

原水水質検査結果

赤谷水源

項目		単位	令和7年
	採水日		7月16日
	天候(前日)		晴
	天候(当日)		晴
	気温	℃	31.8
	水温	℃	27.4
水質基準項目	1 一般細菌	個/mL	0
	2 大腸菌		検出せず
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	mg/L	<0.001
	6 鉛及びその化合物	mg/L	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001
	8 六価クロム化合物	mg/L	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1
	14 四塩化炭素	mg/L	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005
	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
	17 ジクロロメタン	mg/L	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001
	19 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001
	20 ベンゼン	mg/L	<0.001
	21 塩素酸	mg/L	
	22 クロロ酢酸	mg/L	
	23 クロロホルム	mg/L	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	
	26 臭素酸	mg/L	
	27 総トリハロメタン	mg/L	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	
	30 ブロモホルム	mg/L	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01
	34 鉄及びその化合物	mg/L	<0.03
	35 銅及びその化合物	mg/L	<0.1
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.6
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001
	38 塩化物イオン	mg/L	8.1
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33.0
	40 蒸発残留物	mg/L	93
	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02
	42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	<0.002
	45 フェノール類	mg/L	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3
	47 pH値		6.6
	48 味		
	49 臭気		異常なし
	50 色度	度	<0.5
	51 濁度	度	<0.1
	残留塩素	mg/L	
	電気伝導率	μ S/cm	121
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0