しあわせの泉

『しあわせの泉』の名称は、公募により
「水のやすらぎや恵みを感じて、
幸せになってほしい」
との願いを込めて名付けられました。

この泉は地下１５０ｍから湧き出る
天然水 です。

水質検査結果書

平成21年5月11日
受付No. 0900170

No. 0901032

安八郡安八町氷取161
安八町長　小川　修喜　様

岐阜県公衆衛生検査センター 印

厚生労働大臣登録水質検査機関（登録番号）
財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター
〒500-8148 岐阜市曙町4丁目6番地　TEL 058(247)-1300
FAX 058(248)-9229

平成21年4月22日 、ご依頼のありました試料の検査結果は、以下のとおりです。

採水地点	ハートピア安八				
住所	安八郡安八町氷取30				
採水	年月日(時刻)	平成21年4月22日　(10:40)	天候	－	
	採水者	梶井　浩晶	所属	建設部　上下水道課	
現地検査	気温	20.0 ℃	pH値	－	
	水温	13.0 ℃	残留塩素	－	
	検査者	梶井　浩晶	所属	建設部　上下水道課	

項目名	結果	基準値	項目名	結果	基準値
一般細菌	1 CFU/ml	100 CFU/ml 以下	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満	0.2 mg/L 以下
大腸菌	陰性	検出されないこと	水銀及びその化合物	0.0001 mg/L 未満	0.0005 mg/L 以下
セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
鉛及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 以下	ヒ素及びその化合物	0.005 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	六価クロム化合物	0.02 mg/L	0.05 mg/L 以下
六価クロム化合物	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下
亜硝酸態窒素	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.3 mg/L	10 mg/L 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1 mg/L	10 mg/L 以下	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下
フッ素及びその化合物	0.05 mg/L 未満	0.8 mg/L 以下	ホウ素及びその化合物	0.2 mg/L	1 mg/L 以下
ホウ素及びその化合物	0.02 mg/L 未満	1 mg/L 以下	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下
四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.002 mg/L 以下	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下
1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.05 mg/L 以下	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	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下
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	0.004 mg/L 未満	0.04 mg/L 以下	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下
ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.02 mg/L 以下	テトラクロロエチレン	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L 以下
テトラクロロエチレン	0.0005 mg/L 未満	0.005 mg/L 以下	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下
ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.01 mg/L 以下	塩化物イオン	2.0 mg/L	200 mg/L 以下
塩化物イオン	0.6 mg/L 未満	200 mg/L 以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	41 mg/L	300 mg/L 以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	3 mg/L 以下	蒸発残留物	120 mg/L	500 mg/L 以下
pH値	7.9	5.8～8.6	味	異常なし	異常でないこと
臭気	異常なし	異常でないこと	色度	0.5 度 未満	1 度 以下
濁度	0.1 度 未満	1 度 以下			

試験検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号による。
判定及び意見	上記検査結果については水質基準に 適合 であります。

『しあわせの泉』の名称は、公募により「水のやすらぎや恵みを感じて、幸せになってほしい」との願いを込めて名付けられました。

この泉は地下１５０ｍから湧き出る**天然水**です。

東京工業専門学校　高橋三男教授が開発した「隔膜ガルバ二電池式酸素センサ」を岐阜大学　川上紳一教授に提供してもらい、大垣東高校理数科生徒がハリヨが生息する西濃地域（８箇所）の湧き水の溶存酸素濃度を測定しました。

測定の結果「しあわせの泉」（水温１３．９℃）の溶存酸素濃度は、

９．９９mg/L で高い数値である事が判明しました。

（西濃地域のハリヨが生息する８箇所の湧水の溶存酸素濃度の平均値は９．５５mg/L）

○溶存酸素濃度の高い水を摂取した際の効能として、

１．細胞を活性化させてみずみずしい肌を保つ効果がある。
２．血液そのものを浄化させ、健康な体に導く。
３．肉体疲労を軽減する。

以上３つの効能があるようです。