

温泉分析書
(鉱泉分析試験による分析成績)

大薬検 第 7R-27030005号

試料 1 k g 中の成分				分量及び組成			
1. 陽イオン (カチオン) 表				2. 陰イオン (アニオン) 表			
成分	ミクログラム(mg)	ミリバール(mval)	ミリバール(%)	成分	ミクログラム(mg)	ミリバール(mval)	ミリバール(%)
リチウムイオン Li ⁺	1.7	0.24	1.89	ふっ化物イオン F ⁻	0.8	0.04	0.32
ナトリウムイオン Na ⁺	248.0	10.79	84.76	塩化物イオン Cl ⁻	361.0	10.18	81.70
カリウムイオン K ⁺	33.7	0.86	6.76	臭化物イオン Br ⁻	1.0	0.01	0.08
マグネシウムイオン Mg ²⁺	4.1	0.34	2.67	硫酸イオン SO ₄ ²⁻	39.8	0.83	6.66
カルシウムイオン Ca ²⁺	9.8	0.49	3.85	硝酸イオン NO ₃ ⁻	0.9	0.01	0.08
アルミニウムイオン Al ³⁺	0.1	0.01	0.08	りん酸二水素イオン H ₂ PO ₄ ⁻	0.2	0.00	0.00
				炭酸水素イオン HCO ₃ ⁻	84.9	1.39	11.16
計	297.4	12.73	100.00	計	488.6	12.46	100.00
3. 遊離成分				4. その他微量成分等			
非解離成分	ミクログラム(mg)	溶存ガス成分	ミクログラム(mg)	成分	ミクログラム(mg)		
メタけい酸 H ₂ SiO ₃	246.0	遊離炭酸 CO ₂	30.4	カドミウム	0.001 未満		
メタほう酸 HBO ₂	15.2	遊離硫化水素 H ₂ S	0.0	総ひ素	0.261		
メタ亜ひ酸 HAsO ₂	0.4			総水銀	0.0005 未満		
硫酸 H ₂ SO ₄	0.0			鉛イオン	0.01 未満		
りん酸 H ₃ PO ₄	0.0			銅イオン	0.05 未満		
計	261.6	計	30.4	ふっ化物イオン	0.8		
				遊離炭酸	30.4		
溶存物質 合計 (g)	1.047	成分 総計 (g)	1.077				

泉質または判定
ナトリウム-塩化物泉
(中性 低張性 高温泉)
旧称 純食塩泉

適応症及び禁忌症

分析結果による療養泉分類に基づく禁忌症、適応症等は環境省自然環境局長通知(平成26年7月1日)環自総発第1407012号によれば次のとおりである。

泉質別禁忌症 (浴用)	該当なし
一般的適応症 (浴用)	筋肉若しくは関節の慢性的な痛み又はこわばり(関節リウマチ、変形性関節症、腰痛症、神経痛、五十肩、打撲、捻挫などの慢性期)、運動麻痺における筋肉のこわばり、胃腸機能の低下(胃がもたれる、腸にガスがたまるなど)、軽症高血圧、耐糖能異常(糖尿病)、軽い高コレステロール血症、軽い喘息又は肺気腫、痔の痛み、自律神経不安定症、ストレスによる諸症状(睡眠障害、うつ状態など)、病後回復期、疲労回復、健康増進
泉質別適応症 (浴用)	きりきず、末梢循環障害、冷え症、うつ状態、皮膚乾燥症