

低区配水池系給水栓水（色内地区）令和8年度

水質管理目標設定項目及び要検討項目及び維持管理項目検査結果

試験項目	目標値(※基準値)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
気温	℃	10.0	15.0										
水温	℃	9.0	12.0										
一般細菌	※100以下	0	0										
大腸菌	※検出されないこと	不検出	不検出										
ヒ素及びその化合物	※0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	※10 mg/L 以下	0.18	0.19										
ヘフルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	※合わせて 0.00005以下	<0.000005											
ヘフルフルオロオクタン酸 (PFOA)		<0.000005											
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	<0.01	0.01										
鉄及びその化合物	※0.3 mg/L 以下	0.038	0.030										
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001										
塩化物イオン	※200 mg/L 以下	11.3	10.6										
硬度	10mg/L以上、100mg/L以下	22	21										
有機物	※3 mg/L 以下	0.43	<0.30										
pH値	7.5程度	7.22	7.26										
色度	※5 mg/L 以下	<0.5	<0.5										
濁度	1 mg/L 以下	<0.1	<0.1										
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002										
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002										
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004											
トルエン	0.4 mg/L 以下	<0.001											
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 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												
残留塩素	1 mg/L 以下	0.30	0.33										
遊離炭酸	20 mg/L 以下												
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	<0.001											
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	<0.001											
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												
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	-2.63											
従属栄養細菌	2000 集落数/mL 以下		0										
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	<0.001											
ヘフルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	mg/L	<0.000005											
アンモニア態窒素	mg/L												
塩素要求量	mg/L												
アルカリ度	mg/L	8.5	6.4										
総窒素	mg/L												
総リン	mg/L												
電気伝導率	μS/cm	89	81										
生物学的酸素要求量	mg/L												
UV-260	abs												
UV-260 (0.45 μmろ過)	abs												
硫酸イオン	mg/L	10.5	9.6										
カルシウム	mg/L	6.9	6.7										
マグネシウム	mg/L	1.4	1.1										
大腸菌群	MPN	不検出	不検出										
嫌気性芽胞菌	個/100mL												
溶性ケイ酸	mg/L												

※ <は、測定値がその濃度未満であることを表しています。