

九鬼水源（田野倉配水池出口）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3.4.8	R3.5.20	R3.6.3	R3.7.8	R3.8.5	R3.9.9	R3.10.7	R3.11.4	R3.12.2	R4.1.13	R4.2.3	R4.3.3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 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以下	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L	0.89	0.81	0.88	0.96	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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以下	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
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	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L	0.06	0.14	0.11	0.07	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L	0.0024	0.0040	0.0014	0.0019	0.0040	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	0.0038	0.0057	0.0024	0.0031	0.0057	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L	0.0011	0.0014	0.0008	0.0010	0.0014	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
ブromホルム	0.09mg/L以下	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	6.9	6.8	6.5	7.5	6.8	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	5.8	5.0	4.4	3.8	4.2	3.7	3.0	3.9	4.6	5.5	5.0	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	59.5	57.2	63.7	63.7	57.2	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	102	100	94	94	100	94	94	94	94	94	94	94
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソブチルアルコール	0.00001mg/L以下	mg/L	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.5	< 0.3	< 0.3	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.78	7.68	7.72	7.61	7.74	7.75	7.66	7.80	7.70	7.72	7.74	7.78
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
※水質基準に含まれない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.50	0.40	0.45	0.45	0.40	0.40	0.45	0.42	0.40	0.45	0.45	0.40
電気導電率	-	us/cm	156	155	159	131	147	136	132	144	139	147	148	151
気温	-	℃	19.5	18.6	20.4	23.2	26.0	17.0	22.4	13.0	8.9	1.8	2.3	9.3
水温	-	℃	15.5	15.4	15.9	16.8	19.0	17.6	17.5	15.2	13.6	9.9	9.7	11.5
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

九鬼水源（猿橋地区給水栓）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L		< 0.0003										
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L		< 0.00005										
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L		< 0.004										
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.88										
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		< 0.05										
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.01										
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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	mg/L		< 0.0002										
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.06			0.15			0.12			0.08	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.0019			0.0041			0.0021			0.0020	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0002			0.0002			0.0004			0.0002	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0031			0.0056			0.0037			0.0032	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0010			0.0013			0.0012			0.0010	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.005										
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L		0.04			0.04			0.04			0.04	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L		< 0.03										
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.002										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		6.9										
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L		0.002										
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	5.8	4.8	4.2	3.9	4.3	3.7	3.0	3.9	4.6	5.7	5.0	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		60.4			56.2			55.7			63.2	
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		103			104			96			100	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L		< 0.02										
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002										
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L		< 0.0005										
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	0.3	0.6	< 0.3	< 0.3	0.5	0.4	0.4	0.6
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.78	7.72	7.70	7.66	7.79	7.80	7.73	7.80	7.74	7.73	7.76	7.78
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
※水質基準に含まれない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.35	0.30
電気導電率	-	us/cm	156	155	159	132	146	137	132	144	138	148	148	151
気温	-	℃	14.2	21.5	17.6	22.6	31.0	20.3	23.9	17.0	9.8	2.0	4.3	9.5
水温	-	℃	16.2	18.6	20.9	23.0	25.5	20.5	23.3	17.3	13.1	8.7	6.7	10.9
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

花咲水源（花咲地区給水栓）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L		< 0.0003										
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L		< 0.00005										
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.0020			< 0.0020			< 0.0020	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L		< 0.004										
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		1.83			2.87			2.31			1.89	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		< 0.05										
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.01										
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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	mg/L		< 0.0002										
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.06			0.09			0.09			0.07	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			0.0003			< 0.0002	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			0.0003			< 0.0002	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.001										
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L		< 0.01										
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L		< 0.03										
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.005										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		10.4										
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.001										
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	19.0	19.0	17.5	18.9	17.7	13.8	10.8	13.7	15.3	16.8	17.3	17.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		81.2			81.1			74.3			84.2	
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		149			160			139			133	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L		< 0.02										
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002										
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L		< 0.0005										
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.4	< 0.3	< 0.3	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.11	6.96	6.99	6.97	7.12	7.04	6.99	7.09	7.10	7.10	7.13	7.10
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
※水質基準に含まれない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.25	0.30	0.30	0.25
電気伝導率	-	us/cm	219	227	231	230	227	223	206	206	207	210	214	210
気温	-	°C	12.0	19.2	18.5	23.2	29.0	18.8	23.5	14.0	8.5	3.6	2.3	9.0
水温	-	°C	15.7	18.4	18.0	21.2	24.9	20.5	19.9	16.3	13.2	10.5	10.3	12.6
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

深城水源（百蔵浄水場浄水池出口）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3	
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	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	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以下	mg/L	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004	
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.59		0.58		0.63		0.57		0.57		0.57	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	<	0.05	
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	
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	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<	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以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.08		0.13		0.14		0.07		0.07		0.07	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.0076		0.0140		0.0061		0.0032		0.0032		0.0032	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	<	0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0089		0.016		0.0076		0.0041		0.0041		0.0041	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.012	0.008	0.009	0.010	<	0.003	0.011	0.005		0.004		0.004	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0013		0.0016		0.0015		0.0009		0.0009		0.0009	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.02	0.05	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03	
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		4.7		4.8		4.6		5.2		5.2		5.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	3.6	3.4	3.1	3.7	3.2	3.2	2.8	3.2	3.7	4.9	3.3	3.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		32.4		31.8		32.3		36.8		36.8		36.8	
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		65		71		65		56		56		56	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.47	7.44	7.43	7.26	7.46	7.36	7.43	7.56	7.44	7.39	7.39	7.34	
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	度	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	
濁度	2度以下	度	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	
※水質基準に含まれない項目															
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.46	0.42	0.46	0.46	0.49	0.54	0.49	0.45	0.43	0.48	0.43	0.43	
電気伝導率	-	us/cm	98.7	100.0	103	89.9	93.4	78.1	91.5	96.3	97.1	103.0	98.8	96.5	
気温	-	°C	6.0	17.0	20.7	21.0	26.0	20.7	15.0	10.0	10.1	-2.0	6.9	3.0	
水温	-	°C	11.2	16.9	16.6	18.3	21.9	18.2	17.8	13.6	8.8	4.8	3.5	7.0	
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

深城水源系（新田地区給水栓）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L		< 0.0003										
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L		< 0.00005										
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.0020			< 0.0020			< 0.0020	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L		< 0.004										
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.53										
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.05										
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.01										
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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	mg/L		< 0.0002										
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.09			0.19			0.14			0.08	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.0120			0.022			0.013			0.005	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.0030			< 0.0030			< 0.0030	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.0010			< 0.0010			< 0.0010	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0130			0.024			0.015			0.006	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.011			0.012			0.007			0.006	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0012			0.0022			0.0016			0.0011	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.001										
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L		0.04										
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L		< 0.03										
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		5.0										
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L		0.002										
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	3.7	3.5	3.7	4.8	3.4	3.8	3.2	3.2	3.3	3.3	3.4	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		39.3										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		73										
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L		< 0.02										
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002										
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L		< 0.0005										
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.71	7.84	7.96	8.03	7.80	8.26	8.16	7.93	7.72	7.57	7.57	7.63
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
水質基準に含まない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.25	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.25	0.30
電気伝導率	-	us/L	106	114.0	114	95	101	97.2	106.0	104	104.0	103.0	106	109.0
気温	-	°C	15.6	20.5	20.7	22.8	31.8	21.2	20.0	12.8	9.5	4.0	5.5	9.3
水温	-	°C	14.2	19.6	22.2	22.1	25.8	24.0	22.0	16.4	9.4	6.2	6.4	7.3
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

三二山水源（上野原浄水場出口）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003	<	0.0003
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005	<	0.00005
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004	<	0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.52		0.59		0.59		0.59		0.48		0.48
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.05		0.06		0.06		0.05		0.05		0.05
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01	<	0.01
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005
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	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L	<	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以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.08		0.15		0.15		0.10		0.07		0.07
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.0084		0.0130		0.0130		0.0063		0.0025		0.0025
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.006		0.006		0.006		0.003		0.003		0.003
ジブromoklorometan	0.1mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0091		0.0140		0.0140		0.0070		0.0029		0.0029
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.009		0.009		0.009		0.006		0.003		0.003
ブromoziklorometan	0.03mg/L以下	mg/L		0.0007		0.0014		0.0014		0.0007		0.0004		0.0004
ブromホルム	0.09mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L	0.04	0.05	0.05	0.03	0.07	0.04	0.05	0.05	0.03	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03	<	0.03
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		5.0		4.7		4.7		4.3		5.1		5.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001	<	0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	3.5	3.5	3.8	3.7	3.2	3.6	2.9	2.9	3.3	4.7	3.2	4.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		41.3		38.1		38.1		38.5		44.5		44.5
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		74		74		74		73		55		55
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02	<	0.02
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001	<	0.000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002	<	0.002
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005	<	0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	<	0.3	<	0.3	0.5	0.3	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.62	7.60	7.58	7.33	7.52	7.46	7.59	7.64	7.54	7.47	7.60	7.52
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
濁度	2度以下	度	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1
水質基準に含まれない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.35	0.40	0.40	0.40	0.30	0.45	0.35	0.35	0.30	0.35	0.30	0.35
電気伝導率	-	us/cm	108.0	117.0	119	86.1	104.0	88.8	103.0	106.0	104	111	107.0	116
気温	-	℃	17.6	21.0	20.7	22.9	31.6	19.6	20.5	15.6	10.3	6.0	5.7	10.4
水温	-	℃	11.9	18.3	18.1	19.8	22.9	18.0	18.0	13.7	8.7	4.1	3.9	5.3
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団

三二山水源（上野原高区系給水栓）浄水検査結果一覧

令和3年度

※判定は給水栓における基準値との比較

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採水日			R3. 4. 8	R3. 5. 20	R3. 6. 3	R3. 7. 8	R3. 8. 5	R3. 9. 9	R3. 10. 7	R3. 11. 4	R3. 12. 2	R4. 1. 13	R4. 2. 3	R4. 3. 3
一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	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	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以下	mg/L		< 0.0003										
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	mg/L		< 0.00005										
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001										
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/L		< 0.004										
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.51										
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.05										
ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.01										
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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	mg/L		< 0.0002										
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.0002										
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/L		0.08			0.16			0.11			0.07	
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/L		0.0091			0.0140			0.0071			0.0028	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0099			0.0150			0.0080			0.0032	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.010			< 0.003			0.007			< 0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0008			0.0014			0.0009			0.0004	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/L		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.001										
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/L		0.05										
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/L		< 0.03										
銅及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		< 0.001										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		5.1										
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.001										
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	3.6	3.5	3.8	4.2	3.3	3.7	3.1	3.0	3.0	4.1	3.3	4.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		41.2										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		72										
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/L		< 0.02										
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/L		< 0.000001										
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/L		< 0.002										
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/L		< 0.0005										
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/L	0.3	< 0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	< 0.3	0.4	0.3	< 0.3	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.64	7.60	7.60	7.30	7.59	7.45	7.56	7.64	7.58	7.38	7.52	7.52
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	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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	2度以下	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
水質基準に含まない項目														
残留塩素	参考値(mg/L)	mg/L	0.30	0.30	0.25	0.30	0.25	0.25	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30
電気伝導率	-	us/L	108	118.0	119	88.2	104.0	90.1	103.0	106.0	106.0	109.0	111.0	117.0
気温	-	°C	15.1	19.5	20.7	22.3	30.9	18.9	18.4	14.2	6.7	1.0	1.4	8.6
水温	-	°C	15.6	19.8	20.5	21.9	25.1	22.3	22.0	17.0	9.7	7.1	7.4	8.0
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

東部地域広域水道企業団