

# 令和5年度 越前市 原水水質検査結果

採水年月日			王子保浄水場		
			井戸 No.3	井戸 No.6	井戸 No.4
			令和5年6月	令和5年8月	令和5年9月
項目	基準値				
1 一般細菌	100個/mL以下	0	10	2	
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	陽性	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	
10 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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.50	0.47	0.46	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	
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	0.04mg/L以下	<0.001	<0.004	<0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.002	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.0005	<0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
21 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	
22 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	
23 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03	<0.01	0.04	
24 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	
25 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	7.7	8.4	
26 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	
27 塩化物イオン	200mg/L以下	8.7	7.5	7.3	
28 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	36.2	40.6	42.8	
29 蒸発残留物	500mg/L以下	70	79	87	
30 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	
31 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
33 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	
34 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
35 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	
36 PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.5	
37 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
38 色度	5度以下	1.4	0.5	1.0	
39 濁度	2度以下	0.4	0.2	0.4	

	採水場所		白山浄水場	向新保送水場	
	採水年月日		令和5年7月	令和5年7月	
	項目	基準値			
1	一般細菌	100個/mL以下	0	1	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.39	0.52	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	
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	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	0.04	
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	0.02	
24	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.005	<0.005	
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11	6.6	
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	
27	塩化物イオン	200mg/L以下	7.7	14.8	
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	55.5	25.2	
29	蒸発残留物	500mg/L以下	96	42	
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	
31	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	
34	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	
36	PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	
37	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	
38	色度	5度以下	<0.5	1.3	
39	濁度	2度以下	<0.2	0.3	