

## 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:県水直結配水系統 高根台中央公園

\*1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超えることを示す。  
\*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を超えることを示す。  
\*4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	測定回数												最大値	最小値	平均値		
			-	-	-	25/7/8	25/8/19	25/9/9	25/10/14	25/11/11	-	-	-	-					
基準	基01 一般細菌 [CFU/mL]	100 CFU/mL以下	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-	5	0	0	0	
	基02 大腸菌	検出されないと	-	-	-	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	-	-	-	5	0	0	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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.0005 <0.0005 <0.0005	
	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	-	-	-	-	2	0	0	<0.001 <0.001 <0.001	
	基09 垣硝酸態窒素 [mg/L]	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	2	0	0	<0.001 <0.001 <0.001	
	基17 ジクロロタン [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	-	-	-	-	*** 0.11	-	-	0.06	-	-	-	-	2	2	0	*** 0.11 0.06 *** 0.08	
	基22 クロロ酢酸 [mg/L]	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	-	2	0	0	<0.002 <0.002 <0.002	
	基23 クロロホルム [mg/L]	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	-	-	2	2	0	0.005 0.005 0.005	
	基24 ジクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	-	2	0	0	<0.002 <0.002 <0.002	
	基25 ジブロモクロロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	-	-	2	2	0	0.001 0.001 0.001	
	基26 臭素酸 [mg/L]	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	2	0	0	<0.001 <0.001 <0.001	
	基27 純ドハロメタン [mg/L]	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	-	-	2	2	0	0.009 0.009 0.009	
	基28 トリクロロ酢酸 [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	-	2	0	0	<0.002 <0.002 <0.002	
	基29 ブロモジクロロメタン [mg/L]	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	-	-	2	2	0	0.003 0.003 0.003	
	基30 ブロモホルム [mg/L]	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001 0.001 0.001	
	基33 アルミニウム及びその化合物 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	*** 0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	2	2	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	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.008 0.008 0.008	
	基35 銅及びその化合物 [mg/L]	1 mg/L以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0.001 0.001 0.001	
	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	-	-	-	-	7.8	6.9	8.3	7.6	7.0	-	-	-	-	5	5	0	8.3 6.9 7.5
	基39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) [mg/L]	300 mg/L以下	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	25 25 25	
	基40 蒸発残留物 [mg/L]	500 mg/L以下	-	-	-	-	*** 55	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*** 55 *** 55 *** 55	
	基41 隣イオン界面活性剤 [mg/L]	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.02 <0.02 <0.02	
	基42 ジエオシン [mg/L]	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.000001 <0.000001 <0.000001	
	基43 2-メチルイソブロネオール [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	-	-	-	-	2	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	-	-	-	-	*** 0.6	*** 0.4	*** 0.6	*** 0.4	*** 0.4	*** 0.4	-	-	5	5	0	*** 0.6 0.4 *** 0.5	
	基47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	-	-	-	5	5	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	-	-	5	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	-	-	5	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	-	-	-	5	0	0	<0.5 <0.5 <0.5	
	基51 濃度 [度]	2 度以下	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	5	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	
	抱水クローラル [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	-	-	-	-	*** 0.30	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*** 0.30 *** 0.30 *** 0.30	
	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)	-	-	-	-	*** 1200	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	*** 1200 *** 1200 *** 1200	
現地データ	ペルフルオロオクタノンルホルム酸(PFOA)及びペルフルオロオクタノン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	<0.00004	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	<0.00004 <0.00004 <0.00004	
	天候	-	-	-	-	-	晴	晴	晴	曇	晴	-	-	-	-	-	-	-	
	採水時刻	-	-	-	-	-	10:25	10:30	10:10	10:15	10:30	-	-	-	-	-	-	-	
	気温 [°C]	-	-	-	-	-	31.0	32.2	32.0	21.2	13.7	-	-	-	5	5	0	32.2 13.7 26.0	
	水温 [°C]	-	-	-	-	-	26.0	27.7	29.5	24.0	19.7	-	-	-	5	5	0	29.5 19.7 25.4	
	遊離残留塩素 [mg/L]	-	-	-	-	-	0.20	0.40	0.30	0.40	0.40	-	-	-	5	5	0	0.40 0.20 0.34	

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

株式会社 イズミテック