

# 令和6年度高取町水道水質検査結果

○ 水質基準項目

採水場所			高取町第1受水場系管末給水栓									
採水地点			第1分団 消防車庫	越智公民館	第1分団 消防車庫	越智公民館	第1分団 消防車庫					
検査年月日			4月11日	5月16日	6月11日	7月11日	8月8日					
項目	基準値	単位										
1	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0				
2	大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L									
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L									
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L									
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L									
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L									
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L									
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L									
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	mg/L			0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L									
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L									
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L									
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L									
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L									
16	シス/トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L									
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L									
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L									
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L									
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L									
21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満						
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.002未満						
23	クロホルム	0.06以下	mg/L			0.007						
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.005						
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.001未満						
26	臭素酸	0.01以下	mg/L			0.001未満						
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.010						
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.004						
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.003						
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L			0.001未満						
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			0.008未満						
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.03						
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L									
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L									
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L									
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L									
38	塩化物イオン	0.00001以下	mg/L	7.5	7.4	6.2	7.1	6.1				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L									
40	蒸発残留物	500以下	mg/L									
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L									
42	ジエオキシ	0.00001以下	mg/L			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満				
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001以下	mg/L			0.000002	0.000001	0.000003				
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L									
45	フェノール類	0.005以下	mg/L									
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.4	0.3未満	0.4	0.4				
47	pH値	5.8~8.6		7.2	6.9	7.3	7.1	7.1				
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				
49	臭気	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	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満				
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
	遊離残留塩素	0.1以上	mg/L	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8				

# 令和6年度高取町水道水質検査結果

## ○ 水質基準項目

採水場所			高取町第2受水場系管末給水栓(谷田公民館)											
検査年月日			4月11日	5月16日	6月11日	7月11日	8月8日							
項目	基準値	単位												
1 一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0							
2 大腸菌	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない							
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L												
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L												
5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L												
6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L												
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L												
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L												
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L			0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L												
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L												
13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L												
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L												
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L												
16 シス/トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L												
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L												
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L												
19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L												
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L												
21 塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.002未満									
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.009									
24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.006									
25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.001									
26 臭素酸	0.01以下	mg/L			0.001未満									
27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.014									
28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.004									
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.004									
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			0.008未満									
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L												
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L												
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L												
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L												
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L												
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L												
38 塩化物イオン	200以下	mg/L	6.5	7.4	6.3	7.0	6.1							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L												
40 蒸発残留物	500以下	mg/L												
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L												
42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L			0.000001未満	0.000001	0.000001未満							
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L			0.000002	0.000001	0.000002							
44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L												
45 フェノール類	0.005以下	mg/L												
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.00001以下	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3							
47 pH値	5.8~8.6		7.2	7.3	7.3	7.2	7.2							
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							
49 臭気	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	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51 濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							
遊離残留塩素	0.1以上	mg/L	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7							

## 令和6年度高取町水道水質検査結果

### ○ 水質管理目標設定項目

採水場所		高取町第1受水場系管末給水栓			
採水地点		第1分団消防車庫			
検査年月日		8月8日			
項目	目標値				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)	0.000005未満			

### ○ 水質管理目標設定項目

採水場所		高取町第2受水場系管末給水栓(谷田公民館)			
検査年月日		8月8日			
項目	目標値				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下 (暫定)	0.000005未満			