

# 浄水水質検査結果書

No. 1407 3357

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 27 年 2 月 2 日 13:12							
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	℃	9.9		25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001 未満	0.1		
水温	℃	11.0		26 臭素酸	mg/L	0.001 未満	0.01		
残留塩素	—	0.3		27 総トリハロメタン	mg/L	0.010	0.1		
残留塩素(現地測定)	—	0.3		28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02 未満	0.2		
1 一般細菌	個/mL	0	100	29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.03		
2 大腸菌	—	不検出	不検出	30 プロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.09		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.003	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.08		
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.0005	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0		
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2		
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.3		
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	35 銅及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0		
8 六価クロム化合物	mg/L	0.005 未満	0.05	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.1	200		
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.04	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.05		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.01	38 塩化物イオン	mg/L	3.7	200		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	10	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27.8	300		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8	40 蒸発残留物	mg/L	56	500		
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.2		
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002	42 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.00001		
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.05	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	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	0.004 未満	0.04	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.02		
				45 フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.005		
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	3		
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01	47 pH値	—	7.4	5.8~8.6		
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01	48 味	—	異常なし	異常でない		
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01	49 臭気	—	異常なし	異常でない		
21 塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6	50 色度	度	0.5 未満	5		
22 クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.02	51 濁度	度	0.1 未満	2		
23 クロロホルム	mg/L	0.007	0.06	判 定	上記水質項目については、水質基準に適合。				
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004 未満	0.04						
検査期日	平成 27 年 2 月 2 日 ~ 平成 27 年 2 月 17 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 27 年 2 月 17 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 高知市伏見2-902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 3358

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 27年 2月 2日 13:48						
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	℃	9.9		25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.1
水温	℃	7.7		26 臭素酸	mg/L	0.001 未満	0.01
残留塩素	—	0.5		27 総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.1
残留塩素(現地測定)	—	0.4		28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02 未満	0.2
1 一般細菌	個/mL	0	100	29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.03
2 大腸菌	—	不検出	不検出	30 ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.09
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003 未満	0.003	31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008 未満	0.08
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.0005	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.2
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	34 鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.3
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.01	35 銅及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0
8 六価クロム化合物	mg/L	0.005 未満	0.05	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1	200
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.04	37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.05
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.01	38 塩化物イオン	mg/L	5.7	200
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	10	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33.2	300
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8	40 蒸発残留物	mg/L	65	500
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1 未満	1.0	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.2
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002	42 ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.00001
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.05	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	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	0.004 未満	0.04	44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.002 未満	0.02
				45 フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.005
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	3
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01	47 pH値	—	7.4	5.8~8.6
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.01	48 味	—	異常なし	異常でない
20 ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01	49 臭気	—	異常なし	異常でない
21 塩素酸	mg/L	0.06 未満	0.6	50 色度	度	0.5 未満	5
22 クロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.02	51 濁度	度	0.1 未満	2
23 クロロホルム	mg/L	0.008	0.06	判定	上記水質項目については、水質基準に適合。		
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004 未満	0.04				
検査期日	平成 27年 2月 2日 ~ 平成 27年 2月 17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 27年 2月 17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 佐賀県大津町1902番地4 電話番号 088-866-6690 FAX 088-866-6692						