

浄水水質分析結果一覧

宮前北公園 (南部系)

宮前二丁目

宮前北公園	単位等	4月	5月												最大値	最小値	年平均	水質基準等	宮前北公園
採水者	---														---	---	---	---	採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13												---	---	---	---	採水年月日
採水時刻	時：分	8:47	9:00												---	---	---	---	採水時刻
天候	前日・当日	晴・雨	曇・晴												---	---	---	---	天候
気温	℃	15.7	19.4												19.4	15.7		---	気温
水温	℃	16.0	19.0												19.0	16.0		---	水温
一般細菌	個/mL	0	0												0	0		100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+・-	(-)	(-)												(-)	(-)		検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003												<0.0003	<0.0003		0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	<0.00005												<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	シアン化物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.8												0.9	0.8		10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08												<0.08	<0.08		0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002												<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005												<0.005	<0.005		0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	<0.06	0.08												0.08	<0.06		0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	0.004	0.010												0.010	0.004		0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004												0.004	0.004		0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	0.013	0.020												0.020	0.013		0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	0.003												0.003	0.003		0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.006												0.006	0.004		0.03mg/L以下	ブロモジクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001												0.001	<0.001		0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.02												0.02	0.01		0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03												<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	15	14												15	14		200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	0.001												0.001	0.001		0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	20	18												20	18		200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	83	81												83	81		300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)
蒸発残留物	mg/L	162	147												162	147		500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.02												<0.02	<0.02		0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下	フェノール類
有機物 (全有機炭素の量)	mg/L	0.4	0.5												0.5	0.4		3mg/L以下	有機物 (全有機炭素の量)
pH値		7.9	7.8												7.9	7.8		5.8以上8.6以下	pH値
味		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	味
臭気		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	臭気
色度	度	<1	<1												<1	<1		5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		2度以下	濁度
消毒の残留効果 (残留塩素)	mg/L	0.5	0.4												0.5	0.4		0.1mg/L以上	消毒の残留効果 (残留塩素)

浄水水質分析結果一覧

宮前北公園(南部系)

宮前二丁目

宮前北公園	単位等	4月	5月											最大値	最小値	年平均	水質基準等	宮前北公園
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002											<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004											<0.0004	<0.0004		0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001											<0.001	<0.001		0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---											---	---		0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---											---	---		0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---											---	---		0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類		---	---											---	---		1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	0.5	0.4											0.5	0.4		1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	83	81											83	81		10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	0.001											0.001	0.001		0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---											---	---		20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03											<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチル-ヒメブチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	メチル-ヒメブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---											---	---		3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)		---	---											---	---		3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	162	147											162	147		30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1		1度以下	濁度
pH値		7.9	7.8											7.9	7.8		7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)		---	---											---	---		-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	21	61											61	21		1mLの浄水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01											<0.01	<0.01		0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.02											0.02	0.01		0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---											---	---		0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	245	230											245	230		---	電気伝導率
カリウム	mg/L	4	4											4	4		---	カリウム
マグネシウム	mg/L	6	6											6	6		---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	23	23											23	23		---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	0.9	0.8											0.9	0.8		---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5		---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	26	21											26	21		---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	---	---											---	---		検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	ジアルジア

浄水水質分析結果一覧

健康管理センター(志津系)

江原台二丁目

健康管理センター	単位等	4月	5月												最大値	最小値	年平均	水質基準等	健康管理センター
採水者	---														---	---	---		採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13												---	---	---		採水年月日
採水時刻	時：分	9:20	11:55												---	---	---		採水時刻
天候	前日・当日	晴・晴	曇・晴												---	---	---		天候
気温	℃	15.5	24.7												24.7	15.5			気温
水温	℃	16.0	18.8												18.8	16.0			水温
一般細菌	個/mL	0	0												0	0		100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+・-	(-)	(-)												(-)	(-)		検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003												<0.0003	<0.0003		0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	<0.00005												<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	シアン化物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.5												0.7	0.5		10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08												<0.08	<0.08		0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002												<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005												<0.005	<0.005		0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	<0.06	0.07												0.07	<0.06		0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	0.006	0.011												0.011	0.006		0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004												0.004	0.004		0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.021												0.021	0.015		0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	0.002												0.002	0.002		0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.006												0.006	0.005		0.03mg/L以下	ブロモジクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	0.01												0.01	<0.01		0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03												<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	15												16	15		200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003	0.003												0.003	0.003		0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	17	15												17	15		200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	76												76	76		300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物	mg/L	155	146												155	146		500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.02												<0.02	<0.02		0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下	フェノール類
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	0.4	0.5												0.5	0.4		3mg/L以下	有機物(全有機炭素の量)
pH値		7.9	7.8												7.9	7.8		5.8以上8.6以下	pH値
味		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	味
臭気		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	臭気
色度	度	<1	<1												<1	<1		5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		2度以下	濁度
消毒の残留効果(残留塩素)	mg/L	0.3	0.4												0.4	0.3		0.1mg/L以上	消毒の残留効果(残留塩素)

浄水水質分析結果一覧

健康管理センター(志津系)

江原台二丁目

健康管理センター	単位等	4月	5月											最大値	最小値	年平均	水質基準等	健康管理センター
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002											<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004											<0.0004	<0.0004		0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001											<0.001	<0.001		0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---											---	---		0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---											---	---		0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---											---	---		0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類		---	---											---	---		1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	0.3	0.4											0.4	0.3		1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	76	76											76	76		10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003	0.003											0.003	0.003		0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---											---	---		20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03											<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチル-ヒメチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	メチル-ヒメチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---											---	---		3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)		---	---											---	---		3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	155	146											155	146		30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1		1度以下	濁度
pH値		7.9	7.8											7.9	7.8		7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)		---	---											---	---		-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	25	23											25	23		1mLの浄水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01											<0.01	<0.01		0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	0.01											0.01	<0.01		0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---											---	---		0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	228	220											228	220		---	電気伝導率
カリウム	mg/L	5	6											6	5		---	カリウム
マグネシウム	mg/L	5	6											6	5		---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	22	21											22	21		---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	0.7	0.5											0.7	0.5		---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5		---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	17	12											17	12		---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	---	---											---	---		検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	ジアルジア

浄水水質分析結果一覧

井野中学校(上座系)

宮ノ台三丁目

井野中学校	単位等	4月	5月												最大値	最小値	年平均	水質基準等	井野中学校
採水者	---														---	---	---	---	採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13												---	---	---	---	採水年月日
採水時刻	時：分	10:50	11:05												---	---	---	---	採水時刻
天候	前日・当日	晴・晴	曇・晴												---	---	---	---	天候
気温	℃	19.8	23.0												23.0	19.8		---	気温
水温	℃	16.1	18.8												18.8	16.1		---	水温
一般細菌	個/mL	0	0												0	0		100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+・-	(-)	(-)												(-)	(-)		検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003												<0.0003	<0.0003		0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	<0.00005												<0.00005	<0.00005		0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	シアン化物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.3												0.3	0.3		10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08												<0.08	<0.08		0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002												<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005												<0.005	<0.005		0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	mg/L	<0.004	<0.004												<0.004	<0.004		0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	0.07	0.09												0.09	0.07		0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	0.008	0.013												0.013	0.008		0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	0.002												0.002	0.002		0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.010												0.010	0.008		0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	<0.001												<0.001	<0.001		0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	0.027	0.036												0.036	0.027		0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	0.002												0.002	0.002		0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.011												0.011	0.009		0.03mg/L以下	ブロモジクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	0.002	0.002												0.002	0.002		0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03												<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01												<0.01	<0.01		1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	18												18	17		200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.007												0.007	0.007		0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	14	13												14	13		200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	88												88	85		300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物	mg/L	163	167												167	163		500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.02												<0.02	<0.02		0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---												---	---		0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	<0.002												<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0.005mg/L以下	フェノール類
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	0.4	0.5												0.5	0.4		3mg/L以下	有機物(全有機炭素の量)
pH値		8.0	7.9												8.0	7.9		5.8以上8.6以下	pH値
味		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	味
臭気		異常なし	異常なし												異常なし	異常なし		異常でないこと	臭気
色度	度	<1	<1												<1	<1		5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1												<0.1	<0.1		2度以下	濁度
消毒の残留効果(残留塩素)	mg/L	0.4	0.4												0.4	0.4		0.1mg/L以上	消毒の残留効果(残留塩素)

浄水水質分析結果一覧

井野中学校(上座系)

宮ノ台三丁目

井野中学校	単位等	4月	5月											最大値	最小値	年平均	水質基準等	井野中学校
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002											<0.0002	<0.0002		0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004											<0.0004	<0.0004		0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001											<0.001	<0.001		0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---											---	---		0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---											---	---		0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---											---	---		0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類		---	---											---	---		1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	0.4	0.4											0.4	0.4		1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	85	88											88	85		10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.007											0.007	0.007		0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---											---	---		20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03											<0.03	<0.03		0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチルメーブチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002											<0.002	<0.002		0.02mg/L以下	メチルメーブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---											---	---		3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)		---	---											---	---		3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	163	167											167	163		30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1											<0.1	<0.1		1度以下	濁度
pH値		8.0	7.9											8.0	7.9		7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)		---	---											---	---		-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	140	418											418	140		1mLの浄水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01											<0.01	<0.01		0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01											<0.01	<0.01		0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---											---	---		0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	248	253											253	248		---	電気伝導率
カリウム	mg/L	6	6											6	6		---	カリウム
マグネシウム	mg/L	6	7											7	6		---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	24	24											24	24		---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	<0.05		---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.3											0.3	0.3		---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5		---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	14	12											14	12		---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	---	---											---	---		検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---											---	---		検出されないこと	ジアルジア