

平成29年度 第1水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	H29年度			
			5月	8月	11月	1月
基1	一般細菌	100個/ml	—	—	—	12
基2	大腸菌	不検出	—	—	—	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	5.2
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.09
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサソ	0.05	—	—	—	<0.005
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	0.04	—	—	—	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—
基27	酸トリハロメタン	0.1	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	11.1
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	15.8
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	166
基40	高発残留物	500	—	—	—	261
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02
基42	ジオクサミン	0.00001	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3
基47	pH値	5.8~8.6	—	—	—	6.8
基48	味	異常でない	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1
	嫌気性芽胞菌		—	—	—	0
	大腸菌群		—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

平成29年度 第2水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	H29年度			
			5月	8月	11月	2月
基1	一般細菌	#####	—	—	—	0
基2	大腸菌	不検出	—	—	—	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01	—	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	5.8
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.08
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005
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	0.04	—	—	—	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—
基30	プロモホルム	0.09	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	12.0
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	14.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	187
基40	高発熱留物	500	—	—	—	285
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02
基42	ジオアミン	0.00001	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルインボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3
基47	pH値	5.8~8.6	—	—	—	7.0
基48	味	異常でない	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

平成29年度 第3水源検査結果(上里町浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	H29年度			
			5月	8月	11月	2月
基1	一般細菌	#####	—	—	—	6
基2	大腸菌	不検出	—	—	—	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	2.6
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005
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	0.04	—	—	—	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—
基30	プロモホルム	0.09	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	10.4
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	15.7
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	126
基40	高発残留物	500	—	—	—	199
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02
基42	ジオアミン	0.0001	—	—	—	<0.00001
基43	2-メチルインボルネオール	0.0001	—	—	—	<0.00001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3
基47	pH値	5.8~8.6	—	—	—	7.2
基48	味	異常でない	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

平成29年度 第6水源検査結果(第二浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	H29年度			
			5月	8月	11月	2月
基1	一般細菌	#####	—	—	—	0
基2	大腸菌	不検出	—	—	—	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	3.6
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.11
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005
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	0.04	—	—	—	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—
基30	プロモホルム	0.09	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	13.4
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	12.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	182
基40	高発残留物	500	—	—	—	272
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02
基42	ジオアミン	0.00001	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルインボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3
基47	pH値	5.8~8.6	—	—	—	7.3
基48	味	異常でない	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

平成29年度 第7水源検査結果(第二浄水場配水系統)

番号	検査項目	浄水基準値 (mg/L)	H29年度			
			5月	8月	11月	2月
基1	一般細菌	#####	—	—	—	0
基2	大腸菌	不検出	—	—	—	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	<0.0003
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	<0.00005
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	<0.001
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	—	—	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01	—	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	—	—	—	3.5
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	0.10
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	<0.005
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	0.04	—	—	—	<0.001
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	<0.001
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	0.02	—	—	—	—
基23	クロロホルム	0.06	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基25	ジブromクロロメタン	0.1	—	—	—	—
基26	臭素酸	0.01	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	0.1	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	0.09	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	<0.02
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	12.1
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	<0.005
基38	塩化物イオン	200	—	—	—	12.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	—	—	180
基40	蒸発残留物	500	—	—	—	270
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルインボルネオール	0.00001	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	<0.005
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	—	—	—	<0.3
基47	pH値	5.8~8.6	—	—	—	7.2
基48	味	異常でない	—	—	—	—
基49	臭気	異常でない	—	—	—	異常なし
基50	色度	5	—	—	—	<1
基51	濁度	2	—	—	—	<0.1
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)		—	—	—	—
	アンモニア態窒素		—	—	—	<0.1
	嫌気性芽胞菌		0	0	0	0
	大腸菌群		—	—	—	—
	大腸菌(定量)		—	—	—	—

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未検を表す。