

九鬼水源（田野倉配水池出口）浄水検査結果一覧

令和2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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	< 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	0.75	0.75	0.75	0.70	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74	0.89	0.89	0.89
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-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	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	0.06	0.06	0.11	0.11	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05
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	0.0024	0.0024	0.0028	0.0028	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0007	0.0007	0.0007
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	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 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	0.0032	0.0032	0.0032	0.0040	0.0040	0.0023	0.0023	0.0023	0.0023	0.0017	0.0017	0.0017
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	0.0008	0.0008	0.0008	0.0010	0.0010	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0007	0.0007
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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	< 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	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	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	0.002	0.002	0.002	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L	6.3	6.3	6.3	5.3	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	6.4	6.4	6.4
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	2.3	4.3	4.2	5.1	3.4	3.9	3.4	4.0	4.1	4.5	6.0	5.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	54.0	54.0	54.0	52.2	52.2	48.3	48.3	48.3	48.3	57.9	57.9	57.9
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	100	100	100	99	99	90	90	90	90	92	92	92
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	< 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	< 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	0.5	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.67	7.70	7.70	7.71	7.65	7.67	7.66	7.70	7.77	7.71	7.71	7.75
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	0.40	0.40	0.40	0.25	0.40	0.35	0.45	0.40	0.40	0.35	0.30	0.35
電気導電率	-	us/cm	119	136	146	118	128	138	118	130	143	148	153	153
気温	-	℃	14.0	24.2	23.0	24.0	26.0	26.0	17.0	3.8	7.6	0.0	1.0	6.5
水温	-	℃	11.5	15.9	16.5	19.8	11.5	20.2	16.4	13.8	13.2	12.2	12.1	12.3
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

九鬼水源（猿橋地区給水栓）浄水検査結果一覧

令和2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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		0.74										
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			0.13			0.09			0.05	
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		0.0027			0.0027			0.0016			0.0009	
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			< 0.0003			0.0002			0.0005	
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		0.0037			0.0041			0.0027			0.0023	
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			0.0011			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	
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		0.011										
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		0.003										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		5.9										
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	2.3	4.1	4.3	5.3	3.5	3.9	3.5	3.9	4.1	4.5	6.1	5.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		52.4										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		96										
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	0.5	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.68	7.71	7.71	7.74	7.66	7.69	7.69	7.70	7.72	7.71	7.73	7.77
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	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
電気導電率	-	us/cm	118	135	146	119	128	139	117	130	142	148	154	153
気温	-	℃	15.0	22.1	19.4	24.5	25.6	28.0	17.0	12.5	8.5	10.0	9.0	7.2
水温	-	℃	13.0	19.1	23.6	23.5	23.4	26.1	19.8	16.0	12.5	9.3	12.8	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

花咲水源（花咲地区給水栓）浄水検査結果一覧

令和2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 7. 2	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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			< 0.0020	
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		2.74			2.77			3.28			1.67	
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		0.05			0.080			0.090			0.05	
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			< 0.000			< 0.000			< 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			0.0002			< 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		< 0.0002			< 0.0002			0.0002			< 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		0.002										
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		0.006										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		10.5										
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	21.4	22.2	11.6	14.9	17.0	18.8	16.0	16.1	17.2	17.8	17.6	18.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		82.4										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		172										
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	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	6.98	7.01	7.04	7.13	6.95	6.95	6.95	7.22	7.10	6.99	6.99	7.02
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	0.25	0.25	0.25	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.30	0.25	0.30
電気伝導率	-	us/cm	237	232	198	193	212	224	217	234	222	217	214	223
気温	-	°C	14.0	24.0	24.0	24.1	27.0	26.5	18.0	13.2	8.0	1.0	1.9	8.9
水温	-	°C	13.8	18.3	19.1	22.6	20.4	22.1	19.0	16.8	13.2	13.4	14.4	12.9
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

深城水源（百蔵浄水場浄水池出口）浄水検査結果一覧

令和2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4	
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		0.57		0.57		0.65		0.55		0.55		0.55	
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		0.09		0.16		0.12		0.06		0.06		0.06	
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		0.011		0.0063		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		0.0092		0.013		0.0075		0.0041		0.0041		0.0041	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.009	0.004	0.006	0.016	0.008	0.011	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0016		0.0020		0.0012		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	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	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		4.4		4.4		4.1		4.4		4.4		4.4	
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	1.9	3.4	3.4	3.8	3.4	3.7	3.1	3.1	3.2	3.3	3.7	4.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		30.7		28.0		28.4		30.8		30.8		30.8	
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		72		71		61		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	
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	0.4	<	0.3	0.4	0.6	<	0.3	0.5	0.4	<	0.3	<	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.31	7.38	7.44	7.46	7.36	7.37	7.44	7.32	7.46	7.38	7.39	7.43	
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	0.42	0.46	0.42	0.46	0.48	0.46	0.46	0.43	0.46	0.42	0.40	0.42	
電気伝導率	-	us/cm	89.4	88.1	100	90	85.1	87	84.9	88.8	94.8	96.8	96.2	98.8	
気温	-	°C	12.0	21.0	20.0	21.0	22.0	24.0	14.0	6.0	5.0	0.0	-1.0	4.0	
水温	-	°C	10.5	15.8	16.6	18.7	20.2	22.2	17.5	12.5	8.9	4.6	6.5	8.4	
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2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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			< 0.0020	
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		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			0.17			0.12			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		0.0120			0.013			0.007			0.006	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 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			< 0.001			< 0.001			< 0.0010	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.0140			0.015			0.008			0.007	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.006			0.008			0.005			0.007	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0015			0.0019			0.0013			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		0.001										
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		4.4										
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	2.1	3.2	3.3	4.1	4.1	3.5	3.4	3.0	3.4	3.3	4.9	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		35.6										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		74										
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-メルカプトホルムアル	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	< 0.3	0.3	0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.78	7.82	7.73	8.30	7.97	8.07	7.81	7.77	7.65	7.87	7.66	7.82
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	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.25	0.30	0.40	0.30	0.25	0.35
電気伝導率	-	us/L	102	98.3	103	97	90.5	102	94.7	93.6	99.3	104.0	111.0	109.0
気温	-	°C	13.3	24.4	23.5	24.0	27.4	27.4	18.0	9.3	7.7	5.1	4.0	12.5
水温	-	°C	13.6	19.4	23.2	23.7	23.8	28.0	21.2	17.2	8.3	8.8	7.1	10.3
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2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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		0.58		0.59		0.52		0.54		0.52		0.54
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.06		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		0.05		0.16		0.10		0.05		0.05		0.05
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		0.0074		0.0074		0.0044		0.0030		0.0030		0.0030
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.005		0.005		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		0.0083		0.0085		0.0050		0.0034		0.0034		0.0034
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.003		0.006		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		0.0009		0.0011		0.0006		0.0004		0.0004		0.0004
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	0.05	0.05	0.03	0.04	0.07	0.05	0.03	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		4.4		4.3		3.9		4.7		4.7		4.7
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	2.4	3.5	3.3	4.4	3.8	3.2	3.2	2.9	3.2	3.1	5.0	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		37.2		31.4		32.0		40.1		40.1		40.1
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		80		80		65		64		64		64
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	<	0.3	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.36	7.53	7.55	7.40	7.40	7.60	7.55	7.55	7.52	7.51	7.50	7.58
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	0.30	0.35	0.45	0.40	0.30	0.45	0.35	0.30	0.25	0.30	0.30
電気伝導率	-	us/cm	91.8	101.0	106	88.8	89.1	102	94.6	93.4	99	103	113.0	115
気温	-	℃	14.0	23.9	25.8	25.7	29.2	27.2	18.5	11.7	9.0	6.2	4.5	10.3
水温	-	℃	12.6	16.7	17.9	19.0	20.5	22.1	17.8	12.0	14.3	5.7	9.9	7.1
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2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			R2. 4. 16	R2. 5. 14	R2. 6. 4	R2. 7. 2	R2. 8. 6	R2. 9. 3	R2. 10. 1	R2. 11. 5	R2. 12. 3	R3. 1. 7	R3. 2. 4	R3. 3. 4
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		0.57										
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.06										
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			0.18			0.12			0.05	
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		0.0087			0.0096			0.0052			0.0039	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		< 0.0002			< 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		0.0097			0.011			0.0060			0.0043	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.004			0.007			0.005			0.004	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0010			0.0014			0.0008			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		0.04										
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		4.4										
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	2.5	3.5	3.3	4.4	4.1	3.3	3.3	3.0	3.3	3.1	5.1	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		37.6										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		67										
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-メルカプトホルムアル	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	< 0.3	0.3	0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.44	7.61	7.59	7.43	7.43	7.63	7.53	7.57	7.53	7.50	7.50	7.57
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	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25	0.30	0.25	0.30	0.30
電気伝導率	-	us/L	93	102.0	106	91	89.1	103	95.3	93.5	99.6	104.0	114.0	114.0
気温	-	°C	12.5	25.6	24.4	24.4	25.7	27.5	18.0	11.3	10.2	4.2	2.1	12.8
水温	-	°C	13.3	20.7	20.6	22.0	23.1	26.0	21.5	16.0	13.2	8.1	7.5	10.8
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