

Ime izvira

Ojstrica pri Taboru

Pripadnost zaledja izvira VTPodV

1009 Spodnji del Savinje do Sotle

Pripadnost zaledja izvira vodonosnemu sistemu

12527 Motnik - Čemšeniška planina - Braslovče

Tektonska enota (tolmač OGK, list Celje)

Območje zaledja zajetega izvira Ojstrica pri Taboru sodi v geotektonsko enoto Posavskih gub ali natančneje v trojansko antiklinalo, ki je sestavljena iz paleozojskih in triasnih plasti, ki proti vzhodu tonejo pod terciarne sklade, kateri predstavljajo vzhodno nadaljevanje antiklinale. Os antiklinale ima smer vzhod - zahod in je tektonsko močno razlomljena. V antiklinali se nahajajo tudi narivne strukture.

Geološke in hidrogeološke značilnosti zaledja izvira

V litološko sestavo zaledje izvira Ojstrice pri Taboru sodijo zgornje triasni apnenec, srednje triasni dolomit in roženec, psevdoziljske sklade (glinasti skrilavec in drobnik), zgornje ladinjski dolomit, triasni fliš ter permske klastite. Po IAH klasifikaciji so to pretežno kraško razpoklinski vodonosniki, ki so obširni in visoko do srednje izdatni, pa tudi lokalni ali nezvezni izdatni oziroma obširni nizko do srednje izdatni kraško razpoklinski vodonosniki.

Razpoložljivi nizi hidroloških podatkov ARSO

Na območju zaledja izvira ni razpoložljivih hidroloških podatkov.

Črpanja – odvzemi

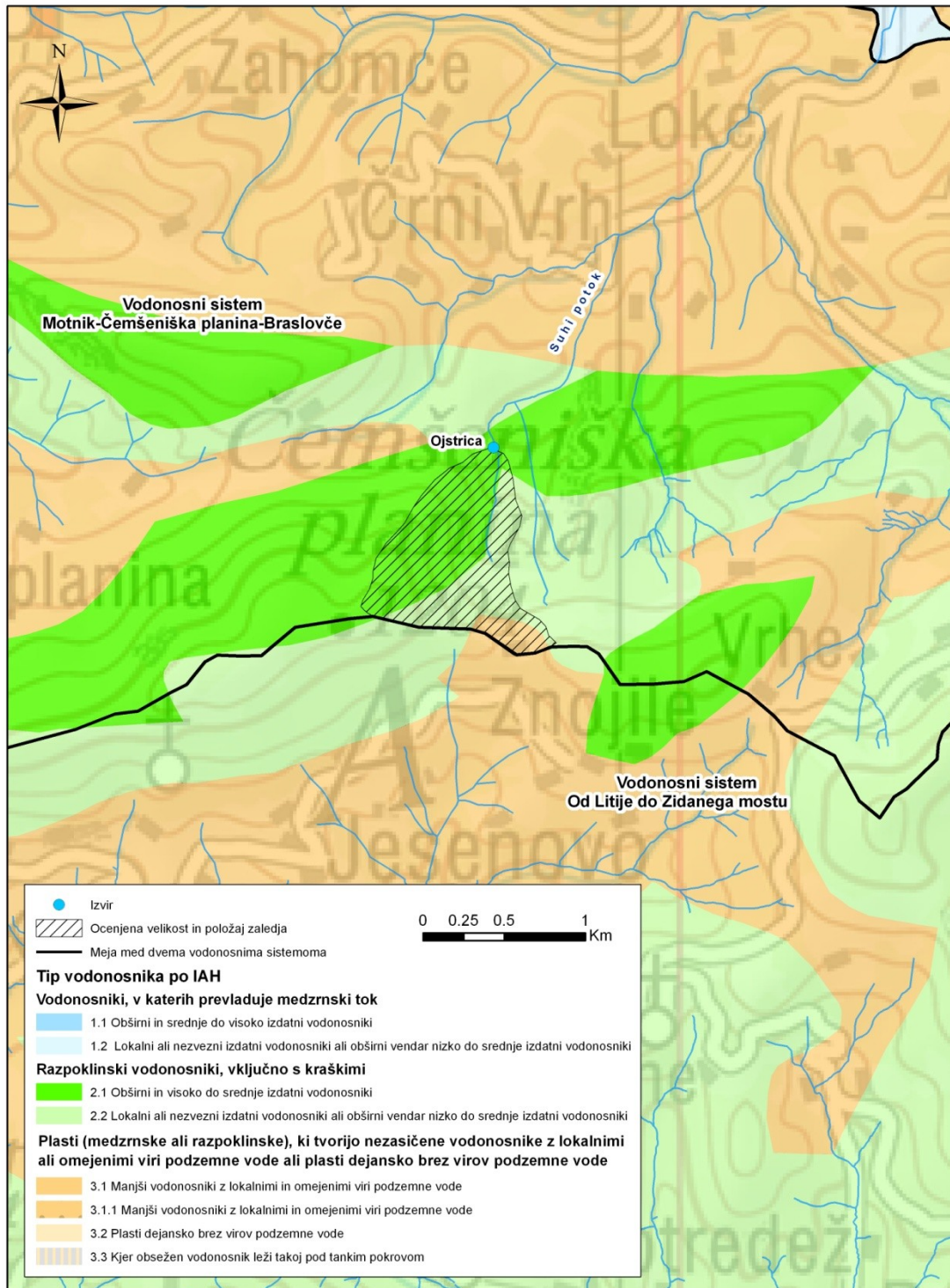
Vodni vir skupaj s še dvema viroma oskrbuje okrog 3000 prebivalcev Prebolda in okolice. Količina odvzete vode se giblje med 5 in 10 l/s. V zaledju izvira ni večjih odzjemov podzemne vode.

Določitev zaledja

- ❖ Metoda izračuna: geološka zgradba ozemlja, orografska razvodnica
- ❖ Velikost zaledja: 0,834 km²
- ❖ Povratni izračun pretoka:

P_{ef} (1961 – 1990) [m]	Velikost zaledja [m ²]	Q_s [l/s]
0,870	834000	23

Karta zaledja izvira



Fotografija izvira

