

平成22年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 津田簡易水道（原水 基準項目）

番号	水質基準項目	測定地点						
		[J] 津田第1水源	[K] 津田第2水源	[L] 津田第3水源	[M] 津田第4水源	[N] 花上水源地(1)	[O] 花上水源地(2)	[P] 栗栖水源
基01	一般細菌	H22. 10. 7	H22. 10. 7	H22. 10. 7	H22. 10. 7	H22. 10. 7	H22. 10. 7	H22. 10. 7
基02	大腸菌 (定性)	140	46	26	140	23	3	4
基02	大腸菌 (定量) (1月末現在)	平均0.3、最大1(3回)	平均0.3、最大1(3回)	平均0、最大0(3回)	平均0、最大0(3回)	3.1	0	平均0、最大0(9回)
基03	カドミウム及びその化合物	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基04	水銀及びその化合物	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>	0.00005>
基05	セレン及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基06	鉛及びその化合物	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
基07	ヒ素及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基08	六価クロム化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基09	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	1.2	1.1	0.43	0.12	0.60	0.30
基11	フッ素及びその化合物	0.31	0.21	0.23	0.26	0.08	0.22	0.27
基12	ホウ素及びその化合物	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>
基13	四塩化炭素	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基14	1,4-ジオキサン	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基15	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	0.0002>	0.0002>	0.0002>	0.0002>	0.0002>	0.0002>	0.0002>
基16	ジクロロメタン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基17	テトラクロロエチレン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基18	トリクロロエチレン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基19	ベンゼン	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>	0.0001>
基20	塩素酸							
基21	クロロ酢酸							
基22	クロロホルム							
基23	ジクロロ酢酸							
基24	ジブロモクロロメタン							
基25	臭素酸							
基26	総トリハロメタン							
基27	トリクロロ酢酸							
基28	ブロモジクロロメタン							
基29	ブロモホルム							
基30	ホルムアルデヒド							
基31	亜鉛及びその化合物	0.002	0.002	0.001>	0.009	0.002	0.001>	0.001
基32	アルミニウム及びその化合物	0.071	0.027	0.048	0.015	0.021	0.002	0.019
基33	鉄及びその化合物	0.01	0.01>	0.01	0.03	0.01>	0.01>	0.01>
基34	銅及びその化合物	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基35	ナトリウム及びその化合物	5.5	6.4	5.6	5.4	4.6	6.2	4.0
基36	マンガン及びその化合物	0.003	0.003	0.002	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>
基37	塩化物イオン	5.2	5.0	4.5	3.8	4.3	4.9	4.1
基38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	24	38	32	13	11	19	3.8
基39	蒸発残留物	63	85	70	70	43	71	31
基40	陰イオン界面活性剤	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>	0.02>
基41	ジェオスミン							
基42	2-メチルイソボルネオール							
基43	非イオン界面活性剤	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>	0.005>
基44	フェノール類	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>	0.0005>
基45	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.4	0.3	0.2	0.2>	0.4	0.2>	0.3
基46	pH値	6.9	6.6	6.6	6.8	7.1	6.7	6.4
基47	味	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し
基48	臭気	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し
基49	色度	2	1>	1	1>	1	1>	1>
基50	濁度	0.3	0.1>	0.3	0.1>	0.2	0.1>	0.1>

平成22年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 津田簡易水道（原水クリプトスピリウム対策）

地点名	[J] 津田第1水源				8月	H22.9.14	H22.10.7	H22.11.8	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	6月	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
嫌気性菌芽胞						0	0	0					0	0	0

地点名	[K] 津田第2水源				H22.8.3	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	H22.6.3	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
ウェルシュ菌芽胞			0		0		0						0	0	0

地点名	[L] 津田第3水源				H22.8.3	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	H22.6.3	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
ウェルシュ菌芽胞			0		0		0						0	0	0

地点名	[M] 津田第4水源				H22.8.3	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	H22.6.3	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
ウェルシュ菌芽胞			0		0		0						0	0	0

地点名	[N] 花上水源地 (1)				8月	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	6月	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
ウェルシュ菌芽胞							0						0	0	0

地点名	[O] 花上水源地 (2)				8月	9月	H22.10.7	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	6月	7月											
クリプトスピリウム															
ジアルジア															
ウェルシュ菌芽胞							0						0	0	0

地点名	[P] 栗栖水源				H22.8.3	H22.9.14	H22.10.7	H22.11.8	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
検査項目	H22.4.7	H22.5.12	H22.6.3	H22.7.9											
クリプトスピリウム	0			0			0						0	0	0
ジアルジア	0			0			0						0	0	0
ウェルシュ菌芽胞	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0