

MINERALBAD & SPA

SAMEDAN

Das Badewasser im Mineralbad & Spa Samedan stammt aus der eigenen Mineralquelle, welche 2008 bei einer Bohrung in einer Tiefe von 10 Meter direkt unter dem Bad gefunden worden ist und seither permanent aus ca. 35 Metern gefördert wird.

Die Mineralquelle gilt dank dem starken Mineralgehalt und der Zusammensetzung als Heilquelle.

Chemische Analyse:

Gesamthärte	61.8 fH°
Säureverbrauch	4.9 fH°
Resthärte	56.9 fH°
Bicarbonat	59.8 HCO ₃ mg/L
Chlorid	13.1 Cl mg/L
Nitrat	4.3 NO ₃ mg/L
Sulfat	566.0 SO ₄ ²⁻ mg/L
Magnesium	13.8 Mg ²⁺ mg/L
Calcium	225.0 Ca ²⁺ mg/L
TOC 0.46	C mg/L
pH	6.77
Temperatur pH	9.90 °C
Eisen gesamt	0.015 Fe ³⁺ mg/L
Mangan gesamt	0.11 Mn ⁴⁺ mg