

平成27年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 東部簡易水道（原水 基準項目）

番号	水質基準項目	測定地点			
		東部簡易水道			
		[N] 永原第1水源	[O] 永原第2水源	[P] 永原第3水源	[Q] 永原第4水源
		H27.10.9	H27.10.9	H27.10.9	H27.10.9
基01	一般細菌	75	28	160	0
基02	大腸菌（定性）				
基02	大腸菌（定量）	0	1.0	0	0
基03	カドミウム及びその化合物	<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
基05	セレン及びその化合物	<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
基07	ヒ素及びその化合物	<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
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.5	2.1	0.53	0.65
基12	フッ素及びその化合物	0.10	0.11	0.12	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基14	四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基15	1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基16	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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基17	ジクロロメタン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基18	テトラクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基19	トリクロロエチレン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基20	ベンゼン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
基21	塩素酸				
基22	クロロ酢酸				
基23	クロロホルム				
基24	ジクロロ酢酸				
基25	ジブロモクロロメタン				
基26	臭素酸				
基27	総トリハロメタン				
基28	トリクロロ酢酸				
基29	ブロモジクロロメタン				
基30	ブロモホルム				
基31	ホルムアルデヒド				
基32	亜鉛及びその化合物	0.001	<0.001	0.001	0.002
基33	アルミニウム及びその化合物	0.006	0.004	0.006	0.006
基34	鉄及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.001	<0.001	0.001
基36	ナトリウム及びその化合物	5.0	5.2	5.0	4.8
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	4.0	3.9	3.4	3.9
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	25	34	23	18
基40	蒸発残留物	66	76	63	53
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン				
基43	2-メチルイソボルネオール				
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.4	0.5	0.5
基47	pH値	6.5	6.4	6.7	6.7
基48	味	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	<0.5	<0.5	0.6	1.0
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

平成27年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 東部簡易水道（原水 目標設定項目）

番号	目標設定項目	測定地点			
		東部簡易水道			
		[N] 永原第1水源	[O] 永原第2水源	[P] 永原第3水源	[Q] 永原第4水源
		H27. 10. 9	H27. 10. 9	H27. 10. 9	H27. 10. 9
目01	アンチモン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 0001
目02	ウラン	0. 00005	0. 00003	0. 00002	<0. 00017
目03	ニッケル	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
目05	1, 2-ジクロロエタン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
目08	トルエン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
目09	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0. 006	<0. 006	<0. 006	<0. 006
目13	ジクロロアセトニトリル				
目14	抱水クロラール				
目19	遊離炭酸				
目20	1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
目23	臭気強度 (TON)	<1	<1	<1	<1
目27	ランゲリア指数				
目28	従属栄養細菌	1200	1400	210	45
目29	1, 1-ジクロロエチレン	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001	<0. 0001
	農業類	H27. 7. 23			
農3	2, 4-D	<0. 0003			
農5	MCPA	<0. 00005			
農7	アセフェート	<0. 0008			
農12	イソキサチオン	<0. 00008			
農17	イミノクタジン	<0. 00006			
農21	エトフェンブロックス	<0. 0008			
農24	オキサジクロメホン	<0. 0002			
農30	カルバリン	<0. 0005			
農33	キノクラミン	<0. 00005			
農35	クミルロン	<0. 0003			
農36	グリホサート	<0. 02			
農38	クロメプロップ	<0. 0002			
農41	クロロタロニル	<0. 0005			
農47	ジクワット	<0. 00005			
農52	シハロホップブチル	<0. 00006			
農53	シマジン	<0. 00003			
農56	シメトリン	<0. 0003			
農58	ダイアジノン	<0. 00005			
農59	ダイムロン	<0. 008			
農62	チウラム	<0. 0002			
農64	チオファネートメチル	<0. 003			
農69	トリシクラゾール	<0. 0008			
農70	トリフルラリン	<0. 0006			
農79	ピロキロン	<0. 0004			
農81	フェニトロチオン	<0. 00003			
農82	フェノブカルブ	<0. 0003			
農84	フェンチオン	<0. 00006			
農87	フサライド	<0. 001			
農88	ブタクノール	<0. 0003			
農90	ブプロフェジン	<0. 002			
農91	フルアジナム	<0. 0003			
農93	ブロシミドン	<0. 0009			
農98	プロモブチド	<0. 001			
農99	ペノミル	<0. 0002			

農103	ペンタゾン	<0.002			
農107	ペンフレセート	<0.0007			
農109	マラチオン	<0.0005			
農111	メソミル	<0.0003			
農113	メタラキシル	<0.0006			
農116	メトミノストロビン	<0.0004			
農119	メプロニル	<0.001			

平成27年度 年間水質検査結果表 佐伯地域 東部簡水道（原水クリプトスピリウム対策）

地点名	[N] 永原第1水源												最大値	最小値	平均値
検査項目	5月	6月	7月	8月	9月	H27.10.9	11月	12月	1月	2月	3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	

地点名	[O] 永原第2水源												最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	H27.10.9	11月	12月	1月	2月	3月			
ウェルシュ菌芽胞															
ジアルジア															
嫌気性菌芽胞							0						0	0	0

地点名	[P] 永原第3水源												最大値	最小値	平均値
検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	H27.10.9	11月	12月	1月	2月	3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