

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		原 水														最大値	最小値	平均値		
採 水 地 点		小富士長津第1水源																		
採 水 日		4月8日	5月14日																	
採 水 時 刻		9:50	9:40																	
		基準値 [mg/L]	定量下限値																	
気	温			12.8	23.3												23.3	12.8	18.1	
水	温			20.1	18.8												20.1	18.8	19.5	
残	留	塩	素	0.1以上																
一	般	細	菌	1mL中100個以下																
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず												検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物				0.003	0.0003															
水銀及びその化合物				0.0005	0.00005															
セレン及びその化合物				0.01	0.001															
鉛及びその化合物				0.01	0.001															
ヒ素及びその化合物				0.01	0.001															
六価クロム化合物				0.02	0.002															
亜硝酸態窒素				0.04	0.004															
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.01	0.001															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10	0.1															
フッ素及びその化合物				0.8	0.05															
ホウ素及びその化合物				1.0	0.01															
四塩化炭素				0.002	0.0002															
1,4-ジオキサン				0.05	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				0.04	0.001															
ジクロロメタン				0.02	0.001															
テトラクロロエチレン				0.01	0.001															
トリクロロエチレン				0.01	0.001															
P F O S 及び P F O A				0.00005	0.000005															
ベンゼン				0.01	0.001															
塩素酸				0.6	0.060															
クロロ酢酸				0.02	0.002															
クロロホルム				0.06	0.001															
ジクロロ酢酸				0.03	0.002															
ジブromoklorometan				0.1	0.001															
臭素酸				0.01	0.001															
総トリハロメタン				0.1	0.001															
トリクロロ酢酸				0.03	0.002															
ブromोजクロロメタン				0.03	0.001															
ブromホルム				0.09	0.001															
ホルムアルデヒド				0.08	0.005															
亜鉛及びその化合物				1.0	0.01															
アルミニウム及びその化合物				0.2	0.01															
鉄及びその化合物				0.3	0.03															
銅及びその化合物				1.0	0.01															
ナトリウム及びその化合物				200	1.0															
マンガン及びその化合物				0.05	0.005															
塩化物イオン				200	0.4															
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300	0.1															
蒸発残留物				500	1															
陰イオン界面活性剤				0.2	0.02															
ジエオスミン				0.00001	0.000001															
2-メチルイソボルネオール				0.00001	0.000001															
非イオン界面活性剤				0.02	0.002															
フェノール類				0.005	0.0005															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)				3	0.3															
pH				5.8~8.6	0.01															
味				異常でないこと																
臭				異常でないこと																
色				5(度)	0.5(度)															
濁				2(度)	0.1(度)															
独自検査項目																				
電	気	伝	導	率																
大	腸	菌	群			検出せず	検出せず											0.0	0.0	0.0
クリプトスポリジウム等																				
嫌	気	性	芽	胞	菌			0	0									0	0	0
ク	リ	プ	ト	ス	ポ	リ	ジ	ウ	ム											
ジ	ア	ル	ジ	ア																

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		原水														最大値	最小値	平均値		
採水地点		小富士長津第2水源																		
採水日		4月8日																		
採水時刻		10:20																		
		5月14日																		
		9:50																		
		基準値 [mg/L] 定量下限値																		
気	温			14.5	24.0												24.0	14.5	19.3	
水	温			18.3	18.0												18.3	18.0	18.2	
残	留	塩	素	0.1以上																
一	般	細	菌	1mL中100個以下																
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず												検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物				0.003	0.0003															
水銀及びその化合物				0.0005	0.00005															
セレン及びその化合物				0.01	0.001															
鉛及びその化合物				0.01	0.001															
ヒ素及びその化合物				0.01	0.001															
六価クロム化合物				0.02	0.002															
亜硝酸態窒素				0.04	0.004															
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.01	0.001															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10	0.1															
フッ素及びその化合物				0.8	0.05															
ホウ素及びその化合物				1.0	0.01															
四塩化炭素				0.002	0.0002															
1,4-ジオキサン				0.05	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				0.04	0.001															
ジクロロメタン				0.02	0.001															
テトラクロロエチレン				0.01	0.001															
トリクロロエチレン				0.01	0.001															
P F O S 及び P F O A				0.00005	0.000005															
ベンゼン				0.01	0.001															
塩素酸				0.6	0.060															
クロロ酢酸				0.02	0.002															
クロロホルム				0.06	0.001															
ジクロロ酢酸				0.03	0.002															
ジブromoklorometan				0.1	0.001															
臭素酸				0.01	0.001															
総トリハロメタン				0.1	0.001															
トリクロロ酢酸				0.03	0.002															
ブromोजクロロメタン				0.03	0.001															
ブromホルム				0.09	0.001															
ホルムアルデヒド				0.08	0.005															
亜鉛及びその化合物				1.0	0.01															
アルミニウム及びその化合物				0.2	0.01															
鉄及びその化合物				0.3	0.03															
銅及びその化合物				1.0	0.01															
ナトリウム及びその化合物				200	1.0															
マンガン及びその化合物				0.05	0.005															
塩化物イオン				200	0.4															
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300	0.1															
蒸発残留物				500	1															
陰イオン界面活性剤				0.2	0.02															
ジエオスミン				0.00001	0.000001															
2-メチルイソボルネオール				0.00001	0.000001															
非イオン界面活性剤				0.02	0.002															
フェノール類				0.005	0.0005															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)				3	0.3															
pH				5.8~8.6	0.01															
味				異常でないこと																
臭				異常でないこと																
色				5(度)	0.5(度)															
濁				2(度)	0.1(度)															
独自検査項目																				
電気伝導率																				
大腸菌群				検出せず	検出せず													0.0	0.0	0.0
クリプトスポリジウム等																				
嫌気性芽胞菌				0	0													0	0	0
クリプトスポリジウム																				
ジアリジ																				

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		原水												最大値	最小値	平均値		
採水地点		小富士長津第3水源																
採水日		4月8日	5月14日															
採水時刻		10:30	9:50															
		基準値 [mg/L]	定量下限値															
気	温			14.4	24.0											24.0	14.4	19.2
水	温			18.1	20.4											20.4	18.1	19.3
残	留	塩	素	0.1以上														
一	般	細	菌	1mL中100個以下														
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず										検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物				0.003	0.0003													
水銀及びその化合物				0.0005	0.00005													
セレン及びその化合物				0.01	0.001													
鉛及びその化合物				0.01	0.001													
ヒ素及びその化合物				0.01	0.001													
六価クロム化合物				0.02	0.002													
亜硝酸態窒素				0.04	0.004													
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.01	0.001													
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10	0.1													
フッ素及びその化合物				0.8	0.05													
ホウ素及びその化合物				1.0	0.01													
四塩化炭素				0.002	0.0002													
1,4-ジオキサン				0.05	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				0.04	0.001													
ジクロロメタン				0.02	0.001													
テトラクロロエチレン				0.01	0.001													
トリクロロエチレン				0.01	0.001													
P F O S 及び P F O A				0.00005	0.000005													
ベンゼン				0.01	0.001													
塩素酸				0.6	0.060													
クロロ酢酸				0.02	0.002													
クロロホルム				0.06	0.001													
ジクロロ酢酸				0.03	0.002													
ジブromoklorometan				0.1	0.001													
臭素酸				0.01	0.001													
総トリハロメタン				0.1	0.001													
トリクロロ酢酸				0.03	0.002													
ブromोजクロロメタン				0.03	0.001													
ブromホルム				0.09	0.001													
ホルムアルデヒド				0.08	0.005													
亜鉛及びその化合物				1.0	0.01													
アルミニウム及びその化合物				0.2	0.01													
鉄及びその化合物				0.3	0.03													
銅及びその化合物				1.0	0.01													
ナトリウム及びその化合物				200	1.0													
マンガン及びその化合物				0.05	0.005													
塩化物イオン				200	0.4													
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300	0.1													
蒸発残留物				500	1													
陰イオン界面活性剤				0.2	0.02													
ジエオスミン				0.00001	0.000001													
2-メチルイソボルネオール				0.00001	0.000001													
非イオン界面活性剤				0.02	0.002													
フェノール類				0.005	0.0005													
有機物(全有機炭素(TOC)の量)				3	0.3													
pH				5.8~8.6	0.01													
味				異常でないこと														
臭				異常でないこと														
色				5(度)	0.5(度)													
濁				2(度)	0.1(度)													
独自検査項目																		
電気伝導率																		
大腸菌群				検出せず	検出せず											0.0	0.0	0.0
クリプトスポリジウム等																		
嫌気性芽胞菌				0	0											0	0	0
クリプトスポリジウム																		
ジアリジ																		

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		給水栓												最大値	最小値	平均値			
採水地点		西森																	
採水日		4月8日		5月14日															
採水時刻		11:00		10:40															
		基準値 [mg/L]		定量下限値															
気	温			14.7	24.2												24.2	14.7	19.5
水	温			15.1	19.5												19.5	15.1	17.3
残	留	塩	素	0.1以上		0.35	0.32										0.35	0.32	0.34
一	般	細	菌	1mL中100個以下		0	0										0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと		検出せず	検出せず										検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物		0.003	0.0003	<0.0003													-	-	<0.0003
水銀及びその化合物		0.0005	0.00005														-	-	<0.0005
セレン及びその化合物		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
鉛及びその化合物		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
六価クロム化合物		0.02	0.002	<0.002													-	-	<0.002
亜硝酸態窒素		0.04	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		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.1	2.9	2.6												2.9	2.6	2.8
フッ素及びその化合物		0.8	0.05	<0.05	<0.05												<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物		1.0	0.01	0.02													-	-	0.02
四塩化炭素		0.002	0.0002	<0.0002													-	-	<0.0002
1,4-ジオキサン		0.05	0.005	<0.005													-	-	<0.005
ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04	0.001	<0.001													-	-	<0.001
ジクロロメタン		0.02	0.001	<0.001													-	-	<0.001
テトラクロロエチレン		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
トリクロロエチレン		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
P F O S 及び P F O A		0.00005	0.000005	<0.000005													-	-	<0.000005
ベンゼン		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
塩素酸		0.6	0.060	<0.06	<0.06												<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		0.02	0.002	<0.002													-	-	<0.002
クロロホルム		0.06	0.001	<0.001													-	-	<0.001
ジクロロ酢酸		0.03	0.002	<0.002													-	-	<0.002
ジブromoklorometan		0.1	0.001	<0.001													-	-	<0.001
臭素酸		0.01	0.001	<0.001													-	-	<0.001
総トリハロメタン		0.1	0.001	<0.001													-	-	<0.001
トリクロロ酢酸		0.03	0.002	<0.002													-	-	<0.002
ブromoziklorometan		0.03	0.001	<0.001													-	-	<0.001
ブromoholm		0.09	0.001	<0.001													-	-	<0.001
ホルムアルデヒド		0.08	0.005	<0.005													-	-	<0.005
亜鉛及びその化合物		1.0	0.01	0.02													-	-	0.02
アルミニウム及びその化合物		0.2	0.01	<0.01													-	-	<0.01
鉄及びその化合物		0.3	0.03	<0.03													-	-	<0.03
銅及びその化合物		1.0	0.01	0.01													-	-	0.01
ナトリウム及びその化合物		200	1.0	6.2													-	-	6.2
マンガン及びその化合物		0.05	0.005	<0.005													-	-	<0.005
塩化物イオン		200	0.4	6.2	5.7												6.2	5.7	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1	64.5													-	-	64.5
蒸発残留物		500	1	80													-	-	80
陰イオン界面活性剤		0.2	0.02														-	-	
ジエオスミン		0.00001	0.000001	<0.000001													-	-	<0.000001
2-メチルイソボルネオール		0.00001	0.000001	<0.000001													-	-	<0.000001
非イオン界面活性剤		0.02	0.002														-	-	
フェノール類		0.005	0.0005														-	-	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3	0.3	<0.3	<0.3												<0.3	<0.3	<0.3
pH		5.8~8.6	0.01	6.88	6.92												6.92	6.88	6.90
味		異常でないこと		異常なし	異常なし												-	-	
臭		異常でないこと		異常なし	異常なし												-	-	
色	度	5(度)	0.5(度)	<0.5(度)	<0.5(度)												<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	2(度)	0.1(度)	<0.1(度)	<0.1(度)												<0.1	<0.1	<0.1
独自検査項目																			
電気伝導率				165	160												165	160	163
大腸菌群																	-	-	
クリプトスポリジウム等																			
嫌気性芽胞菌																	-	-	
クリプトスポリジウム																	-	-	
ジアリジ																	-	-	

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		給水栓												最大値	最小値	平均値		
採水地点		西村																
採水日		4月8日	5月14日															
採水時刻		10:40	10:30															
		基準値 [mg/L]	定量下限値															
気	温			14.0	25.9											25.9	14.0	20.0
水	温			16.3	22.1											22.1	16.3	19.2
残	留	塩	素	0.1以上		0.27	0.30									0.30	0.27	0.29
一	般	細	菌	1mL中100個以下		0	0									0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと		検出せず	検出せず									検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物		0.003	0.0003															
水銀及びその化合物		0.0005	0.00005															
セレン及びその化合物		0.01	0.001															
鉛及びその化合物		0.01	0.001															
ヒ素及びその化合物		0.01	0.001															
六価クロム化合物		0.02	0.002															
亜硝酸態窒素		0.04	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		0.01	0.001															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.1	2.9	2.7											2.9	2.7	2.8
フッ素及びその化合物		0.8	0.05	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物		1.0	0.01															
四塩化炭素		0.002	0.0002															
1,4-ジオキサン		0.05	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		0.04	0.001															
ジクロロメタン		0.02	0.001															
テトラクロロエチレン		0.01	0.001															
トリクロロエチレン		0.01	0.001															
P F O S 及び P F O A		0.00005	0.000005															
ベンゼン		0.01	0.001															
塩素酸		0.6	0.060	<0.06	<0.06											<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		0.02	0.002															
クロロホルム		0.06	0.001															
ジクロロ酢酸		0.03	0.002															
ジブromoklorometan		0.1	0.001															
臭素酸		0.01	0.001															
総トリハロメタン		0.1	0.001															
トリクロロ酢酸		0.03	0.002															
ブromoziklorometan		0.03	0.001															
ブromホルム		0.09	0.001															
ホルムアルデヒド		0.08	0.005															
亜鉛及びその化合物		1.0	0.01															
アルミニウム及びその化合物		0.2	0.01															
鉄及びその化合物		0.3	0.03															
銅及びその化合物		1.0	0.01															
ナトリウム及びその化合物		200	1.0															
マンガン及びその化合物		0.05	0.005															
塩化物イオン		200	0.4	6.2	5.7											6.2	5.7	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1															
蒸発残留物		500	1															
陰イオン界面活性剤		0.2	0.02															
ジエオスミン		0.00001	0.000001															
2-メチルイソボルネオール		0.00001	0.000001															
非イオン界面活性剤		0.02	0.002															
フェノール類		0.005	0.0005															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3	0.3	<0.3	<0.3											<0.3	<0.3	<0.3
pH		5.8~8.6	0.01	6.92	6.76											6.92	6.76	6.84
味		異常でないこと		異常なし	異常なし													
臭		異常でないこと		異常なし	異常なし													
色	度	5(度)	0.5(度)	<0.5(度)	<0.5(度)											<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	2(度)	0.1(度)	<0.1(度)	<0.1(度)											<0.1	<0.1	<0.1
独自検査項目																		
電気伝導率				161	147											161	147	154
大腸菌群																		
クリプトスポリジウム等																		
嫌気性芽胞菌																		
クリプトスポリジウム																		
ジアリジ																		

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		原水												最大値	最小値	平均値			
採水地点		関川水源																	
採水日		4月6日	5月13日																
採水時刻		9:50	11:00																
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温		18.5	25.9												25.9	18.5	22.2	
水	温		16.1	14.7												16.1	14.7	15.4	
残	留	塩	素	0.1以上															
一	般	細	菌	1mL中100個以下												-	-	0	
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず										検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003		<0.0003												-	-	<0.0003	
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005		<0.00005												-	-	<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
鉛及びその化合物	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
六価クロム化合物	0.02	0.002		<0.002												-	-	<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04	0.004		<0.004												-	-	<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1		1.3												-	-	1.3	
フッ素及びその化合物	0.8	0.05		<0.05												-	-	<0.05	
ホウ素及びその化合物	1.0	0.01		0.01												-	-	0.01	
四塩化炭素	0.002	0.0002		<0.0002												-	-	<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05	0.005		<0.005												-	-	<0.005	
ジス-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	0.04	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
ジクロロメタン	0.02	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
トリクロロエチレン	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
P F O S 及び P F O A	0.00005	0.000005		<0.000005												-	-	<0.000005	
ベンゼン	0.01	0.001		<0.001												-	-	<0.001	
塩素酸	0.6	0.060																	
クロロ酢酸	0.02	0.002																	
クロロホルム	0.06	0.001																	
ジクロロ酢酸	0.03	0.002																	
ジブromoklorometan	0.1	0.001																	
臭素酸	0.01	0.001																	
総トリハロメタン	0.1	0.001																	
トリクロロ酢酸	0.03	0.002																	
ブromoziklorometan	0.03	0.001																	
ブromホルム	0.09	0.001																	
ホルムアルデヒド	0.08	0.005																	
亜鉛及びその化合物	1.0	0.01		<0.01												-	-	<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01		<0.01												-	-	<0.01	
鉄及びその化合物	0.3	0.03		<0.03												-	-	<0.03	
銅及びその化合物	1.0	0.01		<0.01												-	-	<0.01	
ナトリウム及びその化合物	200	1.0		3.0												-	-	3.0	
マンガン及びその化合物	0.05	0.005		<0.005												-	-	<0.005	
塩化物イオン	200	0.4		2.9												-	-	2.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	0.1		59.1												-	-	59.1	
蒸発残留物	500	1		103												-	-	103	
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02		<0.02												-	-	<0.02	
ジエオスミン	0.00001	0.000001		<0.000001												-	-	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001		<0.000001												-	-	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02	0.002		<0.002												-	-	<0.002	
フェノール類	0.005	0.0005		<0.0005												-	-	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3		<0.3												-	-	<0.3	
pH	5.8~8.6	0.01		7.12												-	-	7.12	
味		異常でないこと																	
臭	気	異常でないこと		異常なし															
色	度	5(度)	0.5(度)	<0.5(度)												-	-	<0.5	
濁	度	2(度)	0.1(度)	<0.1(度)												-	-	<0.1	
独自検査項目																			
電気伝導率				128												-	-	128	
大腸菌群			検出せず	13												13	0.0	6.5	
クリプトスポリジウム等																			
嫌気性芽胞菌				0	0											0	0	0	
クリプトスポリジウム																			
ジアリジ																			

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		給水栓												最大値	最小値	平均値			
採水地点		関川																	
採水日		4月6日		5月13日															
採水時刻		10:20		11:50															
		基準値 [mg/L]		定量下限値															
気	温			20.7	27.3												27.3	20.7	24.0
水	温			15.5	20.4												20.4	15.5	18.0
残	留	塩	素	0.1以上	0.35	0.15											0.35	0.15	0.25
一	般	細	菌	1mL中100個以下	0	0											0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず											検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003			<0.0003												-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005			<0.00005												-	-	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
鉛及びその化合物	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
六価クロム化合物	0.02	0.002			<0.002												-	-	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04	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	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1		1.2	1.3												1.3	1.2	1.3
フッ素及びその化合物	0.8	0.05		0.06	<0.05												0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0	0.01			0.01												-	-	0.01
四塩化炭素	0.002	0.0002			<0.0002												-	-	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05	0.005			<0.005												-	-	<0.005
ジス-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	0.04	0.001			<0.001												-	-	<0.001
ジクロロメタン	0.02	0.001			<0.001												-	-	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
トリクロロエチレン	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
P F O S 及び P F O A	0.00005	0.000005			<0.000005												-	-	<0.000005
ベンゼン	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
塩素酸	0.6	0.060		<0.06	0.070												0.070	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02	0.002			<0.002												-	-	<0.002
クロロホルム	0.06	0.001			<0.001												-	-	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03	0.002			<0.002												-	-	<0.002
ジブromoklorometan	0.1	0.001			<0.001												-	-	<0.001
臭素酸	0.01	0.001			<0.001												-	-	<0.001
総トリハロメタン	0.1	0.001			<0.001												-	-	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03	0.002			<0.002												-	-	<0.002
ブromoziklorometan	0.03	0.001			<0.001												-	-	<0.001
ブromoholm	0.09	0.001			<0.001												-	-	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08	0.005			<0.005												-	-	<0.005
亜鉛及びその化合物	1.0	0.01			<0.01												-	-	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01			<0.01												-	-	<0.01
鉄及びその化合物	0.3	0.03			<0.03												-	-	<0.03
銅及びその化合物	1.0	0.01			0.01												-	-	0.01
ナトリウム及びその化合物	200	1.0			3.2												-	-	3.2
マンガン及びその化合物	0.05	0.005			<0.005												-	-	<0.005
塩化物イオン	200	0.4		3.6	3.1												3.6	3.1	3.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	0.1			60.6												-	-	60.6
蒸発残留物	500	1			102												-	-	102
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02			<0.02												-	-	<0.02
ジエオスミン	0.00001	0.000001			<0.000001												-	-	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001			<0.000001												-	-	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02	0.002			<0.002												-	-	<0.002
フェノール類	0.005	0.0005			<0.0005												-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3		<0.3	<0.3												<0.3	<0.3	<0.3
pH	値	5.8~8.6	0.01		7.07	7.13											7.13	7.07	7.10
味		異常でないこと		異常なし	異常なし														
臭		異常でないこと		異常なし	異常なし														
色	度	5(度)	0.5(度)	<0.5(度)	<0.5(度)												<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	2(度)	0.1(度)	<0.1(度)	<0.1(度)												<0.1	<0.1	<0.1
独自検査項目																			
電気伝導率				132	129												132	129	131
大腸菌群																			
クリプトスポリジウム等																			
嫌気性芽胞菌																			
クリプトスポリジウム																			
ジアリジ																			

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		給水栓												最大値	最小値	平均値			
採水地点		土居																	
採水日		4月6日		5月13日															
採水時刻		10:00		11:20															
		基準値 [mg/L]		定量下限値															
気	温			18.1	25.5												25.5	18.1	21.8
水	温			15.5	17.9												17.9	15.5	16.7
残	留	塩	素	0.1以上		0.27	0.25										0.27	0.25	0.26
一	般	細	菌	1mL中100個以下		0	0										0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと		検出せず	検出せず										検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物				0.003	0.0003		<0.0003										-	-	<0.0003
水銀及びその化合物				0.0005	0.00005		<0.00005										-	-	<0.00005
セレン及びその化合物				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
鉛及びその化合物				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
六価クロム化合物				0.02	0.002		<0.002										-	-	<0.002
亜硝酸態窒素				0.04	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				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10	0.1	1.1	1.0										1.1	1.0	1.1
フッ素及びその化合物				0.8	0.05	<0.05	<0.05										<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物				1.0	0.01		0.01										-	-	0.01
四塩化炭素				0.002	0.0002		<0.0002										-	-	<0.0002
1,4-ジオキサン				0.05	0.005		<0.005										-	-	<0.005
トランス-1,2-ジクロロエチレン及び				0.04	0.001		<0.001										-	-	<0.001
ジクロロメタン				0.02	0.001		<0.001										-	-	<0.001
テトラクロロエチレン				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
トリクロロエチレン				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
P F O S 及び P F O A				0.00005	0.000005		<0.000005										-	-	<0.000005
ベンゼン				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
塩素酸				0.6	0.060	<0.06	<0.06										<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸				0.02	0.002		<0.002										-	-	<0.002
クロロホルム				0.06	0.001		<0.001										-	-	<0.001
ジクロロ酢酸				0.03	0.002		<0.002										-	-	<0.002
ジブromoklorometan				0.1	0.001		<0.001										-	-	<0.001
臭素酸				0.01	0.001		<0.001										-	-	<0.001
総トリハロメタン				0.1	0.001		<0.001										-	-	<0.001
トリクロロ酢酸				0.03	0.002		<0.002										-	-	<0.002
ブromoziklorometan				0.03	0.001		<0.001										-	-	<0.001
ブromoholm				0.09	0.001		<0.001										-	-	<0.001
ホルムアルデヒド				0.08	0.005		<0.005										-	-	<0.005
亜鉛及びその化合物				1.0	0.01		0.01										-	-	0.01
アルミニウム及びその化合物				0.2	0.01		<0.01										-	-	<0.01
鉄及びその化合物				0.3	0.03		<0.03										-	-	<0.03
銅及びその化合物				1.0	0.01		0.03										-	-	0.03
ナトリウム及びその化合物				200	1.0		3.2										-	-	3.2
マンガン及びその化合物				0.05	0.005		<0.005										-	-	<0.005
塩化物イオン				200	0.4	3.8	3.3										3.8	3.3	3.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300	0.1		54.4										-	-	54.4
蒸発残留物				500	1		87										-	-	87
陰イオン界面活性剤				0.2	0.02		<0.02										-	-	<0.02
ジエオスミン				0.00001	0.000001		<0.000001										-	-	<0.000001
2-メチルイソボルネオール				0.00001	0.000001		<0.000001										-	-	<0.000001
非イオン界面活性剤				0.02	0.002		<0.002										-	-	<0.002
フェノール類				0.005	0.0005		<0.0005										-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)				3	0.3	<0.3	<0.3										<0.3	<0.3	<0.3
pH				5.8~8.6	0.01		7.25										7.40	7.25	7.33
味				異常でないこと		異常なし	異常なし												
臭				異常でないこと		異常なし	異常なし												
色				5(度)	0.5(度)	<0.5(度)	<0.5(度)										<0.5	<0.5	<0.5
濁				2(度)	0.1(度)	<0.1(度)	<0.1(度)										<0.1	<0.1	<0.1
独自検査項目																			
電	気	伝	導	率		129	123										129	123	126
大	腸	菌	群																
クリプトスポリジウム等																			
嫌	気	性	芽	胞	菌														
ク	リ	プ	ト	ス	ポ	リ	ジ	ウ	ム										
ジ	ア	ル	ジ	ア															

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		原水														最大値	最小値	平均値			
採水地点		上天満水源																			
採水日		4月6日		5月13日																	
採水時刻		9:30		10:20																	
		基準値 [mg/L]		定量下限値																	
気	温			17.8	23.4													23.4	17.8	20.6	
水	温			18.6	20.6													20.6	18.6	19.6	
残	留	塩	素	0.1以上																	
一	般	細	菌	1mL中100個以下															-	-	0
大	腸	菌		検出されないこと	検出せず	検出せず													検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003			<0.0003														-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005			<0.00005														-	-	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
鉛及びその化合物	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
六価クロム化合物	0.02	0.002			<0.002														-	-	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04	0.004			<0.004														-	-	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1			1.3														-	-	1.3
フッ素及びその化合物	0.8	0.05			0.05														-	-	0.05
ホウ素及びその化合物	1.0	0.01			0.01														-	-	0.01
四塩化炭素	0.002	0.0002			<0.0002														-	-	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05	0.005			<0.005														-	-	<0.005
ジス-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	0.04	0.001			<0.001														-	-	<0.001
ジクロロメタン	0.02	0.001			<0.001														-	-	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
トリクロロエチレン	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
P F O S 及び P F O A	0.00005	0.000005			<0.000005														-	-	<0.000005
ベンゼン	0.01	0.001			<0.001														-	-	<0.001
塩素酸	0.6	0.060																			
クロロ酢酸	0.02	0.002																			
クロロホルム	0.06	0.001																			
ジクロロ酢酸	0.03	0.002																			
ジブromoklorometan	0.1	0.001																			
臭素酸	0.01	0.001																			
総トリハロメタン	0.1	0.001																			
トリクロロ酢酸	0.03	0.002																			
ブromoziklorometan	0.03	0.001																			
ブromホルム	0.09	0.001																			
ホルムアルデヒド	0.08	0.005																			
亜鉛及びその化合物	1.0	0.01			<0.01														-	-	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01			<0.01														-	-	<0.01
鉄及びその化合物	0.3	0.03			<0.03														-	-	<0.03
銅及びその化合物	1.0	0.01			<0.01														-	-	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200	1.0			4.2														-	-	4.2
マンガン及びその化合物	0.05	0.005			<0.005														-	-	<0.005
塩化物イオン	200	0.4			3.9														-	-	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	0.1			48.8														-	-	48.8
蒸発残留物	500	1			89														-	-	89
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02			<0.02														-	-	<0.02
ジエオスミン	0.00001	0.000001			<0.000001														-	-	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001			<0.000001														-	-	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02	0.002			<0.002														-	-	<0.002
フェノール類	0.005	0.0005			<0.0005														-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3			<0.3														-	-	<0.3
pH	5.8~8.6	0.01			7.19														-	-	7.19
味	異常でないこと																				
臭	異常でないこと				異常なし																
色	5(度)	0.5(度)			<0.5(度)														-	-	<0.5
濁	2(度)	0.1(度)			<0.1(度)														-	-	<0.1
独自検査項目																					
電気伝導率					117														-	-	117
大腸菌群					検出せず	検出せず													0.0	0.0	0.0
クリプトスポリジウム等																					
嫌気性芽胞菌					0	0													0	0	0
クリプトスポリジウム																					
ジアリジ																					

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種別		給水栓												最大値	最小値	平均値			
採水地点		北																	
採水日		4月6日		5月13日															
採水時刻		9:20		9:50															
		基準値 [mg/L]		定量下限値															
気	温			18.0	22.8												22.8	18.0	20.4
水	温			17.5	20.6												20.6	17.5	19.1
残	留	塩	素	0.1以上		0.39	0.47										0.47	0.39	0.43
一	般	細	菌	1mL中100個以下		0	0										0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと		検出せず	検出せず										検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物		0.003	0.0003				<0.0003										-	-	<0.0003
水銀及びその化合物		0.0005	0.00005				<0.00005										-	-	<0.00005
セレン及びその化合物		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
鉛及びその化合物		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
六価クロム化合物		0.02	0.002				<0.002										-	-	<0.002
亜硝酸態窒素		0.04	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		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.1			1.2	1.3										1.3	1.2	1.3
フッ素及びその化合物		0.8	0.05			0.06	0.05										0.06	0.05	0.06
ホウ素及びその化合物		1.0	0.01				0.01										-	-	0.01
四塩化炭素		0.002	0.0002				<0.0002										-	-	<0.0002
1,4-ジオキサン		0.05	0.005				<0.005										-	-	<0.005
ジス-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		0.04	0.001				<0.001										-	-	<0.001
ジクロロメタン		0.02	0.001				<0.001										-	-	<0.001
テトラクロロエチレン		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
トリクロロエチレン		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
P F O S 及び P F O A		0.00005	0.000005				<0.000005										-	-	<0.000005
ベンゼン		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
塩素酸		0.6	0.060			<0.06	<0.06										<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸		0.02	0.002				<0.002										-	-	<0.002
クロロホルム		0.06	0.001				<0.001										-	-	<0.001
ジクロロ酢酸		0.03	0.002				<0.002										-	-	<0.002
ジブromoklorometan		0.1	0.001				<0.001										-	-	<0.001
臭素酸		0.01	0.001				<0.001										-	-	<0.001
総トリハロメタン		0.1	0.001				<0.001										-	-	<0.001
トリクロロ酢酸		0.03	0.002				<0.002										-	-	<0.002
ブromoziklorometan		0.03	0.001				<0.001										-	-	<0.001
ブromoholm		0.09	0.001				<0.001										-	-	<0.001
ホルムアルデヒド		0.08	0.005				<0.005										-	-	<0.005
亜鉛及びその化合物		1.0	0.01				<0.01										-	-	<0.01
アルミニウム及びその化合物		0.2	0.01				<0.01										-	-	<0.01
鉄及びその化合物		0.3	0.03				<0.03										-	-	<0.03
銅及びその化合物		1.0	0.01				0.01										-	-	0.01
ナトリウム及びその化合物		200	1.0				3.5										-	-	3.5
マンガン及びその化合物		0.05	0.005				<0.005										-	-	<0.005
塩化物イオン		200	0.4			4.3	3.7										4.3	3.7	4.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1				49.6										-	-	49.6
蒸発残留物		500	1				80										-	-	80
陰イオン界面活性剤		0.2	0.02				<0.02										-	-	<0.02
ジエオスミン		0.00001	0.000001				<0.000001										-	-	<0.000001
2-メチルイソボルネオール		0.00001	0.000001				<0.000001										-	-	<0.000001
非イオン界面活性剤		0.02	0.002				<0.002										-	-	<0.002
フェノール類		0.005	0.0005				<0.0005										-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3	0.3			<0.3	<0.3										<0.3	<0.3	<0.3
pH		5.8~8.6	0.01				7.08										7.22	7.08	7.15
臭	味			異常でないこと		異常なし	異常なし												
臭	度	5(度)	0.5(度)			<0.5(度)	<0.5(度)										<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	2(度)	0.1(度)			<0.1(度)	<0.1(度)										<0.1	<0.1	<0.1
独自検査項目																			
電気伝導率				123	116												123	116	120
大腸菌群																			
クリプトスポリジウム等																			
嫌気性芽胞菌																			
クリプトスポリジウム																			
ジアリジア																			

