令和８年度 水質検査結果　　検査地点： 潮平川湧水

			令和８年 4月 20日	令和８年 5月 18日	令和８年 6月 15日	令和８年 7月 6日	令和８年 8月 18日	令和８年 9月	令和８年 10月	令和８年 11月	令和８年 12月	令和９年 1月	令和９年 2月	令和９年 3月	最高	最低	平均
		採水年月日															
		天気	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ								－	－	－
		気温（℃）	23.1	24.0	24.8	28.5	29.0								29.0	23.1	25.9
		水温（℃）	21.5	22.0	22.0	22.7	24.5								24.5	21.5	22.5

水質基準項目（52項目）　　**＊原水について水質基準値は定められていませんが、参考として水道水の水質基準値と比較しています。**

健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下		＊ 110			＊ 250								250	110	180
		大腸菌	検出されないこと	＊ 10	<1.0	＊ 25	＊ 14	＊ 20								25	<1.0	14
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005											<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/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	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		1.78			1.53								1.78	1.53	1.66
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.05											<0.05	<0.05	<0.05
		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.03											0.03	0.03	0.03
	有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ 及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	0.00005 mg/L以下		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
		ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
	消毒副生生物	塩素酸	0.6 mg/L以下															
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下															
		クロロホルム	0.06 mg/L以下															
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下															
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下															
		臭素酸	0.01 mg/L以下	消毒を行ったときに生成する副生成物であるため、原水では検査を省略しています。														
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下															
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下															
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下															
		ブロモホルム	0.09 mg/L以下															
		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下															
性状に関する項目	金属類 着色	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.04											0.04	0.04	0.04
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.03											0.03	0.03	0.03
		銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	金属類 味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		56.1											56.1	56.1	56.1
	金属類 着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
	無機物 味	塩化物イオン	200 mg/L以下	144	92.7	39.1	82.6	58.6								144	39.1	83
	無機物 味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	248	238	203	212	215								248	203	223
	一般性状 味	蒸発残留物	500 mg/L以下	＊ 531	429	310	383	341								531	310	399
	有機物 発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	有機物 カビ臭物質	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		<0.000001											<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物 カビ臭物質	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		<0.000001											<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物 発泡性	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	有機物 臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下		<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	一般性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下		0.3											0.3	0.3	0.3
	一般性状	ｐＨ値	5.8 以上 8.6 以下		7.5											7.5	7.5	7.5
	一般性状	味	異常でないこと	**検査を省略しています。**														
	一般性状	臭気	異常でないこと		異常なし											－	－	－
	一般性状	色度	5 度以下		1.8											1.8	1.8	1.8
	一般性状	濁度	2 度以下		1.0											1.0	1.0	1.0

消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	

＊原水について水質基準値は定められていませんが、参考として水道水の水質基準値と比較しています。