

水質検査結果書

採水年月日		令和8年5月12日		天候 前日/当日		晴れ/晴れ	
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	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	26 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.008	mg/l
2 大腸菌	検出されないこと	不検出		27 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	mg/l
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	mg/l	28 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.020	mg/l
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	mg/l	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003	mg/l
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.008	mg/l
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l	31 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	mg/l
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	mg/l	32 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.005未満	mg/l
8 六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	-	mg/l	33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	mg/l	34 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.006	mg/l
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	mg/l	35 鉄及びその化合物	0.3mg/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	36 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	mg/l	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	mg/l
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	mg/l
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	mg/l	39 塩化物イオン	200mg/l以下	26	mg/l
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	mg/l	40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/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	41 蒸発残留物	500mg/l以下	110	mg/l
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	mg/l	42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	mg/l
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l	43 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	mg/l
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	mg/l	44 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	mg/l
20 ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下	0.000002未満		45 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	mg/l
21 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	mg/l	46 フェノール類	0.005mg/l以下	-	mg/l
22 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	mg/l	47 有機物等(TOC)	3mg/l以下	1.1	mg/l
23 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	mg/l	48 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	
24 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	mg/l	49 味	異常でないこと	異常なし	
25 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.004	mg/l	50 臭気	異常でないこと	異常なし	
				51 色度	5度以下	0.5未満	度
				52 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8年5月12日 ~ 5月26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8年5月12日	天候 前日/当日	晴れ/晴れ
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	-	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	0.001未満	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	0.27	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 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	0.000002未満	
21 ベンゼン	0.01mg/l以下	-	mg/l
22 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	mg/l
23 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	mg/l
24 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	mg/l
25 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002未満	mg/l
26 ジブromokロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	mg/l
27 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	mg/l
28 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004未満	mg/l
29 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.002未満	mg/l
30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満	mg/l
31 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	mg/l
32 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.005未満	mg/l
33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
34 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.023	mg/l
35 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	mg/l
36 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	-	mg/l
37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	mg/l
38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	mg/l
39 塩化物イオン	200mg/l以下	7.9	mg/l
40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	mg/l
41 蒸発残留物	500mg/l以下	120	mg/l
42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	mg/l
43 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	mg/l
44 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	mg/l
45 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	mg/l
46 フェノール類	0.005mg/l以下	-	mg/l
47 有機物等(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	mg/l
48 pH値	5.8以上8.6以下	7.0	
49 味	異常でないこと	異常なし	
50 臭気	異常でないこと	異常なし	
51 色度	5度以下	0.5未満	度
52 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8年5月12日 ~ 5月26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