

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 四日市地区簡易水道 浄水

年度 平成23年

区分 浄水

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	検査回数	(mg/L)												最大値	最小値	平均値
				H23. 4. 15	H23. 5. 13	H23. 6. 10	H23. 7. 8	H23. 8. 11	H23. 9. 9	H23. 10. 14	H23. 11. 11	H23. 12. 9	H24. 1. 13	H24. 2. 10	H24. 3. 9			
基01	一般細菌	100個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基02	大腸菌(定性)	不検出	11	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	1		0										0	0	0	
基03	カドミウム及びその化合物	0.003	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基04	水銀及びその化合物	0.0005	1		0.00005>										0.00005>	0.00005>	0.00005>	
基05	セレン及びその化合物	0.01	1		0.001>										0.001>	0.001>	0.001>	
基06	鉛及びその化合物	0.01	1		0.0005>										0.0005>	0.0005>	0.0005>	
基07	ヒ素及びその化合物	0.01	1		0.001>										0.001>	0.001>	0.001>	
基08	六価クロム化合物	0.05	1		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	0.01	4		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	10	12	1.9	2.7	1.6	2.2	1.0	1.3	1.0	0.48	1.1	1.0	1.4	1.4	2.7	0.48	1.4
基11	フッ素及びその化合物	0.8	1		0.06										0.06	0.06	0.06	
基12	ホウ素及びその化合物	1.0	1		0.02>										0.02>	0.02>	0.02>	
基13	四塩化炭素	0.002	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基14	1,4-ジオキサン	0.05	1		0.001>										0.001>	0.001>	0.001>	
基15	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	4		0.0002>			0.0002>		0.0002>			0.0002>		0.0002>	0.0002>	0.0002>	
基16	ジクロロメタン	0.02	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基18	トリクロロエチレン	0.01	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基19	ベンゼン	0.01	1		0.0001>										0.0001>	0.0001>	0.0001>	
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.05>		0.05>			0.05>		0.05>	0.05>	0.05>	
基21	クロロ酢酸	0.02	4		0.002>			0.002>		0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>	
基22	クロロホルム	0.06	4		0.0005			0.0002		0.0002			0.0002		0.0005	0.0002	0.0003	
基23	ジクロロ酢酸	0.04	4		0.002>			0.002>		0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>	
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4		0.0019			0.0005		0.0005			0.0006		0.0019	0.0005	0.0009	
基25	臭素酸	0.01	4		0.001>			0.001>		0.001>			0.001>		0.001>	0.001>	0.001>	
基26	総トリハロメタン	0.1	4		0.0043			0.0012		0.0013			0.0015		0.0043	0.0012	0.0021	
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4		0.002>			0.002>		0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>	
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	4		0.0012			0.0002		0.0003			0.0003		0.0012	0.0002	0.0005	
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0007			0.0003		0.0003			0.0004		0.0007	0.0003	0.0004	
基30	ホルムアルデヒド	0.08	4		0.003>			0.003>		0.003>			0.003>		0.003>	0.003>	0.003>	
基31	亜鉛及びその化合物	1.0	1		0.003										0.003	0.003	0.003	
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	4		0.013			0.045		0.029			0.046		0.046	0.013	0.033	
基33	鉄及びその化合物	0.3	1		0.01>										0.01>	0.01>	0.01>	
基34	銅及びその化合物	1.0	1		0.003										0.003	0.003	0.003	
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1		4.6										4.6	4.6	4.6	
基36	マンガン及びその化合物	0.05	1		0.001>										0.001>	0.001>	0.001>	
基37	塩化物イオン	200	12	8.8	10	6.2	9.2	5.2	8.0	5.7	6.2	6.5	6.0	6.8	8.7	10	5.2	7.3
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	4		96			74		110			91		110	74	93	
基39	蒸発残留物	500	4		140			110		130			110		140	110	120	
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	1		0.02>										0.02>	0.02>	0.02>	
基41	ジェオスミン	0.00001	1		0.000001>										0.000001>	0.000001>	0.000001>	
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	1		0.000001>										0.000001>	0.000001>	0.000001>	
基43	非イオン界面活性剤	0.02	4		0.005>			0.005>		0.005>			0.005>		0.005>	0.005>	0.005>	
基44	フェノール類	0.005	1		0.0005>										0.0005>	0.0005>	0.0005>	
基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	12	0.2>	0.5	0.3	0.5	0.2>	0.2	0.2>	0.2>	0.2	0.2>	0.2>	0.2	0.5	0.2>	0.2
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.7	7.5	7.5	7.4	7.6	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.8	7.5	7.8	7.2	7.5
基47	味	異常でな	12	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	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	異常でな	12	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	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	5	12	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	
基50	濁度	2	12	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.1>	0.2	0.1>	0.1>	0.1>	
毎01	色																	
毎02	濁り																	
毎03	消毒の残留効果																	
目16	残留塩素		12	0.46	0.42	0.48	0.48	0.58	0.40	0.34	0.30	0.38	0.42	0.42	0.40	0.58	0.30	0.42

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 野呂谷地区簡易水道 浄水

年度 平成23年

区分 浄水

(mg/L)

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	検査回数	H23. 4. 15	H23. 5. 13	H23. 6. 10	H23. 7. 8	H23. 8. 11	H23. 9. 9	H23. 10. 14	H23. 11. 11	H23. 12. 9	H24. 1. 13	H24. 2. 10	H24. 3. 9	最大値	最小値	平均値
基01	一般細菌	100個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌(定性)	不検出	11	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	1		0											0	0	0
基03	カドミウム及びその化合物	0.003	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基04	水銀及びその化合物	0.0005	1		0.00005>											0.00005>	0.00005>	0.00005>
基05	セレン及びその化合物	0.01	1		0.001>											0.001>	0.001>	0.001>
基06	鉛及びその化合物	0.01	1		0.0005>											0.0005>	0.0005>	0.0005>
基07	ヒ素及びその化合物	0.01	12	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001>	0.001	0.001	0.001>	0.001>
基08	六価クロム化合物	0.05	1		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	0.01	4		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	10	12	0.43	1.2	0.51	0.82	0.43	0.33	0.24	0.97	0.46	0.38	0.96	0.47	1.2	0.24	0.60
基11	フッ素及びその化合物	0.8	1		0.05											0.05	0.05	0.05
基12	ホウ素及びその化合物	1.0	1		0.02>											0.02>	0.02>	0.02>
基13	四塩化炭素	0.002	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基14	1,4-ジオキサン	0.05	1		0.001>											0.001>	0.001>	0.001>
基15	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	4		0.0002>			0.0002>			0.0002>			0.0002>		0.0002>	0.0002>	0.0002>
基16	ジクロロメタン	0.02	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基19	ベンゼン	0.01	1		0.0001>											0.0001>	0.0001>	0.0001>
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.05>			0.05>			0.05>		0.05>	0.05>	0.05>
基21	クロロ酢酸	0.02	4		0.002>			0.002>			0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>
基22	クロロホルム	0.06	4		0.0001>			0.0001>			0.0001>			0.0001>		0.0001>	0.0001>	0.0001>
基23	ジクロロ酢酸	0.04	4		0.002>			0.002>			0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4		0.0001>			0.0001>			0.0001>			0.0001		0.0001	0.0001>	0.0001>
基25	臭素酸	0.01	4		0.001>			0.001>			0.001>			0.001>		0.001>	0.001>	0.001>
基26	総トリハロメタン	0.1	4		0.0001>			0.0001>			0.0001>			0.0001		0.0001	0.0001>	0.0001>
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4		0.002>			0.002>			0.002>			0.002>		0.002>	0.002>	0.002>
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	4		0.0001>			0.0001>			0.0001>			0.0001>		0.0001>	0.0001>	0.0001>
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0001>			0.0001>			0.0001>			0.0001>		0.0001>	0.0001>	0.0001>
基30	ホルムアルデヒド	0.08	4		0.003>			0.003>			0.003>			0.003>		0.003>	0.003>	0.003>
基31	亜鉛及びその化合物	1.0	1		0.001>											0.001>	0.001>	0.001>
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	4		0.017			0.026			0.019			0.039		0.039	0.017	0.025
基33	鉄及びその化合物	0.3	1		0.01>											0.01>	0.01>	0.01>
基34	銅及びその化合物	1.0	1		0.002											0.002	0.002	0.002
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1		5.6											5.6	5.6	5.6
基36	マンガン及びその化合物	0.05	1		0.001>											0.001>	0.001>	0.001>
基37	塩化物イオン	200	12	6.3	7.3	7.1	6.2	5.9	6.2	5.5	5.5	6.3	6.0	6.3	5.8	7.3	5.5	6.2
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	4		88			110			97			110		110	88	100
基39	蒸発残留物	500	4		120			140			140			130		140	120	130
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	1		0.02>											0.02>	0.02>	0.02>
基41	ジェオスミン	0.00001	1		0.000001>											0.000001>	0.000001>	0.000001>
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	1		0.000001>											0.000001>	0.000001>	0.000001>
基43	非イオン界面活性剤	0.02	4		0.005>			0.005>			0.005>			0.005>		0.005>	0.005>	0.005>
基44	フェノール類	0.005	1		0.0005>											0.0005>	0.0005>	0.0005>
基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	12	0.2>	0.5	0.2	0.3	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.5	0.2>	0.2>
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7
基47	味	異常でな	12	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	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	異味無し
基48	臭気	異常でな	12	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	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	異臭無し
基49	色度	5	12	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>
基50	濁度	2	12	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>	0.1>
毎01	色																	
毎02	濁り																	
毎03	消毒の残留効果																	
目16	残留塩素		12	0.48	0.36	0.48	0.40	0.46	0.44	0.32	0.36	0.36	0.72	0.68	0.44	0.72	0.32	0.46