

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別			給水栓																
採 水 地 点			西 森																
採 水 日			4月13日	5月11日	6月16日	7月13日	8月9日	9月13日	10月5日	11月8日	12月4日	1月10日	2月7日	3月18日	最大値	最小値	平均値		
採 水 時 刻			11:10	10:20	10:10	11:30	10:30	10:00	11:10	10:40	12:00	14:50	11:10	10:20					
			基準値 [mg/L]	定量下限値															
気 温					16.4	20.4	23.9	31.3	32.2	28.6	23.7	17.9	12.5	7.8	9.5	12.0	32.2	7.8	19.7
水 温					15.6	18.9	21.2	26.7	29.1	26.4	25.2	19.6	12.4	8.7	8.5	11.6	29.1	8.5	18.7
残 留 塩 素	0.1以上				0.32	0.32	0.25	0.23	0.17	0.21	0.20	0.24	0.26	0.29	0.32	0.30	0.32	0.17	0.26
一 般 細 菌	1mL中100個以下				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<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				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01	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	0.02	0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.02	0.002				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<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	<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	0.01	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	10	0.1			2.7	2.5	2.5	2.6	2.6	2.8	2.9	2.9	3.0	2.8	2.8	2.7	3.0	2.5	2.7
フッ素及びその化合物	0.8	0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<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	1.0	0.01				0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02
四 塩 化 炭 素	0.002	0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	0.05	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	0.04	0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02	0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01	0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01	0.001				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ペ ン ゼ ン	0.01	0.001				<0.001			<0.001										

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		給水栓																
採 水 地 点		西村																
採 水 日				4月13日	5月11日	6月16日	7月13日	8月9日	9月13日	10月5日	11月8日	12月4日	1月10日	2月7日	3月18日	最大値	最小値	平均値
採 水 時 刻				11:00	10:10	10:00	11:20	10:10	9:50	11:20	10:20	11:40	14:30	10:50	10:00			
		基準値 [mg/L]	定量下限値															
気	温			14.0	20.9	24.4	30.8	34.3	29.4	24.4	18.0	14.0	8.5	9.3	9.6	34.3	8.5	19.8
水	温			17.6	20.5	23.1	26.8	30.4	28.4	26.7	21.1	14.5	10.9	10.2	12.6	30.4	10.2	20.2
残	留	塩	0.1以上	0.32	0.32	0.29	0.26	0.23	0.23	0.23	0.25	0.20	0.22	0.29	0.29	0.32	0.20	0.26
一	般	細	菌	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.01	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		0.02	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六 価 ク ロ ム 化 合 物		0.02	0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<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	<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		0.01	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		10	0.1	2.7	2.5	2.6	2.6	2.6	2.8	2.9	2.9	3.0	2.8	2.8	2.7	3.0	2.5	2.7
フッ素及びその化合物		0.8	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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		1.0	0.01		0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02
四 塩 化 炭 素		0.002	0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1 , 4 - ジ オ キ サ ン		0.05	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		0.04	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.02	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩 素 酸		0.6	0.06	<0.06	<0.06													

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		給水栓																	
採 水 地 点		東宮																	
採 水 日				4月13日	5月11日	6月16日	7月13日	8月9日	9月13日	10月5日	11月8日	12月4日	1月10日	2月7日	3月18日	最大値	最小値	平均値	
採 水 時 刻				10:50	9:30	9:20	9:40	9:20	9:20	9:30	9:30	9:20	13:30	9:40	9:30				
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温			20.8	20.8	24.8	29.6	28.0	29.4	23.1	18.8	16.3	8.0	10.1	10.8	29.6	8.0	20.0	
水	温			18.5	21.1	23.6	28.1	31.6	28.6	27.2	22.1	15.2	12.1	11.2	14.4	31.6	11.2	21.1	
残	留	塩	0.1以上	0.35	0.32	0.26	0.24	0.21	0.48	0.22	0.27	0.28	0.36	0.33	0.27	0.48	0.21	0.30	
一	般	細	菌	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			<0.0003			<0.0003		<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			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び そ の 化 合 物		0.01	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		0.02	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
六 価 ク ロ ム 化 合 物		0.02	0.002		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<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	<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		0.01	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		10	0.1	2.7	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	2.9	3.0	2.9	2.8	2.7	3.0	2.5	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	<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		1.0	0.01		0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	
四 塩 化 炭 素		0.002	0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1 , 4 - ジ オ キ サ ン		0.05	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		0.04	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン		0.02	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン		0.01	0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸																			

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別		原 水																
採 水 地 点		関川水源																
採 水 日				4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月22日	9月6日	10月5日	11月16日	12月4日	1月18日	2月19日	3月14日	最大値	最小値	平均値
採 水 時 刻				9:40	9:40	10:40	10:40	9:30	10:00	10:30	9:50	10:40	9:30	10:20	10:00			
		基準値 [mg/L]	定量下限値															
気	温			16.8	22.3	22.4	31.0	29.6	29.8	20.5	15.7	14.8	10.0	18.8	12.0	31.0	10.0	20.3
水	温			14.7	15.0	16.0	22.0	21.8	20.4	20.6	17.6	16.4	14.9	16.8	12.8	22.0	12.8	17.4
残	留	塩	0.1以上															
一	般	細	1mL中100個以下						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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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		0.02	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						1.7							-	-	1.7
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
ベンゼン		0.01	0.001						<0.001							-	-	<0.001
塩 素 酸		0.6	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															
ジブロモクロロメタン		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															
ブロモジクロロメタン		0.03	0.001															
ブ ロ モ 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						2.6							-	-	2.6
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						3.0							-	-	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1						69.8							-	-	69.8
蒸 発 残 留 物		500	1						85							-	-	85
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		値	5.8～8.6						6.86							-	-	6.86
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							-	-	<0.5
濁		度	2(度)	0.1(度)					<0.1							-	-	<0.1
独自検査項目																		
電 気 伝 導 率									139							-	-	139
大 腸 菌 群				検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	22	検出せず	4.5	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	22	検出せず	2.2
クリプトスポリジウム等																		
嫌 気 性 芽 胞 菌					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム									検出せず				0	検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
ジ ア ル ジ ア									検出せず					検出せず		検出せず	検出せず	検出せず

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別			原 水																
採 水 地 点			土居水源																
採 水 日			4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月22日	9月6日	10月5日	11月16日	12月4日	1月18日	2月19日	3月14日	最大値	最小値	平均値		
採 水 時 刻			9:30	9:30	9:40	10:30	9:20	9:40	10:20	9:40	10:30	9:20	10:10	9:50					
			基準値 [mg/L]	定量下限値															
気 温					16.6	22.9	23.2	30.5	29.9	29.1	24.2	16.3	16.4	9.7	18.5	13.0	30.5	9.7	20.9
水 温					13.4	13.5	13.4	14.7	21.9	17.2	17.6	19.3	18.3	17.4	17.2	14.2	21.9	13.4	16.5
残留塩素			0.1以上																
一般細菌			1mL中100個以下						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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			0.02	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	
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						<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	
ベンゼン			0.01	0.001						<0.001						-	-	<0.001	
塩素酸			0.6	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romクロロメタン			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						<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						2.7						-	-	2.7	
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						3.1						-	-	3.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300	0.1						58.4						-	-	58.4	
蒸発残留物			500	1						78						-	-	78	
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 値			5.8～8.6	0.01						6.96						-	-	6.96	
味			異常でないこと																
臭			異常でないこと							異常なし									
色 度			5(度)	0.5(度)						<0.5						-	-	<0.5	
濁 度			2(度)	0.1(度)						<0.1						-	-	<0.1	
独自検査項目																			
電気伝導率									120						-	-		120	
大腸菌群					検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	2.0	検出せず	検出せず	2.0	検出せず	0.2	
クリプトスポリジウム等																			
嫌気性芽胞菌					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプトスポリジウム									検出せず					検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	
ジアルジア									検出せず					検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別			給水栓																
採 水 地 点			土居																
採 水 日			4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月22日	9月6日	10月5日	11月16日	12月4日	1月18日	2月19日	3月14日	最大値	最小値	平均値		
採 水 時 刻			9:50	9:50	10:00	10:50	9:40	10:10	10:40	10:00	10:50	9:50	10:30	10:10					
			基準値 [mg/L]	定量下限値															
気 温					16.7	22.1	21.3	30.4	29.3	29.1	22.8	15.0	15.9	9.9	17.1	11.0	30.4	9.9	20.1
水 温					14.9	18.4	19.8	23.5	26.4	24.0	22.6	15.6	13.7	10.0	10.6	8.9	26.4	8.9	17.4
残 留 塩 素			0.1以上		0.41	0.40	0.29	0.25	0.22	0.20	0.25	0.28	0.27	0.37	0.28	0.28	0.41	0.20	0.29
一 般 細 菌			1mL中100個以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			<0.0003			<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			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
鉛 及 び そ の 化 合 物			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物			0.02	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
六 価 ク ロ ム 化 合 物			0.02	0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<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	<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			0.01	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			10	0.1	0.9	0.9	1.0	1.1	1.4	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.4	0.9	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	<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			1.0	0.01			0.01			<0.01			0.01			<0.01	0.01	<0.01	<0.01
四 塩 化 炭 素			0.002	0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1 , 4 - ジ オ キ サ ン			0.05	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			0.04	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.02	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
ペ ン ゼ ン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
塩 素 酸			0.6	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	

水質基準項目結果(土居地域水道事業)

種 別			給水栓																
採 水 地 点			北																
採 水 日			4月13日	5月18日	6月8日	7月13日	8月22日	9月6日	10月5日	11月16日	12月4日	1月10日	2月19日	3月14日	最大値	最小値	平均値		
採 水 時 刻			10:20	10:30	11:10	10:20	10:20	11:10	10:00	9:20	10:20	14:20	9:50	11:10					
			基準値 [mg/L]	定量下限値															
気	温				15.7	20.6	20.0	29.1	29.4	21.1	24.1	15.1	11.7	8.5	16.9	12.0	29.4	8.5	18.7
水	温				17.4	24.5	22.7	26.2	30.8	28.3	25.9	16.2	14.4	10.7	12.5	11.2	30.8	10.7	20.1
残	留	塩	0.1以上		0.30	0.17	0.16	0.19	0.21	0.18	0.20	0.28	0.25	0.32	0.19	0.19	0.32	0.16	0.22
一	般	細	菌	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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			<0.0003			<0.0003	<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			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 及 び そ の 化 合 物			0.01	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			0.02	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物			0.02	0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<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	<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			0.01	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			10	0.1	0.9	0.8	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	0.8	1.0
フッ素及びその化合物			0.8	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<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			0.01			0.01	0.01	<0.01	<0.01
四 塩 化 炭 素			0.002	0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1 , 4 - ジ オ キ サ ン			0.05	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			0.04	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.02	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン			0.01	0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

管理目標設定項目結果（土居地域水道事業）

種 別			原水	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓
採 水 地 点			小富士長津第1水源	小富士長津第3水源	東宮	関川水源	関川	土居水源	土居	上天満水源	北
採 水 日			5月11日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	6月8日	6月8日	6月8日	6月8日
採 水 時 刻			9:40	9:50	9:30	10:40	10:20	9:40	10:00	11:00	11:10
	目標値 [mg/L]	定量下限値									
アンチモン及びその化合物	0.02	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	0.0003
ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トルエン	0.4	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸	0.6										
二酸化塩素	0.6										
ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
抱水クロラール	0.02	0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
農薬類	検出値と目標値の比 の和として、1以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	1				0.32		0.33		0.29		0.16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下	0.1	55.6	53.5	58.6	63.5	64.9	49.4	49.8	42.8	41.3
マンガン及びその化合物	0.01	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	20	0.1	20.9	20.4	17.2	8.0	6.3	6.4	4.1	5.5	4.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.1	0.9	0.8	0.8	0.2	0.1	0.6	0.5	0.4	0.4
臭気強度(TON)	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30以上200以下	1	96	80	82	95	83	82	74	80	80
濁度	1度以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.5程度		6.52	6.56	6.47	7.07	7.11	7.09	7.32	6.97	7.02
腐食性(ランゲリア指数)	－1程度以上極力0に		-2.4	-2.3	-2.3	-1.6	-1.5	-1.9	-1.5	-2.0	-1.9
従属栄養細菌	2000以下				0		0		0		36
1,1-ジクロロエチレン	0.1	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	0.1	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオktan酸(PFOA)	和として 0.00005以下	0.000005	<0.000005	<0.000005		<0.000005		<0.000005		<0.000005	