

水道法に基づく水質基準

平成27年4月

吉川市内測定箇所集計							
項目	日付 基準値	単位	2015/4/8	2015/4/8	2015/4/8	2015/4/8	2015/4/8
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l					
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l					
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l					
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l					
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l					
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l					
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l					
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.04	1.33	0.95	1.05	0.06
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l					
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l					
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l					
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l					
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	0.04mg/l以下	mg/l					
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l					
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l					
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l					
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l					
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l					
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l					
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l					
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l					
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l					
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l					
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l					
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l					
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l					
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l					
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l					
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l					
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l				0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l					
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l					
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l				0.005 未満	0.007
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	26.6	19.7	26.4	22.6	64.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l					
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l				272	308
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l					
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l					
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l					
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l					
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l					
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.7	0.7	0.8	0.7	1.2
pH値	5.8以上～8.6以下		7.1	7.1	7.3	7.2	7.5
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	1.6
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
気温	℃	℃	3.5	2.8	3.5	3.8	4.2
水温	℃	℃	13.5	14.0	13.9	13.5	20.4

水道法に基づく水質基準

平成27年5月

吉川市内測定箇所集計								
項目	日付 基準値	単位	2015/5/13	2015/5/13	2015/5/13	2015/5/13	2015/5/13	2015/5/13
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.57	0.90	0.64	0.74	0.04	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.05 未満	0.06	0.05 未満	0.10	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.006	0.007
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	28.4	13.3	30.0	25.4	65.0	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					303	304
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.7	0.5	0.8	0.7	1.1	
pH値	5.8以上~8.6以下		7.4	7.2	7.4	7.3	7.5	
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.6	1.2	
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
気温		°C	26.8	26.4	26.7	23.4	25.3	25
水温		°C	19.5	19.0	19.4	17.9	20.9	20.9

水道法に基づく水質基準

平成27年6月

吉川市内測定箇所集計

項目	日付 基準値	単位	2015/6/10	2015/6/10	2015/6/10	2015/6/10	2015/6/10	2015/6/10
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0		0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0003 未満	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	0.0005mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満		0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	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	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
六価クロム化合物	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満		0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.002
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.92	1.17	0.96	0.99		0.05
フッ素及びその化合物	0.8mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.09	0.08	0.09	0.09		0.11
ホウ素及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満		0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
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	0.04mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
塩素酸	0.6mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.05	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満		0.20
クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.009	0.002	0.008	0.007		0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.003 未満	0.003 未満	0.003	0.005		0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.011	0.005	0.010	0.009		0.010
臭素酸	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満		0.001
総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.034	0.012	0.031	0.027		0.031
トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005	0.003 未満	0.005	0.004		0.005
ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.011	0.004	0.010	0.009		0.008
ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.003	0.001	0.003	0.002		0.005
ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満		0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	0.011	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.01 未満	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	200mg/ℓ以下	mg/ℓ	21.3	10.2	20.0	19.6		63.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.006
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	mg/ℓ	25.9	15.8	23.8	22.7		69.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ以下	mg/ℓ	55	44	55	55		85
蒸発残留物	500mg/ℓ以下	mg/ℓ	179	110	172	172	334	327
陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満
ジエオスミン	0.00001mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	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	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
フェノール類	0.005mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満		0.0005 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.9	0.7	0.9	0.9		1.1
pH値	5.8以上～8.6以下		7.2	6.9	7.1	7.1		7.4
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
色度	5度以下	度	0.6	0.5 未満	0.5	0.6		1.2
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
気温	℃	℃	29.3	27.4	28.8	28.2	28.0	28.0
水温	℃	℃	22.0	22.3	22.2	20.9	21.0	21.1

水道法に基づく水質基準

平成27年7月

吉川市内測定箇所集計		単位	2015/7/8	2015/7/8	2015/7/8	2015/7/8	2015/7/8	2015/7/8
項目	日付 基準値		上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.76	1.61	1.74	1.76	0.06	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.29	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.009	0.009
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	17.6	22.1	21.3	21.8	68.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					291	289
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	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	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	1.0	0.8	1.0	1.0	1.2	
pH値	5.8以上～8.6以下		7.2	7.1	7.2	7.2	7.5	
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	度	0.5	0.5 未満	0.5	0.8	1.8	
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.2	
気温		°C	29.4	29.4	29.1	29.8	29.4	29.4
水温		°C	21.9	22.5	22.4	21.4	21.1	21.1

水道法に基づく水質基準

平成27年8月

吉川市内測定箇所集計								
項目	日付 基準値	単位	2015/8/12	2015/8/12	2015/8/12	2015/8/12	2015/8/12	2015/8/12
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	13	0	4	0		0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.99	1.38	1.04	1.23		0.03 未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.08	0.05	0.07	0.05 未満		0.24
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.009	0.010
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	35.2	20.9	27.8	19.5		66.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					291	283
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	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	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.9	0.8	0.9	0.8		1.1
pH値	5.8以上~8.6以下		7.2	7.1	7.1	7.0		7.4
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5		1.8
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
気温	℃	℃	29.5	30.4	31.9	32.8	33.8	33.8
水温	℃	℃	28.9	28.6	28.8	29.0	21.8	21.9

水道法に基づく水質基準

平成27年9月

吉川市内測定箇所集計

項目	日付 基準値	単位	2015/9/9	2015/9/9	2015/9/9	2015/9/9	2015/9/9	2015/9/9
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	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	0.0005mg/L以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	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	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/l	1.52	1.84	1.82	1.60	1.10	0.10
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/l	0.10	0.09	0.10	0.09	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	0.04mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/l	0.10	0.05 未満	0.06	0.11	0.41	0.41
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/l	0.009	0.002	0.007	0.006	0.008	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.004	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/l	0.012	0.007	0.009	0.008	0.010	0.010
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/l	0.036	0.017	0.028	0.024	0.030	0.030
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/l	0.005	0.003 未満	0.004	0.004	0.006	0.006
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/l	0.011	0.005	0.009	0.007	0.008	0.008
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/l	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/l	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.014	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/l	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.01 未満	0.01 未満	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	200mg/L以下	mg/l	23.6	13.4	17.7	22.8	62.7	62.7
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.006
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/l	27.9	17.9	21.5	27.2	63.6	63.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/l	72	67	70	71	81	81
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/l	179	144	161	176	298	298
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジオオキシベンゼン	0.00001mg/L以下	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/l	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.02mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/l	0.8	0.6	0.8	0.9	1.3	1.3
pH値	5.8以上～8.6以下		7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.6
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.4	1.4
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.2
気温	℃	℃	25.0	25.0	24.0	25.3	24.5	24.5
水温	℃	℃	24.6	25.5	24.8	22.6	21.5	21.5

水道法に基づく水質基準

平成27年10月

吉川市内測定箇所集計								
項目	日付 基準値	単位	2015/10/14	2015/10/14	2015/10/14	2015/10/14	2015/10/14	2015/10/14
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0		0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.92	2.43	1.98	1.86		0.03 未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.07	0.05 未満	0.06	0.05		0.12
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.005 未満	0.006
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	36.0	22.0	32.7	29.8		70.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					318	307
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.7	0.6	0.8	0.7		1.0
pH値	5.8以上～8.6以下		7.4	7.3	7.3	7.3		7.5
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
色度	5度以下	度	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		1.3
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1
気温	℃	℃	25.4	22.0	26.5	19.0	17.7	17.8
水温	℃	℃	21.6	23.3	21.9	19.5	21.1	21.1

水道法に基づく水質基準

平成27年11月

吉川市内測定箇所集計								
項目	日付 基準値	単位	2015/11/11	2015/11/11	2015/11/11	2015/11/11	2015/11/11	2015/11/11
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.92	2.27	1.92	2.08	0.15	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.07	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.005 未満	0.006
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	35.4	23.5	34.8	30.6	65.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					273	279
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.8	0.9	0.9	0.9	1.1	
pH値	5.8以上～8.6以下		7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	度	0.8	0.5 未満	1.0	0.6	1.5	
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.3	0.1 未満	0.1 未満	
気温		°C	16.1	16.5	15.2	15.8	17.2	17.2
水温		°C	18.4	18.8	18.7	16.9	20.6	20.6



水道法に基づく水質基準

平成27年12月

吉川市内測定箇所集計

項目	日付 基準値	単位	2015/12/9	2015/12/9	2015/12/9	2015/12/9	2015/12/9	2015/12/9
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0		0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/l	0.0003 未満	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	0.0005mg/L以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満		0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	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	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
六価クロム化合物	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満		0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.002
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/L以下	mg/l	1.93	2.49	1.92	2.02		0.05
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	mg/l	0.11	0.10	0.11	0.11		0.12
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満		0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
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	0.04mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
塩素酸	0.6mg/L以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満		0.05 未満
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/L以下	mg/l	0.005	0.001 未満	0.004	0.003		0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満		0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	mg/l	0.010	0.005	0.009	0.007		0.007
臭素酸	0.01mg/L以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	mg/l	0.028	0.010	0.024	0.019		0.025
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	mg/l	0.003	0.003 未満	0.003 未満	0.003		0.005
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	mg/l	0.008	0.002	0.007	0.006		0.006
ブロモホルム	0.09mg/L以下	mg/l	0.005	0.003	0.004	0.003		0.004
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	mg/l	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満		0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.009	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	mg/l	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	mg/l	0.01 未満	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	200mg/L以下	mg/l	29.1	17.3	26.2	25.2		61.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200mg/L以下	mg/l	36.1	24.3	33.4	33.0		68.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	mg/l	81	81	80	80		79
蒸発残留物	500mg/L以下	mg/l	237	224	238	238	334	301
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満
フェノール類	0.005mg/L以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満		0.0005 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	mg/l	0.7	0.7	0.7	0.7		1.0
pH値	5.8以上～8.6以下		7.1	7.0	7.0	7.0		7.3
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		1.7
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
気温	℃	℃	10.4	11.8	11.3	11.0	8.8	8.6
水温	℃	℃	13.6	15.9	15.0	12.3	20.6	20.7

水道法に基づく水質基準

平成28年1月

吉川市内測定箇所集計								
項目	日付 基準値	単位	2016/1/13	2016/1/13	2016/1/13	2016/1/13	2016/1/13	2016/1/13
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.66	2.26	1.68	1.84	0.07	
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.005	0.006
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	36.7	21.5	37.2	31.2	70.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					312	319
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.9	0.7	0.9	0.9	1.1	
pH値	5.8以上～8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
気温		°C	5.8	5.3	5.0	4.0	2.1	2.3
水温		°C	10.4	12.4	11.8	10.7	20.4	20.1

水道法に基づく水質基準

平成28年2月

吉川市内測定箇所集計

項目	日付 基準値	単位	2016/2/10	2016/2/10	2016/2/10	2016/2/10	2016/2/10	2016/2/10
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0		0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出		不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l						
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l						
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.001
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	1.95	2.66	1.96	2.10		0.07
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l						
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l						
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	0.04mg/l以下	mg/l						
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l						
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満		0.05 未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l						
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l						
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l						
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l						
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l						
ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l						
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l					0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l					0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	43.4	30.9	42.3	39.5		71.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l						
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l					323	320
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l						
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l						
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l						
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l						
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l						
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	1.1	0.9	0.9	1.0		1.1
pH値	5.8以上~8.6以下		7.2	7.1	7.1	7.1		7.5
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし
色度	5度以下	度	0.7	0.5 未満	0.6	0.5 未満		1.2
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満
気温	℃	℃	6.5	5.9	7.0	4.2	7.8	7.8
水温	℃	℃	9.7	10.4	10.4	10.0	20.2	20.2

水道法に基づく水質基準

平成28年3月

吉川市内測定箇所集計							
項目	日付 基準値	単位	2016/3/9	2016/3/9	2016/3/9	2016/3/9	2016/3/9
			上金杉集会所	三輪組集会所	須賀自治会館	会野谷浄水場	1号ろ過機
一般細菌	100個/ml	個/ml	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003 未満	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	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001
硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	1.0mg/l以下	mg/l	1.80	2.57	1.86	1.93	0.05
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	0.04mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.007	0.001 未満	0.006	0.006	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.004	0.003 未満
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.012	0.006	0.013	0.010	0.009
臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.034	0.012	0.032	0.028	0.028
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.005	0.003 未満	0.004	0.005	0.006
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.010	0.003	0.009	0.008	0.007
ブromホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.010	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01 未満	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	200mg/l以下	mg/l	34.3	21.3	32.8	31.5	63.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	43.0	31.3	41.2	39.6	64.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	84	87	82	83	79
蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	226	219	231	233	308
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジオオキシ	0.0001mg/l以下	mg/l					
2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l					
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	1.0	0.8	1.0	1.0	1.1
pH値	5.8以上~8.6以下		7.3	7.2	7.3	7.3	7.6
味	異常でないこと		異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0
濁度	2度以下	度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
気温	℃	℃	5.4	6.0	5.2	8.0	9.2
水温	℃	℃	12.4	12.0	12.5	14.0	20.5

## 原水指標菌2項目検査結果

採水日	水源名 (深井戸、250メートル)	大腸菌	嫌気性芽胞菌
平成28年3月9日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成28年2月10日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成28年1月13日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年12月9日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年11月11日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年10月14日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年9月9日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年8月12日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年7月8日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年6月10日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年5月13日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出
平成27年4月8日(水曜日)	3号井	不検出	不検出
	5号井	不検出	不検出
	6号井	不検出	不検出
	7号井	不検出	不検出

水質管理目標設定項目

項目	日付		平成27年6月10日					
	基準値	単位	上金杉集会所	三輪組集会所	榎戸集会所	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0015 未満	—	—	0.0015 未満	—	—
ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—
ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0004 未満	—	—	0.0004 未満	—	—
トルエン	0.4mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002	—	—	0.001	—	—
抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.003	—	—	0.002	—	—
残留塩素	1mg/ℓ程度以下	mg/ℓ	0.1	—	—	0.6	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	mg/ℓ	50	—	—	50	—	—
マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002	—	—	0.002	—	—
遊離炭酸	20mg/ℓ以下	mg/ℓ	7.3	—	—	7.3	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	mg/ℓ	1.3	—	—	1.0	—	—
臭気強度(TON)	3以下		1 未満	—	—	1 未満	—	—
蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	mg/ℓ	159	—	—	161	—	—
濁度	1以下	度	0.1 未満	—	—	0.1 未満	—	—
pH値	7.5以下		7.6	—	—	7.5	—	—
腐食性(ランゲリア指数)	-1(限りなく0)		-1.0	—	—	-1.2	—	—
従属栄養細菌	1ml中の集落2,000	個/ml	8	—	—	3	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—
プレチラクロール	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—
テニルクロール	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
ペンシルフロンメチル	0.5mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—

水質管理目標設定項目

項目	日付		平成27年9月9日					
	基準値		上金杉集会所	三輪組集会所	榎戸集会所	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0015 未満	—	—	0.0015 未満	—	—
ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—
ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0004 未満	—	—	0.0004 未満	—	—
トルエン	0.4mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001	—	—	0.001	—	—
抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002	—	—	0.002 未満	—	—
残留塩素	1mg/ℓ程度以下	mg/ℓ	0.1 未満	—	—	0.4	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	mg/ℓ	70	—	—	68	—	—
マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
遊離炭酸	20mg/ℓ以下	mg/ℓ	6.6	—	—	7.7	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	mg/ℓ	1.0	—	—	1.0	—	—
臭気強度(TON)	3以下		1 未満	—	—	1 未満	—	—
蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	mg/ℓ	171	—	—	165	—	—
濁度	1以下	度	0.1 未満	—	—	0.1 未満	—	—
pH値	7.5以下		7.6	—	—	7.6	—	—
腐食性(ランゲリア指数)	-1(限りなく0)		-0.8	—	—	-0.8	—	—
従属栄養細菌	1ml中の集落2,000	個/ml	7	—	—	3	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—
プレチラクロール	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0005 未満	—	—	0.0005 未満	—	—
テニルクロール	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
ペンシルフロンメチル	0.5mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.005 未満	—	—	0.005 未満	—	—

水質管理目標設定項目

項目	日付		平成27年12月9日					
	基準値		上金杉集会所	三輪組集会所	榎戸集会所	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0015 未満	—	—	0.0015 未満	—	—
ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—
ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0004 未満	—	—	0.0004 未満	—	—
トルエン	0.4mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
残留塩素	1mg/ℓ程度以下	mg/ℓ	0.1 未満	—	—	0.6	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	mg/ℓ	77	—	—	77	—	—
マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002	—	—	0.002	—	—
遊離炭酸	20mg/ℓ以下	mg/ℓ	8.8	—	—	6.2	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	mg/ℓ	2.3	—	—	1.2	—	—
臭気強度(TON)	3以下		1 未満	—	—	1 未満	—	—
蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	mg/ℓ	216	—	—	204	—	—
濁度	1以下	度	0.1 未満	—	—	0.1 未満	—	—
pH値	7.5以下		7.1	—	—	7.0	—	—
腐食性(ランゲリア指数)	-1(限りなく0)		-1.3	—	—	-1.4	—	—
従属栄養細菌	1ml中の集落2,000	個/ml	4	—	—	2	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—
プレチラクロール	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—
テニルクロール	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—
ペンスルフロンメチル	0.5mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—



水質管理目標設定項目

項目	日付		平成28年3月9日					
	基準値		上金杉集会所	三輪組集会所	榎戸集会所	会野谷浄水場	1号ろ過機	2号ろ過機
アンチモン及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0015 未満	—	—	0.0015 未満	—	—
ウラン及びその化合物	0.002mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—
ニッケル及びその化合物	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.0004 未満	—	—	0.0004 未満	—	—
トルエン	0.4mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.008 未満	—	—	0.008 未満	—	—
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001	—	—	0.001	—	—
抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.002 未満	—	—	0.002 未満	—	—
残留塩素	1mg/ℓ程度以下	mg/ℓ	0.1 未満	—	—	0.5	—	—
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	mg/ℓ	79	—	—	78	—	—
マンガン及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.003	—	—	0.002	—	—
遊離炭酸	20mg/ℓ以下	mg/ℓ	9.3	—	—	6.6	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/ℓ以下	mg/ℓ	1.8	—	—	1.5	—	—
臭気強度(TON)	3以下		1 未満	—	—	1 未満	—	—
蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	mg/ℓ	232	—	—	224	—	—
濁度	1以下	度	0.2	—	—	0.1 未満	—	—
pH値	7.5以下		7.7	—	—	7.7	—	—
腐食性(ランゲリア指数)	-1(限りなく0)		-0.6	—	—	-0.6	—	—
従属栄養細菌	1ml中の集落2,000	個/ml	2	—	—	2	—	—
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.001 未満	—	—	0.001 未満	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	mg/ℓ	0.01 未満	—	—	0.01 未満	—	—
プレチラクロール	0.05mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—
テニルクロール	0.2mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—
ペンシルフロンメチル	0.5mg/ℓ以下	mg/ℓ	—	—	—	—	—	—