

浄水の水質検査結果

新座市では安全で清浄な水を安定して供給するため、水道法に基づき定期的に水質検査を実施しています。
検査結果については、全て基準値の範囲以内であり、安全な水を皆さんにお届けしています。

No.	検 査 項 目	水質基準	採水場所・採水日・検査結果									
			西堀浄水場 高区 新堀管未測定所		西堀浄水場 低区 野火止管未測定所		片山浄水場 柴管未測定所		野火止浄水場 東北管未測定所		新座団地給水場 新座管未測定所	
			7/1	採水	7/1	採水	7/1	採水	7/1	採水	7/1	採水
0	水温	基準値なし	21.2		21.3		21.2		20.8		21.1	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0		0		0		0		0	
2	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	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	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	0.01 mg/L以下	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	0.01 mg/L以下	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	0.01 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	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	0.04 mg/L以下	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	0.01 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.6		1.6		1.7		2.3		2.4	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	未満	0.08	未満	0.08	未満	0.08	未満	0.08	未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満
15	1・4－ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
16	2,3,7,8-ジクロロダイオキシン及びヘキサクロロダイオキシン	0.04 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	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	0.01 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
20	PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L以下	0.000006		0.000006		0.000007		0.000005	未満	0.000005	未満
21	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
22	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06	未満	0.06	未満	0.06	未満	0.11		0.13	
23	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満
24	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.020		0.020		0.020		0.011		0.012	
25	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.008		0.008		0.008		0.005		0.005	
26	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003		0.003		0.004		0.004		0.004	
27	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
28	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.033		0.033		0.035		0.023		0.024	
29	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.015		0.014		0.014		0.008		0.008	
30	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.010		0.010		0.011		0.008		0.008	
31	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満
32	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満
33	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満
34	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満
35	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満
36	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満	0.01	未満
37	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.8		9.7		9.7		10.6		10.6	
38	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
39	塩化物イオン	200 mg/L以下	12.9		12.5		13.0		12.0		11.8	
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	76.4		75.8		76.7		76.3		76.0	
41	蒸発残留物	500 mg/L以下	151		145		149		155		153	
42	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満
43	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000002		0.000002		0.000002		0.000001		0.000001	未満
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満
45	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満
46	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満
47	有機物等(TOC)	5 mg/L以下	1.3		1.3		1.3		0.9		0.9	
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.4		7.3		7.2		7.4		7.4	
49	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	
50	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	
51	色度	5 度以下	1	未満	1	未満	1	未満	1	未満	1	未満
52	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