

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 小島地区簡水 小島浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	4		0.0008			0.0034		0.0008			0.0005>			0.0034	0.0005>	0.0013
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	0.41	0.38	0.26	0.34	0.40	0.30	0.20	0.21	0.23	0.24	0.23	0.25	0.41	0.20	0.29
基11	フッ素及びその化合物	0.8	1					0.07								0.07	0.07	0.07
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.09		0.10			0.05>			0.10	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		0.0014			0.0023		0.0017			0.0005			0.0023	0.0005	0.0015
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		0.0006			0.0022		0.0007			0.0006			0.0022	0.0006	0.0010
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		0.0033			0.0077		0.0040			0.0019			0.0077	0.0019	0.0042
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		0.0013			0.0029		0.0016			0.0008			0.0029	0.0008	0.0017
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0001>			0.0003		0.0001>			0.0001>			0.0003	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					0.013								0.013	0.013	0.013
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	1					0.005								0.005	0.005	0.005
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					0.047								0.047	0.047	0.047
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1					5.5								5.5	5.5	5.5
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	5.8	5.3	5.7	6.0	5.5	5.2	5.8	5.4	5.9	5.5	5.8	6.3	5.2	5.7
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					26								26	26	26
基39	蒸発残留物	500	1					53								53	53	53
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	0.6	0.4	0.7	0.8	0.5	0.9	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.9	0.4	0.6
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	6.9	6.8	7.1	7.0	7.3	7.0	7.3	6.8	7.0
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	0.62	0.34	0.36	0.36	0.22	0.16	0.32	0.54	0.56	0.54	0.60	0.52	0.62	0.16	0.43

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 小島地区簡水 河原郷浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	4		0.0005>			0.0022		0.0005>			0.0005>			0.0022	0.0005>	0.0006
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	0.57	1.0	1.1	1.6	0.62	2.8	0.51	0.63	0.75	0.48	0.46	0.96	2.8	0.46	0.96
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.13			0.10		0.05>			0.13	0.05>	0.06
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		0.0009			0.0017			0.0005		0.0003			0.0017	0.0003	0.0009
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		0.0003			0.0016			0.0004		0.0003			0.0016	0.0003	0.0007
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		0.0020			0.0057			0.0015		0.0010			0.0057	0.0010	0.0026
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		0.0008			0.0021			0.0006		0.0004			0.0021	0.0004	0.0010
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0001>			0.0003			0.0001>		0.0001>			0.0003	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					0.15								0.15	0.15	0.15
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	4		0.009			0.045			0.046		0.15			0.15	0.009	0.063
基33	鉄及びその化合物	0.3	4		0.01			0.04			0.04		0.02			0.04	0.01	0.03
基34	銅及びその化合物	1.0	1					0.010								0.010	0.010	0.010
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1					6.1								6.1	6.1	6.1
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	7.6	7.9	8.4	8.6	6.4	9.1	5.8	5.8	5.9	7.3	7.5	10	10	5.8	7.5
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					20								20	20	20
基39	蒸発残留物	500	1					65								65	65	65
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>
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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
基46	pH値	5.8~8.6	12	6.6	6.7	6.7	6.3	6.9	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.9	6.3	6.6
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>	4	1>	1>	1>	2	1>	1>	1	1>	4	1>	1
基50	濁度	2	12	0.1>	0.1>	0.1>	0.8	0.1>	0.1>	0.2	0.1>	0.1	0.2	0.3	0.1>	0.8	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	0.42	0.66	0.48	0.40	0.48	0.36	0.54	0.58	0.50	0.46	0.52	0.76	0.76	0.36	0.51

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 小島地区簡水 光信浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	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>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	12	1.6	1.6	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.3	1.5
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>
基16	ジクロロメタン	0.02	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4					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>
基22	クロロホルム	0.06	4					0.0001>			0.0001			0.0001		0.0002	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>
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4					0.0005			0.0007			0.0004		0.0007	0.0004	0.0005
基25	臭素酸	0.01	4					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					0.0012			0.0012			0.0010		0.0016	0.0010	0.0013
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4					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					0.0002			0.0003			0.0002		0.0003	0.0002	0.0003
基29	ブロモホルム	0.09	4					0.0005			0.0004			0.0003		0.0005	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>
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	1					0.001								0.001	0.001	0.001
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					8.2								8.2	8.2	8.2
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	7.1	7.2	7.5	7.1	7.0	6.8	6.4	7.3	7.0	6.9	6.8	6.9	7.5	6.4	7.0
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					55								55	55	55
基39	蒸発残留物	500	4					110			100			110		110	100	110
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>
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	0.5	0.2>	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2>	0.2	0.3	0.7	0.2>	0.3
基46	pH値	5.8~8.6	12	6.9	6.9	6.8	6.7	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	7.0	6.7	6.8
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	0.10	0.26	0.18	0.26	0.42	0.44	0.68	0.58	0.32	0.28	0.22	0.24	0.68	0.10	0.33

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 小島地区簡水 大上浄水場 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. 26	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 8	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	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>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	12	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5	1.8	1.4	1.5
基11	フッ素及びその化合物	0.8	1					0.07								0.07	0.07	0.07
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>
基16	ジクロロメタン	0.02	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4					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>
基22	クロロホルム	0.06	4					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>
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4					0.0004			0.0007			0.0003		0.0007	0.0003	0.0005
基25	臭素酸	0.01	4					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					0.0012			0.0012			0.0006		0.0012	0.0006	0.0011
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4					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					0.0002			0.0003			0.0001		0.0003	0.0001	0.0002
基29	ブロモホルム	0.09	4					0.0006			0.0004			0.0002		0.0006	0.0002	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>
基31	亜鉛及びその化合物	1.0	1					0.002								0.002	0.002	0.002
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
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					0.007								0.007	0.007	0.007
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1					10								10	10	10
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	8.7	8.7	10	8.9	8.6	8.2	8.0	8.5	8.3	8.2	8.3	8.2	10	8.0	8.6
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					52								52	52	52
基39	蒸発残留物	500	4					100			100			110		110	100	110
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>
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>	0.2>	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.2>	0.2
基46	pH値	5.8~8.6	12	6.5	6.6	6.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.5	6.6	6.5	6.5	6.9	6.5	6.6
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	0.10	0.12	0.86	0.10	0.40	0.48	0.46	0.38	0.30	0.36	0.34	0.32	0.86	0.10	0.35

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 高蓋地区簡水 高蓋浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 11	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	4		0.002			0.004		0.003			0.002			0.004	0.002	0.003
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	0.25	0.25	0.34	0.41	0.30	0.54	0.27	0.30	0.28	0.24	0.24	0.37	0.54	0.24	0.32
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.14		0.15			0.05			0.15	0.05>	0.09
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		0.0066			0.014		0.016			0.019			0.016	0.019	0.0096
基23	ジクロロ酢酸	0.04	4		0.004			0.008		0.009			0.002>			0.009	0.002>	0.005
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4		0.0007			0.0012		0.0009			0.0009			0.0012	0.0007	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		0.0105			0.0211		0.0228			0.0048			0.0228	0.0048	0.0148
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4		0.006			0.013		0.011			0.002>			0.013	0.002>	0.008
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	4		0.0032			0.0059		0.0059			0.0020			0.0059	0.0020	0.0043
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					0.007								0.007	0.007	0.007
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	1					0.002								0.002	0.002	0.002
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					5.9								5.9	5.9	5.9
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	5.3	5.1	5.5	5.1	5.5	5.2	5.3	5.4	5.2	5.2	5.1	5.0	5.5	5.0	5.2
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					39								39	39	39
基39	蒸発残留物	500	1					70								70	70	70
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	0.8	0.5	0.9	1.1	0.6	1.2	0.7	0.7	0.6	0.4	0.4	0.6	1.2	0.4	0.7
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.6	7.4	7.1	7.5	7.2	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.0	7.3
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>	2	1>	2	1>	1>	1>	1>	1>	1>	2	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	0.66	0.58	0.70	0.22	0.38	0.18	0.64	0.44	0.36	0.54	0.44	0.50	0.70	0.18	0.47

表2 年間水質検査結果表(県様式)

地点名 高蓋地区簡水 花屋谷浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	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	0.45	0.43	0.46	0.45	0.47	0.48	0.46	0.51	0.48	0.50	0.52	0.49	0.52	0.43	0.48
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.10			0.10		0.09			0.10	0.05>	0.07
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	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>
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					7.0								7.0	7.0	7.0
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	5.9	5.9	6.5	6.1	5.7	5.9	5.5	5.8	5.7	5.9	6.2	5.8	6.5	5.5	5.9
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					38								38	38	38
基39	蒸発残留物	500	1					77								77	77	77
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	0.4	0.2>	0.7	0.2	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.2>	0.7	0.2>	0.2>
基46	pH値	5.8~8.6	12	6.5	6.6	6.7	6.7	6.9	6.8	6.7	6.9	6.6	6.7	6.6	6.6	6.9	6.5	6.7
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	0.14	0.20	0.72	0.64	1.0	0.78	0.38	0.44	0.30	0.62	0.38	0.34	1.0	0.14	0.50

表2 年間水質検査結果表(県様式)

			地点名					年度					区分							
			来見地区簡水		井関浄水場 浄水			平成23年					浄水					(mg/L)		
番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	検査回数	H23. 4. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 6	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	0		
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	4		0.0006			0.0005>		0.0005>			0.0005>			0.0006	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	0.18	0.09	0.20	0.16	0.16	0.18	0.10	0.11	0.16	0.12	0.14	0.18	0.20	0.09	0.15		
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基20	塩素酸	0.6	4		0.05>			0.16		0.08			0.05>			0.16	0.05>	0.06		
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		0.0073			0.0007		0.0048			0.0038			0.0073	0.0007	0.0042		
基23	ジクロロ酢酸	0.04	4		0.004			0.002>		0.002>			0.002			0.004	0.002>	0.002		
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	4		0.0010			0.0007		0.0015			0.0013			0.0015	0.0007	0.0011		
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		0.0122			0.0025		0.0102			0.0085			0.0122	0.0025	0.0084		
基27	トリクロロ酢酸	0.2	4		0.004			0.002>		0.002			0.002			0.004	0.002>	0.002		
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	4		0.0039			0.0011		0.0038			0.0034			0.0039	0.0011	0.0031		
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					0.003								0.003	0.003	0.003		
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	1					0.002								0.002	0.002	0.002		
基33	鉄及びその化合物	0.3	1					0.02								0.02	0.02	0.02		
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					5.3								5.3	5.3	5.3		
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	5.7	7.0	6.3	6.2	7.0	6.8	6.0	6.1	6.3	5.7	5.5	4.9	7.0	4.9	6.1		
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					18								18	18	18		
基39	蒸発残留物	500	1					48								48	48	48		
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	1					0.02>								0.02>	0.02>	0.02>		
基41	ジオキサミン	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	1.1	0.8	1.0	1.1	0.8	1.2	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	1.2	0.6	0.8		
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.3	7.1	7.0	6.9	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	6.9	7.1		
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>	2	1>	1>	1>	1>	1>	1>	1>	2	2	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>	0.2	0.2	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	0.70	0.48	0.22	0.18	0.74	0.14	0.34	0.20	0.12	0.46	0.46	0.62	0.74	0.12	0.39		

表2 年間水質検査結果表(県様式)

			地点名 来見地区簡水 高下田浄水場 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. 14	H23. 5. 9	H23. 6. 10	H23. 7. 4	H23. 8. 1	H23. 9. 5	H23. 10. 3	H23. 11. 7	H23. 12. 5	H24. 1. 10	H24. 2. 6	H24. 3. 5	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	1					0.002								0.002	0.002	0.002	
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	0.08	0.12	0.22	0.11	0.12	0.05	0.07	0.09	0.07	0.07	0.05	0.05	0.22	0.05	0.09	
基11	フッ素及びその化合物	0.8	4		0.19			0.20			0.19			0.18		0.20	0.18	0.19	
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
基20	塩素酸	0.6	4		0.06			0.20			0.09			0.11		0.20	0.06	0.12	
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>			0.0005			0.0002			0.0001		0.0005	0.0001>	0.0002	
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			0.0009			0.0004			0.0002		0.0009	0.0001	0.0004	
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		0.0002			0.0025			0.0011			0.0005		0.0025	0.0002	0.0011	
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			0.0008			0.0004			0.0002		0.0008	0.0001	0.0004	
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0001>			0.0003			0.0001			0.0001>		0.0003	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	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>	
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1					18								18	18	18	
基36	マンガン及びその化合物	0.05	4		0.006			0.001			0.002			0.005		0.006	0.001	0.004	
基37	塩化物イオン	200	12	5.2	5.1	6.3	5.6	5.6	5.0	5.2	5.3	5.2	5.3	5.2	5.1	6.3	5.0	5.3	
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	4		94			100			94			100		100	94	97	
基39	蒸発残留物	500	4		170			180			170			170		180	170	170	
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	1					0.02>								0.02>	0.02>	0.02>	
基41	ジオキサミン	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	0.9	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.9	0.4	0.5	
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.8	7.8	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	7.9	7.9	7.4	7.6	
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	0.12	0.14	0.90	0.56	0.36	0.24	0.46	0.38	0.30	0.44	0.38	0.56	0.90	0.12	0.40	

表2 年間水質検査結果表(県様式)

			地点名					年度					区分							
			来見地区簡水 時安浄水場 浄水					平成23年					浄水					(mg/L)		
番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	検査回数	H23.4.14	H23.5.9	H23.6.6	H23.7.4	H23.8.1	H23.9.5	H23.10.3	H23.11.7	H23.12.5	H24.1.10	H24.2.6	H24.3.5	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	0		
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	4		0.0005>			0.0022		0.0011			0.0005>			0.0022	0.0005>	0.0008		
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	0.55	0.48	0.60	0.49	0.42	0.55	0.48	0.49	0.52	0.58	0.63	0.67	0.67	0.42	0.54		
基11	フッ素及びその化合物	0.8	1					0.08								0.08	0.08	0.08		
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					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基17	テトラクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基18	トリクロロエチレン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基19	ベンゼン	0.01	1					0.001>								0.001>	0.001>	0.001>		
基20	塩素酸	0.6	4		0.08			0.16		0.18			0.05			0.16	0.05	0.12		
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		0.0009			0.0028		0.0011			0.0001			0.0028	0.0001	0.0012		
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		0.0010			0.0023		0.0011			0.0011			0.0023	0.0010	0.0014		
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		0.0035			0.0092		0.0038			0.0020			0.0092	0.0020	0.0046		
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		0.0015			0.0039		0.0016			0.0005			0.0039	0.0005	0.0019		
基29	ブロモホルム	0.09	4		0.0001			0.0002		0.0001>			0.0003			0.0003	0.0001>	0.0002		
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					0.009								0.009	0.009	0.009		
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	1					0.002								0.002	0.002	0.002		
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					0.009								0.009	0.009	0.009		
基35	ナトリウム及びその化合物	200	1					6.7								6.7	6.7	6.7		
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	9.0	8.4	8.5	8.0	7.7	7.4	8.6	7.9	8.4	11	7.2	11	7.2	8.4		
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1					36								36	36	36		
基39	蒸発残留物	500	1					74								74	74	74		
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	1					0.02>								0.02>	0.02>	0.02>		
基41	ジオキサミン	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	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	1.0	0.6	0.7	0.7	0.5	0.4	0.6	1.0	0.4	0.7		
基46	pH値	5.8~8.6	12	7.1	7.2	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.5	7.3	7.2	7.5	7.1	7.3		
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	0.56	0.50	0.28	0.58	0.40	0.40	0.46	0.80	0.76	0.42	0.34	0.40	0.80	0.28	0.49		