

水質検査結果書

住 所 鹿児島県鹿屋市花里町赤崩

鹿児島薬試 第 11240049090 号

依頼者 国立大隅青少年自然の家
管理係長 様

発行日 令和6年8月29日

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小田原
〒890-8589 鹿児島県鹿屋市花里町二丁目8番5号
電話 099-253-9025(代) 099-255-2600

| 採水年月日 | 令和6年8月7日 | 10時02分 | 天候(前日) ***** | (当日) 曇 | | | |
|-------|-------------------------------------|---------------|-------------------------|--------|-------------------|----------------|---------------|
| 施設の名称 | (名称) 国立大隅青少年自然の家 (採水地点) No. 1 井戸 | | | | | | |
| 水質区分 | (区分) 原水 (水道種類) 専用水道(一般) (検査目的) 水道法 | | | | | | |
| 検査分類 | 水質基準(39項目) | | | | | | |
| 採水者 | (氏名) 岩元 麻美 | | (所属) (公社)鹿児島県薬剤師会 | | | | |
| 採水時 | (気温) 27.0℃ | | (水温) 19.2℃ (残留塩素) ***** | | | | |
| NO | 検査項目名 | 検査結果 | 参考値※ | NO | 検査項目名 | 検査結果 | 参考値※ |
| 1 | 一般細菌 | 0/mL | 100/mL以下 | 27 | 塩化物イオン | 5.9mg/L | 200mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されない | 検出されないこと | 28 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 24mg/L | 300mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003mg/L未満 | 0.003mg/L以下 | 29 | 蒸発残留物 | 110mg/L | 500mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005mg/L未満 | 0.0005mg/L以下 | 30 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02mg/L未満 | 0.2mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 31 | ジェオスミン | 0.000001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 32 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.033mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | 非イオン界面活性剤 | 0.005mg/L未満 | 0.02mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.002mg/L未満 | 0.02mg/L以下 | 34 | フェノール類 | 0.0005mg/L未満 | 0.005mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/L未満 | 0.04mg/L以下 | 35 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3mg/L未満 | 3mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 36 | pH値 | 7.9 | 5.8以上8.6以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.1mg/L未満 | 10mg/L以下 | 37 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.81mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 色度 | 0.5度未満 | 5度以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.1mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | 39 | 濁度 | 0.2度未満 | 2度以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002mg/L未満 | 0.002mg/L以下 | | -以下余白- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005mg/L未満 | 0.05mg/L以下 | | | | |
| 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 | 0.004mg/L未満 | 0.04mg/L以下 | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.002mg/L未満 | 0.02mg/L以下 | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 21 | 亜鉛及びその化合物 | 0.01mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | | | | |
| 22 | アルミニウム及びその化合物 | 0.02mg/L未満 | 0.2mg/L以下 | | | | |
| 23 | 鉄及びその化合物 | 0.03mg/L未満 | 0.3mg/L以下 | | | | |
| 24 | 銅及びその化合物 | 0.01mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | | | | |
| 25 | ナトリウム及びその化合物 | 26.5mg/L | 200mg/L以下 | | | | |
| 26 | マンガン及びその化合物 | 0.029mg/L | 0.05mg/L以下 | | | | |

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

| | |
|-------|--|
| 検査期日 | 令和6年8月7日 ~ 令和6年8月29日 |
| 検査機関 | 公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号 |
| 検査方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号 |
| 検査責任者 | 水質検査部門管理者 有村 賢治 |

水質検査結果書

住 所 鹿児島県鹿屋市花里町赤崩

鹿児島薬試 第 11240049100 号

発行日 令和6年8月29日

依頼者 国立大隅青少年自然の家
管理係長 様

公益社団法人 鹿児島県薬剤師会
会長 小川原 一浩
〒890-8589 鹿児島県鹿屋市花里町丁目8番
電話 099-253-8554 099-255-2551



| 採水年月日 | 令和6年8月7日 | 10時27分 | 天候(前日) ***** | (当日) 曇 | | | |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--------------|--------|-------------------|----------------|---------------|
| 施設の名称 | (名称) 国立大隅青少年自然の家 (採水地点) No. 2 井戸 | | | | | | |
| 水質区分 | (区分) 原水 | (水道種類) 専用水道 (一般) | (検査目的) 水道法 | | | | |
| 検査分類 | 水質基準(39項目) | | | | | | |
| 採水者 | (氏名) 岩元 麻美 | (所属) (公社)鹿児島県薬剤師会 | | | | | |
| 採水時 | (気温) 27.0℃ | (水温) 16.7℃ | (残留塩素) ***** | | | | |
| NO | 検査項目名 | 検査結果 | 参考値※ | NO | 検査項目名 | 検査結果 | 参考値※ |
| 1 | 一般細菌 | 2/mL | 100/mL以下 | 27 | 塩化物イオン | 5.3mg/L | 200mg/L以下 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されない | 検出されないこと | 28 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 17mg/L | 300mg/L以下 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.0003mg/L未満 | 0.003mg/L以下 | 29 | 蒸発残留物 | 64mg/L | 500mg/L以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.00005mg/L未満 | 0.0005mg/L以下 | 30 | 陰イオン界面活性剤 | 0.02mg/L未満 | 0.2mg/L以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 31 | ジェオスミン | 0.000001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 32 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001mg/L未満 | 0.00001mg/L以下 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.010mg/L | 0.01mg/L以下 | 33 | 非イオン界面活性剤 | 0.005mg/L未満 | 0.02mg/L以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.002mg/L未満 | 0.02mg/L以下 | 34 | フェノール類 | 0.0005mg/L未満 | 0.005mg/L以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004mg/L未満 | 0.04mg/L以下 | 35 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3mg/L未満 | 3mg/L以下 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | 36 | pH値 | 7.4 | 5.8以上8.6以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.2mg/L | 10mg/L以下 | 37 | 臭気 | 異常なし | 異常でないこと |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.22mg/L | 0.8mg/L以下 | 38 | 色度 | 0.5度未満 | 5度以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 0.1mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | 39 | 濁度 | 1.6度 | 2度以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.0002mg/L未満 | 0.002mg/L以下 | | -以下余白- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.005mg/L未満 | 0.05mg/L以下 | | | | |
| 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 | 0.004mg/L未満 | 0.04mg/L以下 | | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.002mg/L未満 | 0.02mg/L以下 | | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.001mg/L未満 | 0.01mg/L以下 | | | | |
| 21 | 亜鉛及びその化合物 | 0.01mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | | | | |
| 22 | アルミニウム及びその化合物 | 0.10mg/L | 0.2mg/L以下 | | | | |
| 23 | 鉄及びその化合物 | 0.09mg/L | 0.3mg/L以下 | | | | |
| 24 | 銅及びその化合物 | 0.01mg/L未満 | 1.0mg/L以下 | | | | |
| 25 | ナトリウム及びその化合物 | 10.9mg/L | 200mg/L以下 | | | | |
| 26 | マンガン及びその化合物 | 0.004mg/L | 0.05mg/L以下 | | | | |

※参考値は水道法の基準値を掲載しています。

| | |
|-------|--|
| 検査期日 | 令和6年8月7日 ~ 令和6年8月29日 |
| 検査機関 | 公益社団法人 鹿児島県薬剤師会 国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関(水道法20条第3項) 第51号 |
| 検査方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号 |
| 検査責任者 | 水質検査部門管理者 有村 賢治 |