

Janonių šaltinis

Turistinė vertė



Sinonimai

Nėra

Koordinatės

LKS: 576876; 6139735

Adresas

Janonių kaimas,
Alantos sen.,
Molėtų r. sav.

Tipas

Nenustatytas

Režimas

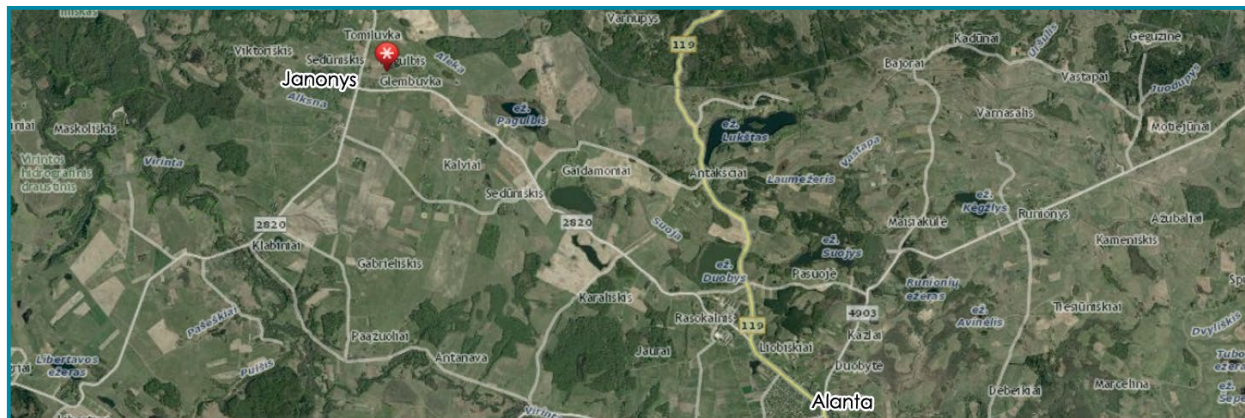
Priklauso nuo metų laiko ir
kritulių kiekio

Vandeningumas

Nenustatytas

Vandens tipas

Kalcio, magnio
hidrokarbonatinis



Aplinka

Šaltinis – šulinys įrengtas lomos lėkštame šlaitelyje apie 20 m nuo gražiai įrengtos Švč. Mergelės Marijos aplankymo koplyčios. Aplinkui dirbami laukai, pievos. Kalvos papėdėje yra ir senasis šaltinis. Šiuo metu jis apleistas ir nenaudojamas.

Dabartinė būklė, kaptazas

Šulinys.

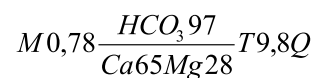
Vandens fizikinės savybės

Vanduo be skonio ir kvapo, šaltas (temperatūra 9,8 °C). Ištirpusio deguonies koncentracija 4,86 mg/l, silpnai šarminis pH = 7,27, Eh = +251 mV. Pasižymi oksidacine aplinka (rH = 23).

Vandens cheminės savybės

Vanduo gėlas, turi daug mineralinių medžiagų (783 mg/l). Dėl didelės kalcio jonų koncentracijos (133 mg/l) yra labai kietas (bendrasis kietumas, lengvai pašalinamas kietumas 9,52 mg-ekv/l). Jame nustatyta didelė kalio jonų koncentracija (10 mg/l). Nors aplink šaltinėlių plyti dirbami laukai, bet jo vandenyje nedaug organinių medžiagų ir azoto junginių (nitrātų tik 1,4 mg/l).

Cheminės sudėties formulė (ekv/%)



Aprašė:

P. Gedžiūnas, K. Kadūnas,
J. Satkūnas, Z. Zanevskij, 2012

Nustatomo komponento pavadinimas	Nustatyta vertė		
	mg/l	mg-ekv/l	ekv. proc.
Ištirpusių mineralinių medžiagų suma	783		
Sausoji liekana 180 °C	488		
Bendrasis kietumas		9,52	
Karbonatinis kietumas		9,51	
Nekarbonatinis kietumas		0,01	
Anijonai:			
Chloridai, Cl ⁻	3	0,08	0,82
Sulfatai, SO ₄ ²⁻	7	0,15	1,54
Hidrokarbonatai, HCO ₃ ⁻	580	9,51	97,44
Nitritai, NO ₂ ⁻	< 0,02	0,00	0,00
Nitratai, NO ₃ ⁻	1,40	0,02	0,20
Kationai:			
Natris, Na ⁺	9	0,39	3,83
Kalis, K ⁺	10	0,26	2,56
Kalcis, Ca ²⁺	133	6,64	65,29
Magnis, Mg ²⁺	35	2,88	28,32
Amoniakas, NH ₄ ⁺	< 0,03	0,00	0,00
Kitos analitės:			
pH, pH vienetai 20 °C	7,30		
Permanganato skaičius, mg O/l	1,20		
Bendroji geležis, mg/l	0,05		
Savitasis elektros laidis, μS/cm	782		

Tautosakinės, kraštotyrinės, istorinės žinios

Skiemonių parapijoje, Janonių kaime įvyko daug įvairių stebuklų, tačiau jie nebuvo registruoti, aprašyti. Prisimenu, kaip pasveiko paralyžiuota moteris iš Pasvalio. Žmonės pasveikdavo nuo įvairių ligų. Ne vienas žmogus matė nušvitusią Marijos statulą Skiemonių bažnyčios didžiajame altoriuje (iš užrašo Švč. Mergelės Marijos aplankymo koplyčioje).

