



Namizne vode

Slike prikazujejo nekaj primerov namizne vode v Sloveniji. Ugotovite, katero namizno vodo prikazuje slika, iz katere kamnine se pridobiva in v katerem kraju jo polnijo.



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:



Znamka vode:

Pridobivanje iz:

Kraj:

Katera kemijska sestava ustreza kateri vodi? Namig: pomagajte si z deklaracijami (nalepkami na steklenicah).

Kationi: Na^+ 480 mg/l, Ca^{2+} 190 mg/l, Mg^{2+} 82, K^+ 75 mg/l

Anioni: HCO_3^- 2100 mg/l, SO_4^{2-} 2 97 mg/l, SiO_3^{2-} 65 mg/l, Cl^- 58 mg/l, F^- mg/l

Vsebnost raztopljenih mineralnih snovi: 3194, CO_2 min. 3500 mg/l

Kationi: Ca^{2+} 380 mg/l, Mg^{2+} 1000 mg/l,

Anioni: HCO_3^- 7800 mg/l, SO_4^{2-} 2100 mg/l,

Kationi: Ca^{2+} 70,0 mg/l, Mg^{2+} 37,0 mg/l, K^+ 1,2 mg/l, Na^+ 2,0 mg/l, Fe^{2+} < 0,01 mg/l

Anioni: Cl^- 4,9 mg/l, SO_4^{2-} : 13,8 mg/l, F^- 0,071 mg/l, HCO_3^- : 378 mg/l

Kationi: Ca^{2+} 61,0 mg/l, Mg^{2+} 36,0 mg/l, K^+ 0,15 mg/l, Na^+ <1,0 mg/l

Anioni: Cl^- 1,6 mg/l, SO_4^{2-} 5,3 mg/l, F^- 0,044 mg/l, HCO_3^- 348 mg/l

Kationi (mg/L): Na^+ 3, 2, mg/l Ca^{2+} 61 mg/l, Mg^{2+} 18 mg/l, K^+ 0,63 mg/l

Anioni: HCO_3^- 253 mg/l, SO_4^{2-} 12,6 mg/l, SiO_3^{2-} mg/l, Cl^- 13 mg/l, F^- , NO_3^- 5,54 mg/l, F^- manj kot 0,04 mg/l, SiO_2 7,7 mg/l

Pri naslednjih stavkih obkrožite pravi odgovor.

V vodah najdemo različne ione.

DA/NE

Zaradi različne kemijske sestave imajo vode različen okus.

DA/NE

Različna kemijska sestava je posledica različne litološke sestave vodonosnika.

DA/NE