

九鬼水源（田野倉配水池出口）浄水検査結果一覧

平成30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			H30.4.19	H30.5.10	H30.6.7	H30.7.5	H30.8.23	H30.9.6	H30.12.6	H30.11.1	H30.12.6	H31.1.10	H31.2.7	H31.3.7
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	0.05mg/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
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	0.77	0.77	0.68	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	1.13	1.13	1.13	1.13
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	0.07	0.07	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.10	0.10	0.10	0.10
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	0.0046	0.0046	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
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	0.0056	0.0056	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0035	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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	0.0010	0.0010	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.0010
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	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	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	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03
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	0.001	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	6.0	6.0	6.5	6.5	6.5	6.5	6.7	6.7	8.1	8.1	8.1	8.1
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	4.0	4.0	3.1	5.5	4.6	3.9	3.2	4.0	4.8	5.8	7.5	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L	48.8	48.8	49.1	49.1	49.1	49.1	56.3	56.3	61.6	61.6	61.6	61.6
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L	90	90	100	100	100	100	107	107	98	98	98	98
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	0.000002	<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	0.000002	0.000004	0.000002	0.000004
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	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	< 0.3	0.4	0.4	< 0.3	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.69	7.63	7.66	7.83	7.73	7.79	7.81	7.90	7.86	7.81	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	0.40	0.40	0.35	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40	0.43	0.35	0.40
電気導電率	-	us/cm	141	129	144	151	136	115	128	146	157	161	168	166
気温	-	℃	18.0	11.0	20.2	24.1	28.0	28.0	18.4	17.7	11.0	5.0	10.8	9.4
水温	-	℃	14.4	14.1	18.4	19.1	20.3	19.0	16.0	14.5	13.0	4.7	10.2	12.8
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

九鬼水源（猿橋地区給水栓）浄水検査結果一覧

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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			< 0.00100			< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/L		0.81										
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			0.08	
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		0.0048			0.0034			0.0022			0.0013	
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			0.0003	
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		0.0062			0.0047			0.0034			0.0025	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.003			0.004			0.004			< 0.003	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0012			0.0011			0.0010			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		0.019										
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		0.002										
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	mg/L		6.3										
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	4.1	4.2	3.1	5.6	4.5	4.0	3.4	4.2	4.7	5.5	7.5	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		50.0										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		89										
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	0.6	< 0.3	0.6	0.4	< 0.3	0.5	0.6	< 0.3	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.77	7.67	7.69	7.84	7.79	7.81	7.85	7.93	7.91	7.86	7.77	7.80
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	0.6	< 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	0.30	0.25	0.25	0.35	0.35	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25
電気導電率	-	us/cm	144	132	145	151	135	111	128	145	155	161	167	166
気温	-	℃	14.6	11.3	19.5	23.5	28.0	21.6	18.0	9.0	10.5	3.5	6.8	9.7
水温	-	℃	15.9	16.5	19.0	24.3	22.2	20.5	19.6	15.8	14.0	8.6	9.4	12.8
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

花咲水源（花咲地区給水栓）浄水検査結果一覧

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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		2.09			2.01			3.39			1.85	
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			0.11			0.08			< 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			< 0.0002			< 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		0.0003			0.0003			< 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		0.0003			0.0003			< 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		0.043										
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		10.3										
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	20.2	20.0	22.1	17.6	13.9	11.5	13.0	15.2	16.8	18.5	22.6	19.9
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		150										
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	0.5	< 0.3	< 0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.12	7.05	7.08	7.01	6.93	7.08	6.98	7.10	7.05	7.07	7.05	7.05
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	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30
電気伝導率	-	us/cm	224	226	246	220	214	212	221	226	222	220	227	224
気温	-	°C	17.5	10.1	22.9	22.9	25.3	29.0	16.8	13.2	12.9	5.0	6.5	8.7
水温	-	°C	16.5	15.7	18.8	23.8	22.6	22.2	19.1	16.8	15.5	8.7	10.7	10.7
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

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005
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		0.50		0.54		0.65		0.52		0.52		0.52
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		0.23		0.11		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		0.012		0.010		0.0056		0.0034		0.0034		0.0034
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romクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/L	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0002	<	0.0003	<	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		0.0130		0.0012		0.0074		0.0045		0.0045		0.0045
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.011		0.001		0.009		0.006		0.006		0.006
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0014		0.0015		0.0015		0.0011		0.0011		0.0011
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	<	0.023	<	0.008	<	0.008	<	0.008	<	0.008
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	mg/L		0.018		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	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	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		4.6		4.6		4.6		4.6		4.6		4.6
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	3.0	3.3	2.3	3.1	3.2	3.0	3.9	3.3	2.8	3.1	3.5	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		30.7		29.8		33.3		31.9		31.9		31.9
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		59		68		75		47		47		47
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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	<	0.3	0.4	<	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.46	7.45	7.48	7.52	7.42	7.47	7.30	7.57	7.48	7.47	7.40	7.42
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	0.44	0.48	0.54	0.53	0.49	0.51	0.52	0.43	0.43	0.40	0.40	0.40
電気伝導率	-	us/cm	96.9	92.5	104.0	108.0	91.6	86.8	84.9	96.2	99.8	98.6	97.6	103.0
気温	-	°C	13.0	9.0	20.1	26.0	28.0	21.0	17.0	8.0	9.0	5.0	4.3	6.0
水温	-	°C	12.3	14.0	17.0	21.1	21.7	20.8	17.0	13.5	11.8	9.5	5.3	8.3
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

深城水源系（新田地区給水栓）浄水検査結果一覧

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 7. 5	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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		0.52										
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		0.10			0.22			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		0.018			0.019			0.0097			0.0048	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		< 0.003			< 0.0030			< 0.003			0.004	
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			< 0.001			< 0.001	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/L		0.020			0.022			0.0110			0.0058	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.012			0.017			0.011			0.008	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0016			0.0023			0.0017			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		0.003										
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		0.003										
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		< 0.001										
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/L	3.2	3.8	2.5	3.1	3.4	3.0	3.3	3.1	2.6	2.9	5.5	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		39.2										
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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.4
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.82	7.98	7.80	8.24	7.87	7.74	8.56	8.13	7.78	7.78	7.59	7.67
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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.25	0.25	0.30	0.20
電気伝導率	-	us/L	104	109	107	115	96.6	94.9	95.3	101.0	106	108	116.0	116
気温	-	°C	14.8	11.2	23.1	25.0	25.7	24.0	18.6	11.5	10.9	2.8	5.8	9.3
水温	-	°C	14.2	16.8	21.9	24.3	28.0	26.0	23.4	18.0	14.6	9.7	8.0	11.0
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

三二山水源（上野原浄水場出口）浄水検査結果一覧

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005	<	0.005
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		0.53		0.60		0.56		0.55		0.55		0.55
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/L		0.06		0.06		0.05		0.06		0.06		0.06
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		0.10		0.20		0.08		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		0.0150		0.0087		0.0060		0.0033		0.0033		0.0033
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.009		0.007		0.007		0.005		0.005		0.005
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		0.0160		0.0097		0.0068		0.0038		0.0038		0.0038
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.011		0.010		0.008		0.005		0.005		0.005
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0007		0.0010		0.0008		0.0005		0.0005		0.0005
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		0.002		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	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.01	0.01	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		4.4		4.4		5.3		5.3		5.3
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	4.1	2.4	2.8	3.3	3.9	4.8	2.9	2.5	2.7	5.8	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		38.6		34.4		37.0		41.5		41.5		41.5
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		70		76		78		58		58		58
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	0.0001mg/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	0.0001mg/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	0.5	0.3	0.4	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.55	7.50	7.66	7.69	7.54	7.50	7.36	7.66	7.66	7.62	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
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	0.35	0.40	0.45	0.30	0.45	0.45	0.40	0.35	0.30	0.35	0.30
電気伝導率	-	us/cm	104	106	111	116	98.1	90.5	90.2	99.4	108	110	121.0	120
気温	-	℃	16.3	11.7	24.7	25.4	31.4	25.2	18.8	17.5	11.3	4.4	6.6	8.0
水温	-	℃	11.9	12.8	17.6	21.9	20.1	19.7	16.7	15.0	11.9	3.3	4.4	8.1
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

平成30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			H30. 4. 19	H30. 5. 10	H30. 6. 7	H30. 7. 5	H30. 8. 23	H30. 9. 6	H30. 10. 4	H30. 11. 1	H30. 12. 6	H31. 1. 10	H31. 2. 7	H31. 3. 7
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	0.05mg/L以下	mg/L		< 0.005										
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		0.52										
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		0.10			0.18			0.07			0.06	
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		0.0140			0.0095			0.0055			0.0035	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.007			0.004			< 0.003			0.005	
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		0.0150			0.010			0.0063			0.0040	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/L		0.011			0.011			0.010			0.006	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/L		0.0008			0.0010			0.0008			0.0005	
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		0.04										
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		4.8										
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	3.4	4.0	2.5	2.8	3.2	3.4	5.0	2.9	2.5	2.8	5.8	4.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/L		39.6										
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/L		71										
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	0.4	< 0.3	0.4	< 0.3	0.4	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	-	7.60	7.53	7.66	7.72	7.59	7.59	7.37	7.66	7.68	7.63	7.54	7.56
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	0.35	0.40	0.30	0.35	0.35	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30
電気伝導率	-	us/L	105	108	111	116	97.6	92.3	91.8	99.0	108	111	121.0	120
気温	-	°C	14.6	12.2	21.0	29.3	28.5	24.6	17.5	12.7	10.3	3.5	6.4	8.7
水温	-	°C	14.7	16.2	20.3	23.9	27.3	24.9	21.4	17.5	14.1	8.3	5.9	10.0
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