

水質試験検査結果(宜野湾分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (嘉数高台公園)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	3	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	無 機 物 質
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.2	1.2	10mg/l 以下	
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.09	0.07	1.0mg/l 以下	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.018	0.015	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.003	0.002	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.040	0.033	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.008	0.006	0.03mg/l 以下	
ブロモホルム (mg/l)	0.013	0.011	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.002	0.002	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	重 金 属
銅及びその化合物 (mg/l)	0.002	0.002	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	39.5	38.3	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	59.9	42.7	200mg/l 以下	無 機 物 質
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	133	124	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	332	268	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.7	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.7	7.6	5.8~8.6	基 礎 的 性 状
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	<0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	0.9	0.7	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(宜野湾分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (ながた児童公園)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	0	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	無 機 物 質
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.2	1.2	10mg/l 以下	
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.08	0.07	1.0mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	
ジブromクロロメタン (mg/l)	0.016	0.014	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.003	0.001	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.037	0.031	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブromジクロロメタン (mg/l)	0.007	0.006	0.03mg/l 以下	
ブromホルム (mg/l)	0.012	0.010	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.003	0.002	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	
銅及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	40.0	38.2	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	59.8	42.9	200mg/l 以下	無 機 物 質
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	134	124	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	264	253	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.5	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.8	7.7	5.8~8.6	基 礎 的 性 状
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	<0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.7	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(宜野湾分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (普天間中学校)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	1	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.2	1.2	10mg/l 以下	無 機 物 質
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.08	0.07	1.0mg/l 以下	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.018	0.014	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.003	0.002	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.040	0.033	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.008	0.006	0.03mg/l 以下	
ブロモホルム (mg/l)	0.013	0.011	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.006	0.003	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	重 金 属
銅及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	39.1	38.3	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	58.9	42.9	200mg/l 以下	無 機 物 質
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	133	124	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	269	255	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.6	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.9	7.7	5.8~8.6	
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.7	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(宜野湾分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (上原児童公園)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	1	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.3	1.3	10mg/l 以下	無 機 物 質
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.10	0.08	1.0mg/l 以下	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.016	0.013	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.003	0.002	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.037	0.031	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.007	0.006	0.03mg/l 以下	
ブロモホルム (mg/l)	0.012	0.010	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.002	<0.001	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	重 金 属
銅及びその化合物 (mg/l)	0.001	0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	40.2	38.5	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	58.9	43.0	200mg/l 以下	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	134	127	300mg/l 以下	無 機 物 質
蒸発残留物 (mg/l)	267	257	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.8	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.7	7.6	5.8~8.6	
味	異常なし	異常なし	でないこと	基 礎 的 性 状
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.8	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(喜友名分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (ゆうひ児童公園)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	5	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	無 機 物 質
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.1	1.1	10mg/l 以下	
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.10	0.07	1.0mg/l 以下	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジブromクロロメタン (mg/l)	0.020	0.016	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.002	0.001	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.045	0.036	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブromジクロロメタン (mg/l)	0.009	0.007	0.03mg/l 以下	
ブromホルム (mg/l)	0.013	0.011	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.001	<0.001	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	重 金 属
銅及びその化合物 (mg/l)	0.001	0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	34.9	33.5	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	75.2	45.2	200mg/l 以下	無 機 物 質
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	133	125	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	257	246	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.6	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.6	7.5	5.8~8.6	基 礎 的 性 状
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.7	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(喜友名分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (伊佐児童公園)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	2	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	無 機 物 質
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.1	1.1	10mg/l 以下	
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.09	0.07	1.0mg/l 以下	
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	消 毒 副 生 成 物
ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.017	0.014	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.002	<0.001	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.038	0.032	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.008	0.006	0.03mg/l 以下	
ブロモホルム (mg/l)	0.012	0.010	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.003	0.001	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.06	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	重 金 属
銅及びその化合物 (mg/l)	0.001	0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	34.4	33.4	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	
塩化物イオン (mg/l)	75.6	45.8	200mg/l 以下	無 機 物 質
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	134	125	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	258	244	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.6	1.2	10mg/l 以下	
pH値	7.6	7.5	5.8~8.6	基 礎 的 性 状
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.8	0.1mg/l 以上	

水質試験検査結果(真志喜分岐点)

採水場系統(北谷浄水場)

採水場所 (大謝名児童センター)

事 項	最大値	平均値	水質基準値	備考
一般細菌 (個/ml)	1	0	100個/ml 以下	病原生物
大腸菌 (mg/l)			検出されないこと	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	重 金 属
水銀及びその化合物 (mg/l)	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/l 以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
六価クロム及びその化合物 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	無 機 物 質
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	1.3	1.3	10mg/l 以下	
フッ素及びその化合物 (mg/l)	<0.05	<0.05	0.8mg/l 以下	
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.09	0.07	1.0mg/l 以下	一 般 有 機 化 学 物 質
四塩化炭素 (mg/l)	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l 以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005	<0.005	0.05mg/l 以下	
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.001	<0.001	0.04mg/l 以下	
ジクロロメタン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.02mg/l 以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
トリクロロエチレン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.03mg/l 以下	
ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0.01mg/l 以下	
クロロ酢酸 (mg/l)	<0.002	<0.002	0.02mg/l 以下	
クロロホルム (mg/l)	0.003	0.002	0.06mg/l 以下	
ジクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.04mg/l 以下	
ジブromクロロメタン (mg/l)	0.015	0.012	0.1mg/l 以下	
臭素酸 (mg/l)	0.003	0.001	0.01mg/l 以下	
総トリハロメタン (mg/l)	0.034	0.027	0.1mg/l 以下	
トリクロロ酢酸 (mg/l)	<0.003	<0.003	0.2mg/l 以下	
ブromジクロロメタン (mg/l)	0.006	0.005	0.03mg/l 以下	
ブromホルム (mg/l)	0.011	0.009	0.09mg/l 以下	
ホルムアルデヒド (mg/l)	0.002	0.001	0.08mg/l 以下	
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	<0.01	<0.01	1.0mg/l 以下	重 金 属
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.07	0.05	0.2mg/l 以下	
鉄及びその化合物 (mg/l)	<0.03	<0.03	0.3mg/l 以下	
銅及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	1.0mg/l 以下	
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	40.1	38.7	200mg/l 以下	
マンガン及びその化合物 (mg/l)	<0.001	<0.001	0.05mg/l 以下	無 機 物 質
塩化物イオン (mg/l)	57.3	42.7	200mg/l 以下	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	135	128	300mg/l 以下	
蒸発残留物 (mg/l)	277	246	500mg/l 以下	
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.02	<0.02	0.2mg/l 以下	有 機 物 質
ジェオスミン (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00002mg/l 以下	
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l 以下	
非イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	0.02mg/l 以下	
フェノール類 (mg/l)	<0.0005	<0.0005	0.005mg/l 以下	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.5	1.1	10mg/l 以下	
pH値	7.7	7.6	5.8~8.6	基 礎 的 性 状
味	異常なし	異常なし	でないこと	
臭気	異常なし	異常なし	でないこと	
色度 (度)	<0.5	<0.5	5度以下	
濁度 (度)	0.1	<0.1	2度以下	
残留塩素 (mg/l)	1.0	0.8	0.1mg/l 以上	