

	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7年10月7日	令和7年10月7日	令和7年10月7日					
	前日天候			晴	晴	晴					
	当日天候			晴	晴	晴					
	気温	°C									
	水温	°C		28.4	27.7	27.2					
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.5	0.4	0.3					
基 準 項 目	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 垂硝酸態窒素	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 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l		0.65						
	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		0.16						
	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		0.026						
	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		0.006						
	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		0.045						
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l		0.019						
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l		0.013						
	30 プロモホルム	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 垂鉛及びその化合物	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		0.03						
	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		9.1						
	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	11.8	11.4	11.5					
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l		37						
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l		81						
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l		<0.02						
	42 ジエオズミン	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	0.7	0.7	0.7					
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.9	7.9	7.9					
	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7年10月7日	令和7年10月7日	令和7年10月7日					
	当日天候			晴	晴	晴					
	気温	℃		33.1	33.1	31.5					
	水温	℃		27.5	25.7	25.0					
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.3	0.8	0.2					
基 準 項 目	1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml	7	2	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	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 垂硝酸態窒素	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 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.7	0.5	0.8					
	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	<0.1	<0.1	<0.1					
	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	<0.004	<0.004	<0.004					
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002					
	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	0.14	0.16	0.15					
	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	0.047	0.022	<0.001					
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003					
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.002	0.003	0.002					
	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	0.060	0.034	0.004					
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003					
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.011	0.009	0.001					
	30 プロモホルム	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 垂鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	<0.01	0.02	0.06					
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.03	<0.02	<0.02					
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	<0.03	<0.03	0.07					
	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	9.2	5.3	5.7					
	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	11.5	5.5	5.3					
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	27	23	34					
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	78	53	84					
	41 隣イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02					
	42 ジエオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000002							
	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	<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	0.9	0.6	0.3					
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.1	7.3					
	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	0.9					
	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					