令和7年度 水質基準項目検査結果　東沼波水源系 笹尾配水系

採水年月日						令和7年4月8日	令和7年5月13日	令和7年6月10日										平均値
採水場所				水質基準値	分類	笹尾町 管末ドレン口	笹尾町 管末ドレン口	笹尾町 管末ドレン口										
採水時間						10:30	9:40	10:25										----------
水温			℃			11.5	15.1	17.0										14.5
水質基準項目	健康に関連する項目	一般細菌	個/mL	集落数が100個/mL以下	病原微生物	0	0	0										0
		大腸菌		検出されないこと		不検出	不検出	不検出										不検出
		カドミウム及びその化合物	mg/L	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	無機物質 重金属	<0.0003	<0.0003	<0.0003										<0.0003
		水銀及びその化合物	mg/L	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下		<0.00005	<0.00005	<0.00005										<0.00005
		セレン及びその化合物	mg/L	セレンの量に関して、 0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		鉛及びその化合物	mg/L	鉛の量に関して、0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		ヒ素及びその化合物	mg/L	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		六価クロム化合物	mg/L	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002										<0.002
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下		<0.004	<0.004	<0.004										<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	シアンの量に関して、0.01mg/L以下		-------	<0.001	-------										<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下		0.79	0.79	0.80										0.79
		フッ素及びその化合物	mg/L	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下		<0.08	<0.08	<0.08										<0.08
		ホウ素及びその化合物	mg/L	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下		<0.1	<0.1	<0.1										<0.1
		四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	一般有機化学物質	<0.0002	<0.0002	<0.0002										<0.0002
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下		<0.005	<0.005	<0.005										<0.005
		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	mg/L	0.04mg/L以下		<0.004	<0.004	<0.004										<0.004
		ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下		<0.002	<0.002	<0.002										<0.002
		テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001										<0.001
		塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	消毒副生成物	<0.06	<0.06	<0.06										<0.06
		クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下		-------	<0.002	-------										<0.002
		クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下		<0.006	<0.006	<0.006										<0.006
		ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		-------	<0.003	-------										<0.004
		ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01										<0.01
		臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下		-------	<0.001	-------										<0.001
		総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01										<0.01
		トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		-------	<0.003	-------										<0.02
		ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		<0.003	<0.003	0.003										<0.003
		ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L以下		<0.009	<0.009	<0.009										<0.009
		ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下		-------	<0.008	-------										<0.008
	水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物	mg/L	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	色	<0.1	<0.1	<0.1										<0.1
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	アルミニウムの量に関して、 0.2mg/L以下		<0.02	<0.02	0.02										<0.02
		鉄及びその化合物	mg/L	鉄の量に関して、 0.3mg/L以下		<0.03	<0.03	<0.03										<0.03
		銅及びその化合物	mg/L	銅の量に関して、 1.0mg/L以下		<0.1	<0.1	<0.1										<0.1
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	味覚	8.3	8.2	8.0										8.2
		マンガン及びその化合物	mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	色	<0.005	<0.005	<0.005										<0.005
		塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	味覚	9.0	9.2	9.6										9.3
		硬度	mg/L	300mg/L以下		95	95	94										95
		蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下		125	128	127										127
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	発泡	-------	<0.02	-------										<0.02
		ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L以下	臭い	<0.000001	<0.000001	<0.000001										<0.000001
		2－メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001										<0.000001
		非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	発泡	-------	<0.005	-------										<0.005
		フェノール類	mg/L	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	臭い	-------	<0.0005	-------										<0.0005
		有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L	3mg/L以下	有機汚染	<0.3	<0.3	<0.3										<0.3
		pH値		5.8以上8.6以下	基礎的性状	8.0	8.0	8.0										8.0
		味		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし										異常なし
		臭気		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし										異常なし
		色度	度	5度以下		<0.5	<0.5	<0.5										<0.5
		濁度	度	2度以下		<0.1	<0.1	<0.1										<0.1
		残留塩素	mg/L	0.1mg/L以上	消毒効果	0.34	0.29	0.30										0.31
		電気伝導率	μs/cm			227	227	226										227
判定						水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合										

< は、○○○○mg/L未満を表しています。