

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:草木配水場系統 高根台中央公園(4月~6月)、柏原公園(7月~3月)

※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	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	-	-	<0.001	-	-	<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	-	0.06	-	-	*0.11	-	-	0.06	-	-	0.04	-	4	4	0	*0.11	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	-	*0.014	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.002	-	4	4	0	*0.014	0.002	0.006
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	<0.002	-	-	0.003	-	-	<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	-	*0.018	-	-	0.007	-	-	*0.011	-	-	0.005	-	4	4	0	*0.018	0.005	0.010
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	*0.005	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	4	2	0	*0.005	<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	-	-	0.002	-	-	*0.004	-	-	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	-	-	0.02	-	-	0.01	-	4	4	0	*0.04	0.01	0.02
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	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	6.4	6.4	6.4	
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	6.7	6.9	8.1	7.7	6.8	7.9	7.5	7.0	10	10	13	11	12	12	0	13	6.7	8.6	
基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	26	26	26	
基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	*55	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*55	*55	*55	
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]	0.0001 mg/L以下	-	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
基43 2-メチルイソボルネオール [mg/L]	0.0001 mg/L以下	-	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
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	*0.7	*0.6	*0.5	0.3	*0.6	*0.5	*0.4	*0.5	*0.4	*0.4	*0.6	12	12	0	*0.7	0.3	*0.5	
基47 pH値	5.8以上 8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	12	12	0	7.4	7.2	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	-	-	-	-	*0.40	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*0.40	*0.40	*0.40	
	- 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)	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0	
- ヘルムオロキサン(スルホン)類(PFS)及びヘルムオロキサン(スルホン)類(PFOA) [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	曇	-	-	-	-	-	-	
	- 採水時刻	-	11:20	10:25	10:10	09:15	09:15	10:40	09:10	09:23	09:58	09:13	10:00	09:15	-	-	-	-	-	
	- 気温 [°C]	-	23.2	22.0	20.1	29.0	31.3	32.7	21.2	12.0	11.2	3.8	5.0	12.3	12	12	0	32.7	3.8	18.6
	- 水温 [°C]	-	16.5	17.8	21.3	27.8	27.5	29.8	25.0	17.8	13.8	9.8	8.0	12.3	12	12	0	29.8	8.0	19.0
- 遊離残留塩素 [mg/L]	-	0.30	0.30	0.30	0.20	0.50	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	12	12	0	0.50	0.20	0.33	

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