満	5 0.001 未清
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	6 0.001 未清
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	5 0.001 未清
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 未清
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 未清
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 未清
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	
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	
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	
34 鉄及びその化合物	mg/0	0.3以下										0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	
35 銅及びその化合物	mg/0	1.0以下										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/0	200以下										12			12	12	12
37 マンガン及びその化合物	mg/Q	0.05以下										0.005 未満			0.005 未満		
38 塩化物イオン	mg/Q	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	8.366666667
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/0	300以下	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	39	0.2	0.2	39	39	39
40 蒸発残留物	mg/@	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	100			111			100			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	
42 ジェオスミン	mg/0	0.00001以下										0.000001 未満			0.000001 未満		5 0.000001 未清
43 2-メチルイソボルネオール	mg/@	0.00001以下										0.000001 未満			0.000001 未満		5 0.000001 未清
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.00001以下										0.000 未満	<del> </del>	<del>                                     </del>		0.000 未満	
44 非イオン 外面 店性 削 45 フェノール 類	mg/l	0.02以下										0.004 未満	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		0.004 未満	
46 有機物(TOC)			0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.2 去港	0.3 未満	0.3 未満	0.0003 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.0003 未満		0.0003 未福
46 有機物(TOC) 47 PH値	mg/ℓ	3 以下 5.8以上8.6以下	0.3 未祹 6.9	0.3 未祹 6.9	6.8	6.8		6.8	0.3 未満 6.8	6.8	0.3 未価 6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	0.3 未満 6.8	6.8
			<u>8.9</u> 異常なし	<u>8.9</u> 異常なし	<u>0.8</u> 異常なし	<u>0.8</u> 異常なし	見労力	<u>8.8</u> 異常なし	異常なし	<u>8.8</u> 異常なし	<u>8.9</u> 異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	ment ofte o
48 味	庄	異常でないこと					異常なし					異常なし					異常なし
49 臭気	<u>度</u>	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	<u>度</u>	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 未清
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 未清
74 ピカ L トーナ・			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	0.19	0.32
残留塩素 水 温	mg/l	0.1以上	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

# 令和5年度 水質検査結果一覧表

					垂水市役所施設						施設名	:小谷ポン	プ場	採水場所	採水場所:小谷ポンプ場				
□ /\	区八		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		最大値				
区分		浄•源	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	浄	東大旭	最小値	年間平均値		
		基準値	26	9	9	26	9	9	26	9	9	51	9	9					
1 一般細菌	個/ml	100 以下	0	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/Q	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/Q	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/Q	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			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/Q	0.01以下	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/Q	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/Q	0.8以下	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/Q	1.0以下										0.01			0.01	0.01	0.01		
14 四塩化炭素	mg/0	0.002以下										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				
16 シス及びトランスー1,2ーシウロロエチレン	mg/@	0.04以下										0.004 未満			0.004 未満		0.004 未満		
17 ジクロロメタン		0.04以下										0.004 未満			0.004 未満				
18 テトラクロロエチレン	mg/0	0.02以下										0.002 未満			0.002 未満				
19 トリクロロエチレン	mg/0											0.001 未満			0.001 未満				
20 ベンゼン	mg/0	0.01以下										0.001 未満			0.001 未満				
21 塩素酸	mg/0		0.08			0.1			0.1										
22 クロロ酢酸	mg/0	0.6以下	0.002 未満			0.1 0.002 未満			0.1			0.06 未満 0.002 未満			0.1 0.002 未満	0.06 未満 0.002 未満			
23 クロロホルム	mg/0	0.02以下										0.002 未満							
	mg/0	0.06以下	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満						0.001 未満				
24 ジクロロ酢酸 25 ジブロモクロロメタン	mg/0	0.03以下	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				
26 臭素酸	mg/0	0.1以下	0.001 0.001 未満			0.001			0.001			0.001 未満 0.001 未満			0.001 0.001 未満	0.001 未満			
27 総トリハロメタン	mg/0	0.01以下				0.001 未満			0.001 未満										
28 トリクロロ酢酸	mg/0	0.1以下	0.001 0.003 未満			0.001			0.001			0.001 未満			0.001	0.001 未満			
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下 0.03以下	0.003 未満			0.003 未満 0.001 未満			0.003 未満 0.001 未満			0.003 未満 0.001 未満			0.003 未満 0.001 未満				
30 ブロモホルム	mg/0											0.001 未満			0.001 未満				
31 ホルムアルデヒド	mg/0	0.09以下 0.08以下	0.001 未満 0.008 未満			0.001 未満 0.008 未満			0.001 未満 0.008 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満 0.008 未満			
32 亜鉛及びその化合物	mg/0		0.008 木商			0.008 木個			0.008 木個			0.008 未満			0.008 未満				
33 アルミニウム及びその化合物	$mg/\ell$	1.0以下										0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満 0.02 未満			
34 鉄及びその化合物	, ·	0.2以下										0.02 未満			0.02 未満				
35 銅及びその化合物	mg/l mg/l	1.0以下										0.01 未満			0.01 未満				
36 ナトリウム及びその化合物	· ·											12			12	12			
	mg/0	200以下										0.005 未満					12		
37 マンガン及びその化合物 38 塩化物イオン	mg/0	0.05以下	8.2	0.2	8.3	8.4	8.2	0.4	0.0	8.6	8.4	8.7	0.2	8.2	0.005 未満	0.005 未満			
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/ℓ mg/ℓ	300以下	6.2	8.3	0.5	0.4	0.2	8.4	8.8	0.0	0.4	39	8.3	0.2	8.8 39	39	8.4 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	199			111			104			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満			
41 陰イオン芥田石性剤 42 ジェオスミン		0.0001以下										0.002 末個				0.002 未満			
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001以下										0.000001 未満			0.000001 未満	0.000001 未満			
43 2-メリルインホルネスール 44 非イオン界面活性剤	mg/l											0.00001 未満			0.00001 未満				
45 フェノール類		0.02以下										0.004 未満					0.004 未満		
45 クェノール類 46 有機物(TOC)	mg/l		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	0.0003 未満				0.0003 未満			
47 PH値	mg/ v	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	6.9	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	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	2.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.5 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	(1.5 未満			
51 濁度	度	2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	0.5 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.3 未満	0.1 未満			
残留塩素		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	0.17	0.31		
水温	1115/ 40	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	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		
/1/ 1.11117				最高		最低		平均	22.1	20.0	20.1	10.0	10.0	10.0	20.0	1 20.0			
			\1 \ 11mr	서시 [14]	20.0	17X 16X	10.0	1 10	1	L									

#### 令和5年度 水質檢查結果一覧表

垂水市役所 施設名: 牛根境浄水場 採水場所:民家 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 区分 最大值 最小值 年間平均値 浄•源 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 浄 基準値 26 9 9 26 9 9 26 9 9 51 9 9 0 0 1 一般細菌 100 以下 0 0 0 0 Ω 0 0 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 2 大腸菌 食出されない 不検出 3 カドミウム及びその化合物 0.003以下 0.0003 未満 0.0003 未満 0 0003 未満 .0003 未清  $m\sigma/Q$ 4 水銀及びその化合物 mg/00.0005以下 0.00005 未満 0.00005 未満 0.00005 未満 ).00005 未満 5 セレン及びその化合物 mg/Q 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/Q0.01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/Q 0.01以下 0.001 未満 0.001 未清 0.001 未清 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/Q 0.05以下 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 9 亜硝酸熊窒素 mg/Q0.04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/Q 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 10以下 0.5 0.3 0.2 0.5 0.2  $mg/\ell$ 0.4 0.35 12 フッ素及びその化合物 0.8以下 0.12 0.13 0.18 0.12 0.18 0.12 mg/l 0.14 13 ホウ素及びその化合物 mg/Q 1.0以下 0.01 0.01 0.01 0.01 14 四塩化炭素 mg/Q0.002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 0.05以下 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満  $mg/\varrho$ 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレ 0.04以下 0.004 未満 0.004 未満 0.004 未満 0.004 未満  $mg/\ell$ 17 ジクロロメタン  $mg/\ell$ 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 0.01以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満  $mg/\ell$ 19 トリクロロエチレン mg/Q 0.01以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 mg/Q0.001 未満 20 ベンゼン 0.01以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 21 塩素酸 mg/Q 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/Q 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 未清 23 クロロホルム 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 mg/Q0.001 未満 24 ジクロロ酢酸  $mg/\ell$ 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  $mg/\ell$ 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/Q 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 0.1以下 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満  $mg/\ell$ 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 28 トリクロロ酢酸 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  $mg/\ell$ 29 ブロモジクロロメタン 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 mg/Q0.001 未清 30 ブロモホルム mg/Q 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  $mg/\ell$ 7以80.0 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 1.0以下 0.01 未満 32 亜鉛及びその化合物  $mg/\ell$ 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/Q 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 0.3以下 0.01 未満 0.01 未満 0.01 未満  $mg/\ell$ 0.01 未満 35 銅及びその化合物 1.0以下 0.01 未満 0.01 未満 0.01 未満 0.01 未満  $mg/\ell$ 36 ナトリウム及びその化合物  $mg/\ell$ 200以下 9.1 9.1 9.1 9.1 37 マンガン及びその化合物 0.005 未満 0.005 未満 0.005 未満 mg/Q0.05以下 0.005 未満 38 塩化物イオン 200以下 6.4 6.2 6.4 6.3 6.3 6.2 6.5 6.4 6.5 6.3 39 カルシウム、マグネシウム(硬度)  $mg/\ell$ 300以下 38 38 38 38 40 蒸発残留物  $mg/\ell$ 500以下 98 107 102 107 107 98 103.5 0.02 未満 41 陰イオン界面活性剤  $mg/\ell$ 0.2以下 0.02 未満 0.02 未満 0.02 未満 42 ジェオスミン 0.00001以下  $mg/\ell$ 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/0 0.00001以下 0.000001 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 0.02以下 0.004 未満 0.004 未満 0.004 未満 44 非イオン界面活性剤  $mg/\ell$ 0.004 未満 45 フェノール類  $mg/\ell$ 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 3以下 0.3 未清 0.3 未清 0.3 未滞 0.3 未満 0.3 未滞 0.3 未 0.3 未満 0.3 未清 0.3 未清 0.3 未 47 PH値 8以上8.6以 7.1 6.9 7.0 7.0 7.0 7.0 7.1 7.0 6.9 6.9 7.1 6.9 7.1 7.0 48 味 異常でないこ 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 異常なし 異常なし 49 臭気 度 異常でないこ 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 異常なし 0.5 未 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未清 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未満 0.5 未満 5 以下 51 濁度 度 2以下 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未清 0.1 未清 残留塩素  $mg/\ell$ 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 0.33 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 20.2 水 温 平均 水温 最高 27.8 最低 12.8 20.2