

(原水) 水質試験検査結果書

03-2008
No. (飲料水) 00862-002
平成 20 年 4 月 22 日

基準項目

沖縄県海洋深層水研究所 殿

番 号	007762-0003	事業体	沖縄県海洋深層水研究所
水質区分	その他(原水)	所 属	

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
 沖縄県浦添市字経塚720番地
 財団法人 沖縄県環境科学センター



試験の結果は次のとおり報告いたします。

採水地点	その他	受水点	系
採水箇所	海洋深層水研究所 海藻棟 深層水	採水者	城間

検査期日	平成 20 年 4 月 4 日 ~ 平成 20 年 4 月 21 日	受付日	平成 20 年 4 月 4 日
採水年月日	平成 20 年 4 月 3 日	天候	曇り
		気温	19.1 (°C)
		水温	10.3 (°C)
検査方法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)		

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/ml)	100個/ml以下	34 鉄及びその化合物	0.03 未満 (mg/l)	0.3mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	35 銅及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	* 9300 (mg/l)	200mg/l以下
4 水銀及びその化合物	0.00005 未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
セレン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	38 塩化物イオン	* 19300 (mg/l)	200mg/l以下
6 鉛及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	* 5510 (mg/l)	300mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.002 (mg/l)	0.01mg/l以下	40 蒸発残留物	* 37300 (mg/l)	500mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
9 アン化物イオン及び塩化アン	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001 未満 (mg/l)	0.00002mg/l以下
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.16 (mg/l)	10mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 未満 (mg/l)	0.00002mg/l以下
11 フッ素及びその化合物	* 1.12 (mg/l)	0.8mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	0.005 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下
12 ホウ素及びその化合物	* 4.97 (mg/l)	1.0mg/l以下	45 フェノール類	0.0005 未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
13 四塩化炭素	0.0001 未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	5mg/l以下
14 1,4-ジオキサン	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	47 pH値	7.8	5.8以上8.6以下
15 1,1-ジクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	48 味	* 塩味	異常でないこと
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	49 臭 気	異常なし (度)	異常でないこと
17 ジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	50 色 度	0.5 未満 (度)	5度以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	51 濁 度	0.1 未満 (mg/l)	2度以下
19 トリクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.03mg/l以下	アンモニア態窒素	0.02 未満 (mg/l)	
20 ベンゼン	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	全りん(T-P)	0.073 (mg/l)	
21 塩素酸	---	0.6mg/l以下	ケイ酸態ケイ素	1.60 (mg/l)	
クロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	カルシウム	331 (mg/l)	
23 クロロホルム	0.0001 未満 (mg/l)	0.06mg/l以下	マグネシウム	1140 (mg/l)	
24 ジクロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	カリウム	444 (mg/l)	
25 シブモクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.1mg/l以下	亜硝酸態窒素	0.005 未満 (mg/l)	
26 臭素酸	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	硝酸態窒素	0.16 (mg/l)	
27 総トリハロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.1mg/l以下	ヨウ素	0.5 未満 (mg/l)	
28 トリクロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下	リン酸態リン	0.066 (mg/l)	
29 プロモジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.03mg/l以下			
30 プロモホルム	0.0001 未満 (mg/l)	0.09mg/l以下			
31 ホルムアルデヒド	0.001 未満 (mg/l)	0.08mg/l以下			
32 亜鉛及びその化合物	0.007 (mg/l)	1.0mg/l以下			
33 アルミニウム及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下			

判 定		検査責任者	松田 浩二
-----	--	-------	-------

(原水) 水質試験検査結果書

基準項目

03-2008
No. (飲料水) 00862-001
平成 20 年 4 月 22 日

沖縄県海洋深層水研究所 殿

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
沖縄県浦添市字経塚720番地
財団法人 沖縄県環境科学センター



番 号	007762-0002	事業体	沖縄県海洋深層水研究所
水質区分	その他(原水)	所 属	

試験の結果は次のとおり報告いたします。

採水地点	その他	受水点	系
採水箇所	海洋深層水研究所 海藻棟 表層水	採水者	城間

検査 期 日	平成 20 年 4 月 4 日 ~ 平成 20 年 4 月 21 日	受付日	平成 20 年 4 月 4 日
採水年月日	平成 20 年 4 月 3 日	天候	曇り
		気温	19.1 (°C)
		水温	22.9 (°C)
検査 方 法	水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成15年7月22日厚生労働省告示第261号)		

項 目	報 告 値	水質基準値	項 目	報 告 値	水質基準値
1 一般細菌	0 (個/ml)	100個/ml以下	34 鉄及びその化合物	0.03 未満 (mg/l)	0.3mg/l以下
2 大腸菌	陰性	検出されないこと	35 銅及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	1.0mg/l以下
3 カドミウム及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	36 ナトリウム及びその化合物	* 9910 (mg/l)	200mg/l以下
4 水銀及びその化合物	0.00005 未満 (mg/l)	0.0005mg/l以下	37 マンガン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下
5 セレン及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	38 塩化物イオン	* 19400 (mg/l)	200mg/l以下
6 鉛及びその化合物	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	39 加減水硬度等(硬度)	* 5520 (mg/l)	300mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	0.001 (mg/l)	0.01mg/l以下	40 蒸発残留物	* 37900 (mg/l)	500mg/l以下
8 六価クロム化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	41 陰イオン界面活性剤	0.02 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下
9 アンモニウムイオン及び塩化アンモニウム	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	42 ジェオスミン	0.000001 未満 (mg/l)	0.00002mg/l以下
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.03 未満 (mg/l)	10mg/l以下	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 未満 (mg/l)	0.00002mg/l以下
11 フッ素及びその化合物	* 1.12 (mg/l)	0.8mg/l以下	44 非イオン界面活性剤	0.005 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下
12 ホウ素及びその化合物	* 5.18 (mg/l)	1.0mg/l以下	45 フェノール類	0.0005 未満 (mg/l)	0.005mg/l以下
13 四塩化炭素	0.0001 未満 (mg/l)	0.002mg/l以下	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 (mg/l)	5mg/l以下
14 1,4-ジオキサン	0.005 未満 (mg/l)	0.05mg/l以下	47 pH値	8.1	5.8以上8.6以下
15 1,1-ジクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	48 味	* 塩味	異常でないこと
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	49 臭 気	異常なし (度)	異常でないこと
17 ジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	50 色 度	0.5 未満 (度)	5度以下
18 テトラクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	51 濁 度	0.1 未満 (mg/l)	2度以下
19 トリクロロエチレン	0.0001 未満 (mg/l)	0.03mg/l以下	アンモニア態窒素	0.02 未満 (mg/l)	
20 ベンゼン	0.0001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	全りん(T-P)	0.010 (mg/l)	
21 塩素酸	---	0.6mg/l以下	ケイ酸態ケイ素	0.30 (mg/l)	
22 クロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.02mg/l以下	カルシウム	349 (mg/l)	
23 クロロホルム	0.0001 未満 (mg/l)	0.06mg/l以下	マグネシウム	1130 (mg/l)	
24 ジクロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.04mg/l以下	カリウム	452 (mg/l)	
25 シブモクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.1mg/l以下	亜硝酸態窒素	0.005 未満 (mg/l)	
26 臭素酸	0.001 未満 (mg/l)	0.01mg/l以下	硝酸態窒素	0.02 未満 (mg/l)	
27 総トリハロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.1mg/l以下	ヨウ素	0.5 未満 (mg/l)	
28 トリクロロ酢酸	0.001 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下	リン酸態リン	0.001 未満 (mg/l)	
29 プロモジクロロメタン	0.0001 未満 (mg/l)	0.03mg/l以下			
30 プロモホルム	0.0001 未満 (mg/l)	0.09mg/l以下			
31 ホルムアルデヒド	0.001 未満 (mg/l)	0.08mg/l以下			
32 亜鉛及びその化合物	0.006 (mg/l)	1.0mg/l以下			
33 アルミニウム及びその化合物	0.005 未満 (mg/l)	0.2mg/l以下			

判 定		検査責任者	松田 浩二
-----	--	-------	-------