

浄水水質検査結果書

No. 1407 1076

依頼者名	宇多津町 水道課 様						
受託年月日	平成 26年 4月 1日						
採水年月日	平成 26年 7月 7日 10:07						
採水地点	宇多津町火葬場						
採水者	櫻木 (所属) (株) 東洋技研						
検査項目	単位	測定値	基準値	検査項目	単位	測定値	基準値
気温	℃	24.0		25 ジプロモクロロメタン	mg/L		0.1
水温	℃	25.0		26 臭素酸	mg/L		0.01
残留塩素	—	0.4		27 総トリハロメタン	mg/L		0.1
残留塩素(現地測定)	—	0.4		28 トリクロロ酢酸	mg/L		0.2
1 一般細菌	個/mL	0	100	29 プロモジクロロメタン	mg/L		0.03
2 大腸菌	—	不検出	不検出	30 プロモホルム	mg/L		0.09
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		0.003	31 ホルムアルデヒド	mg/L		0.08
4 水銀及びその化合物	mg/L		0.0005	32 亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0
5 セレン及びその化合物	mg/L		0.01	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2
6 鉛及びその化合物	mg/L		0.01	34 鉄及びその化合物	mg/L		0.3
7 ヒ素及びその化合物	mg/L		0.01	35 銅及びその化合物	mg/L		1.0
8 六価クロム化合物	mg/L		0.05	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		200
9 亜硝酸態窒素	mg/L		0.04	37 マンガン及びその化合物	mg/L		0.05
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01	38 塩化物イオン	mg/L	3.6	200
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300
12 フッ素及びその化合物	mg/L		0.8	40 蒸発残留物	mg/L		500
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0	41 陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2
14 四塩化炭素	mg/L		0.002	42 ジェオスミン	mg/L		0.00001
15 1,4-ジオキサン	mg/L		0.05	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.00001
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	mg/L		0.04	44 非イオン界面活性剤	mg/L		0.02
17 ジクロロメタン	mg/L		0.02	45 フェノール類	mg/L		0.005
18 テトラクロロエチレン	mg/L		0.01	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	3
19 トリクロロエチレン	mg/L		0.01	47 pH値	—	7.5	5.8~8.6
20 ベンゼン	mg/L		0.01	48 味	—	異常なし	異常でない
21 塩素酸	mg/L		0.6	49 臭気	—	異常なし	異常でない
22 クロロ酢酸	mg/L		0.02	50 色度	度	0.5 未満	5
23 クロロホルム	mg/L		0.06	51 濁度	度	0.1 未満	2
24 ジクロロ酢酸	mg/L		0.04	判定	上記水質項目については、水質基準に適合。		
検査期日	平成 26年 7月 7日 ~ 平成 26年 7月 19日						
理化学的検査区分責任者	伊野部咲里		生物学的検査区分責任者		伊野部咲里		
水質検査部門管理者	櫻木由美						
検査方法	平成15年 厚生労働省告示第261号						
検査機関	平成 26年 7月 19日 水道法20条登録機関 登録番号 第117号 株式会社 東洋技研 〒781-5103 高知市犬津乙1902番地4 電話番号 088-866-6690 FAX 088-866-6692						

浄水水質検査結果書

No. 1407 1077

依頼者名	宇多津町 水道課							様
受託年月日	平成 26年 4月 1日							
採水年月日	平成 26年 7月 7日 10:28							
採水地点	平山保育園							
採水者	櫻木			(所 属)		(株) 東洋技研		
検査項目	単位	測定値	基準値	検査項目	単位	測定値	基準値	
気温	℃	25.1		25 ジプロモクロロメタン	mg/L		0.1	
水温	℃	23.9		26 臭素酸	mg/L		0.01	
残留塩素	—	0.5		27 総トリハロメタン	mg/L		0.1	
残留塩素(現地測定)	—	0.4		28 トリクロロ酢酸	mg/L		0.2	
1 一般細菌	個/mL	0	100	29 プロモジクロロメタン	mg/L		0.03	
2 大腸菌	—	不検出	不検出	30 プロモホルム	mg/L		0.09	
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		0.003	31 ホルムアルデヒド	mg/L		0.08	
4 水銀及びその化合物	mg/L		0.0005	32 亜鉛及びその化合物	mg/L		1.0	
5 セレン及びその化合物	mg/L		0.01	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.2	
6 鉛及びその化合物	mg/L		0.01	34 鉄及びその化合物	mg/L		0.3	
7 ヒ素及びその化合物	mg/L		0.01	35 銅及びその化合物	mg/L		1.0	
8 六価クロム化合物	mg/L		0.05	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		200	
9 亜硝酸態窒素	mg/L		0.04	37 マンガン及びその化合物	mg/L		0.05	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.01	38 塩化物イオン	mg/L	6.3	200	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		300	
12 フッ素及びその化合物	mg/L		0.8	40 蒸発残留物	mg/L		500	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		1.0	41 陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2	
14 四塩化炭素	mg/L		0.002	42 ジェオスミン	mg/L		0.0001	
15 1,4-ジオキサソ	mg/L		0.05	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.0001	
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	mg/L		0.04	44 非イオン界面活性剤	mg/L		0.02	
17 ジクロロメタン	mg/L		0.02	45 フェノール類	mg/L		0.005	
18 テトラクロロエチレン	mg/L		0.01	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	3	
19 トリクロロエチレン	mg/L		0.01	47 pH値	—	7.6	5.8~8.6	
20 ベンゼン	mg/L		0.01	48 味	—	異常なし	異常でない	
21 塩素酸	mg/L		0.6	49 臭気	—	異常なし	異常でない	
22 クロロ酢酸	mg/L		0.02	50 色度	度	0.5 未満	5	
23 クロロホルム	mg/L		0.06	51 濁度	度	0.1 未満	2	
24 ジクロロ酢酸	mg/L		0.04	判定	上記水質項目については、水質基準に適合。			
検査期日	平成 26年 7月 7日 ~ 平成 26年 7月 19日							
理化学的検査区分責任者	伊野部咲里			生物学的検査区分責任者		伊野部咲里		
水質検査部門管理者	櫻木由美							
検査方法	平成15年 厚生労働省告示第261号							
検査機関	<p>平成 26年 7月 19日</p> <p>水道法20条登録機関 登録番号 第117号</p> <p>株式会社 東洋技研</p> <p>〒781-5103 高知市大津乙1902番地4</p> <p>電話番号 088-866-6690 FAX 088-866-6692</p>							