

原水水質検査結果

項目名	水質基準	4 月		5 月		6 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと						
2 大腸菌	検出されないこと	1未満	1未満	1未満	1未満		
3 嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出		

項目名	水質基準	4 月		5 月		6 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 一般細菌	100個/ML以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下						
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
16 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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下						
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下						
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下						
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下						
27 塩化物イオン	200 mg/L以下						
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						
29 蒸発残留物	500 mg/L以下						
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
34 フェノール類	0.005 mg/L以下						
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						
36 pH値	5.8以上8.6以下						
37 味	異常でないこと						
38 臭気	異常でないこと						
39 色度	5度以下						
40 濁度	2度以下						
計							

原水水質検査結果

項目名	水質基準	7 月		8 月		9 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 嫌気性芽胞菌	検出されないこと						

項目名	水質基準	7 月		8 月		9 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 一般細菌	100個/ML以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下						
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
16 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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下						
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下						
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下						
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下						
27 塩化物イオン	200 mg/L以下						
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						
29 蒸発残留物	500 mg/L以下						
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
34 フェノール類	0.005 mg/L以下						
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						
36 pH値	5.8以上8.6以下						
37 味	異常でないこと						
38 臭気	異常でないこと						
39 色度	5度以下						
40 濁度	2度以下						
計							

原水水質検査結果

項目名	水質基準	10 月		11 月		12 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 嫌気性芽胞菌	検出されないこと						

項目名	水質基準	10 月		11 月		12 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 一般細菌	100個/ML以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下						
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
16 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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下						
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下						
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下						
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下						
27 塩化物イオン	200 mg/L以下						
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						
29 蒸発残留物	500 mg/L以下						
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
34 フェノール類	0.005 mg/L以下						
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						
36 pH値	5.8以上8.6以下						
37 味	異常でないこと						
38 臭気	異常でないこと						
39 色度	5度以下						
40 濁度	2度以下						
計							

原水水質検査結果

項目名	水質基準	1 月		2 月		3 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 嫌気性芽胞菌	検出されないこと						

項目名	水質基準	1 月		2 月		3 月	
		宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源	宮下水源	中河原水源
1 一般細菌	100個/ML以下						
2 大腸菌	検出されないこと						
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下						
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下						
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下						
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下						
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下						
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下						
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下						
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						
16 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	0.04 mg/L以下						
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下						
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下						
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下						
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下						
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下						
27 塩化物イオン	200 mg/L以下						
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下						
29 蒸発残留物	500 mg/L以下						
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下						
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下						
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						
34 フェノール類	0.005 mg/L以下						
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下						
36 pH値	5.8以上8.6以下						
37 味	異常でないこと						
38 臭気	異常でないこと						
39 色度	5度以下						
40 濁度	2度以下						
計							

原水水質検査結果

項目名	水質基準	4月					5月				
		弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源	弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと						不検出				
2 大腸菌	検出されないこと	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
3 嫌気性芽胞菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出
4 ジアルジア							不検出				

項目名	水質基準	4月					5月				
		弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源	弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源
1 一般細菌	100個/ML以下										
2 大腸菌	検出されないこと										
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下										
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下										
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下										
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下										
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下										
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下										
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下										
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下										
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下										
16 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	0.04 mg/L以下										
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下										
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下										
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下										
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下										
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下										
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下										
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下										
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下										
27 塩化物イオン	200 mg/L以下										
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下										
29 蒸発残留物	500 mg/L以下										
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下										
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下										
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下										
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下										
34 フェノール類	0.005 mg/L以下										
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下										
36 pH値	5.8以上8.6以下										
37 味	異常でないこと										
38 臭気	異常でないこと										
39 色度	5度以下										
40 濁度	2度以下										
計											

原水水質検査結果

項目名	水質基準	8月					9月				
		弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源	弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源
1 クリプトスポリジウム	検出されないこと										
2 大腸菌	検出されないこと										
3 嫌気性芽胞菌	検出されないこと										
4 ジアルジア											

項目名	水質基準	8月					9月				
		弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源	弥勒寺水源	弥勒寺第2水源	宇津茂水源	宮地田代水源	稲郷水源
1 一般細菌	100個/ML以下										
2 大腸菌	検出されないこと										
3 カドミウム 及びその化合物	0.003 mg/L以下										
4 水銀 及びその化合物	0.0005 mg/L以下										
5 セレン 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
6 鉛 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
7 ヒ素 及びその化合物	0.01 mg/L以下										
8 六価クロム 化合物	0.02 mg/L以下										
9 亜硝酸性窒素	0.04 mg/L以下										
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下										
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下										
12 フッ素 及びその化合物	0.8 mg/L以下										
13 ホウ素 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下										
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下										
16 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	0.04 mg/L以下										
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下										
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下										
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下										
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下										
21 亜鉛 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
22 アルミニウム 及びその化合物	0.2 mg/L以下										
23 鉄 及びその化合物	0.3 mg/L以下										
24 銅 及びその化合物	1.0 mg/L以下										
25 ナトリウム 及びその化合物	200 mg/L以下										
26 マンガン 及びその化合物	0.05 mg/L以下										
27 塩化物イオン	200 mg/L以下										
28 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下										
29 蒸発残留物	500 mg/L以下										
30 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下										
31 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下										
32 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下										
33 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下										
34 フェノール類	0.005 mg/L以下										
35 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L以下										
36 pH値	5.8以上8.6以下										
37 味	異常でないこと										
38 臭気	異常でないこと										
39 色度	5度以下										
40 濁度	2度以下										
計											

