令和８年度　水質検査結果　　検査地点： 源河後原

採水年月日		令和８年 4月	令和８年 5月 18日	令和８年 6月	令和８年 7月	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
天気			曇り			晴れ								－	－	－
気温（℃）			24.0			27.8								27.8	24.0	25.9
水温（℃）			22.8			28.2								28.2	22.8	25.5

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		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下															
トルエン	0.4 mg/L以下															
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		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	0.02 mg/L以下		0.002											0.002	0.002	0.002
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下															
残留塩素	1 mg/L以下		0.40			0.38								0.40	0.38	0.39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下		38											38	38	38
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		2.2											2.2	2.2	2.2
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-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下															
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		118											118	118	118
濁度	1 度以下		<0.2			<0.2								<0.2	<0.2	<0.2
pH値	7.5 程度		7.7			7.6								7.7	7.6	7.7
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		＊-1.2											-1.2	-1.2	-1.2
従属性栄養細菌	2,000 個/ml以下		0			0								0	0	0
1.1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下															
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	0.04

その他検査項目

BOD（生物化学的酸素要求量）	mg/L															
COD（化学的酸素要求量）	mg/L															
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															
ジアルジア（耐塩素消毒生物）	検出されないこと															
嫌気性芽胞菌																

要検討項目

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