

全項目水質検査結果（浄水）

採水日	平成29年9月5日							
水道名	白糠上水道							
水源名	茶路川水系茶路川							
採水地点	白糠浄水場公宅(白糠系統)							
採水者	環境コンサルタント株式会社 神谷 雄一郎							
項目	基準値	測定値	単位	項目	基準値	測定値	単位	
1 一般細菌	100個/mL	0 個/mL		32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	0.004	mg/L	
2 大腸菌	検出されないこと	検出せず		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.008	mg/L	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0002未満	mg/L	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.018	mg/L	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005未満	mg/L	35 銅及びその化合物	1.0mg/L	0.012	mg/L	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001未満	mg/L	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L	16	mg/L	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001未満	mg/L	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.0004	mg/L	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.0002未満	mg/L	38 塩化物イオン	200mg/L	9.5	mg/L	
8 六価クロム化合物	0.05mg/L	0.002未満	mg/L	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	73	mg/L	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004未満	mg/L	40 蒸発残留物	500mg/L	150	mg/L	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001未満	mg/L	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02未満	mg/L	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.21	mg/L	42 ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001未満	mg/L	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.07	mg/L	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001未満	mg/L	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	0.05	mg/L	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.005未満	mg/L	
14 四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002未満	mg/L	45 フェノール類	0.005mg/L	0.0005未満	mg/L	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.0005未満	mg/L	46 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1.0	mg/L	
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	0.0004未満	mg/L	47 pH値	5.8～8.6	7.0		
				48 味	異常でないこと	異常なし		
17 ジクロロメタン	0.02mg/L	0.0002未満	mg/L	49 臭気	異常でないこと	異常なし		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.0002未満	mg/L	50 色度	5	0.5未満	度	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.0002未満	mg/L	51 濁度	2	0.2未満	度	
20 ベンゼン	0.01mg/L	0.0002未満	mg/L	52 残留塩素	0.10mg/L以上	0.27	mg/L	
21 塩素酸	0.6mg/L	0.12	mg/L	53 水温		16.0	℃	
22 クロロ酢酸	0.02mg/L	0.001未満	mg/L					
23 クロロホルム	0.06mg/L	0.014	mg/L	判 定				
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003	mg/L	実施項目は水質基準に適合				
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.0008	mg/L	＜基準値の1/10を超過している項目＞				
26 臭素酸	0.01mg/L	0.001未満	mg/L					
27 総トリハロメタン	0.1mg/L	0.020	mg/L					
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.010	mg/L	＜基準値の1/5を超過している項目＞				
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.0049	mg/L	39 , 40				
30 ブロモホルム	0.09mg/L	0.0002未満	mg/L					
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.001未満	mg/L					
検査期日	平成29年9月5日～9月21日							
検査機関	環境コンサルタント株式会社							