



1. HIDROGEOLOŠKA KATEGORIZACIJA I FUNKCIJA STIJENSKIH MASA

Vrste stijena		Litološki sastav i stratigrafska pripadnost		Hidrogeološke karakteristike		
		Sastav		Poroznost	Propusnost	Funkcija
Propusne stijene	Nevezane ili slabovezane klasične stijene	Sipari	s	Interganulama	dobra vodopropusnost	pripovršinski vodonosnici ograničenog rasprostranjenja i manjih dubina
	Čvrste stijene	Masivni i bankoviti krečnjaci	T ₂ ²	Pukotinsko-kaverozna	srednjepropusne vodopropusnost	Hidrogeološki kolektori
		Organogeni krečnjaci	T ₂ ¹	Pukotinsko-kaverozna	srednjepropusne vodopropusnost	Hidrogeološki kolektori
Nepropusne stijene	Slabo ili dobrokamenjene klasične, magmatske i metamorfne stijene	Gline, glinoviti krečnjaci, kvarcni pijeskoviti i laporoviti krečnjaci	J,K	Kapilarno - prslinska	nepropusne stijene	Hidrogeološke barijere
		Krečnjački i kvarcni pijesčari, pijeskoviti lapori i alevriti	T ₁	Pukotinska	nepropusne stijene	Hidrogeološke barijere

2. GEOLOŠKE OZNAKE

- Utrđena geološka granica
- - - - - Pretpostavljena geološka granica
- · - · - · - Pretpostavljen eroziona granica
- Utrđena eroziona granica
- Rasjed utvrđen
- - - - - Rasjed pretpostavljen
- ↕ Antiklinala
- ↘ Sinklinala

3. HIDROGEOLOŠKE OZNAKE

- ➡ Pretpostavljeni pravac toka podzemnih voda
- Vodozahvatni objekt-bunar

ZAVOD ZA VODOPRIVREDU D.D. SARAJEVO			
Naziv projekta :		ELABORAT ZONA SANITARNE ZAŠTITE IZVORIŠTA UROŠEVO VRELO OPĆINA CENTAR - SARAJEVO	Mjerilo : 1 : 25.000
Broj / Naziv priloga :	2	Hidrogeološka karta šireg područja izvorišta	Mjesto pečata :
Naručilac :	Općina Centar		Datum : Novembar 2020.
Odgovorni projektant :	mr.sc. Alić Edin, dipl.ing.geol.		
Tehnička obrada :	mr.sc. Alić Edin, dipl.ing.geol.		