

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別		原 水														最大値	最小値	平均値	
採 水 地 点		原水調整池																	
採 水 日				4月8日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月2日										
採 水 時 刻				9:40	9:00	11:30	9:10	9:20	9:10										
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温			18.0	24.4	23.0	29.0	33.0	29.0							33.0	18.0	26.1	
水	温			10.2	14.1	14.8	18.8	19.4	25.4							25.4	10.2	17.1	
残	留 塩 素	0.1以上																	
一	般 細 菌	1mL中100個以下		10	3	156	21	43	600							600	3	139	
大	腸 菌	検出されないこと		4.0	検出せず ²	検出せず ²	2.0	検出せず ²	検出せず ²							4.0	検出せず ²	1.0	
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	<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	<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	<0.001	<0.001	
ヒ 素 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	<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	<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	
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	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2							0.4	0.2	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	
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							<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	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	0.13	0.04	0.02	0.23	0.11	0.02							0.23	0.02	0.09	
鉄 及 び そ の 化 合 物		0.3	0.03	0.23	0.04	0.04	0.06	0.08	0.18							0.23	0.04	0.11	
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	<0.01	<0.01	
ナトリウム及びその化合物		200	1.0	2.3	2.3	2.0	1.8	2.5	2.1							2.5	1.8	2.2	
マンガン及びその化合物		0.05	0.005	0.048	0.020	0.021	0.027	0.039	0.060							0.060	0.020	0.036	
塩 化 物 イ オ ン		200	0.4	3.1	2.5	2.4	2.0	2.1	2.1							3.1	2.0	2.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1	27.8	24.4	24.5	19.8	21.6	25.7							27.8	19.8	24.0	
蒸 発 残 留 物		500	1					50								-	-	50	
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	<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	<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	0.9	0.9	0.8							0.9	0.7	0.8	
p H 値		5.8～8.6	0.01	7.17	6.99	6.98	7.01	7.01	6.85							7.17	6.85	7.00	
味		異常でないこと																	
臭		気	異常でないこと	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし										
色		度	5(度) 0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							5.7	2.4	3.8	
濁		度	2(度) 0.1(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							1.5	0.6	1.0	
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率				78.7	62.4	62.7	50.9	53.8	63.4							78.7	50.9	62.0	
大 腸 菌 群				110	23	1600	220	920	1600							1600	23	746	
クリプトスポリジウム等																			
嫌 気 性 芽 胞 菌				0	0	2	0	0	0							2	0	0	
ク リ プ ト ス ポ リ ジ ウ ム					検出せず ²			検出せず ²								検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	
ジ ア ル ジ ア					検出せず ²			検出せず ²								検出せず ²	検出せず ²	検出せず ²	

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別		浄 水														最大値	最小値	平均値	
採 水 地 点		中田井浄水																	
採 水 日				4月8日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月2日										
採 水 時 刻				12:00	12:30	13:10	11:50	11:30	13:50										
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温			19.0	24.0	19.0	28.4	29.4	32.4							32.4	19.0	25.4	
水				11.9	15.7	16.5	19.2	21.1	26.9							26.9	11.9	18.6	
残	留 塩 素	0.1以上		0.59	0.70	0.68	0.75	0.68	0.86							0.86	0.59	0.71	
一	般 細 菌	1mL中100個以下		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	
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	<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	<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	<0.001	<0.001	
ヒ 素 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	<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	<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	
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	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2							0.4	0.2	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	
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	
P F O S 及 び P F O A		0.00005	0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005							<0.000005	<0.000005	<0.000005	
ベンゼン		0.01	0.001	<0.001	<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	0.07	0.08	0.09	0.13							0.13	<0.06	0.06	
ク ロ ロ 酢 酸		0.02	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		0.06	0.001	0.009	0.011	0.010	0.018	0.009	0.017							0.018	0.009	0.012	
ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.03	0.002	0.003	0.007	0.007	0.014	0.011	0.011							0.014	0.003	0.009	
ジブロモクロロメタン		0.1	0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							0.003	<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	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン		0.1	0.001	0.012	0.013	0.013	0.021	0.011	0.022							0.022	0.011	0.015	
トリクロロ酢酸		0.03	0.002	0.002	0.004	0.007	<0.002	0.009	0.006							0.009	<0.002	0.005	
ブロモジクロロメタン		0.03	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.005							0.005	<0.001	0.003	
ブ ロ モ ホ ル ム		0.09	0.001	<0.001	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							<0.005	<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	<0.01	<0.01	
アルミニウム及びその化合物		0.2	0.01	0.04	0.05	0.05	0.07	0.07	0.13							0.13	0.04	0.07	
鉄 及 び そ の 化 合 物		0.3	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		1.0	0.01	<0.01	<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	5.0	4.7	4.6	4.7	5.2	6.7							6.7	4.6	5.2	
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	<0.005	<0.005	
塩 化 物 イ オ ン		200	0.4	6.4	5.1	5.1	5.5	5.2	6.2							6.4	5.1	5.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300	0.1	29.7	25.1	24.9	20.0	21.6	26.1							29.7	20.0	24.6	
蒸 発 残 留 物		500	1					44								-	-	44	
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	0.000002	0.000003	0.000004							0.000004	<0.000001	0.000002	
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	<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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5							0.5	0.4	0.5	
pH 値		5.8～8.6	0.01	7.52	7.42	7.48	7.46	7.61	7.70							7.70	7.42	7.53	
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										
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										
色 度		5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<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	
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率				85.6	75.8	72.4	65.2	68.5	84.6							85.6	65.2	75.4	
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別		処理過程水																	
採 水 地 点		上澄水返送水																	
採 水 日				4月8日	5月13日	6月3日	7月8日	8月5日	9月2日								最大値	最小値	平均値
採 水 時 刻				9:30	8:50	8:40	9:00	9:00	9:30										
		基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温			18.0	23.3	22.0	29.0	33.0	29.0								33.0	18.0	25.7
水	温			13.0	17.2	17.5	20.5	23.8	26.4								26.4	13.0	19.7
大	腸	菌		検出せず [※]	検出せず [※]	17	検出せず [※]	4.5	検出せず [※]								17	検出せず	3.6
アルミニウム及びその化合物		0.2	0.01	0.36	0.45	0.70	0.70	0.44	0.80								0.80	0.36	0.58
鉄 及 び そ の 化 合 物		0.3	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.06								0.06	0.04	0.05
マンガン及びその化合物		0.050	0.005	0.041	0.141	0.118	0.127	0.118	0.213								0.213	0.041	0.126
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3.0	0.3	0.5	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8								0.9	0.5	0.8
p	H	値	5.8～8.6	0.01	7.22	7.19	7.12	6.99	7.03	7.16							7.22	6.99	7.12
臭	気	異常でないこと		異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし										
色	度	5(度)	0.5(度)	4.2	<0.5	0.8	0.9	<0.5	2.8								4.2	<0.5	1.5
濁	度	2(度)	0.1(度)	1.7	1.5	2.0	2.4	0.8	2.2								2.4	0.8	1.8
独自検査項目																			
電	気	伝	導	率			85.0	79.5	73.2	73.5	69.2	84.0					85.0	69.2	77.4
大	腸	菌	群																
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

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓															
採 水 地 点			豊岡															
採 水 日			4月7日	5月12日	6月2日	7月6日	8月5日	9月1日										
採 水 時 刻			9:10	9:40	9:10	9:40	9:30	9:10								最大値	最小値	平均値
	基準値 [mg/L]	定量下限値																
気 温			14.6	21.0	20.6	24.6	30.0	28.4								30.0	14.6	23.2
水 温			18.1	21.1	22.8	24.8	29.4	31.5								31.5	18.1	24.6
残 留 塩 素	0.1以上		0.27	0.28	0.22	0.24	0.32	0.33								0.33	0.22	0.28
一 般 細 菌	1mL中100個以下		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
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
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
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01	0.001		<0.001			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.01	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
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
シアニ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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3								0.4	0.3	0.4
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
ハウ素及びその化合物	1.0	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
1，4－ジ オ キ サ ン	0.05	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
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02	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
トリクロロエチレン	0.01	0.001		<0.001			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
P F O S 及 び P F O A	0.00005	0.000005		<0.000005			<0.000005									<0.000005	<0.000005	<0.000005
ベ ン ゼ ン	0.01	0.001		<0.001			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
塩 素 酸	0.6	0.06	<0.06	0.06	0.09	0.08	0.11	0.13								0.13	<0.06	0.08
ク ロ ロ 酢 酸	0.02	0.002		<0.002			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06	0.001		0.016			0.017									0.017	0.016	0.017
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03	0.002		<0.002			0.002									0.002	<0.002	<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
臭 素 酸	0.01	0.001		<0.001			<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.1	0.001		0.020			0.021									0.021	0.020	0.021
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03	0.002		0.008			0.013									0.013	0.008	0.011
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.03	0.001		0.004			0.004									0.004	0.004	0.004
ブ ロ モ ホ ル ム	0.09	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			<0.005									<0.005	<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
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01		0.04			0.07									0.07	0.04	0.06
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3	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
ナトリウム及びその化合物	200	1.0		4.9			5.1									5.1	4.9	5.0
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
塩 化 物 イ オ ン	200	0.4	6.4	5.4	5.5	5.8	5.2	6.1								6.4	5.2	5.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	0.1		25.9			22.0									25.9	22.0	24.0
蒸 発 残 留 物	500	1					43									-	-	43
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	0.000002	0.000002	0.000003								0.000003	<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	<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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.5								0.7	0.4	0.5
p H 値	5.8～8.6	0.01	7.55	7.68	7.72	7.70	7.62	7.85								7.85	7.55	7.69
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										
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										
色	度 5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																		
電 気 伝 導 率			84.2	72.6	69.4	73.9	68.1	83.1								84.2	68.1	75.2
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓																
採 水 地 点			山田																
採 水 日					4月14日	5月18日	6月8日	7月13日	8月18日	9月10日									
採 水 時 刻					9:50	9:50	9:30	10:00	9:40	9:50									
			基準値 [mg/L]	定量下限値													最大値	最小値	平均値
気	温				18.9	23.1	22.4	32.1	28.7	25.6							32.1	18.9	25.1
水	温				14.5	18.3	21.1	22.4	26.7	27.2							27.2	14.5	21.7
残	留	塩	素	0.1以上	0.45	0.39	0.40	0.39	0.57	0.52							0.57	0.39	0.45
一	般	細	菌	1mL中100個以下	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
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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2							0.4	0.2	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
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	0.06	<0.06	0.06	0.07	0.09	0.14	0.15							0.15	<0.06	0.09
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															
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	6.4	5.2	5.4	5.5	5.6	6.0							6.4	5.2	5.7
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 ェ 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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5							0.5	0.4	0.5
p H 値			5.8～8.6	0.01	7.54	7.61	7.61	7.51	7.70	7.76							7.76	7.51	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									
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									
色			度	5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率					85.4	73.9	77.7	66.0	74.9	86.7							86.7	66.0	77.4
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓															
採 水 地 点			中田井															
採 水 日			4月14日	5月18日	6月8日	7月13日	8月18日	9月10日										
採 水 時 刻			10:20	10:20	10:20	10:30	10:20	12:00								最大値	最小値	平均値
	基準値 [mg/L]	定量下限値																
気	温		19.2	20.7	21.4	29.8	29.4	25.9								29.8	19.2	24.4
水	温		16.1	19.7	21.0	23.4	28.6	27.0								28.6	16.1	22.6
残	留	塩	素	0.1以上		0.49	0.23	0.35	0.42	0.42	0.38					0.49	0.23	0.38
一	般	細	菌	1mL中100個以下		0	0	0	0	0	0					0	0	0
大	腸	菌		検出されないこと		検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a					検出せず ^a	検出せず ^a	検出せず ^a
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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2						0.4	0.2	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
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	0.06	<0.06	0.06	0.07	0.10	0.14	0.15						0.15	<0.06	0.09
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														
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	6.4	5.2	5.3	5.5	5.6	5.9						6.4	5.2	5.7
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 ェ 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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5						0.5	0.4	0.5
p H 値			5.8～8.6	0.01	7.48	7.59	7.58	7.49	7.69	7.78						7.78	7.48	7.60
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								
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								
色			度	5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																		
電 気 伝 導 率					84.2	74.9	78.9	66.2	74.0	86.7						86.7	66.2	77.5
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(四国中央市水道事業)

種 別		給水栓																	
採 水 地 点		三角寺																	
採 水 日		4月16日	5月19日	6月3日	7月15日	8月20日	9月14日												
採 水 時 刻		9:20	9:00	9:30	9:10	9:20	9:20										最大値	最小値	平均値
	基準値 [mg/L]	定量下限値																	
気 温			17.7	24.7	20.6	28.7	32.2	24.9									32.2	17.7	24.8
水 温			17.4	20.5	20.8	25.7	26.8	24.5									26.8	17.4	22.6
残 留 塩 素	0.1以上		0.58	0.34	0.32	0.50	0.30	0.27									0.58	0.27	0.39
一 般 細 菌	1mL中100個以下		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
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	<0.004									<0.004	<0.004	<0.004
シアニ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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3									0.4	0.3	0.4
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
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	0.06	0.07	0.08	0.08	0.11	0.15	0.17									0.17	0.07	0.11
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 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																	
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	6.7	5.5	5.5	5.8	5.7	6.3									6.7	5.5	5.9
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5									0.5	0.4	0.4
p H 値	5.8～8.6	0.01	7.55	7.65	7.63	7.64	7.73	7.89									7.89	7.55	7.68
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											
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											
色 度	5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5									<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率			87.3	74.0	80.0	68.0	72.6	88.1									88.1	68.0	78.3
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(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓																	
採 水 地 点			東金川																	
採 水 日					4月16日	5月19日	6月3日	7月15日	8月20日	9月14日										
採 水 時 刻					9:40	9:30	9:50	9:30	9:40	9:40										
					基準値 [mg/L]	定量下限値														
気 温							18.8	25.4	22.8	33.4	30.5	27.0						33.4	18.8	26.3
水 温							16.8	21.3	22.8	30.2	28.5	26.7						30.2	16.8	24.4
残 留 塩 素					0.1以上		0.28	0.26	0.16	0.25	0.42	0.31						0.42	0.16	0.28
一 般 細 菌					1mL中100個以下		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 [※]
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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3					0.4	0.3	0.4	
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	
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	0.06	<0.06	0.07	0.07	0.10	0.15	0.15					0.15	<0.06	0.09	
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														
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	6.7	5.3	5.3	5.5	5.7	6.5					6.7	5.3	5.8	
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 ェ 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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5					0.5	0.4	0.5	
p H 値					5.8～8.6	0.01	7.48	7.62	7.58	7.56	7.73	7.83					7.83	7.48	7.63	
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								
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								
色 度					5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<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	
独自検査項目																				
電 気 伝 導 率							88.0	76.1	78.8	66.5	75.9	89.7					89.7	66.5	79.2	
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓																
採 水 地 点			中通																
採 水 日					4月16日	5月19日	6月3日	7月15日	8月20日	9月14日									
採 水 時 刻					11:00	10:30	11:00	10:20	10:30	10:50									
			基準値 [mg/L]	定量下限値													最大値	最小値	平均値
気 温					18.0	23.2	20.2	29.0	29.1	26.3							29.1	18.0	24.3
水 温					17.6	21.5	21.7	27.0	27.8	25.1							27.8	17.6	23.5
残 留 塩 素			0.1以上		0.18	0.14	0.14	0.41	0.14	0.28							0.41	0.14	0.22
一 般 細 菌			1mL中100個以下		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
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	<0.004							<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ			0.01	0.001															
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素			10	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3							0.4	0.3	0.4
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
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			0.04	0.001															
トランス-1,2- ジクロロエチレン																			
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	0.06	0.06	0.08	0.08	0.14	0.17	0.20							0.20	0.06	0.12
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															
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	6.6	5.6	5.6	6.2	5.9	6.6							6.6	5.6	6.1
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 ェ 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	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4							0.5	0.4	0.4
p H 値			5.8～8.6	0.01	7.90	8.07	8.11	8.32	8.50	8.57							8.57	7.90	8.25
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									
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									
色 度			5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							1.6	<0.5	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
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率					89.3	83.1	83.2	71.3	78.6	92.9							92.9	71.3	83.1
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別		給水栓																	
採 水 地 点		石ノ口																	
採 水 日				4月15日	5月20日	6月16日	7月14日	8月24日	9月15日								最大値	最小値	平均値
採 水 時 刻				10:00	9:50	9:30	10:50	10:30	9:40										
	基準値 [mg/L]	定量下限値																	
気 温				18.5	25.6	23.5	31.6	32.2	23.8								32.2	18.5	25.9
水 温				16.0	20.8	22.3	26.8	29.9	26.1								29.9	16.0	23.7
残 留 塩 素	0.1以上			0.47	0.36	0.39	0.49	0.51	0.43								0.51	0.36	0.44
一 般 細 菌	1mL中100個以下			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
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	<0.004								<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01	0.001																	
硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	10	0.1		0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3								0.4	0.3	0.4
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
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	0.06		<0.06	0.07	0.08	0.11	0.18	0.16								0.18	<0.06	0.10
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																	
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		6.6	5.4	5.7	5.7	5.9	6.7								6.7	5.4	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		0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5								0.5	0.4	0.5
p H 値	5.8～8.6	0.01		7.57	7.67	7.71	7.65	7.83	7.87								7.87	7.57	7.72
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										
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										
色 度	5(度)	0.5(度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																			
電 気 伝 導 率				85.7	74.2	73.1	67.7	76.4	90.0								90.0	67.7	77.9
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(四国中央市水道事業)

[illegible]

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別			給水栓																	
採 水 地 点			山田井																	
採 水 日					4月15日	5月20日	6月16日	7月14日	8月24日	9月15日										
採 水 時 刻					10:40	10:20	10:10	11:20	11:00	10:20										
					基準値 [mg/L]	定量下限値														
気 温							17.8	28.9	24.8	32.9	34.5	26.3						34.5	17.8	27.5
水 温							17.2	21.1	22.3	25.7	28.5	25.1						28.5	17.2	23.3
残 留 塩 素					0.1以上		0.32	0.25	0.20	0.34	0.23	0.28						0.34	0.20	0.27
一 般 細 菌					1mL中100個以下		0	0	0	0	0	1						1	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 [※]
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	<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
シアニ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	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3						0.4	0.3	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
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	0.06	<0.06	0.07	0.08	0.10	0.15	0.13						0.15	<0.06	0.09
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														
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	6.5	5.3	5.6	5.6	5.7	6.6						6.6	5.3	5.9
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 ェ 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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6						0.6	0.4	0.5
p H 値					5.8～8.6	0.01	7.47	7.56	7.63	7.51	7.66	7.73						7.73	7.47	7.59
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								
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								
色 度					5(度)	0.5(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						<0.5	<0.5	<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
独自検査項目																				
電 気 伝 導 率							87.6	77.1	70.5	66.8	71.9	89.5						89.5	66.8	77.2
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																				

管理目標設定項目結果（四国中央市水道事業）

種 別			原水	浄水	給水栓	給水栓	給水栓
採 水 地 点			原水調整池	中田井浄水	豊岡	七田	二名
採 水 日			8月5日				
採 水 時 刻			9:20	11:30	9:30	11:00	10:10
	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
ウラン 及 び そ の 化 合 物	0.002	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	<0.001	<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
ト ル エ ン	0.4	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
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		0.003	0.004	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	<0.1
残 留 塩 素	1			0.68	0.32	0.25	0.34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下	0.1	21.6	21.6	22.0	21.9	21.8
マンガン及びその化合物	0.01	0.005	0.039	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
遊 離 炭 酸	20	0.1	3.7	0.9	1.1	0.4	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	<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
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.1	3.8	0.7	0.8	0.6	1.0
臭 気 強 度 （ TON ）	3	1	<1	<1	<1	<1	<1
蒸 発 残 留 物	30以上200以下	1	50	44	43	47	40
濁 度	1度以下	0.1	1.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH 値	7.5程度		7.01	7.61	7.62	8.23	7.75
腐 食 性（ランゲリア 指 数）	－1程度以上極力0に		-2.5	-1.8	-1.6	-1.1	-1.5
従 属 栄 養 細 菌	2000以下			0	0	2	0
1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1	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	0.12	0.07	0.08	0.07	0.07

水質基準項目結果(四国中央市水道事業)

種 別		水 源														最大値	最小値	平均値			
採 水 地 点		新池調整池																			
採 水 日				5月27日			8月12日														
採 水 時 刻				14:00			11:40														
		基準値 [mg/L]	定量下限値																		
気 温				22.0			31.0									31.0	22.0	26.5			
水 温				16.0			26.2									26.2	16.0	21.1			
カドミウム及びその化合物	0.0003						<0.0003									-	-	<0.0003			
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.00005						<0.00005									-	-	<0.00005			
セレン及びその化合物	0.001						<0.001									-	-	<0.001			
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.001						<0.001									-	-	<0.001			
ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.001						<0.001									-	-	<0.001			
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.002						<0.002									-	-	<0.002			
ホウ素及びその化合物	0.01						0.03									-	-	0.03			
亜鉛及びその化合物	0.01						<0.01									-	-	<0.01			
アルミニウム及びその化合物	0.01						0.02									-	-	0.02			
鉄 及 び そ の 化 合 物	0.03						0.14									-	-	0.14			
銅 及 び そ の 化 合 物	0.01						<0.01									-	-	<0.01			
ナトリウム及びその化合物	1.0						3.6									-	-	3.6			
マンガン及びその化合物	0.005						0.039									-	-	0.039			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	0.1						26.0									-	-	26.0			
p H 値	0.01						7.17									-	-	7.17			
色 度	0.5(度)						4.3									-	-	4.3			
濁 度	0.1(度)						1.5									-	-	1.5			
独自検査項目																					
電 気 伝 導 率							69.6									-	-	69.6			
大 腸 菌 群																					
クリプトスポリジウム等																					
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			