









令和3年度 水質検査結果（浄水全項目）

水道の名称			神岡 麻生野	神岡 下之本	神岡 森茂	神岡 西漆山	神岡 柏原	
水源種別			湧水	表流水	表流水	表流水	伏流水	
採水地点名称			麻生野地区 ポンプ庫	重機センター	森茂地区 消防器具庫	個人宅 給水栓	柏原チェーン脱 着所	
採水年月日			令和3年9月	令和3年9月	令和3年9月	令和3年9月	令和3年9月	
水温 (°C)			25.0	20.0	19.0	25.0	22.0	
遊離残留塩素 (mg/L)			0.3	0.1	0.2	0.1	0.7	
水質基準項目			単位	基準値	水質検査結果			
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.0003 未滿	0.0003 未滿	0.0003 未滿	0.0003 未滿	0.0003 未滿
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005 未滿	0.00005 未滿	0.00005 未滿	0.00005 未滿	0.00005 未滿
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.003 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.003 未滿	0.001 未滿
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿	0.004 未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	0.1	0.2	0.3	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.05 未滿	0.05 未滿	0.05 未滿	0.05 未滿	0.05 未滿
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿	0.0002 未滿
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
16	3-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.05	0.15	0.14	0.10	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
23	クロホルム	mg/L	0.06 以下	0.001 未滿	0.022	0.009	0.003	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未滿	0.003 未滿	0.005	0.003 未滿	0.004
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001 未滿	0.024	0.011	0.005	0.004
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003 未滿	0.010	0.005	0.003 未滿	0.004
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001 未滿	0.002	0.002	0.002	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿	0.001 未滿
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿	0.008 未滿
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02 未滿	0.04	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03 未滿	0.03 未滿	0.03 未滿	0.03 未滿	0.03 未滿
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02	0.01 未滿	0.01 未滿	0.01 未滿	0.03
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.4	2.4	2.5	2.0	2.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005 未滿	0.015	0.005 未滿	0.005 未滿	0.005 未滿
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	1.4	1.5	1.3	1.8	1.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	34	10	20	61	4
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	53	27	40	75	25
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿	0.02 未滿
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001 以下	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿	0.000001 未滿
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿	0.002 未滿
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿	0.0005 未滿
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3 未滿	0.5	0.3	0.3 未滿	0.5
47	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.3	7.6	8.1	6.7
48	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
49	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
50	色度	度	5 以下	0.5 未滿	1.8	0.5 未滿	0.5 未滿	0.6
51	濁度	度	2 以下	0.1 未滿	0.2	0.1 未滿	0.1 未滿	0.1 未滿