

配水タンク

平成 22年度

項目	採水年月日												最高	最低	平均	
	10年 4月 22日	10年 5月 17日	10年 6月 1日	10年 7月 5日	10年 8月 5日	10年 9月 6日	10年 10月 13日	10年 11月 2日	10年 12月 20日	11年 1月 11日	11年 2月 1日	11年 3月 1日				
天 気	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇			
気 温 (度)	24.0	25.0	26.0	24.0	29.0	28.0	26.0	20.0	20.0	14.0	10.0	20.0	29.0	10.0	22.2	
水 温 (度)	25.0	22.0	19.0	29.0	26.0	18.0	21.0	17.0	20.0	16.0	14.0	22.0	26.0	14.0	20.8	

水質基準項目

一 般 細 菌 (個/ml)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
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			
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005												<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.03												<0.03	<0.03	<0.03
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05												<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.397	0.347	0.325	0.477	0.553	0.585	0.547	0.580	0.471	0.382	0.376	0.433	0.585	0.325	0.456
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び 1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/l)	0.08			0.11			0.14			0.18			0.18	0.08	0.13
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)	0.0004			0.0006			0.0004			0.0002			0.0006	0.0002	0.0004
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジブromoクロロメタン (mg/l)	0.0003			0.0005			0.0004			0.0001			0.0005	0.0003	0.0003
臭 素 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/l)	0.0012			0.0017			0.0012			0.0005			0.0017	0.0005	0.0012
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ブromoジクロロメタン (mg/l)	0.0004			0.0005			0.0004			0.0002			0.0005	0.0002	0.0004
ブromoホルム (mg/l)	0.0001			0.0001			<0.0001			<0.0001			0.0001	0.0001	0.0001
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.001			0.004			0.003			<0.001			0.004	<0.001	0.002
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.013												0.013	0.013	0.013
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.005												0.005	0.005	0.005
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物 (mg/l)	0.003												0.003	0.003	0.003
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	1.1			1.3			1.4			1.1			1.3	1.1	1.2
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	1.0	0.9	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	8.6	0.9	1.0	1.1	1.4	0.9	1.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	43.7	42.1	40.2	46.7	42.9	40.2	34.5	31.1	21.8	18.5	15.7	13.4	46.7	13.4	32.6
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	59			54			39			29			59	29	45.3
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02												<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/l)	<0.0005												<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (TOC) (mg/l)	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
p H 値	7.6	7.6	7.2	7.5	7.5	7.3	6.8	7.0	7.0	6.8	6.5	6.2	7.6	6.5	7.2
味	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
臭 気	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
色 度 (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
濁 度 (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
残 留 塩 素 (mg/l)	0.16	0.14	0.16	0.12	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.14	0.16	0.12	0.13

配水タンク

平成 22年度

項目	採水年月日										最高	最低	平均	
	10年 4月 22日			10年 7月 5日			10年 10月 13日			11年 1月 11日				
水質管理目標設定項目														
アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)														
トルエン (mg/l)	0.0005											0.0005	0.0005	0.0005
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸 (mg/l)														
二酸化塩素 (mg/l)														
ジクロロアセトニトリル (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロール (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
農薬類 (mg/l)														
残留塩素 (mg/l)	0.16			0.12			0.12			0.12		0.16	0.12	0.13
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	43.7			46.7			34.5			18.5		46.7	18.5	35.9
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸 (mg/l)	5.2											5.2	5.2	5.2
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチルセブチルエーテル (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	0.5											0.5	0.5	0.5
臭気強度 (TON) (度)	1											1	1	1
蒸発残留物 (mg/l)	59			54			39			29		59	29	45
濁度 (度)	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
pH 値	7.6			7.5			6.8			6.8		7.6	6.8	7.2
腐食性(ランゲリア指数) (mg/l)	-1.0											-1.0	-1.0	-1.0
従属栄養細菌	1			2			0			1		2	0	1.0
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005

東区 A 宅

平成 22年度

項目	採水年月日												最高	最低	平均	
	10年 4月 22日	10年 5月 17日	10年 6月 1日	10年 7月 5日	10年 8月 5日	10年 9月 6日	10年 10月 13日	10年 11月 2日	10年 12月 20日	11年 1月 11日	11年 2月 1日	11年 3月 1日				
天 気	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇			
気 温 (度)	25.0	25.0	25.0	24.0	29.0	27.0	26.0	20.0	20.0	17.0	10.0	20.0	29.0	10.0	22.3	
水 温 (度)	22.0	23.0	19.0	28.0	19.0	19.0	21.0	18.0	20.0	18.0	17.0	19.0	28.0	17.0	20.3	

水質基準項目

一 般 細 菌 (個/ml)	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0.5
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			
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0001			<0.0001				<0.0001				<0.0001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005												<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.03												<0.03	<0.03	<0.03
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05												<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.393	0.382	0.344	0.468	0.559	0.599	0.58	0.577	0.490	0.395	0.366	0.439	0.58	0.344	0.47
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び 1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/l)	0.08			0.10				0.13			0.20		0.20	0.08	0.13
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)	0.0005			0.0005				0.0004			0.0002		0.0005	0.0002	0.0004
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001				0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.0003			0.0005				0.0004			0.0001		0.0005	0.0001	0.0003
臭 素 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/l)	0.0014			0.0016				0.0012			0.0005		0.0016	0.0005	0.0012
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
プロモジクロロメタン (mg/l)	0.0004			0.0005				0.0004			0.0002		0.0005	0.0002	0.0004
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)	0.0002			0.0001				<0.0001			<0.0001		0.0002	0.0001	0.0001
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.001			0.001				<0.001			<0.001		<0.001	0.001	0.001
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物 (mg/l)	0.005												0.005	0.005	0.005
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	1.0			1.3				1.4			1.2		1.4	1.0	1.2
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	0.9	1.0	1.2	1.1	1.1	1.4	1.3	1.3	11.2	1.0	0.9	1.0	1.4	0.9	2.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	43.0	43.6	39.8	47.3	43.3	40.2	34.9	31.5	22.6	20.0	17.3	14.7	47.3	14.7	33.2
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	47			51				54			32		54	32	46
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02												<0.02	<0.02	<0.02
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/l)	<0.0005												<0.0005	<0.0005	<0.0005
有 機 物 (TOC) (mg/l)	<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
p H 値	7.5	7.6	7.4	7.6	7.4	7.1	6.9	6.9	6.7	6.8	6.5	6.4	7.6	6.5	7.1
味	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
臭 気	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
色 度 (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
濁 度 (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
残 留 塩 素 (mg/l)	0.16	0.16	0.14	0.14	0.12	0.10	0.12	0.12	0.10	0.12	0.12	0.16	0.16	0.10	0.13

東区 A 宅

平成 22年度

項目	採水年月日										最高	最低	平均	
	10年 4月 22日			10年 7月 5日			10年 10月 13日			11年 1月 11日				
水質管理目標設定項目														
アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)														
トルエン (mg/l)	0.0004											0.0004	0.0004	0.0004
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸 (mg/l)														
二酸化塩素 (mg/l)														
ジクロロアセトニトリル (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロール (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
農薬類 (mg/l)														
残留塩素 (mg/l)	0.16			0.14		0.12			0.12			0.16	0.12	0.14
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	43.0			47.3		34.9			20.0			47.3	34.9	36.3
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸 (mg/l)	4.2											4.2	4.2	4.2
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチルセブチルエーテル (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	0.3											0.3	0.3	0.3
臭気強度 (TON) (度)	1											1	1	1
蒸発残留物 (mg/l)	47			51		54			32			54	32	46
濁度 (度)	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
pH 値	7.5			7.6		6.9			6.8			7.6	6.8	7.2
腐食性(ランゲリア指数) (mg/l)	-1.0											-1.0	-1.0	-1.0
従属栄養細菌	0			0		0			0			0	0	0
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005

南区 農水産物加工所

平成 22年度

項目	採水年月日												最高	最低	平均
	10年 4月 22日	10年 5月 17日	10年 6月 1日	10年 7月 5日	10年 8月 5日	10年 9月 6日	10年 10月 13日	10年 11月 2日	10年 12月 20日	11年 1月 11日	11年 2月 1日	11年 3月 1日			
天 気	曇	曇	晴	曇	晴	雨	雨	晴	曇	曇	晴	曇			
気 温 (度)	25.0	25.0	26.0	24.0	31.0	28.0	27.0	21.0	21.0	13.0	11.0	21.0	31.0	11.0	22.8
水 温 (度)	23.0	23.0	19.0	28.0	19.0	19.0	22.0	19.0	21.0	19.0	18.0	21.0	28.0	18.0	20.9

水質基準項目

一 般 細 菌 (個/ml)	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0.5
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			
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0001			<0.0001				<0.0001			<0.0001		<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005												<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001												0.002	<0.001	0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物 (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.03												<0.03	<0.03	<0.03
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05												<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.402	0.360	0.329	0.464	0.556	0.598	0.571	0.571	0.490	0.397	0.367	0.432	0.598	0.329	0.46
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び 1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/l)	<0.0001												<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/l)	0.07			0.11			0.13			0.18			0.18	0.07	0.12
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)	0.0003			0.0005			0.0004			0.0002			0.0005	0.0002	0.0004
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.0003			0.0005			0.0004			0.0002			0.0005	0.0002	0.0004
臭 素 酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/l)	0.0013			0.0016			0.0012			0.0006			0.0016	0.0006	0.0012
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
プロモジクロロメタン (mg/l)	0.0004			0.0005			0.0004			0.0002			0.0005	0.0002	0.0004
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)	0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001	0.0001	0.0001
ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.001			<0.001			0.002			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.006												0.006	0.006	0.006
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.007												0.007	0.007	0.007
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物 (mg/l)	0.003												0.003	0.003	0.003
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	1.0			1.3			1.4			1.2			1.4	1.0	1.2
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001												<0.001	<0.001	<0.001
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	1.0	1.0	1.4	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	10.1	1.0	0.9	1.0	1.4	0.9	1.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	42.8	42.8	40.0	48.1	45.7	40.5	34.8	32.5	22.7	20.0	17.1	15.0	48.1	15.0	33.5
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	55			51			39			35			55	35	45
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02												<0.02	<0.02	<0.02
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001												<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/l)	<0.0005												<0.0005	<0.0005	<0.0005
有 機 物 (TOC) (mg/l)	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
p H 値	7.5	7.6	7.4	7.6	7.4	7.1	6.9	6.9	6.8	6.7	6.5	6.3	7.6	6.3	7.1
味	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
臭 気	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無	異常無			
色 度 (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
濁 度 (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
残 留 塩 素 (mg/l)	0.16	0.16	0.14	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.10	0.16	0.16	0.10	0.13

南区 農水産物加工所

平成 22年度

項目	採水年月日										最高	最低	平均	
	10年 4月 22日			10年 7月 5日			10年 10月 13日			11年 1月 11日				
水質管理目標設定項目														
アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物 (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)												<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン (mg/l)	0.0005											0.0003	0.0003	0.0003
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸 (mg/l)														
二酸化塩素 (mg/l)														
ジクロロアセトニトリル (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
抱水クロール (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
農薬類 (mg/l)														
残留塩素 (mg/l)	0.16			0.14			0.12			0.12		0.16	0.12	0.14
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	42.8			48.1			34.8			20.0		48.1	20.0	36.4
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸 (mg/l)	4.6											4.6	4.6	4.6
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチルセブチルエーテル (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	0.6											0.6	0.6	0.6
臭気強度 (TON) (度)	1											1	1	1
蒸発残留物 (mg/l)	55			51			39			35		55	35	45
濁度 (度)	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
pH 値	7.5			7.6			6.9			6.7		7.6	6.7	7.2
腐食性(ランゲリア指数) (mg/l)	-1.0											-1.0	-1.0	-1.0
従属栄養細菌	1			0			0			0		1	0	0.3
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.007											0.007	0.007	0.007

海水淡水化施設 (海水井戸)

平成 22年度

項目	採水年月日			最高	最低	平均
	10年 4月 22日	10年 7月 5日	10年 10月 13日			
天 気	曇	曇	雨			
気 温 (度)	26.0	27.0	26.0	27.0	14.0	23.3
水 温 (度)	27.0	27.0	20.0	27.0	18.0	23.0

水質基準項目

一 般 細 菌 (個/ml)	2	0	0	5	5	0	1.8
大 腸 菌 (MPN/100ml)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.0001				<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005				<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	0.003				0.003	0.003	0.003
六価クロム化合物 (mg/l)	0.008				0.008	0.008	0.008
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.47				0.47	0.47	0.47
フッ素及びその化合物 (mg/l)	0.89				0.89	0.89	0.89
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	4.12				4.12	4.12	4.12
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
シス-1, 2-ジクロロエチレン及び 1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン ゼ ン (mg/l)	<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001
塩 素 酸 (mg/l)							
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)							
ク ロ ロ ホ ル ム (mg/l)							
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/l)							
ジブロモクロロメタン (mg/l)							
臭 素 酸 (mg/l)							
総トリハロメタン (mg/l)							
トリクロロ酢酸 (mg/l)							
プロモジクロロメタン (mg/l)							
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/l)							
ホルムアルデヒド (mg/l)							
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.029				0.029	0.029	0.029
鉄及びその化合物 (mg/l)	0.11				0.11	0.11	0.11
銅及びその化合物 (mg/l)	0.002				0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	8660				8660	8660	8660
マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.013				0.013	0.013	0.013
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	14800				14800	14800	14800
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	5170				5170	5170	5170
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	31500				31500	31500	31500
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02
ジ ェ オ ス ミ ン (mg/l)	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類 (mg/l)	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005
有 機 物 (TOC) (mg/l)	0.7				0.7	0.7	0.7
p H 値	7.7				7.7	7.7	7.7
味							
臭 気	異常無						
色 度 (度)	1.7				1.7	1.7	1.7
濁 度 (度)	1.1				1.1	1.1	1.1

海水淡水化施設（海水井戸）

平成 22年度

項目	採水年月日											最高	最低	平均
	10年 4月 22日			10年 7月 5日			10年 10月 13日			11年 1月 11日				
水質管理目標設定項目														
アンチモン及びその化合物 (mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物 (mg/l)	0.0031											0.0031	0.0031	0.0031
ニッケル及びその化合物 (mg/l)														
亜硝酸態窒素 (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)														
トルエン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
亜塩素酸 (mg/l)														
二酸化塩素 (mg/l)														
ジクロロアセトニトリル (mg/l)														
抱水クロール (mg/l)														
農薬類 (mg/l)														
残留塩素 (mg/l)														
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	5170											5170	5170	5170
マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.013											0.013	0.013	0.013
遊離炭酸 (mg/l)	7.5											7.5	7.5	7.5
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
メチルセブチルエーテル (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	0.6											0.6	0.6	0.6
臭気強度 (TON) (度)	1											1	1	1
蒸発残留物 (mg/l)	31500											31500	31500	31500
濁度 (度)	1.1											1.1	1.1	1.1
pH 値	7.7											7.7	7.7	7.7
腐食性(ランゲリア指数) (mg/l)	0.1											0.1	0.1	0.1
従属栄養細菌	11			16			4			3		16	3	9
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.029											0.029	0.029	0.029

海水淡水化施設（海水井戸）

平成 22年度

項目	採水年月日		10年			10年			11年			最高	最低	平均
	4月 22日		7月 5日			10月 13日			1月 11日					
天 気	曇		曇			雨			曇					
気 温 (度)	26.0		27.0			26.0			18.0			27.0	18.0	24.3
水 温 (度)	27.0		27.0			20.0			14.0			27.0	14.0	22.0

水質基準項目

※1 嫌 気 性 芽 胞 菌	陰性			陰性			陰性			陰性				
※2 クリプトスポリジウム (個/10l)	不検出													
※3 ジ ア ル ジ ア (個/10l)	不検出													

※1 分 析 方 法 ハンドフォード改良培地法-パウチ法

※2 分 析 方 法 健水発第0330006号「水道における指標菌及びクリプトスポリジウム等の検査方法について」

※3 (平成19年3月30日)に定める方法