**Минеральные воды курорта Сандански**

На курорте более двадцати минеральных источников, чьи воды сосредоточены в двух гидротермальных зонах. Источники гипертермальны (42-81С), низко минерализованы (0,627-0,653 мг на литр) с приятным вкусом и без сероводородного запаха.

Две термальные зоны курорта Сандански имеют довольно сходный химический состав, но различаются по температуре и лечебным свойствам.

На территории Благоевградской области насчитывается более 200 минеральных источников. Это около половины всех гидротермальных вод Болгарии. А по количеству таковых Болгария занимает третье место после Японии и Италии.

**Химический состав минеральных вод региона Сандански**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Минеральные**  **воды** | **tºC** | **M**  **(mg/l)** | **pH** | **Анионы** | | | **Катионы** | | | **H**2**SiO**3 | **F** | **Прочие** |
| **HCO**3 | **SO**4 | **Cl¯** | **Na** | **Ca** | **Mg** |
| **Марикостиново** | **63\*** | **1031** | **7,3** | **412** | **227** | **18** | **230** | **23** | **6** | **77** | **8,4** | **H2S - 2** |
| **Рупите** | **74** | **2133** | **6,9** | **1321** | **117** | **35** | **526** | **29** | **14** | **71** | **6,3** | **H2S – 8**  **CO2 - 372** |
| **Сандански** | **81** | **653** | **7,7** | **217** | **138** | **15** | **149** | **12** | **0,4** | **115** | **6,1** | **Rn -1,4** |

 \* - Все показатели указаны в мг/л

**Источник Парилото**

Свойства минеральной воды подходят для лечения гипертонии, функциональных расстройств нервной системы.

[**Источник Мирото**](http://www.sandanskiopen.com/index/mineralnaja_voda_miroto/0-32)

Прием благотворно влияет на состояние организма, для лечения нервной системы, улучшается сон, аппетит и повышает сопротивляемость иммунитета.

**Источник перед отелем Сандански**

При заболеваниях опорно-двигательного аппарата, гинекологических и кожных заболеваниях и лечения органов дыхания.

**Рупите**

Минеральная вода подходит для лечения заболеваний сердечнососудистой системы, опорно-двигательного аппарата, нервной системы  и лечения кожных заболеваний.

[**Марикостиново**](http://www.sandanskiopen.com/index/marikostinovo/0-71)

Минеральная вода с одновременным использованием грязей помогает при заболеваниях опорно-двигательного аппарата, нервной системы и проблем гинекологической области

|  |
| --- |
|  |

**Химический состав минеральных вод Сандански**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **Мирото** | **Парилото** |
| **pH** | **9.3** | **7,9** |
| **Осадок** | **548 мг/л** | **542,5 мг/л** |
| **F** | **6.0 мг/л** | **5,8 мг/л** |
| **Cl** | **15.6 мг/л** | **19.4 мг/л** |
| **SO4** | **132.9 мг/л** | **143.2 мг/л** |
| **HCO3** | **228.8 мг/л** | **213.5 мг/л** |
| **Na** | **157.6 мг/л** | **150.4 мг/л** |
| **Fe** | **0.08 мг/л** | **0.12 мг/л** |
| **Ca** | **10.4 мг/л** | **13.4 мг/л** |
| **H2SiO3** | **145,6 мг/л** | **142,5 мг/л** |
| **Сероводород** | **нет** | **нет** |