

中区配水池系給水栓水（花園地区）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	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月
気 温	℃	11.0	15.0	15.5									
水 温	℃	6.7	10.3	13.2									
一 般 細 菌	※ 100以下	0	0	0									
大 腸 菌	※検出されないこと	不検出	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	<0.001									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	※10 mg/L 以下	0.19	0.19	0.17									
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	0.01									
鉄及びその化合物	※0.3 mg/L 以下	0.014	0.014	0.021									
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001									
塩 化 物 イ オ ン	※200 mg/L 以下	11.5	10.5	7.8									
硬 度	10mg/L以上、100mg/L以下	22	21	20									
有 機 物	※3 mg/L 以下	0.41	<0.30	0.31									
pH 値	7.5程度	7.22	7.25	7.22									
色 度	※5 mg/L 以下	<0.5	<0.5	<0.5									
濁 度	1 mg/L 以下	<0.1	<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	<0.002									
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002									
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004											
トリエチン	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	0.32	0.39	0.34									
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	-2.66											
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	8.7	6.4	6.8									
総 窒 素	mg/L												
総 リ ン	mg/L												
電 気 伝 導 率	μ S/cm	88	80	75									
生物化学的酸素要求量	mg/L												
UV-260	abs												
UV-260 (0.45 μ m 透過)	abs												
硫酸イオン	mg/L	10.3	9.5	13.3									
カルシウム	mg/L	6.9	6.6	6.2									
マグネシウム	mg/L	1.3	1.1	1.3									
大 腸 菌 群	MPN	不検出	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。