

水道水の水質検査結果

採取場所：青木浄水場 出口

令和6年度

番号	項目	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	区分
健康に関する項目	1 一般細菌	100集落数／m L以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	病原生物
	2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg／L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	金属類
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg／L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	8 六価クロム及びその化合物	0.02mg／L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg／L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	無機物
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg／L以下	0.2	0.8	1.2	0.6	0.8	1.0	1.0	0.3	0.8	0.3	0.3	0.3	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg／L以下	0.08未満	0.09	0.10	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	13 ほう素及びその化合物	1mg／L以下	0.02未満	0.07	0.07	0.04	0.06	0.08	0.08	0.02未満	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	14 四塩化炭素	0.002mg／L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
	15 1,4－ジオキサン	0.05mg／L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	16 シス－1,2－ジクロロエチレン及びトランス－1,2－ジクロロエチレン	0.04mg／L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	17 ジクロロメタン	0.02mg／L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20 ベンゼン	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	21 塩素酸	0.6mg／L以下	0.06	0.07	0.07	0.11	0.13	0.08	0.09	0.09	0.10	0.06未満	0.06未満	0.06未満	消毒副生成物
	22 クロロ酢酸	0.02mg／L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	23 クロロホルム	0.06mg／L以下	0.004	0.005	0.003	0.005	0.008	0.006	0.006	0.005	0.003	0.002	0.001	0.002	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg／L以下	0.005	0.005	0.04	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg／L以下	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	
	26 臭素酸	0.01mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	27 総トリハロメタン	0.1mg／L以下	0.010	0.010	0.009	0.009	0.015	0.013	0.014	0.011	0.007	0.006	0.005	0.006	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg／L以下	0.004	0.004	0.003未満	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg／L以下	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	
	30 ブロモホルム	0.09mg／L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg／L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	

番号	項目	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	区分
水道水が有すべき性状に関する項目	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg／L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	着色
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg／L以下	0.02未満	0.02	0.03	0.02未満	0.03	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	34 鉄及びその化合物	0.3mg／L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	35 銅及びその化合物	1.0mg／L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg／L以下	11	11	13	10	11	18	12	12	11	11	15	10	味
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg／L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	着色
	38 塩化物イオン	200mg／L以下	12	10	16	14	14	25	16	14	14	14	20	13	味
	39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg／L以下	21	36	43	30	33	45	43	25	33	22	28	21	
	40 蒸発残留物	500mg／L以下	75	86	110	80	81	120	130	77	88	67	88	62	
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg／L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	発泡
	42 ジェオスミン	0.00001mg／L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
	43 2－メチルイソボルネオール	0.00001mg／L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg／L以下	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満	0.005	0.003	発泡
	45 フェノール類	0.005mg／L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	臭気
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg／L以下	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	味
	47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	基礎的性状
	48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	残留塩素	0.1mg／L以上	0.60	0.70	0.80	0.80	0.90	0.90	0.80	0.90	0.80	0.70	0.70	0.60	衛生
	水温	—	15.1	15.3	20.7	19.2	23.4	25.2	18.9	15.0	9.5	4.0	1.0	5.1	