

令和2年度水質管理目標設定項目検査結果(採水年月日 令和2年9月29日)

項目名	目標値	広域水道 受水ポンプ場 (受水地点)	広域水道受水池 兼低区配水池 (受水地点)	
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下(暫定)	.....	.....
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	
トルエン	0.4mg/L以下	0.04未満	0.04未満	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008未満	0.008未満	
亜塩素酸	0.6mg/L以下	.....	.....
二酸化塩素	0.6mg/L以下	.....	.....
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	.....	.....
砲水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	.....	.....
農薬類(101項目)	検出値と目標値の比の和として 1以下	.....	.....
残留塩素	1.0mg/L以下	1.0	1.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	34.3	33.9	
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	.....	.....
遊離炭酸	20mg/L以下	.....	.....
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	
有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	.....	.....
臭気強度(TON)	3TON以下	.....	.....
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	87	84	
濁度	1度以下	.....	.....
pH値	7.5程度	.....	.....
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	.....	.....
従属栄養細菌	2000個/1mL以下(暫定)	.....	.....
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	.....	.....
その他				
アルカリ度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....
酸度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....

令和2年度水質管理目標設定項目検査結果(採水年月日 令和2年9月29日)

項目名	目標値	東野西 末端給水栓	大野東 末端給水栓	今熊 末端給水栓
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	.....	.....	.....
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下(暫定)	.....	.....	.....
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	.....	.....	.....
トルエン	0.4mg/L以下	.....	.....	.....
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	.....	.....	.....
亜塩素酸	0.6mg/L以下	.....	.....	.....
二酸化塩素	0.6mg/L以下	.....	.....	.....
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満
砲水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.003	0.005	0.003
農薬類(101項目)	検出値と目標値の比の和として 1以下	.....	.....	.....
残留塩素	1.0mg/L以下	0.9	0.9	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	34.5	36.7	36.0
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
遊離炭酸	20mg/L以下	2.0	3.5	3.6
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	.....	.....	.....
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	.....	.....	.....
有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.1	1.0	1.0
臭気強度(TON)	3TON以下	2	1	1
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	90	96	92
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.3	7.3
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	-1.4	-1.6	-1.5
従属栄養細菌	2000個/1mL以下(暫定)	0	0	0
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	.....	.....	.....
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
その他				
アルカリ度	単位: (CaCO ₃)mg/L	30.8	31.2	32.3
酸度	単位: (CaCO ₃)mg/L	2.3	4.0	4.1

令和2年度水質管理目標設定項目検査結果(採水年月日 令和2年9月29日)

項目名	目標値	山本北 末端給水栓	金剛 末端給水栓	
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	.....	.....
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下(暫定)	.....	.....
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	.....	.....
トルエン	0.4mg/L以下	.....	.....
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	.....	.....
亜塩素酸	0.6mg/L以下	.....	.....
二酸化塩素	0.6mg/L以下	.....	.....
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	
砲水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002	0.003	
農薬類(101項目)	検出値と目標値の比の和として 1以下	.....	.....
残留塩素	1.0mg/L以下	0.9	0.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	35.3	38.2	
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
遊離炭酸	20mg/L以下	3.3	2.5	
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	.....	.....
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	.....	.....
有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.0	1.0	
臭気強度(TON)	3TON以下	1	1	
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	89	96	
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	
pH値	7.5程度	7.5	7.4	
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	-1.4	-1.4	
従属栄養細菌	2000個/1mL以下(暫定)	0	0	
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	.....	.....
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	0.02未満	0.02未満	
その他				
アルカリ度	単位: (CaCO ₃)mg/L	31.5	33.4	
酸度	単位: (CaCO ₃)mg/L	3.8	2.8	

令和2年度水質管理目標設定項目検査結果(採水年月日 令和3年3月9日)

項目名	目標値	東野西 末端給水栓	大野東 末端給水栓	今熊 末端給水栓
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	.....	.....	.....
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下(暫定)	.....	.....	.....
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	.....	.....	.....
トルエン	0.4mg/L以下	.....	.....	.....
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	.....	.....	.....
亜塩素酸	0.6mg/L以下	.....	.....	.....
二酸化塩素	0.6mg/L以下	.....	.....	.....
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満
砲水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類(101項目)	検出値と目標値の比の和として 1以下	.....	.....	.....
残留塩素	1.0mg/L以下	0.7	0.6	0.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	.....	.....	.....
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
遊離炭酸	20mg/L以下	.....	.....	.....
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	.....	.....	.....
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	.....	.....	.....
有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	.....	.....	.....
臭気強度(TON)	3TON以下	.....	.....	.....
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	.....	.....	.....
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度	7.4	7.2	7.3
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	.....	.....	.....
従属栄養細菌	2000個/1mL以下(暫定)	.....	.....	.....
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	.....	.....	.....
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
その他				
アルカリ度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....	.....
酸度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....	.....

令和2年度水質管理目標設定項目検査結果(採水年月日 令和3年3月9日)

項目名	目標値	山本北 末端給水栓	金剛 末端給水栓	
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02mg/L以下	.....	.....
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して 0.002mg/L以下(暫定)	.....	.....
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して 0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	.....	.....
トルエン	0.4mg/L以下	.....	.....
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	.....	.....
亜塩素酸	0.6mg/L以下	.....	.....
二酸化塩素	0.6mg/L以下	.....	.....
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	
砲水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	
農薬類(101項目)	検出値と目標値の比の和として 1以下	.....	.....
残留塩素	1.0mg/L以下	0.7	0.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	.....	.....
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
遊離炭酸	20mg/L以下	.....	.....
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	.....	.....
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	.....	.....
有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	.....	.....
臭気強度(TON)	3TON以下	.....	.....
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	.....	.....
濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	
pH値	7.5程度	7.3	7.4	
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	.....	.....
従属栄養細菌	2000個/1mL以下(暫定)	.....	.....
1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	.....	.....
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1mg/L以下	0.02未満	0.02未満	
その他				
アルカリ度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....
酸度	単位: (CaCO ₃)mg/L	.....	.....