

平成26年度 白老浄水場水質検査結果年報(浄水)
(毛白老川表流水)

水質検査機関 (株) 第一岸本臨床検査センター

NO	検査項目	水質基準	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定回数	
1	一般細菌	1ml中に100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	12	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003未満										0.0003未満	1	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005未満										0.00005未満	1	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満				0.004未満		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l以下	0.20				0.10		0.10			0.20		0.20	0.10	0.15	4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.05未満									0.05未満	1		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.1未満									0.1未満	1		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002未満									0.0002未満	1		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005未満									0.005未満	1		
16	ビス-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未満										0.001未満	1	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1	
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.04未満				0.04未満		0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001				0.004		0.001			0.001未満		0.004	0.001未満	0.002	4		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満				0.004未満		0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満				0.004		0.001			0.001未満		0.004	0.001未満	0.001	4		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.002				0.012		0.005			0.001未満		0.012	0.001未満	0.005	4		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.02未満				0.02未満		0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001				0.004		0.003			0.001未満		0.004	0.001未満	0.002	4		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満									0.01未満	1		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.05				0.03		0.02未満			0.03		0.05	0.02未満	0.03	4		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.03未満				0.03未満		0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満									0.01未満	1		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					7.3									7.3	1		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005未満									0.005未満	1		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.0	10.0	8.0	9.8	11.0	8.9	9.5	9.6	7.9	9.1	9.1	9.0	11.0	7.9	9.2	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					24									24	1		
40	蒸発残留物	500mg/l以下					77									77	1		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満									0.02未満	1		
42	ジエオキサン	0.00001mg/l以下		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
43	クマメチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.002未満									0.002未満	1		
45	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005未満									0.0005未満	1		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/l以下	0.3	0.3未満	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満	0.5	0.6	0.3未満	0.3	12	
47	PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.7	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	6.7	6.9	12	
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.26	0.29	0.23	0.20	0.16	0.21	0.24	0.21	0.27	0.26	0.26	0.23	0.29	0.23	0.24	365	
	色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	365
	濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	365

※ 上記の水質検査結果は水質基準に適合する。

平成26年度 虎杖浜第1浄水場水質検査結果年報(浄水)
(樁の沢湧水)

水質検査機関 (株) 第一岸本臨床検査センター

NO	検査項目	水質基準	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定回数
1	一般細菌	1ml中に100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			0.0003未満	1
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.0005未満	0.0005未満									0.0005未満	1
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001	0.001									0.001	1
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					0.005未満	0.005未満									0.005未満	1
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l以下		0.10			0.20	0.20	0.20			0.20	0.20	0.18	0.20	0.10	0.18	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.05未満	0.05未満									0.05未満	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.1未満	0.1未満									0.1未満	1
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002未満	0.0002未満									0.0002未満	1
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005未満	0.005未満									0.005未満	1
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	0.04mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
20	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001未満	0.001未満									0.001未満	1
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.04未満			0.04未満	0.04未満	0.04未満			0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					0.03	0.03									0.03	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02未満	0.02未満									0.02未満	1
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.03	0.03									0.03	1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					6.2	6.2									6.2	1
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005未満	0.005未満									0.005未満	1
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.2	4.4	4.3	4.3	4.3	4.4	4.2	4.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					25	25									25	1
40	蒸発残留物	500mg/l以下					42	42									42	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満	0.02未満									0.02未満	1
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.00001未満	0.00001未満									0.00001未満	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下					0.00001未満	0.00001未満									0.00001未満	1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.002未満	0.002未満									0.002未満	1
45	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005未満	0.0005未満									0.0005未満	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	6.9	7.1	12
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.24	0.26	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.23	0.23	0.22	0.22	0.26	0.26	0.20	0.22	365
	色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	365
	濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0	365

※ 上記の水質検査結果は水質基準に適合する。

平成26年度 虎杖浜第2浄水場水質検査結果年報(浄水)
(地下水)

水質検査機関 (株) 第一岸本臨床検査センター

NO	検査項目	水質基準	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定回数
1	一般細菌	1ml中に100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003未満										0.0003未満	1
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					0.00005未満										0.00005未満	1
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.005	0.005	0.007	0.007	0.005	0.006	12
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l以下		0.20			0.20			0.20			0.20		0.20	0.20	0.20	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.05未満										0.05未満	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.10										0.10	1
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002未満										0.0002未満	1
15	1・4-ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
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	0.04mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
20	ベンゼン	0.01mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.001			0.001			0.001			0.001		0.002	0.001未満	0.001	4
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.001			0.005			0.003			0.001		0.005	0.001	0.003	4
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.001未満			0.003			0.002			0.001		0.003	0.001未満	0.002	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満										0.01未満	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.11	0.07	0.09	0.10	0.08	0.08	0.09	0.11	0.17	0.08	0.10	0.12	0.17	0.07	0.10	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満										0.01未満	1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					16										16	1
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
38	塩化物イオン	200mg/l以下	18.0	16.0	17.0	17.0	19.0	18.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	16.0	19.0	16.0	17.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下					34										34	1
40	蒸発残留物	500mg/l以下					110										110	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満										0.02未満	1
42	ジオキシミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満										0.000001未満	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下					0.000001未満										0.000001未満	1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下					0.002未満										0.002未満	1
45	フェノール類	0.005mg/l以下					0.0005未満										0.0005未満	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	12
47	PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.0	7.1	12
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0
49	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.24	0.23	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.24	0.18	0.20	365
	色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0
	濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	0

※ 上記の水質検査結果は水質基準に適合する。

平成26年度白老浄水場水質管理目標設定項目検査結果年報(浄水)
(毛白老川表流水)

水質検査期間 (株) 第一岸本臨床検査センター

NO	検査項目	目標値	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定 回数
1	アンチモン及びその他の化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)			0.0002未満												0.0002未満	1
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
4	削除																	0
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			0.0004未満												0.0004未満	1
6	トルエン	0.4mg/l以下			0.04未満												0.04未満	1
7	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
8	亜塩素酸	0.6mg/l以下																0
9	二酸化塩素	0.6mg/l以下																0
10	ジクロロアセトトリル	0.01mg/l以下(暫定)			0.001未満												0.001未満	1
11	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)			0.002												0.002	1
12	農薬類	総農薬指標値1以下																0
13	残留塩素	1.0mg/l以下	0.26	0.29	0.23	0.20	0.16	0.21	0.24	0.22	0.27	0.27	0.26	0.23	0.29	0.16	0.24	365
14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100以下					24										24	1
15	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
16	遊離炭酸	20mg/l以下			3.1												3.1	1
17	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			0.03未満												0.03未満	1
18	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
19	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0mg/l以下			1.0												1.0	1
20	臭気強度(TON)	3.0mg/l以下			1未満												1未満	1
21	蒸気残留物	30~200mg/l以下					77										77	1
22	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
23	PH値	7.5程度	6.8	6.8	6.7	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	6.7	6.9	12
24	ランゲリア指数	-1度以上とし、極力0に近づける			-2.0												-2.0	1
25	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			0												0	1
26	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
27	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下		0.05			0.03			0.02未満			0.03		0.05	0.02未満	0.03	4

平成26年度虎杖浜第1浄水場水質管理目標設定項目検査結果年報(浄水)
(樁の沢湧水)

水質検査期間 ㈱ 第一岸本臨床検査センター

NO	検査項目	目標値	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定回数
1	アンチモン及びその他の化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)			0.0002未満												0.0002未満	1
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
4	削除																	0
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			0.0004未満												0.0004未満	1
6	トルエン	0.4mg/l以下			0.04未満												0.04未満	1
7	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
8	亜塩素酸	0.6mg/l以下																0
9	二酸化塩素	0.6mg/l以下																0
10	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	1
11	抱水クローラル	0.02mg/l以下(暫定)			0.002未満												0.002未満	1
12	農薬類	総農薬指標値1以下																0
13	残留塩素	1.0mg/l以下	0.24	0.26	0.20	0.20	0.20	0.21	0.23	0.23	0.22	0.22	0.23	0.26	0.20	0.22	365	
14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100以下					25										25	1
15	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
16	遊離炭酸	20mg/l以下			3.1												3.1	1
17	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			0.03未満												0.03未満	1
18	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
19	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0mg/l以下			0.7												0.7	1
20	臭気強度(TON)	3.0mg/l以下			1未満												1未満	1
21	蒸発残留物	30~200mg/l以下					42										42	1
22	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
23	PH値	7.5程度	7.1	7.1	7.2	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	6.9	7.1	12
24	ランゲリア指数	-1度以上とし、極力0に近づける			-1.6												-1.6	1
25	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			0												0	1
26	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
27	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下					0.02未満										0.02未満	1

平成26年度虎杖浜第2浄水場水質管理目標設定項目検査結果年報(浄水)
(地下水)

水質検査期間 ㈱ 第一岸本臨床検査センター

No	検査項目	目標値	平成26年4月 4月9日(水)	平成26年5月 5月14日(水)	平成26年6月 6月11日(水)	平成26年7月 7月17日(木)	平成26年8月 8月6日(水)	平成26年9月 9月18日(木)	平成26年10月 10月8日(水)	平成26年11月 11月12日(水)	平成26年12月 12月10日(水)	平成27年1月 1月14日(水)	平成27年2月 2月10日(火)	平成27年3月 3月12日(木)	最大	最小	平均	測定回数
1	アンチモン及びその他の化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)			0.0002未満												0.0002未満	1
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
4	削除																	0
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下			0.0004未満												0.0004未満	1
6	トルエン	0.4mg/l以下			0.04未満												0.04未満	1
7	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
8	亜硫酸	0.6mg/l以下																0
9	二酸化塩素	0.6mg/l以下																0
10	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	1
11	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)			0.002未満												0.002未満	1
12	農薬類	総農薬指標値1以下																0
13	残留塩素	1.0mg/l以下	0.24	0.23	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.24	0.18	0.20	365
14	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100以下					34										34	1
15	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
16	遊離炭酸	20mg/l以下			3.5												3.5	1
17	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下			0.03未満												0.03未満	1
18	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下			0.002未満												0.002未満	1
19	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0mg/l以下			0.9												0.9	1
20	臭気強度(TON)	3.0mg/l以下			1未満												1未満	1
21	蒸発残留物	30~200mg/l以下					110										110	1
22	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12
23	PH値	7.5程度	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.0	7.1	12
24	ランゲリア指数	-1度以上とし、極カ0に近づける			-1.5												-1.5	1
25	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			0												0	1
26	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下			0.01未満												0.01未満	1
27	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.11	0.07	0.09	0.10	0.08	0.08	0.09	0.11	0.17	0.08	0.10	0.12	0.17	0.07	0.10	12