

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:八ヶ谷配水場系統 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	25/5/13	25/6/10	25/7/8	25/8/19	25/9/9	25/10/14	25/11/11	25/12/9	26/1/13	26/2/10	26/3/2	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	
	基02 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	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	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	4	0	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	基04 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	基05 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基06 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基07 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基08 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基09 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	4	0	0	<0.004	<0.004	<0.004	
	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	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.6	0.6	0.6	
	基12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.05	<0.05	<0.05	
	基13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	4	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
	基14 四塩化炭素 [mg/L]	0.002 mg/L以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	基15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	<0.001	-	-	0.05 mg/L以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基20 ベンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	0.05	-	-	*0.13	-	-	0.06	-	-	0.04	-	4	4	0	*0.13	0.04	*0.07	
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	*0.015	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.001	-	4	4	0	*0.015	0.001	0.006	
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	1	0	0.002	<0.002	0.002	
	基25 ジブromクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	4	3	0	0.001	<0.001	0.001	
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	*0.019	-	-	0.008	-	-	0.009	-	-	0.004	-	4	4	0	*0.019	0.004	0.010	
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	*0.006	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	1	0	*0.006	<0.002	0.003	
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	*0.004	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	4	4	0	*0.004	0.002	0.003	
	基30 ブロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	4	1	0	0.001	<0.001	0.001	
	基31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	4	0	0	<0.005	<0.005	<0.005	
	基32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
	基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	*0.03	-	-	*0.04	-	-	*0.03	-	-	0.02	-	4	4	0	*0.04	0.02	*0.03	
	基34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.005	<0.005	<0.005	
	基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	
	基36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	6.6	6.6	6.6	
	基37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001	
	基38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	6.8	6.9	8.1	7.7	6.9	7.3	7.6	6.9	9.8	10	13	11	12	12	0	13	6.8	8.5	
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	27	27	27	
	基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	*56	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*56	*56	*56	
	基41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.02	<0.02	<0.02	
	基42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	基43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	基44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	0	0	<0.002	<0.002	<0.002	
	基45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	基46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	*0.5	*0.6	*0.5	*0.6	*0.4	*0.7	*0.4	*0.4	*0.4	*0.5	*0.4	*0.4	*0.5	12	12	0	*0.7	*0.4	*0.5
	基47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.1	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	12	12	0	7.4	7.1	7.3	
	基48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12	0	0	異常なし	異常なし	-	
	基50 色度 [度]	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5	
	基51 濁度 [度]	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	0	0	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	- ニッケル及びその化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.001	<0.001	<0.001		
	- ジクロロアセトニトリル [mg/L]	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	*0.002	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*0.002	*0.002	*0.002		
	- 抱水コロラール [mg/L]	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	*0.015	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*0.015	*0.015	*0.015		
	- 残留塩素 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	*0.50	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*0.50	*0.50	*0.50		
	- 臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<1	<1	<1	
	- 従属栄養細菌 [個/ml]	2000 個/ml以下(暫定)	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	10	10	10	
- ヘルコバクテリウム(PP05)及びヘルコバクテリウム(PP0A) [mg/L]	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	<0.000004	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000004	<0.000004	<0.000004		
現地データ	- 天候	-	曇	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	10:35	09:30	09:20	09:50	09:45	09:25	09:35	09:47	10:21	09:35	09:20	09:45	-	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	23.6	22.0	19.7	29.6	32.5	31.8	21.5	12.5	12.8	4.9	3.8	13.8	12	12	0	32.5	3.8	19.0	
	- 水温 [°C]	-	18.2	17.8	20.3	27.5	29.8	29.0	24.8	16.5	12.3	8.5	6.4	12.5	12	12	0	29.8	6.4	18.6	
	- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.50	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.30	12	12	0	0.50	0.30	0.38	

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