令和5年度　水質検査結果　（針摺東）

水質基準に関する省令					単位	検査結果											
						4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水温					℃	16.0	18.0	21.5	23.0	27.0	28.0	26.0	21.0	17.0	13.0	12.0	13.0
			残留塩素		mg/L	0.40	0.36	0.26	0.32	0.36	0.30	0.28	0.42	0.42	0.28	0.34	0.26
健康に関する項目	病原生物の代替指標	1	一般細菌	100個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2	大腸菌	検出されないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	無機物重金属	3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	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	0.0005mg/L以下	mg/L	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	0.01mg/L以下	mg/L	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	0.01mg/L以下	mg/L	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	0.01mg/L以下	mg/L	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	0.05mg/L以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
		9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	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	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	0.01mg/L以下	mg/L	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	10mg/L以下	mg/L	1.03	0.95	1.50	1.95	2.37	1.23	0.85	0.87	0.84	0.93	1.13	1.11
		12	ﾌｯ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	0.11			0.09			0.12			0.11		
		13	ﾎｳ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.04			0.02			0.04			0.05		
	一般有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		
		15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05mg/L以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
		16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴ	0.04mg/L以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
		17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.02mg/L以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
		18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
		19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
		20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	消毒副生生物	21	塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.17			0.3			0.19			0.14		
		22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
		23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0.06mg/L以下	mg/L	0.005			0.013			0.01			0.002		
		24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003			0.002			0.002未満			0.002未満		
		25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/L以下	mg/L	0.003			0.003			0.006			0.004		
		26	臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	0.001			0.001未満			0.001			0.001未満		
		27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/L以下	mg/L	0.013			0.022			0.026			0.011		
		28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003			0.009			0.004			0.002未満		
		29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.03mg/L以下	mg/L	0.005			0.006			0.009			0.004		
		30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09mg/L以下	mg/L	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001		
		31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.08mg/L以下	mg/L	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
		33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02			0.02			0.03			0.01		
		34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
	味	36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	14.0			11.9			14.3			14.7		
	着色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	味	38	塩化物ｲｵﾝ	200mg/L以下	mg/L	13.8	12.4	13.2	15.2	15.5	14.0	13.9	14.4	14.6	14.9	14.3	13.3
		39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	300mg/L以下	mg/L	59.1	52.5	61.6	64.5	82.4	75.3	72.8	67.4	62.7	61.8	59.3	59.7
		40	蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	126			133			147			141		
	発砲	41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
	カビ臭	42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		
		43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		
	発砲	44	非ｲｵﾝ界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	0.002			0.002未満			0.002			0.002未満		
	臭気	45	ﾌｪﾉｰﾙ類	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		
	味	46	有機物	3mg/L以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3
	基礎的性状	47	PH値	５．８～８．６		7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6
		48	味	異常でないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		49	臭気	異常でないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		50	色度	5度以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
		51	濁度	2度以下	度	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