



საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

ქართული ენციკლოპედიის ი. აბაშიძის სახელობის მთავარი სამეცნიერო რედაქცია

„ბოლნისი“

„ბოლნისი“ ნახშირორჟანგიანი სილიციუმშავიანი სულფატურ-ჰიდროკარბონატული მაგნიუმ-ნატრიუმიანი სამკურნალო, სუფრის მინერალური წყალი.

საბადო მდებარეობს მდ. მაშავრის ნაპირზე, თბილის-ბოლნისის გზატკეცილის მე-60 კმ-ზე. დაკავშირებულია ზედაცარცულ ვულკანოგენურ ქანებთან. წყალი ცირკულირებს ნაპრალებში. ქიმ. შემადგენილობა: $\text{CO}_2 1,6 \text{ H}_2\text{SiO}_3 80-100 \text{ Mg}-8 \text{ (HCO}_3 60-70 \text{ SO}_4 20-40) / (\text{Mg } 40-50 \text{ (Na+K) } 30-50)$ წარმოებს წყლის ჩამოსხმა. იყენებენ კუჭ-ნაწლავის, ღვიძლის, სანაღვლე და საშარდე გზების დაავადებათა და ნივთიერებათა ცვლის მოშლის დროს.

ტ. ჩიჩუა.
