

並び順	項目	基準値等	栗坪水源	高萩第1号水源	高萩第2号水源	高萩第3号水源	高麗本郷水源	北平沢第1号水源	北平沢第2号水源
-1	採水年月日		2017/08/15	2017/08/22	2017/08/22	2017/08/22	2017/08/15	2017/08/15	2017/08/15
0	天候		雨	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨
1	気温		25.0 °C	28.0 °C	28.0 °C	28.0 °C	25.0 °C	24.0 °C	23.0 °C
2	水温		23.0 °C	18.0 °C	18.0 °C	18.0 °C	23.0 °C	22.0 °C	22.0 °C
3	一般細菌	100個/ml以下	22 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	6 個/ml	0 個/ml	100 個/ml	6 個/ml
4	大腸菌	不検出	陽(+)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陽(+)
5	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 mg/l未滿						
6	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 mg/l未滿						
7	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
8	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
9	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
10	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未滿						
11	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 mg/l未滿						
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.36 mg/l	0.23 mg/l	1.33 mg/l	0.16 mg/l	1.39 mg/l	1.44 mg/l	1.67 mg/l
14	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09 mg/l	0.08 mg/l未滿	0.08 mg/l未滿	0.11 mg/l	0.09 mg/l	0.09 mg/l	0.09 mg/l
15	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.03 mg/l	0.02 mg/l未滿	0.02 mg/l未滿	0.02 mg/l未滿	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.03 mg/l
16	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 mg/l未滿						
17	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
18	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	0.001 mg/l未滿						
19	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
20	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
21	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
22	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿						
23	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.230 mg/l	0.005 mg/l未滿	0.005 mg/l未滿	0.005 mg/l未滿	0.005 mg/l未滿	0.011 mg/l	0.027 mg/l
24	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01 mg/l未滿						
25	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l未滿	0.09 mg/l	0.03 mg/l未滿				
26	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01 mg/l未滿	0.02 mg/l					
27	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.7 mg/l	7.9 mg/l	8.3 mg/l	8.1 mg/l	5.0 mg/l	6.7 mg/l	7.5 mg/l
28	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未滿	0.160 mg/l	0.024 mg/l	0.022 mg/l	0.005 mg/l未滿	0.005 mg/l未滿	0.005 mg/l未滿
29	塩化物イオン	200mg/l以下	2.6 mg/l	2.5 mg/l	3.6 mg/l	2.0 mg/l	2.6 mg/l	3.1 mg/l	4.3 mg/l
30	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	80.2 mg/l	57.5 mg/l	52.9 mg/l	46.9 mg/l	68.6 mg/l	89.7 mg/l	83.3 mg/l
31	蒸発残留物	500mg/l以下	140 mg/l	132 mg/l	128 mg/l	105 mg/l	121 mg/l	137 mg/l	129 mg/l
32	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 mg/l未滿						
33	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未滿						
34	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未滿						
35	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 mg/l未滿						
36	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 mg/l未滿						
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l未滿	0.3 mg/l未滿	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l
38	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.8	7.3	7.4	7.6	7.2	7.0
39	臭気	異常でないこと	異常を認めず						
40	色度	5度以下	0.5 度未滿	2.1 度	0.5 度未滿	0.5 度未滿	0.5 度未滿	0.7 度	0.7 度
41	濁度	2度以下	0.1 度未滿	0.3 度	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/04/11	2017/04/18	2017/04/11	2017/04/18	2017/04/18
0	天候		雨	雨のち曇	雨	雨のち曇	雨のち曇
1	水温		15.0 °C	16.0 °C	12.0 °C	15.0 °C	15.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 mg/l未満				
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 mg/l未満				
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 mg/l未満				
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.72 mg/l	1.56 mg/l	1.70 mg/l	1.38 mg/l	1.42 mg/l
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09 mg/l	0.09 mg/l	0.12 mg/l	0.09 mg/l	0.08 mg/l
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02 mg/l未満	0.03 mg/l	0.06 mg/l	0.04 mg/l	0.05 mg/l
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 mg/l未満				
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満				
17	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	0.001 mg/l未満				
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満				
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
22	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 mg/l未満				
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未満				
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.005 mg/l	0.006 mg/l	0.004 mg/l	0.007 mg/l
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.006 mg/l
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002 mg/l	0.002 mg/l	0.004 mg/l	0.001 mg/l	0.003 mg/l
27	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.003 mg/l	0.011 mg/l	0.017 mg/l	0.008 mg/l	0.016 mg/l
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.007 mg/l
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 mg/l	0.004 mg/l	0.007 mg/l	0.003 mg/l	0.006 mg/l
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 mg/l未満				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005 mg/l未満				
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.02 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l未満				
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01 mg/l未満				
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	9.1 mg/l	9.9 mg/l	13.8 mg/l	8.4 mg/l	11.3 mg/l
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.3 mg/l	10.5 mg/l	19.2 mg/l	7.1 mg/l	15.1 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	52.9 mg/l	78.9 mg/l	82.5 mg/l	80.6 mg/l	63.5 mg/l
41	蒸発残留物	500mg/l以下	119 mg/l	132 mg/l	156 mg/l	121 mg/l	125 mg/l
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 mg/l未満				
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒド-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシク[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000003mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 mg/l未満				
46	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 mg/l未満				
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.5 mg/l	0.7 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.3	7.5	7.4
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満				
52	濁度	2度以下	0.1 度未満				
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/05/11	2017/05/11	2017/05/11	2017/05/11	2017/05/11
0	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
1	水温		20.0 °C	20.0 °C	19.0 °C	18.0 °C	19.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.3 mg/l	9.5 mg/l	10.8 mg/l	7.2 mg/l	11.5 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l	0.6 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/06/08	2017/06/08	2017/06/08	2017/06/08	2017/06/08
0	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
1	水温		22.0 °C	22.0 °C	21.0 °C	23.0 °C	21.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.3 mg/l	10.6 mg/l	11.9 mg/l	7.7 mg/l	12.2 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l	0.6 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/07/18	2017/07/25	2017/07/18	2017/07/25	2017/07/25
0	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
1	水温		25.0 ℃	26.0 ℃	25.0 ℃	28.0 ℃	27.0 ℃
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml				
3	大腸菌	不検出	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 mg/l未満				
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 mg/l未満				
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 mg/l未満				
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.76 mg/l	1.32 mg/l	1.39 mg/l	1.04 mg/l	1.09 mg/l
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09 mg/l	0.10 mg/l	0.10 mg/l	0.10 mg/l	0.12 mg/l
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02 mg/l未満	0.05 mg/l	0.05 mg/l	0.05 mg/l	0.06 mg/l
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 mg/l未満				
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満				
17	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	0.001 mg/l未満				
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満				
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
22	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 mg/l未満				
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未満				
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 mg/l	0.010 mg/l	0.015 mg/l	0.008 mg/l	0.010 mg/l
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.005 mg/l	0.004 mg/l	0.006 mg/l
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 mg/l	0.005 mg/l	0.005 mg/l	0.003 mg/l	0.005 mg/l
27	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.003 mg/l	0.023 mg/l	0.030 mg/l	0.017 mg/l	0.024 mg/l
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.008 mg/l	0.003 mg/l	0.006 mg/l
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 mg/l	0.008 mg/l	0.010 mg/l	0.006 mg/l	0.009 mg/l
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 mg/l未満				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.004 mg/l
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005 mg/l未満				
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.03 mg/l	0.03 mg/l	0.02 mg/l	0.02 mg/l
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l未満				
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l未満
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.6 mg/l	11.4 mg/l	11.4 mg/l	9.6 mg/l	12.0 mg/l
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2 mg/l	12.8 mg/l	14.2 mg/l	9.0 mg/l	16.2 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	53.2 mg/l	87.2 mg/l	80.2 mg/l	88.2 mg/l	76.7 mg/l
41	蒸発残留物	500mg/l以下	123 mg/l	206 mg/l	179 mg/l	183 mg/l	175 mg/l
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 mg/l未満				
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシク[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/l以下	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 mg/l未満	0.005 mg/l未満	0.005 mg/l	0.005 mg/l未満	0.005 mg/l未満
46	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 mg/l未満				
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.5 mg/l	0.7 mg/l	0.4 mg/l	0.6 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満				
52	濁度	2度以下	0.1 度未満				
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

平成29年7月

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/07/04	2017/07/04	2017/07/04	2017/07/04	2017/07/04
0	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
1	気温		25.0 °C	22.0 °C	25.0 °C	24.0 °C	25.0 °C
2	水温		23.0 °C	22.0 °C	23.0 °C	24.0 °C	23.0 °C
3	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満
4	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.00001 mg/l未満	0.00003 mg/l	0.00002 mg/l	0.00005 mg/l	0.00002 mg/l
5	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
6	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満
7	トルエン	0.4mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
8	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満
9	亜塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
10	二酸化塩素	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
11	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l	0.001 mg/l未満	0.002 mg/l
12	抱水クロラール	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.003 mg/l	0.004 mg/l	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l
13	農業類	検出値と目標値の比の和として、1以下	—	—	—	—	—
14	残留塩素	1mg/l以下	—	—	—	—	—
15	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	—	—	—	—	—
16	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
17	遊離炭酸	20mg/l以下	2.2 mg/l	2.3 mg/l	3.5 mg/l	3.1 mg/l	2.3 mg/l
18	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
19	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
20	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	—	—	—	—	—
21	臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	—	—
22	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	—	—	—	—	—
23	濁度	1度以下	—	—	—	—	—
24	pH値	7.5程度	—	—	—	—	—
25	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	-0.9	-0.6	-0.9	-0.5	-0.9
26	従属栄養細菌	2000個/ml以下	9 個/ml	5 個/ml	14 個/ml	3 個/ml	0 個/ml
27	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
28	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/08/01	2017/08/01	2017/08/01	2017/08/01	2017/08/01
0	天候		曇のち雨	曇のち雨	曇のち雨	曇のち雨	曇のち雨
1	水温		24.0 °C	26.0 °C	26.0 °C	26.0 °C	26.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4 mg/l	11.4 mg/l	13.7 mg/l	7.0 mg/l	13.7 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.6 mg/l	0.7 mg/l	0.5 mg/l	0.8 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.4	7.5	7.6
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/09/12	2017/09/12	2017/09/12	2017/09/12	2017/09/12
0	天候		雨	雨	雨	雨	雨
1	水温		25.0 °C	26.0 °C	24.0 °C	25.0 °C	23.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未滿	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4 mg/l	10.3 mg/l	13.1 mg/l	7.4 mg/l	15.1 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未滿	0.000002mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未滿	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l	0.6 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.4	7.5	7.6
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未滿	0.5 度未滿	0.5 度未滿	0.5 度未滿	0.5 度未滿
52	濁度	2度以下	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度未滿	0.1 度未滿
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/10/03	2017/10/11	2017/10/03	2017/10/11	2017/10/11
0	天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
1	水温		22.0 ℃	23.0 ℃	23.0 ℃	22.0 ℃	21.0 ℃
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml				
3	大腸菌	不検出	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 mg/l未滿				
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 mg/l未滿				
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未滿				
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 mg/l未滿				
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.86 mg/l	1.70 mg/l	1.69 mg/l	1.46 mg/l	1.82 mg/l
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08 mg/l	0.09 mg/l	0.08 mg/l	0.08 mg/l	0.09 mg/l
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02 mg/l未滿	0.04 mg/l	0.04 mg/l	0.03 mg/l	0.05 mg/l
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 mg/l未滿				
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
17	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	0.001 mg/l未滿				
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
22	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 mg/l未滿				
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未滿				
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 mg/l未滿	0.005 mg/l	0.009 mg/l	0.004 mg/l	0.008 mg/l
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未滿	0.003 mg/l	0.003 mg/l	0.002 mg/l	0.006 mg/l
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001 mg/l	0.004 mg/l	0.005 mg/l	0.002 mg/l	0.005 mg/l
27	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.002 mg/l	0.015 mg/l	0.022 mg/l	0.010 mg/l	0.021 mg/l
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未滿	0.003 mg/l	0.005 mg/l	0.002 mg/l	0.006 mg/l
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 mg/l	0.006 mg/l	0.008 mg/l	0.004 mg/l	0.008 mg/l
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 mg/l未滿				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.002 mg/l未滿	0.002 mg/l	0.004 mg/l	0.002 mg/l未滿	0.004 mg/l
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005 mg/l未滿				
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01 mg/l未滿	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.01 mg/l	0.02 mg/l
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l未滿				
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01 mg/l未滿	0.01 mg/l未滿	0.01 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l未滿
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.3 mg/l	9.8 mg/l	10.2 mg/l	7.5 mg/l	12.5 mg/l
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未滿				
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.3 mg/l	10.3 mg/l	11.8 mg/l	6.7 mg/l	16.6 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	51.1 mg/l	85.8 mg/l	80.1 mg/l	82.4 mg/l	80.3 mg/l
41	蒸発残留物	500mg/l以下	122 mg/l	151 mg/l	151 mg/l	139 mg/l	166 mg/l
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 mg/l未滿				
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	—	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿	0.000001mg/l未滿
44	1,2,7,7-テトラメチルピシク[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	—	0.000001mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未滿	0.000003mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 mg/l未滿				
46	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 mg/l未滿				
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未滿	0.5 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l	0.7 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未滿				
52	濁度	2度以下	0.1 度未滿				
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	—	—	—	—	—

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/11/09	2017/11/09	2017/11/09	2017/11/09	2017/11/09
0	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
1	水温		18.0 °C	16.0 °C	17.0 °C	16.0 °C	15.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2 mg/l	7.0 mg/l	8.4 mg/l	4.8 mg/l	9.5 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.4 mg/l	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.5 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2017/12/06	2017/12/06	2017/12/06	2017/12/06	2017/12/06
0	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
1	水温		12.0 °C	11.0 °C	12.0 °C	10.0 °C	10.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4 mg/l	12.7 mg/l	14.2 mg/l	7.8 mg/l	17.5 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.6 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.3	7.6	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2018/01/22	2018/01/24	2018/01/22	2018/01/24	2018/01/24
0	天候		曇のち雪	晴れ	曇のち雪	晴れ	晴れ
1	水温		11.0 ℃	7.0 ℃	6.0 ℃	5.0 ℃	6.0 ℃
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml				
3	大腸菌	不検出	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性	陰(-)性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 mg/l未満				
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 mg/l未満				
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004 mg/l未満				
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.87 mg/l	1.82 mg/l	1.90 mg/l	1.32 mg/l	1.89 mg/l
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08 mg/l	0.10 mg/l	0.10 mg/l	0.08 mg/l未満	0.10 mg/l
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02 mg/l未満	0.05 mg/l	0.06 mg/l	0.03 mg/l	0.07 mg/l
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 mg/l未満				
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.001 mg/l未満				
17	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	0.001 mg/l未満				
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満				
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
22	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 mg/l未満				
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未満				
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.004 mg/l	0.003 mg/l	0.002 mg/l	0.003 mg/l
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.003 mg/l	0.004 mg/l	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002 mg/l	0.004 mg/l	0.004 mg/l	0.002 mg/l	0.004 mg/l
27	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満				
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	0.003 mg/l	0.013 mg/l	0.012 mg/l	0.007 mg/l	0.012 mg/l
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.004 mg/l	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001 mg/l	0.005 mg/l	0.005 mg/l	0.003 mg/l	0.005 mg/l
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 mg/l未満				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.004 mg/l	0.005 mg/l	0.003 mg/l	0.005 mg/l
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.005 mg/l未満				
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l未満	0.01 mg/l未満
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03 mg/l未満				
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01 mg/l未満				
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.6 mg/l	13.2 mg/l	13.7 mg/l	8.7 mg/l	14.9 mg/l
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満				
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4 mg/l	18.2 mg/l	19.5 mg/l	9.8 mg/l	21.0 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	52.6 mg/l	83.8 mg/l	82.5 mg/l	86.7 mg/l	80.6 mg/l
41	蒸発残留物	500mg/l以下	132 mg/l	155 mg/l	172 mg/l	124 mg/l	154 mg/l
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 mg/l未満				
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000002mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l
44	1,2,7,7-テトラメチルピシク[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルインボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005 mg/l未満	0.005 mg/l未満	0.006 mg/l	0.005 mg/l未満	0.005 mg/l未満
46	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 mg/l未満				
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.6 mg/l	0.7 mg/l	0.4 mg/l	0.8 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.3	7.6	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満				
52	濁度	2度以下	0.1 度未満				
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

平成30年1月

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2018/01/16	2018/01/16	2018/01/16	2018/01/16	2018/01/16
0	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
1	気温		13.0 °C	6.0 °C	8.0 °C	10.0 °C	6.0 °C
2	水温		8.0 °C	7.0 °C	7.0 °C	5.0 °C	6.0 °C
3	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満
4	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.00001 mg/l未満	0.00001 mg/l	0.00001 mg/l	0.00003 mg/l	0.00001 mg/l
5	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l
6	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満	0.0002 mg/l未満
7	トルエン	0.4mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
8	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満	0.008 mg/l未満
9	亜塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
10	二酸化塩素	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
11	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l
12	抱水クロラール	0.02mg/l以下	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l	0.002 mg/l未満	0.002 mg/l未満
13	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	—	—	—	—	—
14	残留塩素	1mg/l以下	—	—	—	—	—
15	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	—	—	—	—	—
16	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
17	遊離炭酸	20mg/l以下	1.6 mg/l	2.7 mg/l	3.8 mg/l	2.3 mg/l	2.2 mg/l
18	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
19	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
20	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	—	—	—	—	—
21	臭気強度(TON)	3以下	—	—	—	—	—
22	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	—	—	—	—	—
23	濁度	1度以下	—	—	—	—	—
24	pH値	7.5程度	—	—	—	—	—
25	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	-1.1	-1.1	-1.3	-1.0	-1.4
26	従属栄養細菌	2000個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
27	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満	0.001 mg/l未満
28	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2018/02/08	2018/02/08	2018/02/08	2018/02/08	2018/02/08
0	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
1	水温		8.0 °C	7.0 °C	8.0 °C	5.0 °C	6.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	6.9 mg/l	17.2 mg/l	18.5 mg/l	11.3 mg/l	19.9 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l未満	0.000001mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l	0.6 mg/l	0.6 mg/l	0.4 mg/l	0.7 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

並び順	項目	基準値等	高萩浄水場系	武蔵台(横手)配水場系	高岡(高麗川)配水場系	高麗本郷配水場系	山根配水場系
-1	採水年月日		2018/03/06	2018/03/06	2018/03/06	2018/03/06	2018/03/06
0	天候		曇のち晴	曇のち晴	曇のち晴	曇のち晴	曇のち晴
1	水温		12.0 °C	10.0 °C	8.0 °C	9.0 °C	10.0 °C
2	一般細菌	100個/ml以下	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
3	大腸菌	不検出	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性	陰 (-) 性
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	-	-
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
10	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-
11	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-
13	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	-	-
14	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
15	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-
16	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-
17	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	-	-	-	-	-
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 mg/l未満	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/l以下	3.8 mg/l	18.5 mg/l	19.0 mg/l	10.5 mg/l	20.8 mg/l
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-
43	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	0.00001mg/l以下	-	0.000001mg/l	0.000001mg/l	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l
44	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/l以下	-	0.000002mg/l	0.000002mg/l	0.000001mg/l未満	0.000002mg/l
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-
46	フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 mg/l未満	0.7 mg/l	0.7 mg/l	0.5 mg/l	0.8 mg/l
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.4	7.5	7.5
49	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
50	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず
51	色度	5度以下	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
52	濁度	2度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
53							
54	残留塩素	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-

日高市の水道水における放射性物質の測定結果(平成29年度)

単位: ベクレル毎キログラム

採水日	採水場所	放射性ヨウ素 (ヨウ素131)	放射性セシウム (セシウム134)	放射性セシウム (セシウム137)
平成30年2月7日	高岡浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成30年2月7日	高萩浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成30年2月7日	高麗本郷取水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成30年1月10日	北平沢1号井・北平沢2号井 栗坪井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成30年1月10日	高萩1号井・高萩2号井・ 高萩3号井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年11月14日	高岡浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年11月14日	高萩浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年11月14日	高麗本郷取水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年10月18日	北平沢1号井・北平沢2号井 栗坪井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年10月18日	高萩1号井・高萩2号井・ 高萩3号井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年8月8日	高岡浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年8月8日	高萩浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年8月8日	高麗本郷取水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年7月5日	北平沢1号井・北平沢2号井 栗坪井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年7月5日	高萩1号井・高萩2号井・ 高萩3号井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年5月16日	高岡浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年5月16日	高萩浄水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年5月16日	高麗本郷取水場(自己水) (注釈1)	不検出	不検出	不検出
平成29年4月12日	北平沢1号井・北平沢2号井 栗坪井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出
平成29年4月12日	高萩1号井・高萩2号井・ 高萩3号井(原水)(注釈2)	不検出	不検出	不検出

(注釈1) 自己水とは・・・地下水を井戸からくみ上げて浄水処理した水です。

(注釈2) 原水とは・・・地下水を井戸からくみ上げて浄水処理する前の水です。

平成23年3月11日に発生した東日本大震災から、自己水及び原水の放射性物質の検査を月1回実施していましたが、いずれも放射性物質は検出されませんでした。そのため、自己水については、平成27年4月以降、原水については平成24年7月以降は、3か月に1回を目安に検査を実施しています。