

# 給水栓の水質検査結果

令和4年度

採水地点 漕代地区市民センター 天王山配水池系統(第一・二水源地)

省令 No.	検査項目	基準値	単位	検査頻度	検査月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
基1	一般細菌	100	個/ml	毎月検査	1	0	1	2	0	3	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	不検出		毎月検査	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/l	1回/年					< 0.0003							
基4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/l	1回/年					< 0.00005							
基5	セレン及びその化合物	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基6	鉛及びその化合物	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基8	六価クロム化合物	0.02	mg/l	1回/年					< 0.002							
基9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l	1回/年					< 0.004							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l	1回/年					1.0							
基12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/l	1回/年					< 0.08							
基13	ホウ素及びその化合物	1	mg/l	1回/年					< 0.1							
基14	四塩化炭素	0.002	mg/l	1回/年					< 0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l	1回/年					< 0.005							
基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	0.04	mg/l	1回/年					< 0.004							
基17	ジクロロメタン	0.02	mg/l	1回/年					< 0.001							
基18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基20	ベンゼン	0.01	mg/l	1回/年					< 0.001							
基21	塩素酸	0.6	mg/l	4回/年		< 0.06			0.06			< 0.06			< 0.06	
基22	クロロ酢酸	0.02	mg/l	4回/年		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
基23	クロロホルム	0.06	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基24	ジクロロ酢酸	0.03	mg/l	4回/年		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基25	ジプロモクロロメタン	0.1	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基26	臭素酸	0.01	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基27	縮トリハロメタン	0.1	mg/l	4回/年		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
基28	トリクロロ酢酸	0.03	mg/l	4回/年		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
基29	プロモジクロロメタン	0.03	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基30	プロモホルム	0.09	mg/l	4回/年		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
基31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l	4回/年		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	1	mg/l	1回/年					< 0.005							
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/l	1回/年					< 0.02							
基34	鉄及びその化合物	0.3	mg/l	1回/年					< 0.03							
基35	銅及びその化合物	1	mg/l	1回/年					< 0.01							
基36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/l	1回/年					5.9							
基37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/l	1回/年					< 0.005							
基38	塩化物イオン	200	mg/l	毎月検査	5.0	4.6	4.8	5.0	5.1	5.0	4.8	4.6	4.8	4.8	4.5	4.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/l	1回/年					56							
基40	蒸発残留物	500	mg/l	4回/年		76			84			65			74	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l	1回/年					< 0.02							
基42	ジェオスミン	0.00001	mg/l	5回/年		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l	5回/年		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l	1回/年					< 0.005							
基45	フェノール類	0.005	mg/l	1回/年					< 0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/l	毎月検査	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
基47	pH値	5.8~8.6		毎月検査	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.3	6.8	7.1	6.8	6.9	7.0	7.0
基48	味	異常でない		毎月検査	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし
基49	臭気	異常でない		毎月検査	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし	異常臭なし
基50	色度	5	度	毎月検査	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
基51	濁度	2	度	毎月検査	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.17	< 0.05

※水質検査結果はすべて水質基準に適合しています。 ※表中「<」は未満を表します。