

水質基準項目結果(簡易水道事業)

種 別		原 水																	
採 水 地 点		和田小屋川水源																	
採 水 日				4月5日	5月10日	6月12日	7月5日	8月17日	9月7日	10月4日	11月13日	12月7日	1月9日	2月8日	3月6日	最大値	最小値	平均値	
採 水 時 刻				11:50	11:10	12:00	12:30	11:50	11:30	11:50	11:30	12:00	12:30	12:00	12:10				
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気 水	温			11.7	15.0	17.3	20.4	21.4	21.3	18.1	5.9	7.9	3.4	4.5	5.5	21.4	3.4	12.7	
残 留 塩 素	温			9.7	10.8	15.5	18.8	20.0	19.1	16.3	9.4	7.2	2.6	4.4	6.2	20.0	2.6	11.7	
一 般 細 菌		0.1以上																	
大 腸 菌		1mL中100個以下								31						-	-	31	
		検出されないこと		4.5	13	13	350	350	2.0	検出せず [※]	7.8	2.0	1.8	1.8	4.0	350	検出せず [※]	62	
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							0.5						-	-	0.5	
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							0.02						-	-	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							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							2.3						-	-	2.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1							27.6						-	-	27.6	
蒸 発 残 留 物		500	1							75						-	-	75	
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.2	0.02							<0.02						-	-	<0.02	
ジ ェ 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	
p H 値		5.8～8.6	0.01							7.48						-	-	7.48	
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)							1.0						-	-	1.0	
濁		2(度)	0.1(度)							0.2						-	-	0.2	
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率				79	110	540	350	920	≥2400	68.0	540	110	23	70	23	-	-	68.0	
大 腸 菌 群										920						≥2400	23		
クリプトスポリジウム等																			
嫌 気 性 芽 胞 菌				0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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(簡易水道事業)

種 別			給水栓																	
採 水 地 点			新宮																	
採 水 日			4月5日	5月10日	6月12日	7月5日	8月17日	9月7日	10月4日	11月13日	12月7日	1月9日	2月8日	3月6日	最大値	最小値	平均値			
採 水 時 刻			11:20	10:50	11:40	12:10	11:20	11:10	12:20	11:10	12:20	11:50	11:40	11:40						
			基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温			16.0	22.6	22.0	25.6	23.1	27.6	25.8	7.1	12.7	8.9	8.6	8.4	27.6	7.1	17.4		
水	温			16.7	18.3	21.4	25.8	23.9	27.4	24.4	14.3	11.9	7.3	8.0	8.6	27.4	7.3	17.3		
残	留	塩	0.1以上	0.65	0.66	0.75	0.49	0.33	0.82	0.71	0.34	0.59	0.83	0.37	0.56	0.83	0.33	0.59		
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		
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硝酸化シアン			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	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3		
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		
ホウ素及びその化合物			1.0	0.01	0.02				0.02				0.02			0.02	0.01	0.02		
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		
ベンゼン			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	0.07	0.12	0.17	0.15	0.16	0.12	0.08	<0.06	<0.06	0.17	<0.06		
ク ロ ロ 酢 酸			0.02	0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		
ク ロ ロ ホ ル ム			0.06	0.001	0.004			0.017			0.008			0.005			0.017	0.004		
ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.03	0.002	0.004			0.010			0.005			<0.002			0.010	<0.002		
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.1	0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
臭 素 酸			0.01	0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.1	0.001	0.005			0.020			0.011			0.006			0.020	0.005		
ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.03	0.002	0.005			0.013			0.006			0.010			0.013	0.005		
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.03	0.001	0.001			0.003			0.003			0.001			0.003	0.001		
ブ ロ モ ホ ル ム			0.09	0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド			0.08	0.005	<0.005			0.006			<0.005			<0.005			0.006	<0.005		
亜鉛及びその化合物			1.0	0.01	<0.01			<0.01			0.01			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			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		
鉄 及 び そ の 化 合 物			0.3	0.03	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	<0.03		
銅 及 び そ の 化 合 物			1.0	0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		
ナトリウム及びその化合物			200	1.0	3.0			3.1			2.9			3.0			3.1	2.9		
マンガン及びその化合物			0.05	0.005	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		
塩 化 物 イ オ ン			200	0.4	3.1	3.1	3.0	2.6	2.7	3.1	2.9	3.3	2.2	2.9	3.1	3.0	3.3	2.2		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300	0.1	25.1			22.5			25.8			29.3			29.3	22.5		
蒸 発 残 留 物			500	1				25			83						83	25		
陰イオン界面活性剤			0.2	0.02							<0.02						-	-		
ジエオスミン			0.00001	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			0.00001	0.000001	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001		
非イオン界面活性剤			0.02	0.002							<0.002						-	-		
フェノール類			0.005	0.0005							<0.0005						-	-		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)			3	0.3	<0.3	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	<0.3	0.5	0.3	<0.3	0.6	0.3	0.6	<0.3		
p H 値			5.8～8.6	0.01	7.80	7.48	7.55	7.41	7.37	7.26	7.60	7.79	7.50	7.58	7.49	7.28	7.80	7.26		
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			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)	0.5(度)		<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	1.2	<0.5		
濁			度	2(度)	0.1(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		
独自検査項目																				
電 気 伝 導 率					70.4	48.3	59.9	66.0	56.6	55.1	70.0	77.5	70.8	72.8	68.6	63.4	77.5	48.3		
大 腸 菌 群																				
クリプトスポリジウム等																				
1.00																				
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(簡易水道事業)

種 別			原 水																	
採 水 地 点			根木谷水源																	
採 水 日					4月5日	5月10日	6月12日	7月5日	8月17日	9月7日	10月4日	11月13日	12月7日	1月9日	2月8日	3月6日	最大値	最小値	平均値	
採 水 時 刻					10:20	10:20	10:20	11:20	10:50	10:40	10:20	10:30	11:20	11:20	11:10	11:10				
			基準値 [mg/L]	定量下限値																
気 水 残	温				15.1	20.3	20.1	24.4	22.8	26.8	24.0	8.4	11.4	7.0	6.5	6.9	26.8	6.5	16.1	
留 塩 素	温				11.8	14.6	17.5	20.8	22.8	23.1	20.2	13.9	9.9	6.8	6.8	7.4	23.1	6.8	14.6	
一 般 細 菌		0.1以上																		
大 腸 菌		1mL中100個以下									79						-	-	79	
		検出されないこと			検出せず	6.8	130	33	240	2.0	検出せず [※]	49	4.5	検出せず [※]	検出せず [※]	9.3	240	検出せず [※]	40	
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							0.9						-	-	0.9	
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物			0.8	0.05							0.06						-	-	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	
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							3.4						-	-	3.4	
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							3.5						-	-	3.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300	0.1							34.3						-	-	34.3	
蒸 発 残 留 物			500	1							58						-	-	58	
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤			0.2	0.02							<0.02						-	-	<0.02	
ジ ェ 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							0.8						-	-	0.8	
p H 値			5.8～8.6	0.01							7.71						-	-	7.71	
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)						2.7						-	-	2.7	
濁			度	2(度)	0.1(度)						0.2						-	-	0.2	
独自検査項目																				
電 気 伝 導 率											96.3						-	-	96.3	
大 腸 菌 群					31	220	920	540	540	≥2400	920	540	280	350	350	240	≥2400	31		
クリプトスポリジウム等																				
嫌 気 性 芽 胞 菌					0	0	1	1	1	2	1	2	0	0	0	0	2	0	1	
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(簡易水道事業)

種 別			給水栓																	
採 水 地 点			新宮北東部																	
採 水 日			4月5日	5月10日	6月12日	7月5日	8月17日	9月7日	10月4日	11月13日	12月7日	1月9日	2月8日	3月6日	最大値	最小値	平均値			
採 水 時 刻			11:00	10:30	11:10	11:40	11:00	10:50	11:20	10:50	11:30	11:30	11:20	11:20						
			基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温				14.6	15.3	19.8	24.2	22.8	24.7	19.1	7.8	11.4	2.1	5.9	7.0	24.7	2.1	14.6	
水	温				13.5	17.0	20.0	23.4	23.3	25.4	22.5	14.7	11.1	7.3	7.8	8.6	25.4	7.3	16.2	
残	留	塩	0.1以上		0.79	0.30	0.14	0.24	0.10	0.30	0.34	0.53	0.89	0.61	0.50	0.57	0.89	0.10	0.44	
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	0.5	0.6	0.9	0.7	0.9	1.0	0.7	0.6	0.8	0.6	0.9	1.0	1.0	0.5	0.8	
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	0.06	<0.05	0.06	0.08	0.06	0.06	0.08	<0.05	<0.05	
ホウ素及びその化合物			1.0	0.01	0.01			0.01			0.01			0.02			0.02	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	
塩 素 酸			0.6	0.06	0.08	0.07	0.07	0.12	0.27	0.37	0.37	0.32	0.31	0.16	0.09	0.10	0.37	0.07	0.19	
ク ロ ロ 酢 酸			0.02	0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ ホ ル ム			0.06	0.001	0.018			0.049			0.039			0.022			0.049	0.018	0.032	
ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.03	0.002	0.014			0.013			0.005			<0.002			0.014	<0.002	0.008	
ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			0.1	0.001	<0.001			<0.001			0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	
臭 素 酸			0.01	0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
総 ト リ ハ ロ メ タ ン			0.1	0.001	0.021			0.055			0.048			0.025			0.055	0.021	0.037	
ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.03	0.002	0.023			0.019			0.028			0.003			0.028	0.003	0.018	
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン			0.03	0.001	0.003			0.006			0.008			0.003			0.008	0.003	0.005	
ブ ロ モ ホ ル ム			0.09	0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド			0.08	0.005	0.006			<0.005			<0.005			<0.005			0.006	<0.005	<0.005	
亜鉛及びその化合物			1.0	0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物			0.2	0.01	<0.01			0.01			<0.01			<0.01			0.01	<0.01	<0.01	
鉄 及 び そ の 化 合 物			0.3	0.03	<0.03			<0.03			<0.03			0.04			0.04	<0.03	<0.03	
銅 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	
ナトリウム及びその化合物			200	1.0	4.6			4.0			5.4			4.8			5.4	4.0	4.7	
マンガン及びその化合物			0.05	0.005	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン			200	0.4	4.6	4.3	4.3	3.9	4.1	4.6	4.7	4.4	4.6	4.2	4.1	4.7	4.7	3.9	4.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300	0.1	33.1			28.5			37.0			39.8			39.8	28.5	34.6	
蒸 発 残 留 物			500	1				40			111						111	40	76	
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			<0.000001			<0.000001			<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			<0.000001			<0.000001			<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	0.7	0.9	0.8	1.4	1.0	0.7	0.7	0.7	0.4	0.4	0.9	0.9	1.4	0.4	0.8	
p H 値			5.8～8.6	0.01	7.88	7.67	7.51	7.46	7.69	7.42	7.81	7.70	7.70	7.62	7.60	7.43	7.88	7.42	7.62	
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			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)	0.5(度)	0.6	2.2	0.9	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.9	0.6	2.2	<0.5	<0.5	0.6	
濁			度	2(度)	0.1(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	<0.1	<0.1	
独自検査項目																				
電気伝導率					99.0	88.5	96.6	81.5	105	82.8	100	113	107	103	102	93.6	113	81.5	97.7	
大腸菌群																				
クリプトスポリジウム等																				
1.00																				
嫌気性芽胞菌																				
クリプトスポリジウム																				
ジアラジア																				

管理目標設定項目結果（簡易水道事業）

種 別			原水	給水栓	原水	給水栓
採 水 地 点			和田小屋川水源	新宮	根本谷水源	新宮北東部
採 水 日			7月5日	7月5日	7月5日	7月5日
採 水 時 刻			12:30	12:10	11:20	11:40
	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
ウラン及びその化合物	0.002	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	<0.001
1,2-ジクロロエタン	0.004	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
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
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		0.002
抱水クロラール	0.02	0.001		0.002		0.005
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
残留塩素	1			0.49		0.24
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下	0.1	23.6	22.5	25.0	28.5
マンガン及びその化合物	0.01	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
遊離炭酸	20	0.1	0.9	0.9	0.9	0.9
1,1,1-トリクロロエタン	0.3	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
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.1	0.7	0.6	2.8	0.5
臭気強度(TON)	3	1	<1	<1	<1	<1
蒸発残留物	30以上200以下	1	15	25	41	40
濁度	1度以下	0.1	0.2	<0.1	0.3	<0.1
pH値	7.5程度		7.41	7.41	7.41	7.46
腐食性(ランゲリア指数)	－1程度以上極力0に		－1.9	－1.8	－1.9	－1.7
従属栄養細菌	2000以下			0		0
1,1-ジクロロエチレン	0.1	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	0.02	<0.01	0.02	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クタン酸(PFOA)	和として 0.00005以下	0.000005	<0.000005		<0.000005	