

令和7年1月 水質検査結果一覧表(原水)

採水場所		第1水源	第2水源	第3水源	四ツ谷配水管理所	深井戸1号井	深井戸3号井	深井戸4号井	深井戸5号井	深井戸7号井
	水質基準及び単位									
一般細菌	100個/ml	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 0	1ml中 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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l									
水銀及びその化合物	0.0005mg/l									
セレン及びその化合物	0.01mg/l									
鉛及びその化合物	0.01mg/l									
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l									
六価クロム化合物	0.02mg/l	< 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									
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l	5.32	4.79	5.17	2.91	3.00	2.68	3.77	2.33	5.38
フッ素及びその化合物	0.8mg/l									
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l									
四塩化炭素	0.002mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/l									
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	< 0.0002	< 0.0002	0.0005		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
テトラクロロエチレン	0.01mg/l	0.0020	0.0042	0.0009		< 0.0002	< 0.0002	0.0002	< 0.0002	0.0008
トリクロロエチレン	0.01mg/l	0.0005	0.0005	0.0006		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0007
ベンゼン	0.01mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸	0.6mg/l									
クロロ酢酸	0.02mg/l									
クロロホルム	0.06mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ジクロロ酢酸	0.03mg/l									
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
臭素酸	0.01mg/l									
総トリハロメタン	0.1mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロ酢酸	0.03mg/l									
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ブロモホルム	0.09mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l									
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l									
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l									
鉄及びその化合物	0.3mg/l									
銅及びその化合物	1.0mg/l									
ナトリウム及びその化合物	200mg/l									
マンガン及びその化合物	0.05mg/l									
塩化物イオン	200mg/l	7.5	7.2	11.4	5.6	6.0	5.7	5.8	5.4	10.8
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l									
蒸発残留物	500mg/l									
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l									
ジェオスミン	0.00001mg/l									
2-MIB	0.00001mg/l									
非イオン界面活性剤	0.02mg/l									
フェノール類	0.005mg/l									
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2
pH値	5.8～8.6	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9
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
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
色度	5度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
従属栄養細菌	2,000個/ml(暫定)									
嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	0	0	0		0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	0	0	0						
ジアルジア	個/10L	0	0	0						
電気伝導率	mS/m	25.9	24.8	32.0	27.7	24.6	29.2	27.1	28.1	27.2
水温	℃	17.0	16.5	17.2	19.0	19.0	19.0	18.0	18.8	16.3
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ン酸(PFOA)	0.00005 mg/l	0.000012	0.000017	0.000050	0.000016		0.000017			0.000021