

	項目	水質基準	単位	東多久町 大門	三日月町 三ヶ島	牛津町 両新村				
	採水年月日			令和4年11月8日	令和4年11月8日	令和4年11月8日				
	前日天候			晴	晴	晴				
	当日天候			晴	晴	晴				
	気温		℃							
	水温		℃	21.0	21.0	18.0				
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.4	0.3	0.3				
	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				
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l			<0.00005				
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	8 六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l			<0.002				
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l			<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				
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l			0.29				
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l			<0.08				
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l			<0.01				
	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l			<0.0002				
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l			<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				
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l			<0.001				
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	21 塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l			0.06				
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l			<0.002				
	23 クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l			0.004				
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l			<0.002				
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l			0.005				
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l			<0.001				
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l			0.014				
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l			<0.002				
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l			0.005				
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l			<0.001				
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l			<0.008				
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l			<0.01				
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l			0.02				
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l			<0.03				
	35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l			<0.01				
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l			8.8				
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l			<0.001				
	38 塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	9.6	9.5	9.5				
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l			30				
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l			74				
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l			<0.02				
	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l			<0.000001				
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l			<0.000001				
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l			<0.005				
	45 フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l			<0.0005				
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	mg/l	0.4	0.4	0.4				
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.6	7.7				
	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				

	項目	水質基準	単位	西多久町 宿	西多久町 板屋下	西多久町 藤川内（大山）					
	採水年月日			令和4年11月8日	令和4年11月8日	令和4年11月8日					
	前日天候										
	当日天候			晴	晴	晴					
	気温		℃	17.0	17.3	16.8					
	水温		℃	20.7	19.8	19.7					
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.3	0.3	0.4					
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								
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	10.2	5.9	5.3					
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	0.00001mg/l以下	mg/l	<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	<0.000001							
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	0.3	<0.2					
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.7	7.9	7.7					
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	0.7					
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					