

給水栓の水質検査結果について

[C1]大宮西公園(配水池:朝明)

	水質基準項目	水質基準値	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	R5.10月	R5.11月	R5.12月	R6.1月	R6.2月	R6.3月
人の健康の保護の観点から設定された項目	一般細菌	検水1mL中100個以下	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	—	—	<1.0	—	—	<1.0	—	—	<1.0	—	—
	ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	—	—	0.13	—	—	0.15	—	—	0.14	—	—
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—
	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	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
	ベンゼン	0.01mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—
	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	0.12	—	—	0.18	—	—	<0.06	—	—
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
	クロロホルム	0.06mg/L以下	—	0.003	—	—	0.014	—	—	0.003	—	—	<0.001	—
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	
臭素酸	0.01mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	0.006	—	—	0.019	—	—	0.006	—	—	0.002	—	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001	—	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
生活利用上障害が生ずるおそれの有無の観点から設定された項目	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.06	0.04	0.03	0.03	0.01	<0.01	0.01
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.4	—	—	7.0	—	—	7.7	—	—	8.2	—	—
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200mg/L以下	5.8	6.7	5.8	5.6	5.7	5.8	6.0	7.3	6.2	6.6	6.8	6.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23	—	—	34	—	—	46	—	—	38	—	—
	蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	89	—	—	109	—	—	83	—	—	80
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—
	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	—	—	—	—	—
	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—
	フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005	—	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4	0.5
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	6.7	7.0	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	6.8	7.3
	味	異常でないこと	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
臭気	異常でないこと	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
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素(施行規則)	0.1mg/L以上(施行規則)	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	

注:表中「<」は、未満を示す。