

令和7年度 阿久比町水質検査委託結果一覧表

検体種類:給水栓水
採取場所:ハヶ谷配水場系統 宮津公園

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。
*は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

区分	検査項目	水質基準	25/4/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基準項目	基01 一般細菌 [CFU/ml]	100 CFU/mL以下	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	検出せず	検出せず	-
	基03 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基10 シアン化物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基25 ジブロモクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基30 ブロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
目	基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	6.8	6.8	6.8
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
	基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
その他	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	※1 0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	※1 0.5	※1 0.5	※1 0.5
	基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	7.2	7.2	7.2
	基48 味	異常でないこと	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	異常なし	異常なし	-
	基49 臭気	異常でないこと	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	異常なし	異常なし	-
	基50 色度 [度]	5 度以下	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
	基51 濁度 [度]	2 度以下	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.1	<0.1	<0.1
	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下																			
	- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)																			
	- 抱水クロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)																			
	- 残留塩素 [mg/L]	1 mg/L以下																			
現地データ	- 臭気強度(TON)	3 以下																			
	- 従属栄養細菌 [個/ml]	2000 個/ml以下(暫定)																			
	- ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFO)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) [mg/L]	0.00005 mg/L以下(暫定)																			
	- 天候	-	曇	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 採水時刻	-	10:35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- 気温 [℃]	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	23.6	23.6	23.6
	- 水温 [℃]	-	18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	18.2	18.2	18.2
	- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.30	0.30	0.30

注1) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った