

# HEILWASSER ANALYSE

Laut der Heilwasseranalyse der Universität Graz und Prof. Prim. Dr. Lindschinger ist die Heiltherme Bad Waltersdorf eine Natrium-Hydrogencarbonat-Chlorid-Therme hypotonischer Konzentration. Sie entfaltet bei einer Temperatur von 27 bis 36°C ihre wohlthuende, heilsame Wirkung. Das mineralstoffhaltige, besonders weiche Wasser mit optimalem pH-Wert übt durch seine thermischen, physikalischen und chemischen Reize eine positive Tiefenwirkung auf den Organismus aus.

ANIONEN	mg pro kg	Äquivalente/kg	Äquivalente/%
Hydrogencarbonat	805,0	13,19	68,47
Chlorid	208,00	5,87	30,45
Sulfat	6,17	0,129	0,67
Fluorid	1,10	0,06	0,30
Jodid	0,030	<0,001	<0,005
Nitrat	<0,50	<0,008	<0,04
Bromid	1,01	0,013	0,066
Nitrit	<0,02	<0,001	<0,005
o-Phosphat	<0,01	<0,001	<0,005
<b>SUMME</b>	<b>1.022,0</b>	<b>19,27</b>	<b>100,0</b>

KATIONEN	mg pro kg	Äquivalente/kg	Äquivalente/%
Natrium	372,0	16,2	84,5
Kalium	14,16	0,362	1,89
Lithium	0,15	0,022	0,11
Calcium	34,1	1,70	8,89
Magnesium	9,32	0,77	4,00
Strontium	0,88	0,0200	0,104
Barium	1,08	0,0157	0,082
Ammonium	1,35	0,075	0,39
Eisen	0,124	0,0044	0,023
<b>SUMME</b>	<b>433,0</b>	<b>19,5</b>	<b>100,0</b>

Qualitätssiegel des Thermen- & Vulkanlandes Steiermark. Die stressreduzierende Wirkung des Thermalwassers wurde wissenschaftlich bestätigt.



# THERMAL- WASSER

## NATRIUM-HYDROGENCARBONAT- CHLORID-THERME HYPOTONISCHER KONZENTRATION

- Entlastung der Gelenke und Muskelentspannung
- Aufbau der Muskulatur und Knochensubstanz
- Steigerung der Beweglichkeit
- Abbau von Stress und Reduktion von Erschöpfungszuständen
- Vorbeugung von Rheumabeschwerden
- Stärkung der Abwehrkräfte
- Straffung der Haut und Entschlackung

Das Bad Waltersdorfer Thermalwasser wurde von der Steiermärkischen Landesregierung als Heilvorkommen anerkannt.

## STETS QUELLFRISCH IN DEN BECKEN

- bis zu 1,9 Millionen Liter heilkräftiges Thermalwasser täglich
- aus zwei Quellen in 1.200 Metern Tiefe mit 62°C gefördert
- zwei eigene Thermen: Heiltherme und Hoteltherme
- 27 bis 36°C quellfrisches Thermalwasser in den Badebecken - mehrmals täglich ausgetauscht
- alle Außenbecken ganzjährig benutzbar

## GELEBTE NACHHALTIGKEIT

**Grüne Energie** - Dank der Wärme des hauseigenen Thermalwassers und einer weltweit einzigartigen Heilthermen-Kaskade. Das sogenannte „Schwallwasser“ ermöglicht es, dass die gesamte Anlage völlig emissionsfrei beheizt wird. 261 Tonnen CO<sub>2</sub> werden so Jahr für Jahr eingespart, das Projekt wurde mit dem **ENERGY GLOBE Styria Award** ausgezeichnet.



BAD WALTERSDORF  
**HEILTHERMEN  
RESORT**