

豊倉浄水場系給水栓水（令和6年度）

（水質管理目標設定項目及び維持管理項目検査結果）

水質管理目標設定項目及び維持管理項目	目標値(単位)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004					
トルエン	0.4 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下								<0.008				
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下								<0.001				
抱水クロラール	0.02 mg/L 以下								<0.002				
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下								0.00				
残留塩素	1 mg/L 以下	0.29	0.36	0.39	0.26	0.31	0.28	0.25	0.34	0.38			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上 100mg/L以下	25	20	22	26	26	27	27	25	24			
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
遊離炭酸	20 mg/L 以下								2.0				
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001					
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L 以下								1.60				
臭気強度（TON）	3 以下								<1				
蒸発残留物	30mg/L以上 200mg/L以下	65			61			70					
濁度	1 度 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
pH値	7.5程度	7.01	7.60	7.40	7.12	7.11	7.16	7.08	7.15	7.12			
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	-2.72			-2.31			-2.42					
従属栄養細菌	2,000個/mL以下	0			0			0					
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	<0.001			<0.001			<0.001					
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01			
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	0.00005 mg/L 以下		<0.000005			<0.000005			<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	10.6	8.4	8.4	13.3	9.5	10.1	12.3	11.5	9.8			
総窒素	mg/L												
総リン	mg/L												
電気伝導率	μS/cm	109	93	85	87	91	105	107	88	82			
生物化学的酸素要求量	mg/L												
UV-260	abs												
UV-260 (0.45 μmろ過)	abs												
硫酸イオン	mg/L	13.0	10.0	14.6	18.7	15.9	16.1	16.3	14.2	13.1			
カルシウム	mg/L	7.7	6.5	6.9	7.8	8.0	8.6	8.5	7.6	7.2			
マグネシウム	mg/L	1.5	1.1	1.3	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5			
大腸菌群	MPN	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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。