

平成28年度  
浄水基準項目  
検査結果

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 釜山浄水場出口 釜山配水池 (釜山系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	1	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	0	1	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.11	<0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.006			0.003				0.002	0.006	0.002	0.003	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.002			0.003			0.002				0.003	0.003	<0.002	0.003	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.007			0.010			0.007				0.005	0.010	0.005	0.007	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.016			0.028			0.017				0.011	0.028	0.011	0.018	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			<0.002				<0.002	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.005			0.010			0.006				0.004	0.010	0.004	0.006	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.002				0.001	0.002	0.001	0.002	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	<0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			0.02				<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.3			9.9			10.1				10.7	10.7	9.9	10.3	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		0.001			<0.001			0.001				0.002	0.002	<0.001	0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	17.6	17.0	16.6	16.0	16.0	15.1	14.6	14.6	15.8	16.8	17.4	17.9	17.9	14.6	16.3	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			8				11	11	8	10	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		50			55			36				51	55	36	48	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8	0.9	0.7	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.6	6.9	6.7	6.9	6.8	7.0	7.0	6.9	7.1	6.6	7.2	7.2	7.2	6.6	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.0	15.0	18.5	22.0	27.0	27.0	21.0	12.0	8.0	4.0	2.5	3.5	27.0	2.5	14.1	
	残留塩素	0.57	0.59	0.50	0.51	0.50	0.57	0.55	0.54	0.57	0.50	0.55	0.57	0.59	0.50	0.54	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 二十六木給水栓 鑛山配水池 (鑛山系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.12	<0.06	0.06	0.08	0.07	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.008			0.005				0.002	0.008	0.002	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.002			<0.002			<0.002				0.003	0.003	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.008			0.012			0.010				0.007	0.012	0.007	0.009	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.018			0.035			0.026				0.016	0.035	0.016	0.024	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			<0.002				0.00	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.006			0.013			0.009				0.005	0.013	0.005	0.008	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.002				0.001	0.002	0.001	0.002	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.01			0.03			0.02				0.01	0.03	0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		0.01			<0.01			0.02				0.01	0.02	<0.01	0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.3			10.0			9.3				10.7	10.7	9.3	10.1	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		0.001			<0.001			0.001				<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	17.5	17.2	16.5	16.0	16.5	15.2	14.7	14.7	15.9	17.2	17.4	18.0	18.0	14.7	16.4	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			9				11	11	9	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		48			46			39				48	48	39	45	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8	0.8	0.7	1.1	0.7	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.7	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.9	7.0	7.0	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.5	16.0	19.0	20.5	28.0	26.5	23.0	16.0	11.0	7.5	5.5	6.0	28.0	5.5	15.7	
	残留塩素	0.44	0.36	0.33	0.29	0.24	0.16	0.32	0.39	0.37	0.33	0.48	0.46	0.48	0.16	0.35	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 浜三川給水栓 石籠配水池 (鎌山系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			0.1			0.1			0.3		0.3	0.1	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.10	<0.06	0.09	0.10	0.11	0.13	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.13	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.003			0.010			0.007			0.002		0.010	0.002	0.006	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.003			<0.002			<0.002			0.003		0.003	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.009			0.014			0.010			0.008		0.014	0.008	0.010	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.021			0.041			0.030			0.018		0.041	0.018	0.028	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			0.00			0.00		0.00	<0.002	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.007			0.014			0.011			0.006		0.014	0.006	0.010	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		0.006			0.007			<0.005			<0.005		0.007	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.01			0.03			0.03			0.01		0.03	0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		0.01			0.02			0.03			0.02		0.03	0.01	0.02	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.3			10.1			9.3			10.7		10.7	9.3	10.1	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		0.002			0.009			<0.001			0.003		0.009	<0.001	0.004	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	17.5	17.0	16.5	16.3	16.4	15.4	15.0	14.7	15.8	16.9	17.4	17.8	17.8	14.7	16.4	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			10			11		11	10	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		51			46			39			45		51	39	45	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001		0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9	0.7	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	6.7	6.8	6.9	7.1	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.9	0.6	0.6	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	10.5	14.0	21.0	22.0	25.5	26.0	22.5	14.0	10.0	5.5	4.0	4.5	26.0	4.0	15.0	
	残留塩素	0.53	0.54	0.40	0.34	0.35	0.22	0.31	0.31	0.49	0.37	0.38	0.41	0.54	0.22	0.39	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 補給給水栓 赤田PC配水池 (蟻山系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0	0	0	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	0.1	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.13	<0.06	0.10	0.11	0.14	0.16	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.007			0.004				0.002	0.007	0.002	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.003			<0.002			<0.002				0.003	0.003	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.008			0.012			0.009				0.007	0.012	0.007	0.009	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.018			0.034			0.024				0.016	0.034	0.016	0.023	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			0.00				0.00	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.006			0.012			0.009				0.005	0.012	0.005	0.008	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.002				0.002	0.002	0.002	0.002	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.01			0.03			0.02				<0.01	0.03	<0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		0.02			<0.01			0.02				0.01	0.02	<0.01	0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.4			10.1			9.5				10.7	10.7	9.5	10.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	17.6	17.1	16.4	16.2	16.5	15.6	15.0	14.9	16.0	17.2	17.3	18.0	18.0	14.9	16.5	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			10				11	11	10	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		51			49			38				47	51	38	46	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			0.000001				<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	0.8	0.9	0.7	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	7.1	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.5	16.5	19.0	21.5	26.0	27.0	22.0	13.5	9.5	7.0	4.5	4.0	27.0	4.0	14.2	
	残留塩素	0.59	0.58	0.44	0.59	0.42	0.43	0.67	0.50	0.56	0.50	0.53	0.54	0.67	0.42	0.53	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 子吉浄水場出口 子吉配水池 (子吉系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.19	0.09	0.08	0.07	0.10	0.08	<0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.004			0.002				0.002	0.004	0.002	0.003	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.002			0.005			0.003				0.003	0.005	0.002	0.003	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.006			0.007			0.004				0.004	0.007	0.004	0.005	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.014			0.020			0.011				0.009	0.020	0.009	0.014	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				0.00	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.005			0.008			0.005				0.004	0.008	0.004	0.006	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.001			0.001			<0.001				<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.7			9.2			8.6				11.2	11.2	8.6	9.9	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	17.8	17.6	17.0	16.4	16.4	15.3	14.3	14.6	15.5	16.9	18.0	17.9	18.0	14.3	16.5	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			9				12	12	9	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		47			67			41				50	67	41	51	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.8	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.9	6.9	7.0	6.7	6.8	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	8.0	15.0	18.5	21.5	26.5	27.0	22.0	11.5	7.0	4.0	2.5	2.5	27.0	2.5	13.8	
	残留塩素	0.59	0.80	0.66	0.72	0.65	0.73	0.73	0.54	0.60	0.48	0.61	0.61	0.80	0.48	0.64	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 塚田給水栓 子吉配水池 (子吉系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.21	0.06	0.08	0.06	0.07	0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.05	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.003			0.008			0.004				0.002	0.008	0.002	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.003			0.007			0.003				0.003	0.007	<0.002	0.004	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.007			0.010			0.007				0.005	0.010	0.005	0.007	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.019			0.032			0.019				0.012	0.032	0.012	0.021	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			0.00				0.00	0.00	<0.002	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.006			0.012			0.007				0.005	0.012	0.005	0.008	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.001				<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.02			0.03			0.01				0.01	0.03	0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.9			9.8			9.2				11.0	11.0	9.2	10.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	18.1	17.8	17.3	16.5	16.7	15.6	14.6	15.0	15.9	17.0	17.8	18.1	18.1	14.6	16.7	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			9				11	11	9	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		46			52			40				50	52	40	47	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.9	7.0	6.6	6.8	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	10.0	15.0	19.0	22.0	28.5	27.0	21.0	12.5	7.5	4.5	2.5	3.5	28.5	2.5	14.4	
	残留塩素	0.58	0.65	0.50	0.51	0.47	0.51	0.57	0.51	0.48	0.48	0.53	0.43	0.65	0.43	0.52	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 由利原浄水場出口 由利原配水池 (由利原系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.008			0.003				0.002	0.008	0.002	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.003			0.006			0.003				0.003	0.006	0.003	0.004	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.006			0.010			0.006				0.004	0.010	0.004	0.007	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.016			0.032			0.017				0.009	0.032	0.009	0.019	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			<0.002				0.00	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.005			0.012			0.006				0.004	0.012	0.004	0.007	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.001				<0.001	0.002	0.001	0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.03	0.06	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.06	<0.01	0.03	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.9			10.5			9.9				11.3	11.3	9.9	10.7	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	18.5	18.0	17.5	17.0	17.1	15.9	15.4	15.7	16.6	17.3	18.6	18.3	18.6	15.4	17.2	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			9				12	12	9	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		48			78			41				47	78	41	54	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	1.0	0.9	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.9	0.8	1.2	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.9	7.0	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	7.2	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	8.5	14.0	19.0	22.0	26.5	27.0	21.0	11.0	7.0	3.0	2.0	2.5	27.0	2.0	13.6	
	残留塩素	0.65	0.56	0.46	0.58	0.59	0.41	0.60	0.67	0.56	0.60	0.51	0.50	0.67	0.41	0.56	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 町村給水栓 由利原配水池 (由利原系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			<0.10			0.1				0.3	0.3	<0.10	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.22	0.07	0.08	0.06	0.07	0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.22	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.003			0.008			0.004				0.002	0.008	0.002	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.003			0.006			0.003				0.003	0.006	0.003	0.004	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.008			0.011			0.007				0.005	0.011	0.005	0.008	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.019			0.033			0.020				0.013	0.033	0.013	0.021	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.00			0.00				0.00	0.00	<0.002	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.006			0.012			0.008				0.005	0.012	0.005	0.008	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002			0.002			0.001				0.001	0.002	0.001	0.002	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.02			0.03			0.01				0.01	0.03	0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		10.9			9.8			9.7				11.0	11.0	9.7	10.4	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	18.0	17.9	17.4	16.4	16.7	15.6	14.7	15.0	16.0	17.2	17.8	18.0	18.0	14.7	16.7	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11			11			10				12	12	10	11	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		52			48			40				47	52	40	47	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9	0.7	1.1	0.6	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	7.0	6.7	6.8	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	10.0	14.0	18.0	22.0	25.5	26.0	21.0	12.0	9.0	5.0	3.5	4.0	26.0	3.5	14.2	
	残留塩素	0.45	0.48	0.46	0.53	0.44	0.37	0.49	0.42	0.35	0.48	0.50	0.45	0.53	0.35	0.45	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 出戸給水栓 西目配水池 (由利原系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			1	12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2		<0.10				0.1				0.3	<0.10	0.2	0.1	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	0.36	<0.06	0.06	0.09	0.07	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.36	<0.06	0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.004		0.011		0.006		0.006		0.004		0.011	0.004	0.006	0.008	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.004		<0.002		<0.002		<0.002		0.004		0.004	<0.002	0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.009		0.013		0.010		0.010		0.008		0.013	0.008	0.010	0.011	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.023		0.042		0.029		0.029		0.020		0.042	0.020	0.029	0.033	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	<0.002	0.00	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.008		0.015		0.012		0.012		0.007		0.015	0.007	0.011	0.012	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.002		0.002		0.001		0.001		0.001		0.002	0.001	0.002	0.003	0.08mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.02		0.03		0.01		0.01		<0.01		0.03	0.01	0.02	0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		11.0		10.0		9.3		9.3		10.9		11.0	9.3	10.3	11.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	18.1	18.0	17.1	17.0	16.1	15.2	15.1	16.2	17.0	17.7	18.2	18.2	15.1	16.9	18.2	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		11		11				9				11	9	11	13	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		53		49				42				53	42	47	57	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		0.000001		0.000001				0.000002		<0.000001		0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001		<0.000001				<0.000001		<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9	0.8	1.1	0.6	0.9	0.9	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			1	12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			1	12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	11.5	14.0	17.0	23.0	28.0	22.0	13.0	9.0	8.5	7.0	7.0	28.0	7.0	15.0	14.5	
	残留塩素	0.44	0.32	0.33	0.17	0.26	0.28	0.36	0.27	0.36	0.48	0.35	0.48	0.17	0.32	0.35	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 万願寺給水栓 石沢配水池 (石沢系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月13日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	2	6	0	5	0	2	1	0	2	1	2	6	0	2	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物			0.0010			0.0010			0.0010			0.0010	0.0010	0.0010	0.0010	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.1			0.2			0.3			0.2	0.3	0.1	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基16	トランス-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			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム			<0.001			0.002			<0.001			<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.003			0.013			0.002			0.002	0.013	0.002	0.005	0.1mg/L以下
基26	臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン			0.009			0.027			0.005			0.007	0.027	0.005	0.012	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン			<0.001			0.007			<0.001			<0.001	0.007	<0.001	0.002	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム			0.006			0.006			0.003			0.005	0.006	0.003	0.005	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物			0.01			<0.01			<0.01			<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物			10.6			10.7			10.6			10.7	10.7	10.6	10.7	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	15.6	15.2	14.6	14.7	15.4	14.9	14.2	14.6	15.1	15.6	14.9	15.5	15.6	14.2	15.0	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)			34			32			35			33	35	32	34	300mg/L以下
基40	蒸発残留物			72			68			79			75	79	68	74	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	0.5	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.8	8.2	8.6	8.0	8.4	8.1	8.2	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	8.6	7.7	8.0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	10.0	14.0	18.0	20.0	23.0	25.0	21.0	18.0	10.0	8.0	6.5	6.0	25.0	6.0	15.0	
	残留塩素	0.55	0.37	0.34	0.46	0.40	0.36	0.30	0.45	0.41	0.38	0.36	0.34	0.55	0.30	0.39	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 大浦給水栓 大浦配水池 (大浦系)

No.	検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月17日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	18	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	18	0	2	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			1.1			1.1			1.1			1.2	1.2	1.1	1.1	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基16	トランス-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			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物			17.7			17.6			17.2			17.3	17.7	17.2	17.5	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	24.2	24.2	24.3	23.9	24.5	23.6	23.3	23.7	23.9	24.2	24.3	24.1	24.5	23.3	24.0	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)			39			40			39			39	40	39	39	300mg/L以下
基40	蒸発残留物			161			150			165			150	165	150	157	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	10.0	14.0	13.0	19.0	18.5	17.0	19.5	11.5	18.0	6.5	5.5	5.0	19.5	5.0	13.1	
	残留塩素	0.26	0.30	0.84	0.52	0.82	0.69	0.45	0.72	0.65	0.69	0.62	0.50	0.84	0.26	0.59	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 大台浄水場出口 大台配水池 (大台系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.1			0.2			0.2			0.2		0.2	0.1	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	0.09	0.09	0.08	0.12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.001			0.012			0.001			<0.001		0.012	<0.001	0.004	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			0.006			<0.002			<0.002		0.006	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.003			0.007			0.004			0.003		0.007	0.003	0.004	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.007			0.031			0.008			0.004		0.031	0.004	0.013	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.01			<0.002			<0.002		0.01	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.003			0.012			0.003			0.001		0.012	0.001	0.005	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.03	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		7.8			12.2			9.7			12.2		12.2	7.8	10.5	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	11.8	11.0	14.4	12.4	15.7	15.2	13.7	14.5	15.2	17.8	20.0	19.3	20.0	11.0	15.1	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		14			22			17			22		22	14	19	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		49			80			67			80		80	49	69	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.3	0.4	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.9	<0.3	0.6	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.7	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	7.1	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	8.0	13.0	18.5	17.5	24.5	20.5	14.5	8.5	4.5	1.5	2.0	4.0	24.5	1.5	11.4	
	残留塩素	0.57	0.46	0.47	0.54	0.57	0.51	0.55	0.49	0.59	0.50	0.50	0.56	0.59	0.46	0.53	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 飯沢給水栓 大台配水池 (大台系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.2			0.2			0.2			0.2		0.2	0.2	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.014			0.002			<0.001		0.014	<0.001	0.005	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.003			0.008			0.004			0.004		0.008	0.003	0.005	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.008			0.035			0.010			0.007		0.035	0.007	0.015	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			0.01			<0.002			<0.002		0.01	<0.002	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.003			0.013			0.004			0.002		0.013	0.002	0.006	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			0.001		0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		<0.01			0.03			<0.01			<0.01		0.03	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		7.8			12.0			9.6			12.3		12.3	7.8	10.4	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	12.2	11.0	14.4	12.3	15.6	15.1	13.7	14.7	15.4	17.8	20.0	19.4	20.0	11.0	15.1	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		14			22			17			22		22	14	19	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		46			81			67			83		83	46	69	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.3	0.4	0.7	0.7	0.9	1.0	0.9	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	1.0	0.3	0.6	3mg/L以下
基47	pH値	6.7	6.7	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	7.0	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	10.0	12.5	16.5	18.0	23.5	22.5	18.5	13.5	9.0	6.5	5.0	6.0	23.5	5.0	13.5	
	残留塩素	0.61	0.45	0.31	0.41	0.30	0.34	0.39	0.45	0.50	0.47	0.40	0.53	0.61	0.30	0.43	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 上野浄水場出口 上野配水池 (上野系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<0.10			<0.10			<0.10			0.1	0.1	<0.10	<0.10	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基16	トランス-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			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロホルム			0.003			<0.001			<0.001			<0.001	0.004	<0.001	0.002	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸			0.003			0.002			<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.003			0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.003	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン			0.009			0.013			0.002			0.002	0.013	0.002	0.007	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸			<0.002			0.00			<0.002			<0.002	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン			0.004			0.005			<0.001			<0.001	0.005	0.004	0.002	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物			7.7			8.7			7.4			8.8	8.8	7.4	8.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	10.2	9.6	9.6	11.3	10.7	11.7	11.3	11.3	10.8	11.6	11.7	13.6	13.6	9.6	11.1	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)			8			8			8			11	11	8	9	300mg/L以下
基40	蒸発残留物			34			43			37			49	49	34	41	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	<0.3	0.4	0.3	0.6	<0.3	0.4	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.7	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.2	6.8	6.8	6.7	7.2	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	8.0	14.0	18.1	18.8	23.7	22.0	16.3	8.5	4.5	3.2	3.3	2.5	23.7	2.5	11.9	
	残留塩素	0.60	0.60	0.44	0.53	0.38	0.41	0.48	0.56	0.49	0.54	0.48	0.54	0.60	0.38	0.50	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 小田給水栓 上野配水池 (上野系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<0.10			<0.10			<0.10		0.1	0.1	<0.10	<0.10	<0.10	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基16	トランス-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			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロホルム			0.003			<0.001			<0.001			<0.001	0.004	<0.001	0.002	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸			0.003			<0.002			<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン			0.003			0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.010					0.016			0.003			0.002	0.016	0.002	0.008	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸			<0.002			0.00			<0.002			<0.002	0.00	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン			0.004			0.007			0.001			<0.001	0.007	0.001	0.003	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物			0.02			0.02			<0.01			<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物			7.6			8.7			7.4			8.9	8.9	7.4	8.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	10.2	9.7	9.6	11.3	10.8	11.6	11.3	11.2	10.9	11.6	11.5	13.7	13.7	9.6	11.1	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)			8			8			8			11	11	8	9	300mg/L以下
基40	蒸発残留物			40			44			43			41	44	40	42	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.7	<0.3	0.4	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	6.7	7.0	6.7	6.9	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.0	14.0	18.3	19.0	23.8	21.0	17.1	9.6	5.4	3.6	3.8	5.4	23.8	3.6	12.5	
	残留塩素	0.79	0.56	0.39	0.48	0.30	0.38	0.45	0.54	0.48	0.51	0.44	0.51	0.79	0.30	0.49	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 砂子浄水場出口 砂子配水池 (砂子系)

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性			3/3	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	4.4	4.6	4.6	4.4	4.5	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	5.2	5.0	5.2	5.0	5.1	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	13	13	13	13	13	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	30	39	39	30	35	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	5.8以上8.8以下
基48	味	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	11.0	9.0	11.0	9.0	10.0	
	残留塩素	0.35	0.37	0.37	0.35	0.36	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 赤倉給水栓 砂子配水池 (砂子系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.3			0.3			0.3				0.3	0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08				<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		<0.001			0.002			<0.001				<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		<0.001			0.003			<0.001				<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		<0.001			0.001			<0.001				<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			0.011			0.008				0.006	0.011	<0.005	0.006	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		4.4			4.7			4.6				4.8	4.8	4.4	4.6	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	5.6	5.2	5.1	5.0	5.0	5.1	5.2	5.0	5.0	5.2	5.2	5.3	5.6	5.0	5.2	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		13			14			13				13	14	13	13	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		26			38			35				37	38	26	34	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.8	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	7.0	10.0	13.0	14.0	18.0	16.0	13.0	10.0	7.0	6.0	6.0	5.0	18.0	5.0	10.4	
	残留塩素	0.40	0.38	0.34	0.33	0.28	0.36	0.37	0.40	0.44	0.36	0.40	0.38	0.44	0.28	0.37	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 荒見浄水場出口 荒見配水池 (荒見系)

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性			3/3	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	23	22	23	22	23	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	51	61	61	51	56	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	5.8以上8.8以下
基48	味	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	10.0	9.0	10.0	9.0	9.5	
	残留塩素	0.37	0.43	0.43	0.37	0.40	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 笹子給水栓 荒見配水池 (荒見系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.3			0.3			0.3			0.3		0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		<0.001			0.003			<0.001			<0.001		0.003	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		<0.001			0.006			<0.001			<0.001		0.006	<0.001	0.002	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	0.002	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			0.001			<0.001			<0.001		0.001	0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		6.3			6.3			6.3			6.4		6.4	6.3	6.3	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	8.6	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	8.6	8.3	8.0	8.4	8.1	8.1	8.6	8.0	8.3	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		23			24			22			21		24	21	23	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		56			59			55			56		59	55	57	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.0	13.0	14.0	15.0	18.0	16.0	14.0	9.0	7.0	5.0	5.0	6.0	18.0	5.0	10.9	
	残留塩素	0.42	0.38	0.35	0.37	0.20	0.41	0.42	0.43	0.42	0.43	0.47	0.46	0.47	0.20	0.40	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 瀬倉浄水場出口 瀬倉配水池 (猿倉系)

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性			3/3	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	6.4	6.8	6.8	6.4	6.6	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	7.9	8.1	8.1	7.9	8.0	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	13	14	14	13	14	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	45	56	56	45	51	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	9.0	7.0	9.0	7.0	8.0	
	残留塩素	0.42	0.48	0.48	0.42	0.45	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 下川内給水 川内第三配水池 (猿倉系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.1			0.1			0.1			0.2		0.2	0.1	0.1	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.002			0.003			0.003			0.001		0.003	0.001	0.002	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.003			0.006			0.005			0.001		0.006	0.001	0.004	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		<0.001			0.002			0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		6.2			6.6			7.4			6.8		7.4	6.2	6.8	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	8.6	7.6	7.9	7.6	7.6	7.6	7.2	8.0	7.9	8.2	8.0	8.4	8.6	7.2	7.9	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		13			15			13			14		15	13	14	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		43			54			53			59		59	43	52	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	9.0	14.0	18.0	20.0	25.0	22.0	18.0	11.0	4.0	4.0	4.0	5.0	25.0	4.0	12.8	
	残留塩素	0.27	0.40	0.36	0.25	0.25	0.36	0.23	0.36	0.35	0.38	0.35	0.36	0.40	0.23	0.33	

平成28年度 給水検水実績達成成績表

採水場所: 奥山浄水場出口 奥山配水池 (奥山系)

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	1	0	1	0	1	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性			3/3	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	4.2	5.6	5.6	4.2	4.9	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	5.7	8.0	8.0	5.7	6.9	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	8	11	11	8	10	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	26	38	38	26	32	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5	3mg/L以下
基47	pH値	6.4	6.5	6.5	6.4	6.5	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基50	色度	0.9	1.2	1.2	0.9	1.1	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	8.0	7.5	8.0	7.5	7.8	
	残留塩素	0.25	0.70	0.70	0.25	0.46	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 鎌倉給水栓 鎌倉配水池 (奥山系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月17日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.1			0.2			0.1			0.2		0.2	0.1	0.2	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		0.002			0.014			0.003			<0.001		0.014	0.002	0.005	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		0.004			0.013			0.004			<0.002		0.013	0.004	0.005	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		0.001			0.001			0.001			0.002		0.002	0.001	0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		0.006			0.019			0.008			0.004		0.019	0.004	0.009	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		0.00			0.01			0.00			<0.002		0.01	0.00	0.00	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		0.002			0.004			0.003			0.001		0.004	0.001	0.003	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.01			0.02			0.02			<0.01		0.02	0.01	0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		4.3			5.0			5.4			5.9		5.9	4.3	5.2	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	7.5	5.7	5.8	6.0	5.8	6.0	6.4	7.8	7.6	7.2	6.8	7.8	7.8	5.7	6.7	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		8			13			11			15		15	8	12	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		28			42			39			52		52	28	40	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.4	0.4	0.5	0.9	0.7	1.2	0.7	0.6	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	1.2	<0.3	0.5	3mg/L以下
基47	pH値	6.6	6.5	6.6	6.7	6.7	6.7	6.5	6.5	6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	6.5	6.6	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	0.6	0.7	0.6	2.2	1.2	3.1	1.1	1.0	0.7	0.6	<0.5	<0.5	3.1	0.6	1.0	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	8.0	11.0	15.0	17.0	20.0	21.0	14.0	10.0	7.0	4.0	5.0	3.0	21.0	3.0	11.3	
	残留塩素	0.29	0.39	0.40	0.15	0.17	0.11	0.37	0.43	0.45	0.34	0.47	0.41	0.47	0.11	0.33	

平成28年度 給水検水質検査成績表

採水場所: 百宅浄水場出口 百宅配水池 (百宅系)

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	0	0	0	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性			3/3	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	8.5	8.6	8.6	8.5	8.6	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	22	22	22	22	22	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	74	80	80	74	77	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし			3/3	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	水温(°C)	8.0	7.0	8.0	7.0	7.5	
	残留塩素	0.29	0.25	0.29	0.25	0.27	

平成28年度 給水検査成績表

採水場所: 直根給水栓 百宅配水池 (百宅系)

No.	検査項目\採水日	4月19日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月14日	最高値	最低値	平均	基準値
基01	一般細菌	1	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	100CFU/ml以下
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			12/12	検出されないこと
基03	カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下
基04	水銀及びその化合物		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下
基05	セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基06	鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基07	ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基08	六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
基09	亜硝酸態窒素		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.3			0.3			0.3			0.3		0.3	0.3	0.3	10mg/L以下
基12	フッ素及び化合物		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及び化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下
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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06mg/L以下
基22	クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン		<0.001			0.003			<0.001			<0.001		0.003	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下
基26	臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン		<0.001			0.004			<0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.001	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン		<0.001			0.002			<0.001			<0.001		0.002	0.002	<0.001	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物		7.6			7.7			7.7			7.8		7.8	7.6	7.7	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	8.9	8.7	8.7	8.8	8.7	9.0	9.1	8.8	8.5	9.0	8.7	8.7	9.1	8.5	8.8	200mg/L以下
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		20			21			20			19		21	19	20	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		69			83			81			81		83	69	79	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下
基45	フェノール類		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下
基47	pH値	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	7.1	6.9	7.0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			12/12	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5度以下
基51	濁度	<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	2度以下
	水温(°C)	7.0	12.0	15.0	16.0	20.0	17.0	14.5	9.5	6.0	5.0	5.0	4.0	20.0	4.0	10.9	
	残留塩素	0.28	0.26	0.24	0.27	0.18	0.31	0.29	0.29	0.25	0.20	0.35	0.38	0.38	0.18	0.28	

平成28年度  
浄水水質管理項目  
検査結果

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 二十六木給水栓 (蟻山系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.5	1.5	1.8	1.9	1.9	1.5	1.7	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.9	1.2	1.8	1.4	1.8	0.9	1.3	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.5	-3.2	-3.6	-3.9	-3.2	-3.9	-3.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	1	0	3	0	3	0	1	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.36	0.24	0.39	0.48	0.48	0.24	0.37	
水温(°C)	16.0	28.0	16.0	5.5	28.0	5.5	16.4	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 浜三川給水栓 (蟻山系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.005	0.003	<0.002	0.005	<0.002	0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.3	1.6	1.7	1.9	1.9	1.3	1.6	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	1.0	1.0	1.8	1.3	1.8	1.0	1.3	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.4	-3.1	-3.5	-3.6	-3.1	-3.6	-3.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	1	1	0	0	1	0	1	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.54	0.35	0.31	0.38	0.54	0.31	0.40	
水温(°C)	14.0	25.5	14.0	4.0	25.5	4.0	14.4	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 袖振給水栓 (蟻山系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.3	1.5	1.7	1.9	1.9	1.3	1.6	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.8	1.0	1.6	1.3	1.6	0.8	1.2	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.5	-3.1	-3.5	-3.6	-3.1	-3.6	-3.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.58	0.42	0.50	0.53	0.58	0.42	0.51	
水温(°C)	16.5	26.0	13.5	4.5	26.0	4.5	15.1	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 埋田給水栓 (子吉系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.2	1.9	2.1	2.0	2.1	1.2	1.8	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	1.2	1.1	1.6	1.3	1.6	1.1	1.3	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.5	-3.4	-3.8	-3.6	-3.4	-3.8	-3.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	0	1	0	1	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.65	0.47	0.51	0.53	0.65	0.47	0.54	
水温(°C)	15.0	28.5	12.5	2.5	28.5	2.5	14.6	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 町村給水栓 (由利原系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.3	1.7	2.2	2.0	2.2	1.3	1.8	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	1.0	1.2	1.5	1.4	1.5	1.0	1.3	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.5	-3.3	-3.8	-3.6	-3.3	-3.8	-3.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.48	0.44	0.42	0.50	0.50	0.42	0.46	
水温(°C)	14.0	25.5	12.0	3.5	25.5	3.5	13.8	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 出戸給水栓 (由利原系)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.004	0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.3	1.7	1.9	2.0	2.0	1.3	1.7	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	1.0	1.2	1.5	1.2	1.5	1.0	1.2	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.6	-3.3	-3.8	-3.6	-3.3	-3.8	-3.6	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	1	0	0	0	1	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.32	0.17	0.36	0.48	0.48	0.17	0.33	
水温(°C)	14.0	23.0	13.0	7.0	23.0	7.0	14.3	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 万願寺給水栓 (石沢系)

検査項目\採水日	6月7日	9月6日	12月13日	3月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	<0.1	0.4	1.6	0.4	1.6	<0.1	0.6	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-0.3	-0.9	-1.3	-1.1	-0.3	-1.3	-0.9	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	10	22	1	3	22	1	9	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.34	0.36	0.41	0.34	0.41	0.34	0.36	
水温(°C)	18.0	25.0	10.0	6.0	25.0	6.0	14.8	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 大浦給水栓 (大浦系)

検査項目\採水日	6月7日	9月6日	12月6日	3月7日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	10.8	10.8	10.4	7.8	10.8	7.8	10.0	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.1	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-2.3	-2.1	-2.1	-2.3	-2.1	-2.3	-2.2	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	3	0	0	3	0	1	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.84	0.69	0.65	0.50	0.84	0.50	0.67	
水温(°C)	13.0	17.0	18.0	5.0	18.0	5.0	13.3	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理13項目)

採水場所: 飯沢給水栓 (大台系)

検査項目\採水日	5月17日	8月23日	11月15日	2月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	¥0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	2.2	2.6	3.2	3.5	3.5	2.2	2.9	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.6	1.5	1.0	0.8	1.5	0.6	1.0	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.3	-2.6	-3.1	-3.6	-2.6	-3.6	-3.2	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	1	1	0	0	1	0	1	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.45	0.30	0.45	0.40	0.45	0.30	0.40	
水温(°C)	12.5	23.5	13.5	5.0	23.5	5.0	13.6	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所: 小田給水栓 (上野系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	1.9	2.5	2.7	2.2	2.7	1.9	2.3	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	1.2	1.4	0.5	0.1	1.4	0.1	0.8	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.3	-3.3	-3.6	-3.6	-3.3	-3.6	-3.5	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.39	0.38	0.48	0.51	0.51	0.38	0.44	
水温(°C)	18.3	21.0	5.4	5.4	21.0	5.4	12.5	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 赤倉給水栓 (砂子系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	3.7	5.0	4.2	2.6	5.0	2.6	3.9	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.2	0.3	0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.2	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.0	-2.9	-2.9	-3.1	-2.9	-3.1	-3.0	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	4	7	1	1	7	1	3	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.34	0.36	0.44	0.38	0.44	0.34	0.38	
水温(°C)	13.0	16.0	7.0	5.0	16.0	5.0	10.3	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 笹子給水栓 (荒見系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	2.4	3.6	2.8	2.7	3.6	2.4	2.9	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-2.0	-2.2	-2.1	-2.2	-2.0	-2.2	-2.1	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	0	1	0	1	0	0	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.35	0.41	0.42	0.46	0.46	0.35	0.41	
水温(°C)	14.0	16.0	7.0	6.0	16.0	6.0	10.8	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 下川内給水栓 (猿倉系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	2.2	3.2	2.7	2.5	3.2	2.2	2.7	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	<0.1	0.6	0.2	<0.1	0.6	0.2	0.2	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-2.6	-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.7	-2.7	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	1	4	1	0	4	0	2	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.36	0.36	0.35	0.36	0.36	0.35	0.36	
水温(°C)	18.0	22.0	4.0	5.0	22.0	4.0	12.3	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 猿倉給水栓 (奥山系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	4.0	4.8	4.1	5.6	5.6	4	4.6	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	0.7	4.8	0.8	0.3	4.8	0.3	1.7	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-3.5	-3.3	-3.4	-3.2	-3.2	-3.5	-3.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	0	3	0	0	3	0	1	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.40	0.11	0.45	0.41	0.45	0.11	0.34	
水温(°C)	15.0	21.0	7.0	3.0	21.0	3.0	11.5	

平成28年度 給水栓水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所: 直根給水栓 (百宅系)

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均	目標値
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.1mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下(暫定)
遊離炭素	4.1	4.5	5.3	4.1	5.3	4.1	4.5	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.3mg/L以下
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	3mg/L以下
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3以下
腐食性(ランゲリア指数)	-2.3	-2.3	-2.4	-2.5	-2.3	-2.5	-2.4	-1程度以上とし 極力0に近づける
従属栄養細菌	5	200	0	18	200	0	56	2000CFU/ml以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下
残留塩素	0.24	0.31	0.25	0.38	0.38	0.24	0.30	
水温(°C)	15.0	17.0	6.0	4.0	17.0	4.0	10.5	

平成28年度  
原水基準項目  
水質検査結果

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

蠟山原水

No.	検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	24	670	87	24	670	24	201
基02	大腸菌	陽性	陽性	陰性	陰性			2/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	<0.10	0.1	0.3	0.3	<0.10	0.2
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.16	0.07	0.20	0.13	0.20	0.07	0.14
基34	鉄及びその化合物	0.11	0.13	0.24	0.16	0.24	0.11	0.16
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	8.7	8.2	7.8	9.1	9.1	7.8	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.107	0.064	0.020	0.019	0.107	0.019	0.053
基38	塩化物イオン	15.6	14.5	12.8	16.4	16.4	12.8	14.8
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	11	11	9	11	11	9	11
基40	蒸発残留物	55	51	46	46	55	46	50
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	1.2	1.7	1.9	1.4	1.9	1.2	1.6
基47	pH値	6.7	7.0	6.9	6.6	7.0	6.6	6.8
基49	臭気	植物性臭気	異常なし	異常なし	異常なし			3/4
基50	色度	4.1	5.7	9.8	6.1	9.8	4.1	6.4
基51	濁度	2.4	2.1	3.7	1.6	3.7	1.6	2.5
	水温(°C)	20.0	28.5	13.0	2.0	28.5	2.0	15.9

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

子吉原水

No.	検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	52	750	100	22	750	22	231
基02	大腸菌	陽性	陽性	陽性	陰性			1/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	<0.10	0.1	0.3	0.3	<0.10	0.2
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.15	0.19	0.24	0.12	0.24	0.12	0.18
基34	鉄及びその化合物	0.12	0.19	0.30	0.14	0.30	0.12	0.19
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	8.6	8.2	8.1	9.2	9.2	8.1	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.047	0.106	0.041	0.019	0.106	0.019	0.053
基38	塩化物イオン	15.5	14.5	13.0	16.4	16.4	13.0	14.9
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	11	10	9	12	12	9	11
基40	蒸発残留物	50	52	40	43	52	40	46
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	1.2	2.0	1.9	1.5	2.0	1.2	1.7
基47	pH値	6.7	6.8	6.7	6.5	6.8	6.5	6.7
基49	臭気	植物性臭気	植物性臭気	植物性臭気	異常なし			1/4
基50	色度	3.9	14.6	11.8	6	14.6	3.9	9.1
基51	濁度	2.7	5.7	5.7	1.7	5.7	1.7	4.0
	水温(°C)	15.0	26.5	11.0	2.5	26.5	2.5	13.8

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

玉の池原水

No.	検査項目\採水日	5月10日	8月2日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	1200	2900	2900	1200	2050
基02	大腸菌	陽性	陽性			0/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	<0.10	0.1	<0.10	<0.10
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.24	0.17	0.24	0.17	0.21
基34	鉄及びその化合物	0.38	0.78	0.78	0.38	0.58
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	7.2	11.9	11.9	7.2	9.6
基37	マンガン及びその化合物	0.029	0.040	0.040	0.029	0.035
基38	塩化物イオン	10.0	15.3	15.3	10.0	12.7
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	16	28	28	16	22
基40	蒸発残留物	65	90	90	65	78
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	0.000002	0.000	<0.000001	0.000
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	1.0	2.4	2.4	1.0	1.7
基47	pH値	6.8	7.0	7.0	6.8	6.9
基49	臭気	植物性臭気	植物性臭気			0/4
基50	色度	9.1	17.8	17.8	9.1	13.5
基51	濁度	4.1	4.4	4.4	4.1	4.3
	水温(°C)	14.5	25.0	25.0	14.5	19.8

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

由利原原水

No.	検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	29	850	130	14	850	14	256
基02	大腸菌	陰性	陽性	陽性	陰性			2/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	<0.10	0.1	0.3	0.3	<0.10	0.2
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.23	0.06	0.19	0.11	0.23	0.06	0.15
基34	鉄及びその化合物	0.09	0.12	0.27	0.15	0.27	0.09	0.16
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	8.8	8.2	7.8	9.2	9.2	7.8	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.040	0.049	0.035	0.020	0.049	0.020	0.036
基38	塩化物イオン	15.6	14.4	12.8	16.6	16.6	12.8	14.9
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	11	11	9	12	12	9	11
基40	蒸発残留物	50	40	41	45	50	40	44
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	1.2	1.8	2.0	1.4	2.0	1.2	1.6
基47	pH値	6.7	6.8	6.6	6.5	6.8	6.5	6.7
基49	臭気	植物性臭気	植物性臭気	植物性臭気	異常なし			1/4
基50	色度	3	6.4	10.4	5.6	10.4	3.0	6.4
基51	濁度	2.1	2.5	4.5	1.5	4.5	1.5	2.7
	水温(°C)	15.0	26.5	11.0	2.0	26.5	2.0	13.6

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

石沢原水

No.	検査項目\採水日	6月7日	9月6日	12月6日	3月7日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	1	7	2	2	7	1	3
基02	大腸菌	陽性	陰性	陰性	陰性			3/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
基34	鉄及びその化合物	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.4	10.5
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	14.4	14.7	15.3	15.5	15.5	14.4	15.0
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	35	36	35	34	36	34	35
基40	蒸発残留物	83	68	85	79	85	68	79
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温(°C)	14.5	13.5	9.5	10.0	14.5	9.5	11.9

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

大浦原水

No.	検査項目\採水日	6月7日	9月6日	12月6日	3月7日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	1	10	7	3	10	1	5
基02	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性			4/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	17.3	17.2	17.0	17.3	17.3	17	17.2
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	24.0	23.5	23.3	24.3	24.3	23.3	23.8
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	39	40	39	38	40	38	39
基40	蒸発残留物	160	150	160	156	160	150	157
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	6.8	6.8	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
	水温(°C)	17.0	16.5	-	7.0	17.0	7.0	13.5

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

大台原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	8月23日	11月15日	2月14日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	290	2600	490	97	2600	97	869
基02	大腸菌	陽性	陽性	陽性	陽性			0/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	0.008	0.016	<0.005	0.016	<0.005	0.008
基33	アルミニウム及びその化合物	0.23	0.91	0.07	0.16	0.91	0.07	0.34
基34	鉄及びその化合物	0.27	1.20	0.10	0.44	1.20	0.10	0.50
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	5.8	5.6	8.3	11.3	11.3	5.6	7.8
基37	マンガン及びその化合物	0.025	0.071	0.012	0.036	0.071	0.012	0.036
基38	塩化物イオン	7.8	5.7	10.9	16.2	16.2	5.7	10.2
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	13	11	18	22	22	11	16
基40	蒸発残留物	48	133	65	80	133	48	82
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルインボルネオール	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.9	5.1	0.9	0.9	5.1	0.9	2.0
基47	pH値	6.8	6.8	7.0	7.0	7.0	6.8	6.9
基49	臭気	植物性臭気	植物性臭気	植物性臭気	異常なし			1/4
基50	色度	7.2	43.5	4.5	6.2	43.5	4.5	15.4
基51	濁度	3.8	65.2	0.8	1.8	65.2	0.8	17.9
	水温(°C)	12.0	23.0	9.0	1.5	23.0	1.5	11.4

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

上野原水

No.	検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	50	76	9	1	76	1	34
基02	大腸菌	陽性	陽性	陽性	陰性			1/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<0.001	<0.001	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.10	<0.10	<0.10	0.1	0.1	<0.10	<0.10
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.07	0.07	0.03	0.04	0.07	0.03	0.05
基34	鉄及びその化合物	0.12	0.26	0.07	0.06	0.26	0.06	0.13
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	5.6	6.3	6.7	8.0	8.0	5.6	6.7
基37	マンガン及びその化合物	0.039	0.013	0.003	0.002	0.039	0.002	0.014
基38	塩化物イオン	7.7	8.9	9.5	12.5	12.5	7.7	9.7
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	8	8	7	11	11	7	9
基40	蒸発残留物	34	41	34	51	51	34	40
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000002	0	0.000
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	1.6	2.2	0.9	0.8	2.2	0.8	1.4
基47	pH値	6.9	6.9	6.7	6.8	6.9	6.7	6.8
基49	臭気	異常なし	植物性臭気	植物性臭気	異常なし			2/4
基50	色度	8.6	13	5.4	4.3	13.0	4.3	7.8
基51	濁度	1.5	1.3	0.9	0.7	1.5	0.7	1.1
	水温(°C)	17.3	22.0	4.3	2.4	22.0	2.4	11.5

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

砂子原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	4	3	4	3	4
基02	大腸菌	陰性	陽性			2/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	4.2	4.5	4.5	4.2	4.4
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	5.1	4.9	5.1	4.9	5.0
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	12	14	14	12	13
基40	蒸発残留物	32	42	42	32	37
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	6.6	6.8	6.8	6.6	6.7
基49	臭気	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
	水温(°C)	10.0	9.0	10.0	9.0	9.5

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

荒見原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	1	2	2	1	2
基02	大腸菌	陽性	陰性			2/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	6.0	6.1	6.1	6	6.1
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	22	23	23	22	23
基40	蒸発残留物	53	61	61	53	57
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2
基49	臭気	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
	水温(℃)					
		10.0	8.0	10.0	8.0	9.0

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

離森原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	1	4	4	1	3
基02	大腸菌	陽性	陽性			0/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	6.4	6.8	6.8	6.4	6.6
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	13	15	15	13	14
基40	蒸発残留物	48	59	59	48	54
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
基49	臭気	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温(°C)	8.0	7.5	8.0	7.5	7.8

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

奥山原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	2	5	5	2	4
基02	大腸菌	陰性	陰性			4/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	4.0	5.0	5.0	4	4.5
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	5.4	7.4	7.4	5.4	6.4
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	8	11	11	8	10
基40	蒸発残留物	23	51	51	23	37
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
基47	pH値	6.2	6.4	6.4	6.2	6.3
基49	臭気	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	2	1.8	2.0	1.8	1.9
基51	濁度	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
	水温(℃)	6.0	5.0	6.0	5.0	5.5

平成28年度 原水水質検査成績表

採水場所:

百宅原水

No.	検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
基01	一般細菌	0	2	2	0	1
基02	大腸菌	陰性	陰性			4/4
基03	カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	<0.00005	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基09	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基12	フッ素及び化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13	ホウ素及び化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基32	亜鉛及びその化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基35	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
基37	マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	22	22	22	22	22
基40	蒸発残留物	68	66	66	68	77
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物(全有機炭素の量)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47	pH値	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
基49	臭気	異常なし	異常なし			4/4
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温(°C)	8.0	7.0	8.0	7.0	7.5

平成28年度  
原水水質管理項目  
検査結果

平成28年度 水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所:

蟻山原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	1.6	2.1	2.3	2.7	2.3	1.6	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	2.9	3.7	5.1	3.7	5.1	2.9	3.9
臭気強度(TON)	2	1	<1	<1	2	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-3.9	-3.4	-3.9	-3.9	-3.4	-3.9	-3.8
従属栄養細菌	120	170	340	120	340	120	188
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	15.5	25.5	10.5	1.0	25.5	10.5	13.1

平成28年度 水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所:

子吉原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	1.8	2.0	2.5	2.5	2.5	1.8	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	3.2	3.8	5.1	3.2	5.1	3.2	3.8
臭気強度(TON)	2	1	1	<1	2	1	1
腐食性(ランゲリア指数)	-3.9	-3.6	-4.1	-3.9	-3.6	-4.1	-3.9
従属栄養細菌	470	4500	1100	110	4,500	110	1545
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	16.0	26.5	11.0	2.0	26.5	11.0	13.9

平成28年度 水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所:

由利原原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	1.9	2.1	2.5	2.5	2.5	1.9	2.3
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	2.6	3.4	4.8	3.5	4.8	2.6	3.6
臭気強度(TON)	2	1	2	<1	2	1	1
腐食性(ランゲリア指数)	-3.8	-3.6	-4.0	-4.1	-3.6	-4.0	-3.9
従属栄養細菌	140	1900	550	410	1,900	140	750
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	15.0	26.5	11.0	2.0	26.5	11.0	13.6

平成28年度 水質検査成績表(水質管理13項目)

採水場所:

玉ノ池原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	2.8	4.4	4.4	2.8	3.6
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	2.9	6.2	6.2	2.9	4.6
臭気強度(TON)	1	2	2	1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-3.1	-2.2	-2.2	-3.1	-2.7
従属栄養細菌	9200	10000	10000	9200	9600
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	14.5	25.0	25.0	14.5	19.8

平成28年度 水質検査成績表(水質管理13項目)

採水場所:

大台原水

検査項目\採水日	5月17日	8月23日	11月15日	2月14日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	2.3	2.8	2.8	2.4	2.8	2.3	2.6
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	2.8	24.5	3.1	2.4	24.5	2.4	8.2
臭気強度(TON)	2	6	1	<1	6	<1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-3.4	-3.3	-2.9	-2.8	-2.8	-3.4	-3.1
従属栄養細菌	5200	36000	1200	1300	36000	1200	10925
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	12.0	23.0	9.0	1.5	23.0	1.5	11.4

平成28年度 水質検査成績表(水質管理12項目)

採水場所:

上野原水

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フタル酸ジ(-2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	2.0	2.7	2.6	2.7	2.7	2	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	5.9	8.8	3.5	2.7	8.8	3.5	5.2
臭気強度(TON)	<1	2	1	<1	2	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-3.4	-3.5	-4.0	-3.6	-3.4	-4.0	-3.6
従属栄養細菌	200	740	790	490	790	200	555
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	17.3	22.0	4.3	2.4	22.0	4.3	11.5

平成28年度 水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所:

砂子原水

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	¥4.100	¥5.700	5.700	4.1	4.900
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	<0.1	0.3	0.3	<0.1	0.3
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-3.2	-3.1	-3.1	-3.2	-3.2
従属栄養細菌	57	210	210	57	134
1, 1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	10.0	9.0	10.0	9.0	9.5

平成28年度 水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所:

荒見原水

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	¥2.600	¥3.400	3.400	2.6	3.000
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-2.2	-2.1	-2.1	-2.2	-2.2
従属栄養細菌	79	100	100	79	90
1, 1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	10.0	8.0	10.0	8.0	9.0

平成28年度 水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所:

離森原水

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	¥2.500	¥3.400	3.400	2.5	2.950
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-2.9	-2.7	-2.7	-2.9	-2.8
従属栄養細菌	91	71	91	71	81
1, 1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	8.0	7.5	8.0	7.5	7.8

平成28年度 水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所:

奥山原水

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	¥7.000	¥8.600	8.600	7	7.800
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	1.5	2.1	2.1	1.5	1.8
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-4.1	-3.7	-3.7	-4.1	-3.9
従属栄養細菌	48	32	48	32	40
1, 1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	6.0	5.0	6.0	5.0	5.5

平成28年度 水質検査成績表(水質管理16項目)

採水場所:

百宅原水

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
遊離炭素	¥4.400	¥4.900	4.900	4.4	4.650
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	-2.4	-2.2	-2.2	-2.4	-2.3
従属栄養細菌	16	7	16	7	12
1, 1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水温(°C)	8.0	7.0	8.0	7.0	7.5

平成28年度

原水秋田県水質管理6項目

検査結果

平成28年度 水質検査成績表(秋田県水質管理6項目)

採水場所: 黒森川第一貯水池 (蟻山原水)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンモニア態窒素	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.5	0.6	0.9	1.5	1.5	0.5	0.9
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0246	0.0369	0.0637	0.0378	0.0637	0.0246	0.0408
浮遊物質(SS)	<1.0	<1.0	3.8	1.8	3.8	<1.0	1.4
総トリハロメタン生成能	0.0333	0.0419	0.0398	0.0431	0.0431	0.0333	0.0395
クロロホルム生成能	0.0130	0.0196	0.0204	0.0172	0.0204	0.0130	0.0176
ジブロモクロロメタン生成能	0.0076	0.0072	0.0055	0.0091	0.0091	0.0055	0.0074
ブロモジクロロメタン生成能	0.0123	0.0148	0.0135	0.0161	0.0161	0.0123	0.0142
ブロモホルム生成能	0.0005	0.0004	0.0003	0.0007	0.0007	0.0003	0.0005
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水温(°C)	15.5	25.5	10.5	1.0	25.5	1.0	13.1

平成28年度 水質検査成績表(秋田県水質管理6項目)

採水場所:

中島沈澄池

(子吉原水)

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンモニア態窒素	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.6	1.0	0.7	1.1	1.1	0.6	0.9
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0263	0.0374	0.0620	0.0356	0.0620	0.0263	0.0403
浮遊物質(SS)	4.0	1.5	3.2	<1	4.0	<1.0	2.2
総トリハロメタン生成能	0.0248	0.0438	0.0466	0.0328	0.0466	0.0248	0.0370
クロロホルム生成能	0.0076	0.0218	0.0230	0.0120	0.0230	0.0076	0.0161
ジブロモクロロメタン生成能	0.0069	0.0066	0.0071	0.0078	0.0078	0.0066	0.0071
ブロモジクロロメタン生成能	0.0098	0.0150	0.0161	0.0124	0.0161	0.0098	0.0133
ブロモホルム生成能	0.0005	0.0004	0.0004	0.0006	0.0006	0.0004	0.0005
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水温(°C)	16.0	26.5	11.0	2.0	26.5	2.0	13.9

平成28年度 水質検査成績表(秋田県水質管理6項目)

採水場所:

由利原原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	11月8日	2月7日	最高値	最低値	平均
アンモニア態窒素	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
生物化学的酸素要求量(BOD)	<0.5	0.8	1.5	1.5	1.5	<0.5	1.0
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0196	0.0362	0.0595	0.0336	0.0595	0.0196	0.0372
浮遊物質(SS)	<1.0	<1.0	3.2	<1.0	3.2	<1.0	<1.0
総トリハロメタン生成能	0.0280	0.0382	0.0414	0.0348	0.0414	0.0280	0.0356
クロロホルム生成能	0.0088	0.0176	0.0196	0.0119	0.0196	0.0088	0.0145
ジブロモクロロメタン生成能	0.0076	0.0067	0.0071	0.0091	0.0091	0.0067	0.0076
ブロモジクロロメタン生成能	0.0109	0.0134	0.0143	0.0131	0.0143	0.0109	0.0129
ブロモホルム生成能	0.0007	0.0004	0.0004	0.0007	0.0007	0.0004	0.0006
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水温(°C)	15.0	26.5	11.0	2.0	26.5	2.0	13.6

平成28年度 水質検査成績表(秋田県水質管理6項目)

採水場所:

玉の池原水

検査項目\採水日	5月10日	8月2日	最高値	最低値	平均
アンモニア態窒素	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0387	0.0851	0.0851	0.0387	0.0619
浮遊物質(SS)	4.0	3.8	4.0	3.8	3.9
総トリハロメタン生成能	0.0266	0.0653	0.0653	0.0266	0.0460
クロロホルム生成能	0.0152	0.0423	0.0423	0.0152	0.0288
ジブロモクロロメタン生成能	0.0029	0.0046	0.0046	0.0029	0.0038
ブロモジクロロメタン生成能	0.0085	0.0184	0.0184	0.0085	0.0135
ブロモホルム生成能	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水温(°C)	14.5	25.0	25.0	14.5	19.8

平成28年度 水質検査成績表(秋田県水質管理6項目)

採水場所:

大台原水

検査項目\採水日	5月17日	8月23日	11月15日	2月14日	最高値	最低値	平均
アンモニア態窒素	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
生物化学的酸素要求量(BOD)	<0.5	1.0	0.7	1.1	1.1	<0.5	0.7
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0330	0.2120	0.0265	0.0254	0.2120	0.0254	0.0742
浮遊物質(SS)	4.2	82.0	<1.0	3.5	82.0	<1.0	22.4
総トリハロメタン生成能	0.0236	0.1340	0.0215	0.0260	0.1340	0.0215	0.0513
クロロホルム生成能	0.0154	0.1240	0.0098	0.0099	0.1240	0.0098	0.0398
ジブロモクロロメタン生成能	0.0017	0.0004	0.0032	0.0059	0.0059	0.0004	0.0028
ブロモジクロロメタン生成能	0.0064	0.0086	0.0082	0.0098	0.0098	0.0064	0.0083
ブロモホルム生成能	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0005	0.0005	<0.0002	<0.0002
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
水温(°C)	12.0	23.0	9.0	1.5	23.0	1.5	11.4

平成28年度

原水クリプトスポリジウム及びギアルジア

検査結果

平成28年度 水質試験成績表(クリプトスポリジウム及びジアルジア)

採水場所: 蟻山原水

検査項目\採水日	6月7日	12月6日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出

採水場所: 子吉原水

検査項目\採水日	6月7日	12月6日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出

採水場所: 由利原原水

検査項目\採水日	6月7日	12月6日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出

採水場所: 石沢原水

検査項目\採水日	5月10日	7月5日	9月6日	11月8日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

平成28年度 水質試験成績表(クリプトスポリジウム及びジアルジア)

採水場所: **大台原水**

検査項目\採水日	6月14日	9月13日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出

採水場所: **上野原水**

検査項目\採水日	4月19日	6月14日	8月23日	10月11日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水場所: **砂子原水**

検査項目\採水日	5月17日	7月12日	9月13日	11月15日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水場所: **荒見原水**

検査項目\採水日	5月17日	7月12日	9月13日	11月15日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

平成28年度 水質試験成績表(クリプトスポリジウム及びジアルジア)

採水場所: **離森原水**

検査項目\採水日	5月17日	7月12日	9月13日	11月15日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水場所: **奥山原水**

検査項目\採水日	5月17日	7月12日	9月13日	11月15日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

採水場所: **百宅原水**

検査項目\採水日	5月17日	7月12日	9月13日	11月15日
クリプトスポリジウム(オーシスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア(シスト) 原水	不検出	不検出	不検出	不検出

平成28年度

大腸菌及び嫌気性芽胞菌(大浦原水)

紫外線吸光度(百宅原水)

検査結果

平成28年度 水質試験成績表(大腸菌及び嫌気性芽胞菌)

採水場所: 大浦原水

検査項目\採水日	4月12日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0

検査項目\採水日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	最高値	最低値	平均
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			0/12
嫌気性芽胞菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成28年度 水質試験成績表(紫外線吸光度)

採水場所: 百宅原水

検査項目\採水日	6月14日	9月13日	12月13日	3月14日	最高値	最低値	平均
紫外線吸光度(E260 1cm)	0.0007	0.0004	0.0012	0.0002	0.0012	0.0002	0.0006

平成28年度

原水農薬

検査結果













平成28年度  
浄水場排水  
検査結果

平成28年度 排水検査結果表

採水場所:

蟻山浄水場

検査項目\採水日	5月10日	11月8日	最高値	最低値	平均
BOD(生物化学的酸素要求量)	1.6	1.2	1.6	1.2	1.4
pH(水素イオン濃度)	7.2	6.7	7.2	6.7	7.0
【pH測定時水温】	19.9	11.7	19.9	11.7	15.8
SS(浮遊物質質量)	5.2	1.8	5.2	1.8	3.5
大腸菌群数	1	0	1	0	1
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水場所:

子吉浄水場

検査項目\採水日	5月10日	11月8日	最高値	最低値	平均
BOD(生物化学的酸素要求量)	<1.0	1.2	1.2	<1.0	<1.0
pH(水素イオン濃度)	7.0	6.6	7.0	6.6	6.8
【pH測定時水温】	19.9	12.1	19.9	12.1	16.0
SS(浮遊物質質量)	2.0	4.5	4.5	2.0	3.3
大腸菌群数	0	0	0	0	0
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

平成28年度 排水検査結果表

採水場所:

由利原浄水場

検査項目\採水日	5月10日	11月8日	最高値	最低値	平均
BOD(生物化学的酸素要求量)	1.8	1.0	1.8	1	1.4
pH(水素イオン濃度)	6.9	6.7	6.9	6.7	6.8
【pH測定時水温】	20.2	12.1	20.2	12.1	16.2
SS(浮遊物質質量)	34	3.2	34.0	3.2	18.6
大腸菌群数	0	0	0	0	0
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

採水場所:

大台浄水場

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
BOD(生物化学的酸素要求量)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
pH(水素イオン濃度)	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
【pH測定時水温】	20.8	19.4	20.8	19.4	20.1
SS(浮遊物質質量)	3.8	<1.0	3.8	<1.0	1.9
大腸菌群数	0	0	0	0	0
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

平成28年度 排水検査結果表

採水場所:

上野浄水場

検査項目\採水日	5月17日	11月15日	最高値	最低値	平均
BOD(生物化学的酸素要求量)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
pH(水素イオン濃度)	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0
【pH測定時水温】	21.0	19.1	21.0	19.1	20.1
SS(浮遊物質質量)	5.5	10	10.0	5.5	7.8
大腸菌群数	0	0	0	0	0
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン含有量	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1