

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和7年5月13日	天候 前日／当日	晴れ／曇り
水道名・水源名	根室市上水道 桂木浄水場浄水(管末)		
採水地点(住所等)	根室市西浜町5丁目89番地1号 セラピーこざくら内 給水栓		
基 準 項 目	基準値	検査結果	単位
1 一般細菌	100個/ml以下	0	個/ml
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	mg/l
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	mg/l
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l
8 六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	-	mg/l
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	mg/l
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	mg/l
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	mg/l
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	mg/l
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	mg/l
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	mg/l
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	mg/l
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	mg/l
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	mg/l
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	mg/l
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	mg/l
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	mg/l
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	mg/l
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	mg/l
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	mg/l
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	mg/l
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	mg/l
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	mg/l
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	mg/l
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	mg/l
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	mg/l
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	mg/l
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	mg/l
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	mg/l
38 塩化物イオン	200mg/l以下	22	mg/l
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	mg/l
40 蒸発残留物	500mg/l以下	-	mg/l
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	mg/l
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000002	mg/l
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	mg/l
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	mg/l
45 フェノール類	0.005mg/l以下	-	mg/l
46 有機物等(TOC)	3mg/l以下	1.0	mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	0.5未満	度
51 濁度	2度以下	0.2未満	度
判 定	上記検査項目について、水質基準に適合している。		
備 考			
検 査 期 日	令和7年6月3日 ～ 6月19日		
採 水 及 び 検 査 機 関 名	環境コンサルタント株式会社(水道法第20条に基づく水質検査機関)		
水 道 技 術 管 理 者	上下水道施設課長 井家 新	調 査 職 員	水道事業主査 池 田 智

水 質 検 査 結 果 書

採水年月日	令和7年6月3日	天候 前日／当日	晴れ／曇り
水道名・水源名	根室市上水道(旧簡易水道) 配水(管末)		
採水地点(住所等)	根室市厚床1丁目38番地 厚床消防分遣所内 給水栓		
基 準 項 目	基 準 値	検 査 結 果	単 位
1 一般細菌	100個/ml以下	0	個/ml
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	mg/l
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	mg/l
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.0080	mg/l
8 六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	-	mg/l
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	mg/l
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	-	mg/l
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	mg/l
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	mg/l
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	mg/l
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	mg/l
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	mg/l
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	mg/l
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	mg/l
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	mg/l
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	mg/l
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	mg/l
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	mg/l
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	mg/l
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	mg/l
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	mg/l
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	mg/l
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	mg/l
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	mg/l
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	mg/l
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	mg/l
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	mg/l
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	mg/l
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	mg/l
38 塩化物イオン	200mg/l以下	7.7	mg/l
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	mg/l
40 蒸発残留物	500mg/l以下	-	mg/l
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	mg/l
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	mg/l
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	mg/l
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	mg/l
45 フェノール類	0.005mg/l以下	-	mg/l
46 有機物等(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	mg/l
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	0.5未満	度
51 濁度	2度以下	0.2未満	度
判 定	上記検査項目について、水質基準に適合している。		
備 考			
検 査 期 日	令和7年6月3日 ～ 6月19日		
採 水 及 び 検 査 機 関 名	環境コンサルタント株式会社(水道法第20条に基づく水質検査機関)		
水 道 技 術 管 理 者	上下水道施設課長 井家 新	調 査 職 員	水道事業主査 池 田 智