

# 阿知須

	項目	単位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月4日	10月8日	11月12日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均	10%超過回数	70%超過回数	基準超過回数
	採水時間		11:10	11:00	10:45	11:00	11:10	10:55	10:35	11:10	10:55	11:00	11:10	11:00						
	気温	℃	14.2	23.2	26.7	27.8	30.2	30.5	21.8	19.5	15.0	8.8	11.1	14.1	30.5	8.8	20.2			
	水温	℃	15.9	20.8	23.5	25.8	29.4	27.0	26.0	20.3	15.9	12.6	12.0	13.2	29.4	12.0	20.2			
水質基準項目																				
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l		0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	0	0
4	水銀及びその化合物	mg/l					0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	0	0
5	セレン及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
6	鉛及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
7	ヒ素及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
8	六価クロム化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.46	0.46	0.64	0.57	0.57	0.59	0.66	0.64	0.65	0.85	0.88	0.72	0.88	0.46	0.64	0	0	0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.15	0.14	0.09	0.14	0.14	0.05	0.11	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11	0.15	0.05	0.12	11	0	0
13	ホウ素及びその化合物	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	0	0
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
21	塩素酸	mg/l	0.08	0.12	0.13	0.13	0.15	0.10	0.11	0.06	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.15	0.06未満	0.08	7	0	0
22	クロロ酢酸	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
23	クロロホルム	mg/l	0.011	0.011	0.023	0.026	0.015	0.019	0.009	0.005	0.009	0.007	0.004	0.007	0.026	0.004	0.012	10	0	0
24	ジクロロ酢酸	mg/l		0.002未満			0.004			0.002未満			0.002未満		0.004	0.002未満	0.002未満	1	0	0
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.006	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.003	0.005	0	0	0
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0	0	0
27	総トリハロメタン	mg/l	0.027	0.025	0.037	0.043	0.032	0.031	0.024	0.017	0.022	0.018	0.014	0.018	0.043	0.014	0.026	12	0	0
28	トリクロロ酢酸	mg/l		0.005			0.006			0.003			0.002		0.006	0.002	0.004	2	0	0
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.010	0.009	0.011	0.013	0.011	0.009	0.009	0.007	0.009	0.007	0.005	0.007	0.013	0.005	0.009	12	0	0
30	ブロモホルム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
31	ホルムアルデヒド	mg/l		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	0	0
32	亜鉛及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.05			0.07			0.03			0.02		0.07	0.02	0.04	3	0	0
34	鉄及びその化合物	mg/l		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0
35	銅及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	13.0	12.2	10.3	11.6	12.1	7.9	11.8	11.6	12.1	11.5	12.3	12.3	13.0	7.9	11.6	0	0	0
37	マンガン及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
38	塩化物イオン	mg/l	12.9	12.9	12.5	13.0	13.0	9.5	12.5	11.1	11.8	12.4	12.3	13.1	13.1	9.5	12.3	0	0	0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	38.8	37.4	32.9	37.7	37.6	27.6	38.8	39.5	39.9	40.1	41.0	38.4	41.0	27.6	37.5	11	0	0
40	蒸発残留物	mg/l					91								91	91	91	1	0	0
41	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
42	ジェオスミン	mg/l		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	0	0
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l		0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	0	0
44	非イオン界面活性剤	mg/l		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
45	フェノール類	mg/l		0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	0	0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.8	0.4	0.8	0.3	0.4	8	0	0
47	pH値		7.39	7.42	7.32	7.38	7.27	7.17	7.29	7.46	7.24	7.30	7.25	7.30	7.46	7.17	7.32			
48	味		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			異常なし12回			
49	臭気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭			塩素臭12回			
50	色度	度	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0	0	0
51	濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0

阿知須

項目	単位	4月10日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月4日	10月8日	11月12日	12月9日	1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
<b>水質管理目標設定項目</b>																
1 アンチモン及びその化合物	mg/l		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2 ウラン及びその化合物	mg/l		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3 ニッケル及びその化合物	mg/l		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
5 1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8 トルエン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l															
10 亜塩素酸	mg/l															
12 二酸化塩素	mg/l															
13 ジクロロアセトニトリル	mg/l															
14 抱水コロラール	mg/l															
15 農薬類	mg/l				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
16 残留塩素	mg/l	0.32	0.38	0.46	0.36	0.42	0.44	0.38	0.40	0.40	0.36	0.40	0.38	0.46	0.32	0.39
17 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l	38.8	37.4	32.9	37.7	37.6	27.6	38.8	39.5	39.9	40.1	41.0	38.4	41.0	27.6	37.5
18 マンガン及びその化合物	mg/l		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
19 遊離炭酸	mg/l			3.1			3.2			3.7		3.9		3.9	3.1	3.5
20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 メチル-1-ブチルエーテル	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22 有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/l			1.1			1.3			1.6		1.3		1.6	1.1	1.3
23 臭気強度 (TON)		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
24 蒸発残留物	mg/l					91								91	91	91
25 濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
26 pH		7.39	7.42	7.32	7.38	7.27	7.17	7.29	7.46	7.24	7.30	7.25	7.30	7.46	7.17	7.32
27 腐食性 (ランゲリア指数)				-1.63			-1.87			-1.60			-1.66	-1.60	-1.87	-1.69
28 従属栄養細菌	個/ml	0	0	6	0	1	0	1	1	0	0	0	0	6	0	1
29 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 アルミニウム及びその化合物	mg/l		0.05			0.07			0.03			0.02		0.07	0.02	0.04
<b>その他の項目</b>																
1 アンモニア態窒素	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
2 総アルカリ度	mg/l			28.6			24.7			38.7		34.4		38.7	24.7	31.6
3 電気伝導率	mg/l	145	138	126	141	140	102	141	146	147	139	148	143	148	102	138
4 硝酸態窒素	mg/l	0.46	0.46	0.64	0.57	0.57	0.59	0.66	0.64	0.65	0.85	0.88	0.72	0.88	0.46	0.64
5 臭素イオン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
6 リン酸態リン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
7 硫酸イオン	mg/l	12.3	11.4	9.1	10.7	10.7	7.2	11.1	11.5	12.0	10.7	12.8	12.3	12.8	7.2	11.0
8 リチウム	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.10	0.01未満	0.10	0.01未満	0.01未満
9 カリウム	mg/l	1.4	1.4	1.5	1.7	1.6	1.2	1.7	1.6	1.7	1.7	1.6	1.4	1.7	1.2	1.5
10 マグネシウム	mg/l	1.9	1.8	1.5	1.7	1.8	1.3	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	1.3	1.8
11 カルシウム	mg/l	12.4	12.0	10.7	12.3	12.1	8.9	12.4	12.7	13.0	13.1	13.3	12.4	13.3	8.9	12.1
12 生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l															
13 溶存酸素	mg/l															
14 大腸菌群	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回

