

平成 25 年 1 2 月 水質試験成績表 (1 / 5)

採水日：2013/12/03 当日天候：晴 前日天候：晴	水質基準値	単位	原水 (多布施川)	神野 浄水場	神野第二 浄水場	測受水点
採水時刻			10時00分	10時00分	10時00分	11時20分
気温		℃	9.0	9.0	9.0	10.0
水温		℃	11.2	12.3	11.9	12.4
残留塩素	0.1mg/L以上	mg/L		0.7	0.7	0.7
一般細菌	1ml中100個以下	個/ml	52	0	0	0
大腸菌(原水はMPN)	検出されないこと	個/100ml	23	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	0.57	0.58	0.57	1.00
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07
ホウ素及びその化合物	1	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.06
四塩化炭素	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
ジクロロメタン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
トリクロロエチレン	0.03	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
ベンゼン	0.01	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
塩素酸	0.6	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.06
クロロ酢酸	0.02	mg/L		0.002未満	0.002未満	
クロロホルム	0.06	mg/L		0.004	0.004	
ジクロロ酢酸	0.04	mg/L		0.004	0.004	
ジブromクロロメタン	0.1	mg/L		0.002	0.003	
臭素酸	0.01	mg/L		0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン	0.1	mg/L		0.010	0.011	
トリクロロ酢酸	0.2	mg/L		0.004	0.004	
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L		0.004	0.004	
ブロモホルム	0.09	mg/L		0.001未満	0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L		0.001未満	0.001	
亜鉛及びその化合物	1	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.08	0.01	0.02	0.01
鉄及びその化合物	0.3	mg/L	0.084	0.005未満	0.005未満	0.005未満
銅及びその化合物	1	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	6.9	8.0	8.3	16.7
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	0.019	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200	mg/L	6.1	10.7	10.5	18.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	25.5	26.1	26.5	49.7
蒸発残留物	500	mg/L	59	60	61	
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
ジオオスミン	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルホルムソール	0.00001	mg/L	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
フェノール類	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
全有機炭素(TOC)の量	3	mg/L	0.7	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6		7.6	7.1	7.2	7.5
味	異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5	度	3.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2	度	2.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成 25 年 1 2 月 水質試験成績表 (2 / 5)

採水日： 2013/12/03 当日天候：晴 前日天候：晴	水質基準値	単位	鍋島町 森田	嘉瀬町 荻野	西与賀町 高太郎
採水時刻			9時00分	9時20分	9時45分
気温		℃	7.5	8.0	7.0
水温		℃	16.0	15.9	14.3
残留塩素	0.1mg/L以上	mg/L	0.5	0.5	0.4
一般細菌	1ml中100個以下	個/ml	0	0	0
大腸菌 (原水はMPN)	検出されないこと	個/100ml	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	0.003	mg/L			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L			
セレン及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満
六価クロム化合物	0.05	mg/L			0.001未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L			0.001未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	0.57	0.60	0.56
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物	1	mg/L			0.01未満
四塩化炭素	0.002	mg/L			0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L			0.005未満
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L			0.0002未満
ジクロロメタン	0.02	mg/L			0.0002未満
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L			0.0002未満
トリクロロエチレン	0.03	mg/L			0.0002未満
ベンゼン	0.01	mg/L			0.0005未満
塩素酸	0.6	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
クロロ酢酸	0.02	mg/L			0.002未満
クロロホルム	0.06	mg/L			0.006
ジクロロ酢酸	0.04	mg/L			0.003
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L			0.003
臭素酸	0.01	mg/L			0.001未満
総トリハロメタン	0.1	mg/L			0.015
トリクロロ酢酸	0.2	mg/L			0.006
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L			0.006
ブロモホルム	0.09	mg/L			0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L			0.001
亜鉛及びその化合物	1	mg/L			0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L			0.01
鉄及びその化合物	0.3	mg/L			0.005
銅及びその化合物	1	mg/L			0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200	mg/L			7.9
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L			0.001未満
塩化物イオン	200	mg/L	10.9	10.9	10.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L			26.3
蒸発残留物	500	mg/L			60
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L			
ジェオスミン	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルホルネール	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L			
フェノール類	0.005	mg/L			
全有機炭素(TOC)の量	3	mg/L	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6		7.3	7.3	7.2
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと				異常なし
色度	5	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成 25 年 1 2 月 水質試験成績表 (3 / 5)

採水日: 2013/12/03 当日天候: 晴 前日天候: 晴	水質基準値	単位	蓮池町 蓮池	大財六丁目	久保泉町 川久保
採水時刻			10時20分	10時45分	9時10分
気温		℃	8.5	9.0	6.6
水温		℃	15.0	15.5	13.6
残留塩素	0.1mg/L以上	mg/L	0.6	0.6	0.6
一般細菌	1ml中100個以下	個/ml	0	0	0
大腸菌 (原水はMPN)	検出されないこと	個/100ml	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	0.003	mg/L		0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L			
セレン及びその化合物	0.01	mg/L		0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01	mg/L		0.002	
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L		0.001未満	
六価クロム化合物	0.05	mg/L		0.001未満	
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L		0.001未満	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	0.97	0.99	0.97
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物	1	mg/L		0.06	
四塩化炭素	0.002	mg/L		0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L		0.005未満	
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L		0.0002未満	
ジクロロメタン	0.02	mg/L		0.0002未満	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L		0.0002未満	
トリクロロエチレン	0.03	mg/L		0.0002未満	
ベンゼン	0.01	mg/L		0.0005未満	
塩素酸	0.6	mg/L	0.06	0.06	0.06
クロロ酢酸	0.02	mg/L		0.002未満	
クロロホルム	0.06	mg/L		0.002	
ジクロロ酢酸	0.04	mg/L		0.002	
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L		0.003	
臭素酸	0.01	mg/L		0.001未満	
総トリハロメタン	0.1	mg/L		0.008	
トリクロロ酢酸	0.2	mg/L		0.002	
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L		0.003	
ブロモホルム	0.09	mg/L		0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L		0.001	
亜鉛及びその化合物	1	mg/L		0.022	
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L		0.01	
鉄及びその化合物	0.3	mg/L		0.005未満	
銅及びその化合物	1	mg/L		0.01未満	
バリウム及びその化合物	200	mg/L		16.5	
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L		0.001未満	
塩化物イオン	200	mg/L	18.8	18.9	18.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L		48.9	
蒸発残留物	500	mg/L		135	
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L			
ジオオスミン	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルホルネオール	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L			
フェノール類	0.005	mg/L			
全有機炭素(TOC)の量	3	mg/L	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6		7.6	7.5	7.5
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと			異常なし	
色度	5	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満

平成 25 年 1 2 月 水質試験成績表 (4 / 5)

採水日：2013/12/03 当日天候：晴 前日天候：晴	水質基準値	単位	川上浄水場 (川上水源地)	川上浄水場 (浄水)
採水時刻			10時30分	10時30分
気温		℃	11.0	11.0
水温		℃	17.8	16.6
残留塩素	0.1mg/L以上	mg/L		0.6
一般細菌	1ml中100個以下	個/ml	0	0
大腸菌(原水はMPN)	検出されないこと	個/100ml	不検出	不検出
鉛及びその化合物	0.003	mg/L	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.05	mg/L	0.001未満	0.001未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	0.001未満	0.001未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	1.63	1.60
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.05未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物	1	mg/L	0.01	0.01未満
四塩化炭素	0.002	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	0.005未満	0.005未満
1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
ジクロロメタン	0.02	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
トリクロロエチレン	0.03	mg/L	0.0002未満	0.0002未満
ベンゼン	0.01	mg/L	0.0005未満	0.0005未満
塩素酸	0.6	mg/L	0.05未満	0.06
クロロ酢酸	0.02	mg/L		0.002未満
クロロホルム	0.06	mg/L	0.001未満	0.001未満
ジクロロ酢酸	0.04	mg/L		0.002未満
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.001未満	0.002
臭素酸	0.01	mg/L		0.001未満
総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.001未満	0.003
トリクロロ酢酸	0.2	mg/L		0.002未満
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.001未満	0.001
ブロモホルム	0.09	mg/L	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L		0.001未満
亜鉛及びその化合物	1	mg/L	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3	mg/L	0.659	0.005未満
銅及びその化合物	1	mg/L	0.01未満	0.01未満
バリウム及びその化合物	200	mg/L	8.4	13.4
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	0.151	0.001未満
塩化物イオン	200	mg/L	8.9	10.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	58.1	56.1
蒸発残留物	500	mg/L	111	116
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L		0.02未満
ジオオスミン	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルホルネオール	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L		0.005未満
フェノール類	0.005	mg/L		0.0005未満
全有機炭素(TOC)の量	3	mg/L	0.4	0.3
pH値	5.8~8.6		6.1	6.7
味	異常でないこと			異常なし
臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし
色度	5	度	2.2	0.5未満
濁度	2	度	0.7	0.1未満

採水日: 2013/12/03 当日天候: 晴 前日天候: 晴	水質基準値	単位	大和町 久池井	大和町 東山田	大和町 久留間	大和町 池上
採水時刻			9時30分	10時40分	11時00分	11時20分
気温		℃	7.6	11.4	13.1	12.3
水温		℃	12.7	16.3	15.2	14.0
残留塩素	0.1mg/L以上	mg/L	0.5	0.4	0.3	0.4
一般細菌	1ml中100個以下	個/ml	0	0	0	0
大腸菌 (原水はMPN)	検出されないこと	個/100ml	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	0.003	mg/L			0.0003未満	
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05	mg/L			0.001未満	
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L			0.001未満	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	0.54	1.61	0.52	0.51
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.12	0.05未満	0.12	0.12
ホウ素及びその化合物	1	mg/L			0.01	
四塩化炭素	0.002	mg/L			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L			0.005未満	
1,1,2-ジクロロエチレン及び1,1,2,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L			0.0002未満	
ジクロロメタン	0.02	mg/L			0.0002未満	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L			0.0002未満	
トリクロロエチレン	0.03	mg/L			0.0002未満	
ベンゼン	0.01	mg/L			0.0005未満	
塩素酸	0.6	mg/L	0.08	0.05	0.09	0.09
クロロ酢酸	0.02	mg/L			0.002未満	
クロロホルム	0.06	mg/L			0.001未満	
ジクロロ酢酸	0.04	mg/L			0.002未満	
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L			0.001未満	
臭素酸	0.01	mg/L			0.001未満	
総トリハロメタン	0.1	mg/L			0.001未満	
トリクロロ酢酸	0.2	mg/L			0.002未満	
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L			0.001未満	
ブロモホルム	0.09	mg/L			0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L			0.001未満	
亜鉛及びその化合物	1	mg/L			0.01未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L			0.01未満	
鉄及びその化合物	0.3	mg/L			0.005未満	
銅及びその化合物	1	mg/L			0.01未満	
トリウム及びその化合物	200	mg/L			14.9	
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L			0.001未満	
塩化物イオン	200	mg/L	6.4	10.7	6.6	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L			88.4	
蒸発残留物	500	mg/L			157	
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L			0.02未満	
ジオオスミン	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルホルネオール	0.00001	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L			0.005未満	
フェノール類	0.005	mg/L			0.0005未満	
全有機炭素(TOC)の量	3	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満
pH値	5.8~8.6		7.6	6.7	8.0	8.1
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと				異常なし	
色度	5	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満