

1 温泉分析申請者

住所 栃木県那須郡那須町大字高久乙2730-27
氏名 那須高原温泉株式会社 代表取締役 斎藤 慶二

2 源泉名および湧出地

源泉名 那須温泉 (源泉名 那須高湯1・2・3・4号混合泉)
湧出地 栃木県那須郡那須町大字湯本字茶臼嶽217番2他

3 湧出地における調査及び試験成績

- 1) 調査及び試験者: 分析機関の名称 平成理研株式会社 氏名 小野澤 益典
登録番号 18栃葉1号
2) 調査及び試験年月日: 平成22年 9月 14日
3) 泉 温: 28.7℃ (調査時における気温 21.5℃)
4) 湧 出 量: 800.0 L/min (自然湧出)
5) 知覚的試験: 微白濁、ほとんど無味で硫化水素臭を有す。
6) pH 値: 6.46 (ガラス電極法)
7) ラドン (Rn) 含有量: ×10^-10 Ci/kg (M・E/kg)

4 試験室における試験成績

- 1) 試験者: 分析機関の名称 平成理研株式会社 氏名 小野澤 益典
2) 試験終了年月日: 平成22年 10月 4日
3) 知覚的試験: 乳白色沈殿を生じ、ほとんど無味で硫化水素臭を有す。(試料採水 24時間後)
乳白色沈殿を生じ、ほとんど無味で硫化水素臭を有す。(試料採水 48時間後)
4) 密 度: 0.9997 g/cm^3 (20℃/4℃)
5) pH 値: 6.5 (ガラス電極法)
6) 蒸発残留物: 1050 mg/kg (110℃)

5 試料1kg中の成分・分量及び組成

1) 陽イオン

Table with 4 columns: 成分, ミリグラム, ミリバル, ミリバル (%)

2) 陰イオン

Table with 4 columns: 成分, ミリグラム, ミリバル, ミリバル%

3) 遊離成分

Table with 3 columns: 非遊離成分, ミリグラム, ミリモル

溶存物質計 (ガス性の物を除く) 1.0248 g/kg
成分総計: 1.3202 g/kg

4) その他の微量成分

Table with 2 columns: 成分, 検出結果

6 泉質: 含硫黄-カルシウム・マグネシウム-硫酸塩温泉 (硫化水素型) (低張性中性低温泉)

平成22年10月 5日
指定分析機関の名称 平成理研株式会社
所在地 栃木県宇都宮市石井町2856-3
代表者の氏名 代表取締役社長 福田 博

温泉の禁忌症、適応症及び入浴上の注意 (参考)

Table with 2 columns: 利用源泉名, 泉質

Table with 2 columns: 禁忌症, 適応症

Table with 1 column: 入浴上の注意事項

- 温泉には複数の成分が含まれており、気象条件、季節要因などによりさまざまな影響を受けるので、常に同じ状態ではありません。ご理解願います。
○ 高湯温泉は飲用に適する衛生面での管理を行っておりませんので飲まないで下さい。