

令和4年度 阿久比町 水質検査委託 水質検査結果一覧表

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

採水場所：宮津公園(阿久比町大字宮津字宮上ノ山18番地3外)

配水系統：ハケ谷配水系統

検体種類：給水栓水

区分	検査項目	水質基準	R4.4.26													測定回数			検出回数	不通過回数	最大値	最小値	平均値		
			R4.4.26	R4.5.17	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.2	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.1	R4.12.6	R5.1.10	R5.2.7	R5.3.7	回数	回数	回数								
基準	1 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	12	0	0	0	0	0	0	0	
	3 カドミウム及びその化合物 [mg/L]	0.003 mg/L以下	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	4	0	0	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
	4 水銀及びその化合物 [mg/L]	0.0005 mg/L以下	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	1	0	0	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	5 セレン及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	6 鉛及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	7 ヒ素及びその化合物 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	8 六価クロム化合物 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	-	4	0	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	9 亜硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	0.004未満	-	4	0	0	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	4	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 [mg/L]	10 mg/L以下	-	-	-	-	0.51	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51	-	1	1	0	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
	12 フッ素及びその化合物 [mg/L]	0.8 mg/L以下	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	1	0	0	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
	13 ホウ素及びその化合物 [mg/L]	1.0 mg/L以下	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	-	0.02未満	-	4	0	0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	14 四塩化炭素 [mg/L]	0.0002 mg/L以下	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	1	0	0	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	15 1,4-ジオキサン [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0.005未満	-	0.005未満	-	4	0	0	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	-	4	0	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	17 ジクロロメタン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	18 テトラクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	19 トリクロロエチレン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	20 ペンゼン [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	21 塩素酸 [mg/L]	0.6 mg/L以下	-	0.06未満	-	-	0.09	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	0.06未満	-	4	1	0	0.09	0.06未満	0.07	0.07
	22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	-	4	0	0	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	23 クロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.008	-	0.008	-	0.008	-	4	4	0	0.008	0.008	0.008	0.008
	24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	-	4	0	0	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	25 ジブromoクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001	-	0.001	-	0.001	-	4	4	0	0.003	0.001	0.002	0.002
	26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	4	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	27 総トリハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	0.014	-	-	0.015	-	-	0.012	-	-	0.007	-	0.007	-	0.007	-	4	4	0	0.015	0.007	0.012	0.012
	28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0.003未満	-	0.003未満	-	4	2	0	0.003	0.003未満	0.003	0.003
	29 ブromoジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.003	-	0.003	-	0.003	-	4	4	0	0.005	0.005	0.005	0.005
	30 ブromoホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	0.001未満	-	4	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	31 ホルムアルデヒド [mg/L]	0.08 mg/L以下	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0.008未満	-	0.008未満	-	4	0	0	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
	32 亜鉛及びその化合物 [mg/L]	1.0 mg/L以下	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	-	0.002	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	0.002
	33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	4	4	0	0.05	0.02	0.03	0.03
	34 鉄及びその化合物 [mg/L]	0.3 mg/L以下	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	35 銅及びその化合物 [mg/L]	1.0 mg/L以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.002	0.002	0.002	0.002
	36 ナトリウム及びその化合物 [mg/L]	200 mg/L以下	-	-	-	-	6.2	-	-	6.2	-	-	6.2	-	6.2	-	6.2	-	1	1	0	6.2	6.2	6.2	6.2
	37 マンガン及びその化合物 [mg/L]	0.05 mg/L以下	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	38 塩化物イオン [mg/L]	200 mg/L以下	8.7	8.7	8.5	9.8	8.0	6.1	6.7	10	6.8	8.7	10	8.9	12	12	10	6.1	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	34	-	-	34	-	-	34	-	34	-	34	-	1	1	0	34	34	34	34
	40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	59	-	-	59	-	-	59	-	59	-	59	-	1	1	0	59	59	59	59
	41 陰イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	0.02未満	-	0.02未満	-	1	0	0	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42 ジェオスミン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	0.000001未満	-	0.000001未満	-	1	0	0	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	0.000001未満	-	0.000001未満	-	1	0	0	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	44 非イオン界面活性剤 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	0.003	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002未満	-	0.002未満	-	4	2	0	0.005	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	45 フェノール類 [mg/L]	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	0.0005未満	-	0.0005未満	-	1	0	0	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) [mg/L]	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
47 pH値	5.8以上 8.6以下	6.9(19℃)	7.3(19℃)	7.3(20℃)	7.1(22℃)	6.9(22℃)	7.4(22℃)	7.2(22℃)	7.3(20℃)	6.9(19℃)	7.2(18℃)	7.4(20℃)	7.0(21℃)	12	12	0	7.4	6.9	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2		
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度 [度]	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0	0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51 濁度 [度]	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0	0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
目3 硝酸イオン [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満																