

項目	水質基準	単位	塩田町 大草野駐在所								
採水年月日			令和5年11月7日								
前日天候				曇							
当日天候				晴							
気温		℃									
水温		℃		19.5							
残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l		0.4							
1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml		0							
2 大腸菌	検出されないこと			陰性							
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l									
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l									
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l									
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l									
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l									
8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l									
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l									
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l									
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l									
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l									
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l									
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	mg/l									
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l									
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l									
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l									
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l									
21 塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l									
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l									
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l									
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l									
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l									
26 臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l									
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l									
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l									
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l									
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l									
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l									
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l									
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l									
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l									
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l									
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l									
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l									
38 塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l		10.3							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l									
40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l									
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l									
42 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l									
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l									
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l									
45 フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l									
46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/l以下	mg/l		0.3							
47 pH値	5.8以上8.6以下			7.8							
48 味	異常でないこと			異常なし							
49 臭気	異常でないこと			異常なし							
50 色度	5度以下	度		<0.5							
51 濁度	2度以下	度		<0.1							
水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)				適合							

	項目	水質基準	単位	嬉野町 山本川内公民館	嬉野町 春日中部配水池	嬉野町 真上吉田消防格納庫				
	採水年月日			令和5年11月7日	令和5年11月7日	令和5年11月7日				
	前日天候									
	当日天候									
	気温		℃	16.5	16.9	16.5				
	水温		℃	20.8	19.3	19.6				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.3	0.4	0.5				
	1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0				
	2 大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性				
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002				
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004				
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.5	0.4	0.3				
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	<0.08	<0.08	<0.08				
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02				
	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				
	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	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002				
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	21 塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	<0.06	0.11				
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002				
	23 クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.011	<0.001	0.008				
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003				
	25 ジブromokロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.004	0.002	0.001				
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.023	0.003	0.013				
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.007	<0.003	0.009				
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.008	0.001	0.004				
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001				
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	<0.008	<0.008	<0.008				
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.009	<0.005	<0.005				
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.04	<0.02	0.02				
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03				
	35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01				
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	6.9	5.2	8.5				
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				
	38 塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	8.3	3.7	10.7				
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	28	28	28				
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	80	79	84				
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02				
	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005				
	45 フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	46 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	<0.3	0.3				
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.6	7.8	7.6				
	48 味	異常でないこと		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				
	50 色度	5度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5				
	51 濁度	2度以下	度	<0.1	<0.1	<0.1				
	水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)			適合	適合	適合				