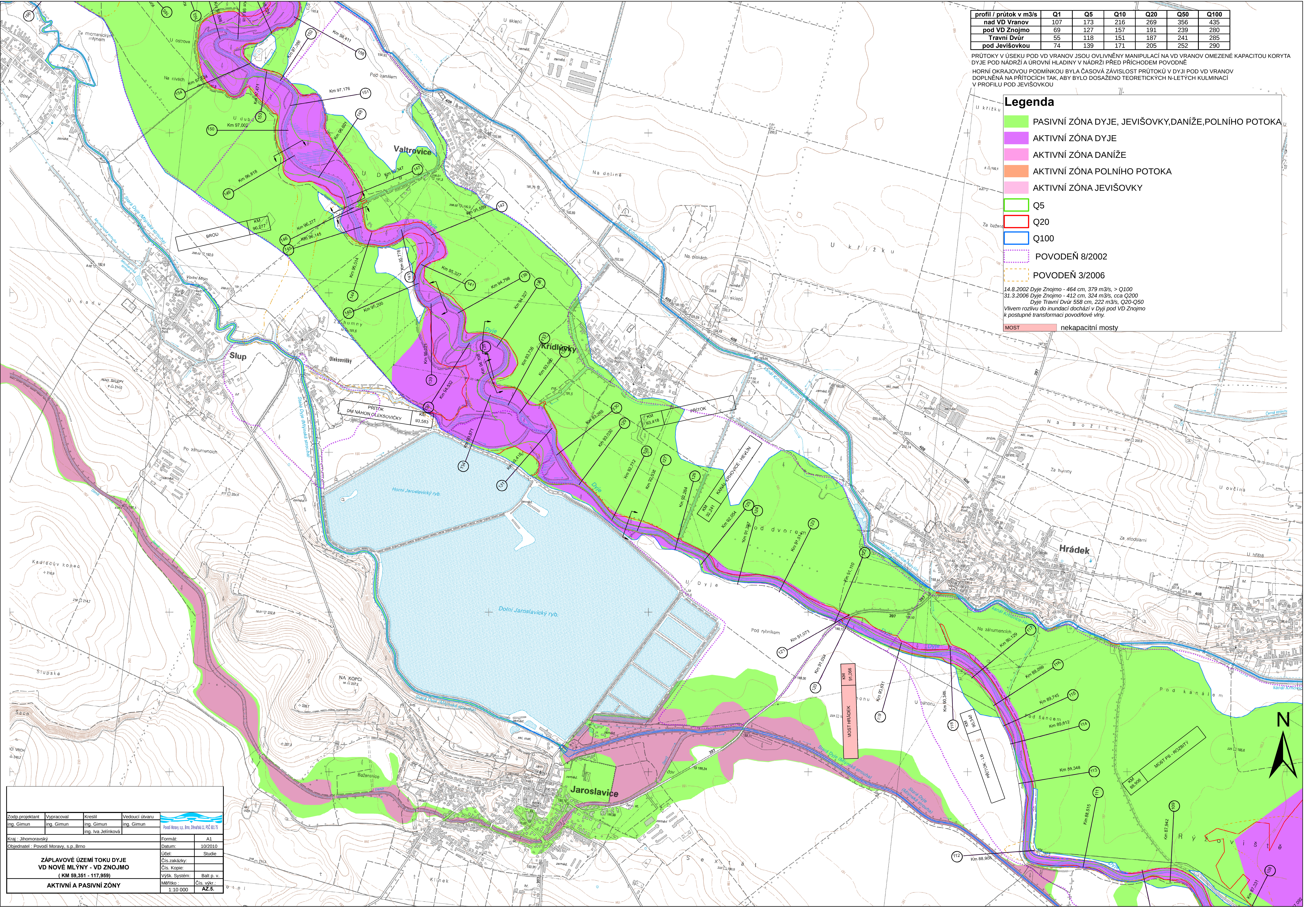




profil / průtok v m3/s	Q1	Q5	Q10	Q20	Q50	Q100
nad VD Vranov	107	173	216	269	356	435
pod VD Znojmo	69	127	157	191	239	280
Travní Dvůr	55	118	151	187	241	285
pod Jevišovkou	74	139	171	205	252	290

PRŮTOKY V ÚSEKU POD VD VRANOV JSOU OVLIVNĚNY MANIPULACÍ NA VD VRANOV OMEZENÉ KAPACITOU KORYTA DYJE POD NÁDRŽÍ A ÚROVNÍ HLADINY V NÁDRŽÍ PŘED PŘÍCHODEM POVODNĚ
HORNÍ OKRAJOVOU PODMÍNKOU BYLA ČASOVÁ ZÁVISLOST PRŮTOKŮ V DYJI POD VD VRANOV DOPLNĚNÁ NA PŘÍTOCÍCH TAK, ABY BYLO DOSAŽENO TEORETICKÝCH N-LETÝCH KULMINACÍ V PROFILU POD JEVIŠOVKOU

Legenda

- PASIVNÍ ZÓNA DYJE, JEVIŠOVKY, DANÍŽE, POLNÍHO POTOKA
- AKTIVNÍ ZÓNA DYJE
- AKTIVNÍ ZÓNA DANÍŽE
- AKTIVNÍ ZÓNA POLNÍHO POTOKA
- AKTIVNÍ ZÓNA JEVIŠOVKY

- Q5
- Q20
- Q100
- POVODEŇ 8/2002
- POVODEŇ 3/2006

14.8.2002 Dyje Znojmo - 464 cm, 379 m3/s, > Q100
31.3.2006 Dyje Znojmo - 412 cm, 324 m3/s, cca Q200
Dyje Travní Dvůr 558 cm, 222 m3/s, Q20-Q50
Vlivem rozlivu do inundací dochází v Dyji pod VD Znojmo k postupné transformaci povodňové vlny.

MOST nekapacitní mosty

Zodp. projektant	Vypracoval	Kreslil	Vedoucí útvaru		
Ing. Gimun	Ing. Gimun	Ing. Gimun	Ing. Gimun		
Kraj : Jihomoravský				Formát:	A1
Objednatel : Povodí Moravy, s.p., Brno				Datum:	10/2010
				Účel:	Studie
ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ TOKU DYJE VD NOVÉ MLÝNY - VD ZNOJMO (KM 59,351 - 117,959)				Čís. zakázky:	
				Čís. Kopie:	
				Výšk. Systém:	Balt p. v.
AKTIVNÍ A PASIVNÍ ZÓNY				Měřítko :	Čís. výkr.: AZ.5.
				1:10 000	