

令和８年度

水質検査結果

検査地点： 潮平川湧水

採水年月日	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 8 年	令和 9 年	令和 9 年	令和 9 年	最高	最低	平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
	20日	18日	15日	6日	18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

水質管理目標設定項目

(目標値)

アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下		0.0002											0.0002	0.0002	0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下															
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	0.4 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.008 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸	0.6 mg/L以下															
二酸化塩素	0.6 mg/L以下															
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下															
抱水クロラール	0.02 mg/L以下															
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		0											0	0	0
残留塩素	1 mg/L以下															
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下		* 238			* 215								238	215	227
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	20 mg/L以下		* 20.7											20.7	20.7	20.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下															
臭気強度（TON）	3 以下		1											1	1	1
蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下		* 429			* 341								429	341	385
濁度	1 度以下		1.0											1.0	1.0	1.0
pH値	7.5 程度		7.5											7.5	7.5	7.5
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、 極力0に近づける		0.1											0.1	0.1	0.1
従属性栄養細菌	2,000 個/ml以下		1300			* 3400								3400	1300	2350
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下		0.04											0.04	0.04	0.04

その他検査項目

BOD（生物化学的酸素要求量）	mg/L		0.5											0.5	0.5	0.5
COD（化学的酸素要求量）	mg/L		<0.5											<0.5	<0.5	<0.5
クリプトスポリジウム（耐塩素消毒生物）	検出されないこと		不検出			不検出								-	-	-
ジアルジア（耐塩素消毒生物）	検出されないこと		不検出			不検出								-	-	-
嫌気性芽胞菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性								-	-	-

要検討項目

ペルフルオロブタンスルホン酸（PFBS）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘキサンスルホン酸（PFHxS）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロブタン酸（PFBA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロペンタン酸（PFPeA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘキサン酸（PFHxA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロヘプタン酸（PFHqA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロノナン酸（PFNA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005
ペルフルオロプロピレノキシドダイマー酸（HFPO-DA）			<0.000005			<0.000005								<0.000005	<0.000005	<0.000005