

水道法に定めた水質検査計画

(浄水) 採水場所 ①矢加部配水場

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	0	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.1	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.04	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.11	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.019	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.005	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.004	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.03	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.01	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.009	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.08	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	11	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.011	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基38	塩化物イオン	200	16	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	47	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基40	蒸発残留物	500	147	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000003	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.9	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.6	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.2	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目

水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画 (浄水) 採水場所 ②磯島水源地

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	0	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.04	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1,4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.07	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブromクロロメタン	0.1	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.001	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブromジクロロメタン	0.03	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブromホルム	0.09	0.001	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.03	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	61	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.009	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基38	塩化物イオン	200	26	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	168	1回/3月	1回/3月	1回/3月	最大値が基準値の1/2以上であるため、基本頻度1回/3月
基40	蒸発残留物	500	377	1回/3月	1回/3月	1回/3月	最大値が基準値の1/2以上であるため、基本頻度1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.4	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	1.0	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.4	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目 水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1: PFOS: ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA: ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画 (浄水) 採水場所 ③むつごろうランド

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	3	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.11	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.10	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.12	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.024	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブromクロロメタン	0.1	0.005	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.036	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.011	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブromジクロロメタン	0.03	0.010	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブromホルム	0.09	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	14	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	15	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	47	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基40	蒸発残留物	500	138	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000003	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.9	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目

水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画（浄水） 採水場所 ④大沢集会所

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	0	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.11	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.10	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.12	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.024	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.005	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.038	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.011	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.010	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	14	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	15	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	48	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基40	蒸発残留物	500	149	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000003	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.9	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.8	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目 水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画

(浄水) 採水場所 ⑤新村構造改善センター

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	6	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.12	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.06	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.12	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.015	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブromクロロメタン	0.1	0.006	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.031	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.006	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.010	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.004	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.04	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.013	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	61	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	26	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	160	1回/3月	1回/3月	1回/3月	最大値が基準値の1/2以上であるため、基本頻度1回/3月
基40	蒸発残留物	500	362	1回/3月	1回/3月	1回/3月	最大値が基準値の1/2以上であるため、基本頻度1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目

水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画 (浄水) 採水場所 ⑥立花いこいの森

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	2	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.12	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.06	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.11	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.013	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.006	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.028	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.007	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.009	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.004	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.04	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	55	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	24	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	147	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基40	蒸発残留物	500	337	1回/3月	1回/3月	1回/3月	最大値が基準値の1/2以上であるため、基本頻度1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.6	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目 水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画 (浄水) 採水場所 ⑦六合配水場

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	2	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.0	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.12	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.10	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.11	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.017	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.002	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.005	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.030	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.009	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.010	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.07	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	14	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	15	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	56	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基40	蒸発残留物	500	139	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.9	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目 水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画（浄水） 採水場所 ⑧ボートレーサー養成所

番号	定期検査項目	水質基準値 (mg/L)	過去3年間の 給水栓水の 最大値(mg/L)	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌	100個/ml	2	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基2	大腸菌	不検出	陰性	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基5	セレン及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基6	鉛及びその化合物	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.002	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基8	六価クロム化合物	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基9	亜硝酸態窒素	0.04	0.004未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.9	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基12	フッ素及びその化合物	0.8	0.12	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基13	ホウ素及びその化合物	1	0.11	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基14	四塩化炭素	0.002	0.0002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基15	1, 4-ジオキサン	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基17	ジクロロメタン	0.02	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基19	トリクロロエチレン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基20	ベンゼン	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基21	塩素酸	0.6	0.11	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基22	クロロ酢酸	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基23	クロロホルム	0.06	0.021	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基24	ジクロロ酢酸	0.03	0.002未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.006	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基26	臭素酸	0.01	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基27	総トリハロメタン	0.1	0.039	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基28	トリクロロ酢酸	0.03	0.010	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.012	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基30	ブロモホルム	0.09	0.001未満	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基31	ホルムアルデヒド	0.08	0.003	1回/3月	1回/3月	1回/3月	消毒関連項目で省略不可であるため1回/3月
基32	亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基34	鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基35	銅及びその化合物	1	0.005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基36	ナトリウム及びその化合物	200	14	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基37	マンガン及びその化合物	0.05	0.001未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基38	塩化物イオン	200	15	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	60	1回/3月	1回/年	1回/年	過去3年間の最大値が基準値の1/5以下であるため1回/年
基40	蒸発残留物	500	140	1回/3月	1回/3月	1回/3月	基本頻度での検査を適用し1回/3月
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基42	ジェオスミン	0.00001	0.000001	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000002	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類 発生時期に 月1回以上	原因藻類発生が予想される時期に毎月1回
基44	非イオン界面活性剤	0.02	0.002未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基45	フェノール類	0.005	0.0005未満	1回/3月	1回/3年	1回/年	1回/3年に省略可能だが、水質変動の把握のため1回/年
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.9	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基47	PH値	5.8～8.6	7.7	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基48	味	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基49	臭気	異常でない	異常なし	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基50	色度	5度	0.5未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月
基51	濁度	2度	0.1未満	1回/月	1回/月	1回/月	毎月検査項目で省略不可であるため1回/月

その他の項目 水質目標値

目31	PFOS及びPFOA ※1	50ng(暫定)				1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年
-----	---------------	----------	--	--	--	------	----------------------

※1:PFOS:ペルフルオロオクタンスルホン酸、PFOA:ペルフルオロオクタン酸

水道法に定めた水質検査計画 (原水) 採水場所 ⑨磯島1号井

番号	定期検査項目	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基2	大腸菌			4回/年	深井戸を水源とする原水及びクリプト指標菌検査のため年4回
基3	カドミウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基4	水銀及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基5	セレン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基6	鉛及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基7	ヒ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基8	六価クロム化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基9	亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基12	フッ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基13	ホウ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基14	四塩化炭素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基15	1, 4-ジオキサン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基17	ジクロロメタン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基18	テトラクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基19	トリクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基20	ベンゼン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基21	塩素酸				消毒副生成物であるため、原水は検査しない
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			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基33	アルミニウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基34	鉄及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基35	銅及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基36	ナトリウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基37	マンガン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基38	塩化物イオン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基40	蒸発残留物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基41	陰イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基42	ジェオスミン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基43	2-メチルイソボルネオール			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基44	非イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基45	フェノール類			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基47	PH値			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基48	味			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基49	臭気			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基50	色度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基51	濁度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
その他の項目					
	農薬類			2回/年	必要項目について2回/年
	ウェルシュ菌芽胞			4回/年	深井戸であるため汚染のおそれはないとされるが管理上1回/3月
	PFOS及びPFOA			1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年

水道法に定めた水質検査計画 (原水) 採水場所 ⑩高島3号井

番号	定期検査項目	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基2	大腸菌			4回/年	深井戸を水源とする原水及びクリプト指標菌検査のため年4回
基3	カドミウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基4	水銀及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基5	セレン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基6	鉛及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基7	ヒ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基8	六価クロム化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基9	亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基12	フッ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基13	ホウ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基14	四塩化炭素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基15	1, 4-ジオキサン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基17	ジクロロメタン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基18	テトラクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基19	トリクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基20	ベンゼン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基21	塩素酸				消毒副生成物であるため、原水は検査しない
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			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基33	アルミニウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基34	鉄及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基35	銅及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基36	ナトリウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基37	マンガン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基38	塩化物イオン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基40	蒸発残留物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基41	陰イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基42	ジェオスミン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基43	2-メチルイソボルネオール			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基44	非イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基45	フェノール類			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基47	PH値			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基48	味			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基49	臭気			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基50	色度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基51	濁度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
その他の項目					
	農薬類			2回/年	必要項目について2回/年
	ウェルシュ菌芽胞			4回/年	深井戸であるため汚染のおそれはないとされるが管理上1回/3月
	PFOS及びPFOA			1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年

水道法に定めた水質検査計画 (原水) 採水場所 ⑪高島4号井

番号	定期検査項目	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基2	大腸菌			4回/年	深井戸を水源とする原水及びクリプト指標菌検査のため年4回
基3	カドミウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基4	水銀及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基5	セレン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基6	鉛及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基7	ヒ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基8	六価クロム化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基9	亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基12	フッ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基13	ホウ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基14	四塩化炭素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基15	1, 4-ジオキサン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基17	ジクロロメタン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基18	テトラクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基19	トリクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基20	ベンゼン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基21	塩素酸				消毒副生成物であるため、原水は検査しない
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			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基33	アルミニウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基34	鉄及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基35	銅及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基36	ナトリウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基37	マンガン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基38	塩化物イオン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基40	蒸発残留物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基41	陰イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基42	ジェオスミン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基43	2-メチルイソボルネオール			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基44	非イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基45	フェノール類			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基47	PH値			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基48	味			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基49	臭気			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基50	色度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基51	濁度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
その他の項目					
	農薬類			2回/年	必要項目について2回/年
	ウェルシュ菌芽胞			4回/年	深井戸であるため汚染のおそれはないとされるが管理上1回/3月
	PFOS及びPFOA			1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年

水道法に定めた水質検査計画 (原水) 採水場所 ⑫村矢加部1号井

番号	定期検査項目	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基2	大腸菌			4回/年	深井戸を水源とする原水及びクリプト指標菌検査のため年4回
基3	カドミウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基4	水銀及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基5	セレン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基6	鉛及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基7	ヒ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基8	六価クロム化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基9	亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基12	フッ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基13	ホウ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基14	四塩化炭素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基15	1, 4-ジオキサン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基17	ジクロロメタン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基18	テトラクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基19	トリクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基20	ベンゼン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基21	塩素酸				消毒副生成物であるため、原水は検査しない
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			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基33	アルミニウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基34	鉄及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基35	銅及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基36	ナトリウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基37	マンガン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基38	塩化物イオン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基40	蒸発残留物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基41	陰イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基42	ジェオスミン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基43	2-メチルイソボルネオール			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基44	非イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基45	フェノール類			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基47	PH値			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基48	味			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基49	臭気			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基50	色度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基51	濁度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
その他の項目					
	農薬類			2回/年	必要項目について2回/年
	ウェルシュ菌芽胞			4回/年	深井戸であるため汚染のおそれはないとされるが管理上1回/3月
	PFOS及びPFOA			1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年

水道法に定めた水質検査計画 (原水) 採水場所 ⑬村矢加部2号井

番号	定期検査項目	基本検査 頻度	(義務的) 検査頻度	実 施 検査頻度	設 定 理 由
基1	一般細菌			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基2	大腸菌			4回/年	深井戸を水源とする原水及びクリプト指標菌検査のため年4回
基3	カドミウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基4	水銀及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基5	セレン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基6	鉛及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基7	ヒ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基8	六価クロム化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基9	亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基12	フッ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基13	ホウ素及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基14	四塩化炭素			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基15	1, 4-ジオキサン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基16	シス及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基17	ジクロロメタン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基18	テトラクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基19	トリクロロエチレン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基20	ベンゼン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基21	塩素酸				消毒副生成物であるため、原水は検査しない
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			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基33	アルミニウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基34	鉄及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基35	銅及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基36	ナトリウム及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基37	マンガン及びその化合物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基38	塩化物イオン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基40	蒸発残留物			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基41	陰イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基42	ジェオスミン			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基43	2-メチルイソボルネオール			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基44	非イオン界面活性剤			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基45	フェノール類			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基47	PH値			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基48	味			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基49	臭気			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基50	色度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
基51	濁度			2回/年	深井戸を水源とする原水であるため年2回
その他の項目					
	農薬類			2回/年	必要項目について2回/年
	ウェルシュ菌芽胞			4回/年	深井戸であるため汚染のおそれはないとされるが管理上1回/3月
	PFOS及びPFOA			1回/年	安全確認及び水質変動の把握のため1回/年