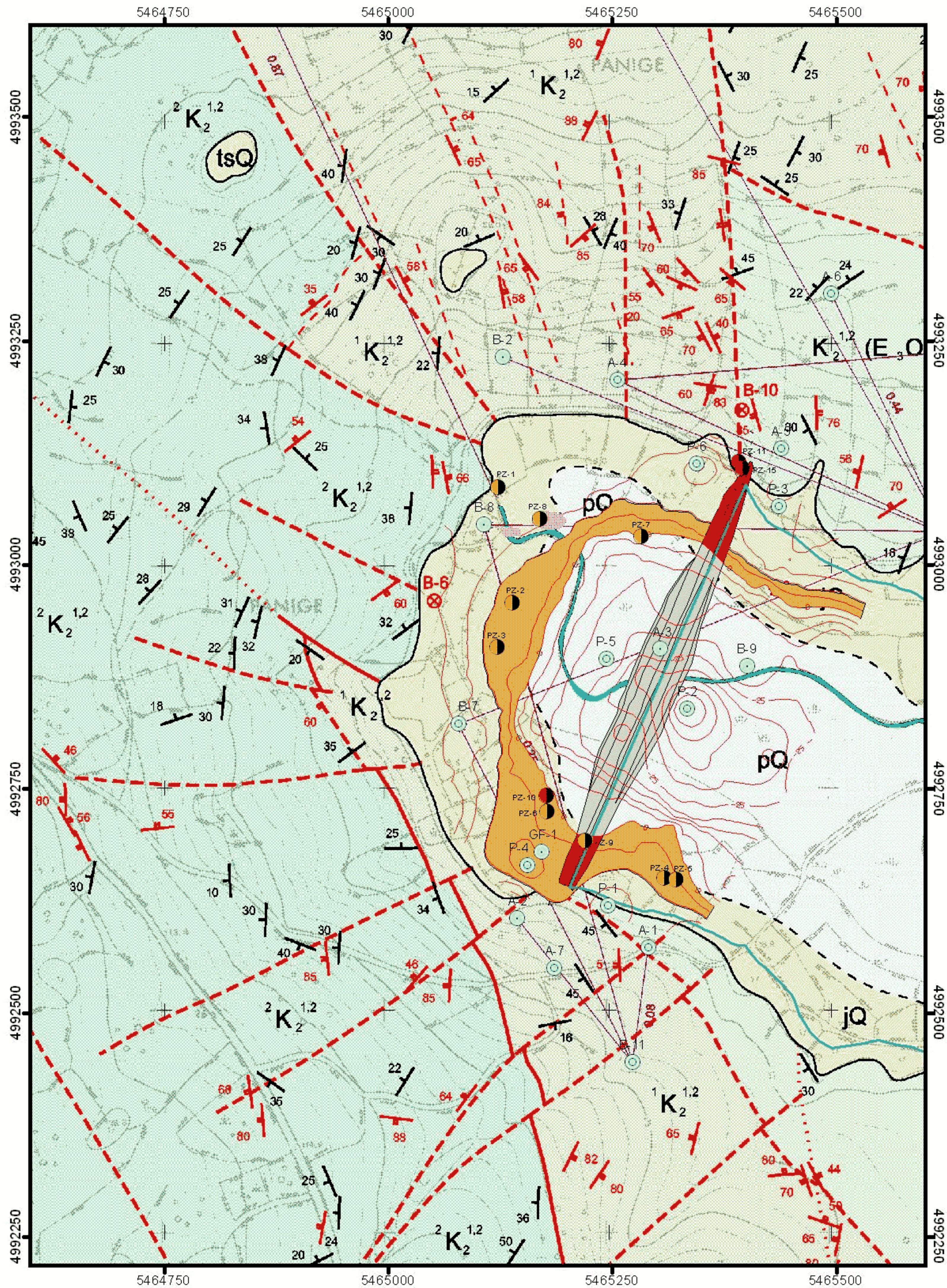


MJ 1:5 000

TUMAČ OZNAKA

Oznaka	Simbol	Propusnost	Hidrogeološka svojstva	Litološki sastav
	pQ	Pretežno propusne	Propusnost ovisi o sadržaju glinovite komponente	Prah, zaglinjen prah
	jQ; tsQ	Pretežno nepropusne	Vodopropusnost ovisi o debljini naslaga i sadržaju kršja	Glina, prašinasta glina, glina s kršjem (crvenica), deluvij
	${}^3K_2^{1,2}; K_2^2$	Dobro propusne	Propusnost ovisi o izlomljenosti i okršnosti karbonatne stijene	Vapnenci, vapnenačke breče
	$E_3O_1; {}^1K_2$ $K_2^{1,2} (E_3O_1)$	U cjelini dobro propusne	Lokalno laporovit sastav veziva utječe na smanjenu propusnost	Vapnenačke breče, s laporovitim i karbonatnim vezivom
	${}^1K_2^{1,2}; {}^1K_1$	Djelomično slabije propusne	Slabija izlomljenost i zastupljenost dolomitične komponente smanjuje propusnost	Vapnenačke breče i dolomitične breče
K_2^1	Stratigrafski simbol			
Geološka granica, utvrđena				
Geološka granica, pretpostavljena				
Erozijsko-diskordantna granica, pretpostavljena				
Rasjed, utvrđen				
Rasjed, pretpostavljen				
Rasjed manjeg značaja, utvrđen				
Rasjed manjeg značaja, pretpostavljen				
Rasjed prema satelitskom snimku				
Element položaja pukotine				
Element položaja sloja				
Brana				
Maksimalna linija uspora do kote preljeva 19.14 m n.m.				
Stalan vodotok				
Ponori, udubljenja i erozije:				
do 1996. godine				
uočeno 1998., 2001. i 2003. god., nije sanirano				
Zona ponora uočenih 2003. god.				
Podzemno vodna veza utvrđena, s prividnom brzinom tečenja (cm/s)				
Geološka istraživačka bušotina				
Piezometarska bušotina (aktivna)				
Piezometarska bušotina (napuštena)				
Izolinja kvartara i osnovne stijene				
Ugroženi dio brane				
Zona sufozije				

Autori hidrogeološke karte: Dr. A. Pavičić, dipl.inž.geol. i D. Ivičić, dipl.inž.geol.

Izvršitelj: hidro inženjering Zagreb		Naručitelj: HRVATSKE VODE Zagreb	
Glavni projektant: Ž. Štefaneć d.i.g.		VODOOPSKRBNI SUSTAV KRKA AKUMULACIJA PONIKVE Elaborat o obavljenim tehničkim promatranjima s procjenom sigurnosti I. faze brane i zavjese za 2003. godinu	Mjerilo: 1:5 000
Odobrio: Ž. Štefaneć d.i.g.		IZOLINJE KONTAKTA KVARTARA I OSNOVNE STIJENE	Elaborat broj: 14/2003
Datum: veljača 2004. god.			Prilog: 8.5.