

Hlásná a hlídková služba na úrovni obce problémy hlásné služby za povodní červen 2013

Ing. Jan Papež, prezident České protipovodňové asociace
Soudní znalec specializace Ochrana před povodněmi

mob: 602 415 448

janpapez@koordinace.cz

www.povodne.cz



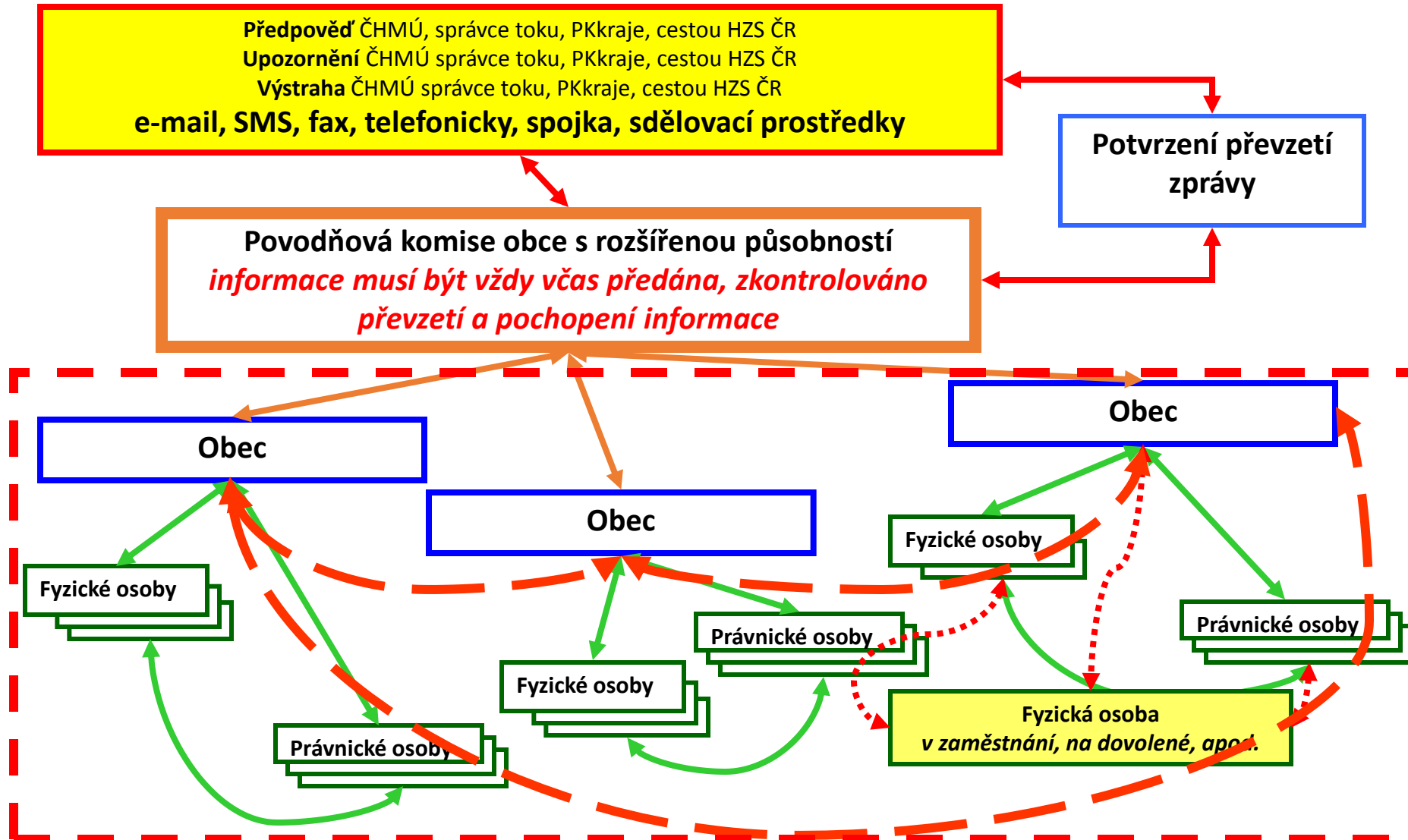
**NEJVĚTŠÍM SPOJENCEM
POVODNĚ JE VÍRA, ŽE
POVODEŇ NEPŘIJDE**

Struktura povodňových orgánů: stát, kraj, ORP, obec, vlastník nemovitosti



Předpovědní povodňové služba

Činnost povodňového orgánu obce s rozšířenou působností



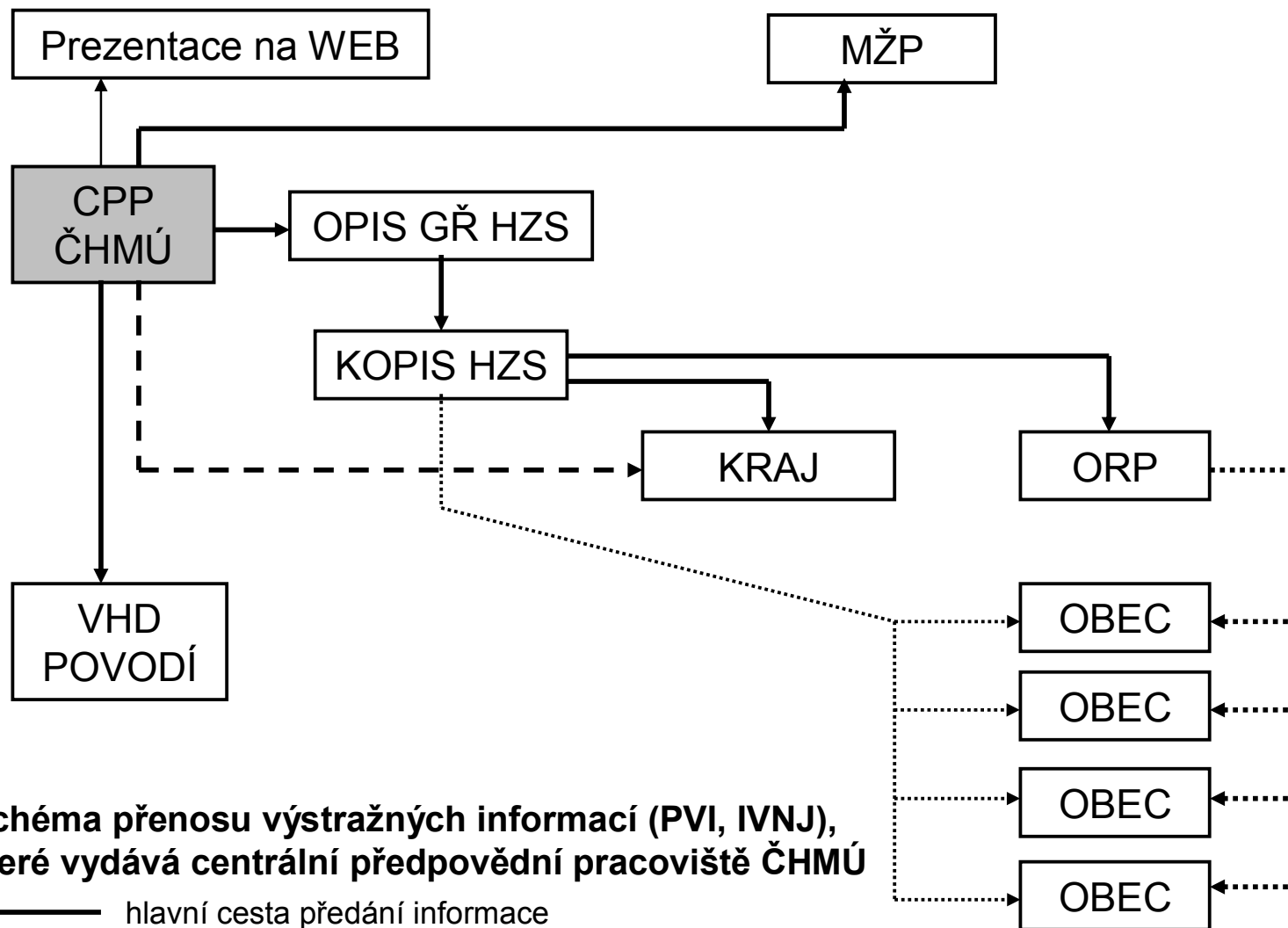


Schéma přenosu výstražných informací (PVI, IVNJ), které vydává centrální předpovědní pracoviště ČHMÚ

- hlavní cesta předání informace
- - - - - záložní předání informace
- postoupení informace obcím podle povodňového plánu nebo rozhodnutí ORP
- oznámení o vydání informace od HZS (určeným obcím podle povodňového plánu)

- Výstraha, potvrzení o přijetí Výstrahy na ORP, **První zápis do Povodňové knihy**
- Kontrola spojení se sousedními obcemi
- Informace pro členy PK obce
- Může být i informace pro obyvatelstvo
- Kontrola Hlásných profilů A, B, C na katastru obce
- Rychlá povodňová prohlídka Hlídková služba, ORP neprovádí Hlídkovou službu
- Vodní stavy na Hlásných profilech, předání informací podle PP

RADY

- Každý PP musí být předán a prověřen nácvikem, polovina nácviku v noci, především u PPO,
- U rybníků kde si nejsme jisti, že je k dispozici bezpečnostní přepad,

První věc, kterou by měl starosta při povodních vědět je – kolik má **lidí** a **domů** v záplavovém území a jak se o ně **postará**, co pro ně **může udělat**, ale taky co **nedokáže** a co **nedokáže nikdo** –**lidi to musí vědět.**

zákon č. 254/2001 Sb. § 78
***Povodňové orgány obcí* odst. 3**

- f) organizují a zabezpečují hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, **zabezpečují varování právnických a fyzických osob** v územním obvodu obce s využitím jednotného systému varování,
- g) **informují o nebezpečí a průběhu povodně** povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
- h) **vyhlašují a odvolávají stupně povodňové aktivity** v rámci územní působnosti,

Varování vlastníků nemovitostí

Vodní zákon, č. 254/2001 Sb. § 78 *Povodňové orgány obcí* odst. 3 písm. f) organizují a zabezpečují hláskou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce s **využitím jednotného systému varování**

- **Siréna - jednotný systém varování**
- Místní rozhlas,
- Vzájemné informování obyvatel mezi sebou „dům od domu“,
- Zprávy do mobilních telefonů SMS,
- Tlampače,
- Faxy, e-mail,
- Telefony: mobilní, pevné,
- Regionální rozhlas. vysílání, televizní vysílání apod.
- SPOJKY

Kralupy nad
Vltavou



Kralupy nad Vltavou

povodeň
srpen 2002

Po zaplavení
přístupů k
mostům,
náhradní
pozorování
ze
železničních
o viaduktu

Normální
pozorování

Návrh: :Pomocný hlásný profil kategorie „C“ č.10 Kralupy nad Vltavou „lávka pro pěší“ foto č.1 pozorování ze silničního mostu, po zatopení přístupových cest k silničnímu mostu se bude odečítat v prostoru „železničního viaduktu“

Povodeň 2002



**Návrh
osazení latí**



Osazení vodočetných latí 27. 7. 2009



27 7 2009



C 10

C. C. Fin

N

168,3

27 7 2009



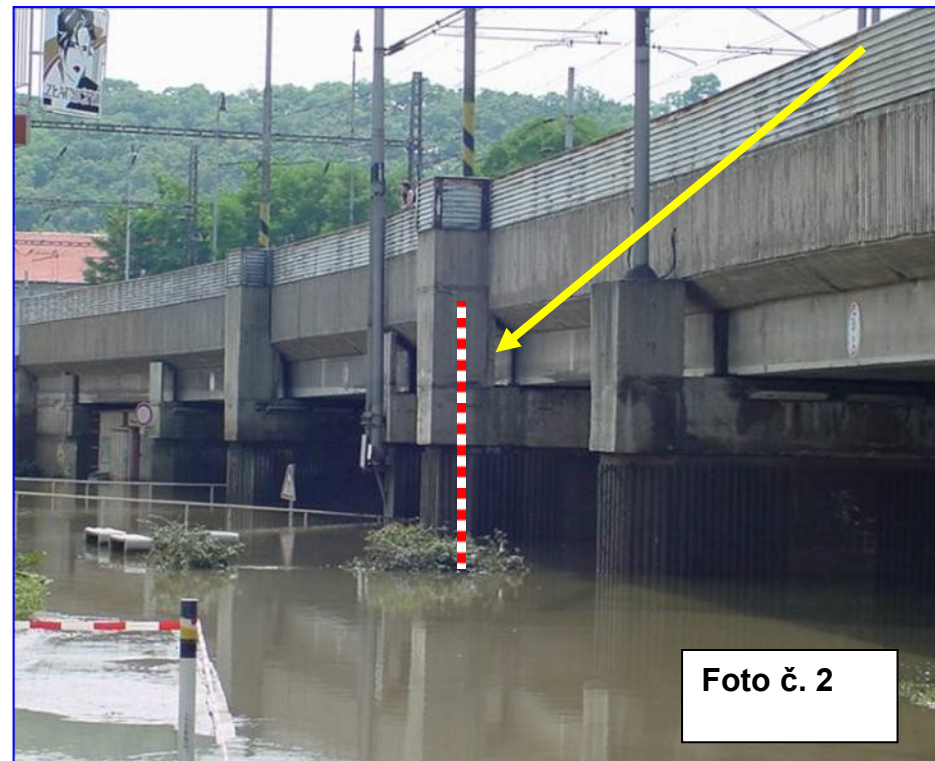
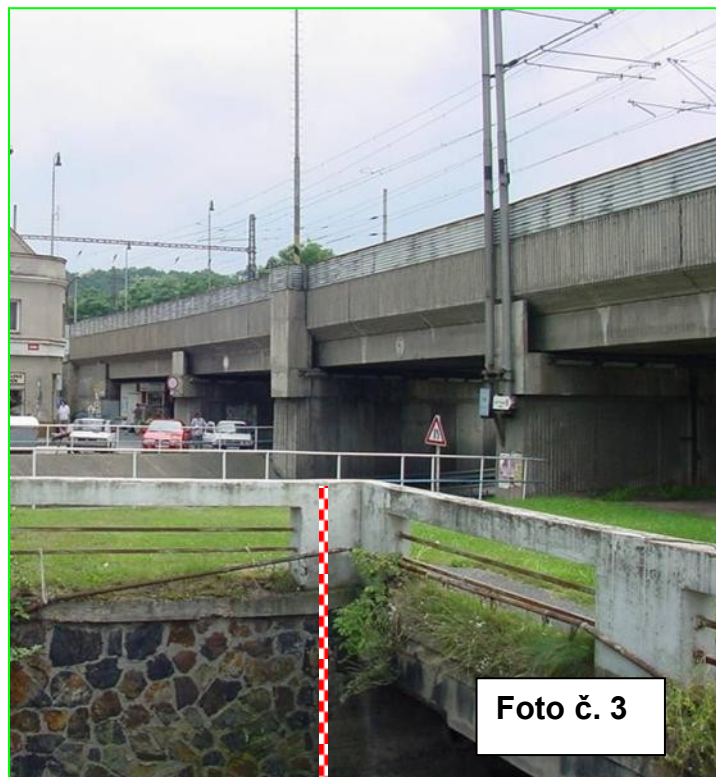
C 10

168.3

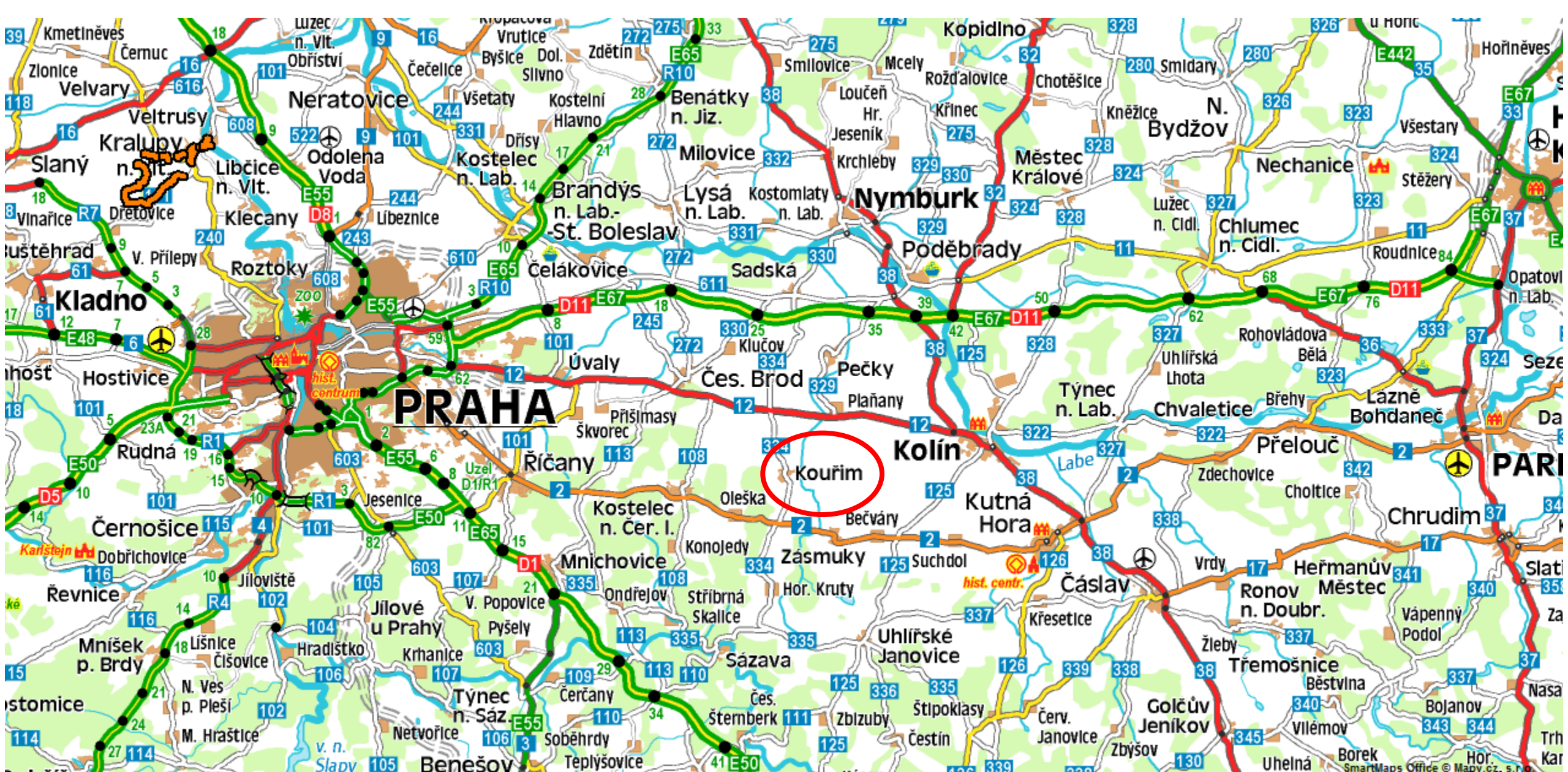
22

27 7 2009

Návrh osazení latí









Kulminační stavy a průtoky první vlny povodní 1. až 8. června 2013							
Tok	Stanice	Kulminace				N-letost	SPA
		den	hod	stav	průtok		
Výrovka	Plaňany	2.6.	20	454	100	>100	ex

Průměrný roční stav:	40	[cm]		N-leté průtoky:	Q ₁	Q ₅	Q ₁₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
Průměrný roční průtok:	0,980	[m ³ s ⁻¹]		[m ³ s ⁻¹]	12,8	29,3	38,2	62,7	75,1



Kulminace 4,54 m

1,54 m

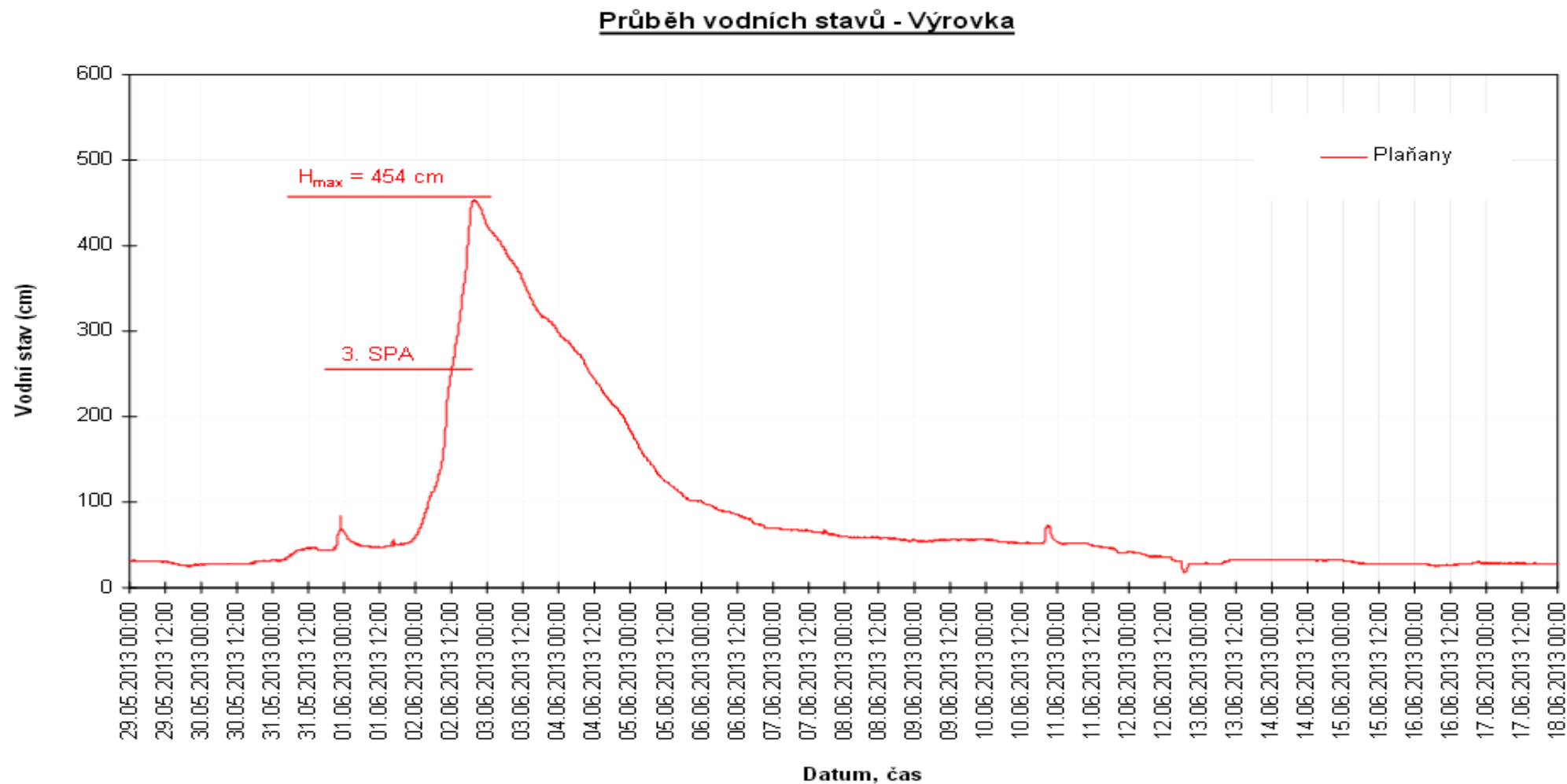
3 m

3 SPA

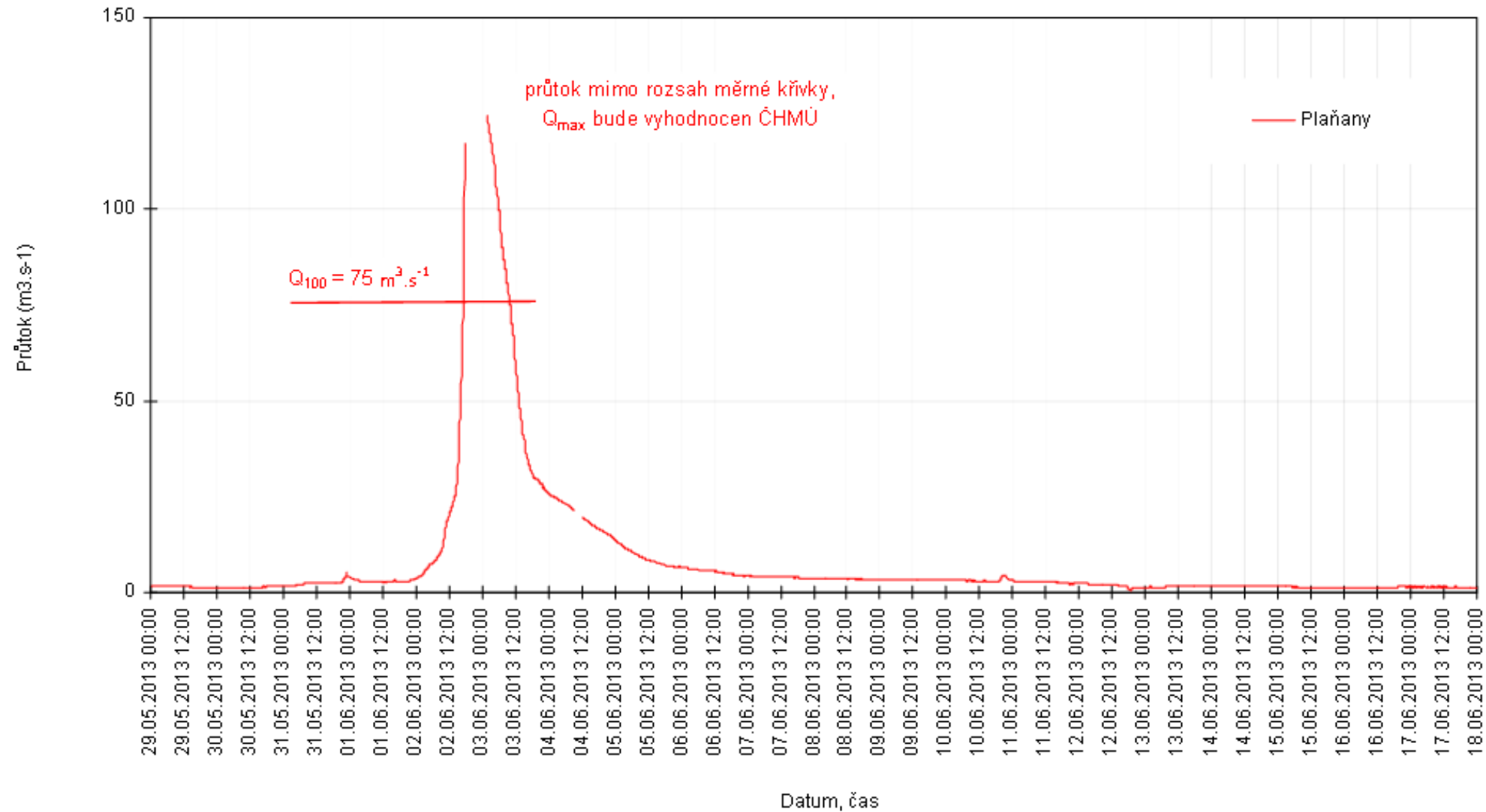
2,5 m

20,2 m³/s

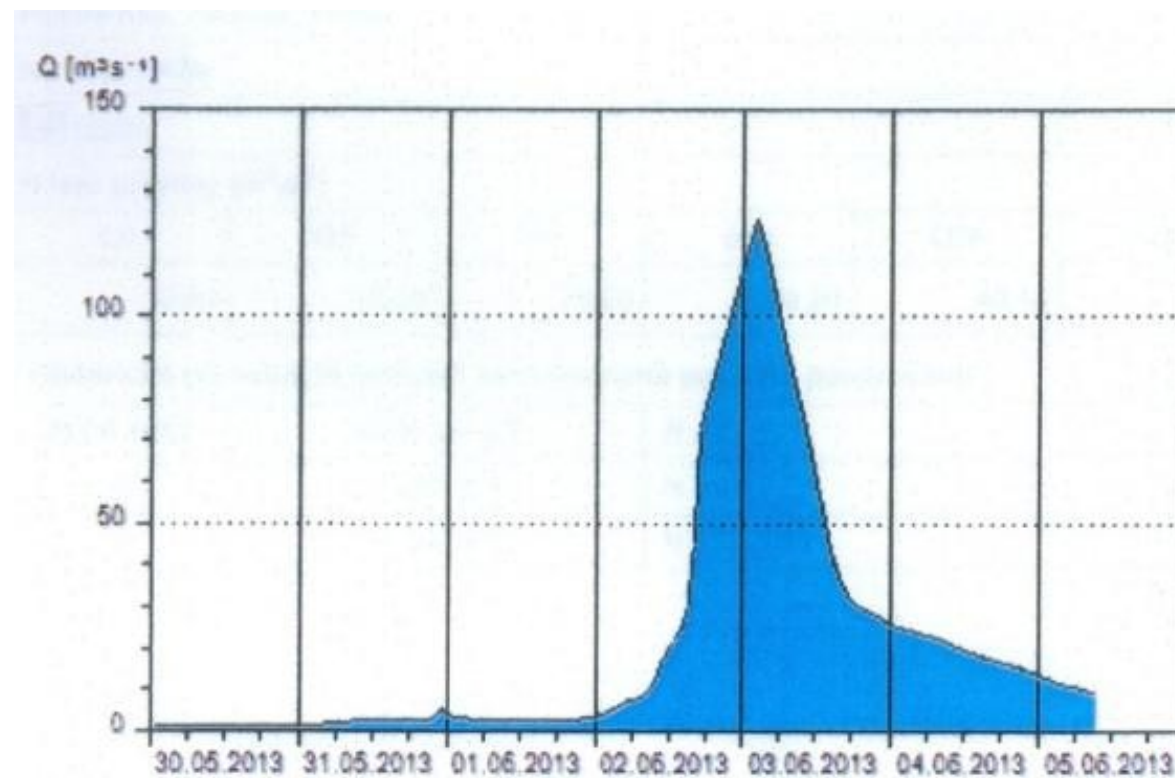
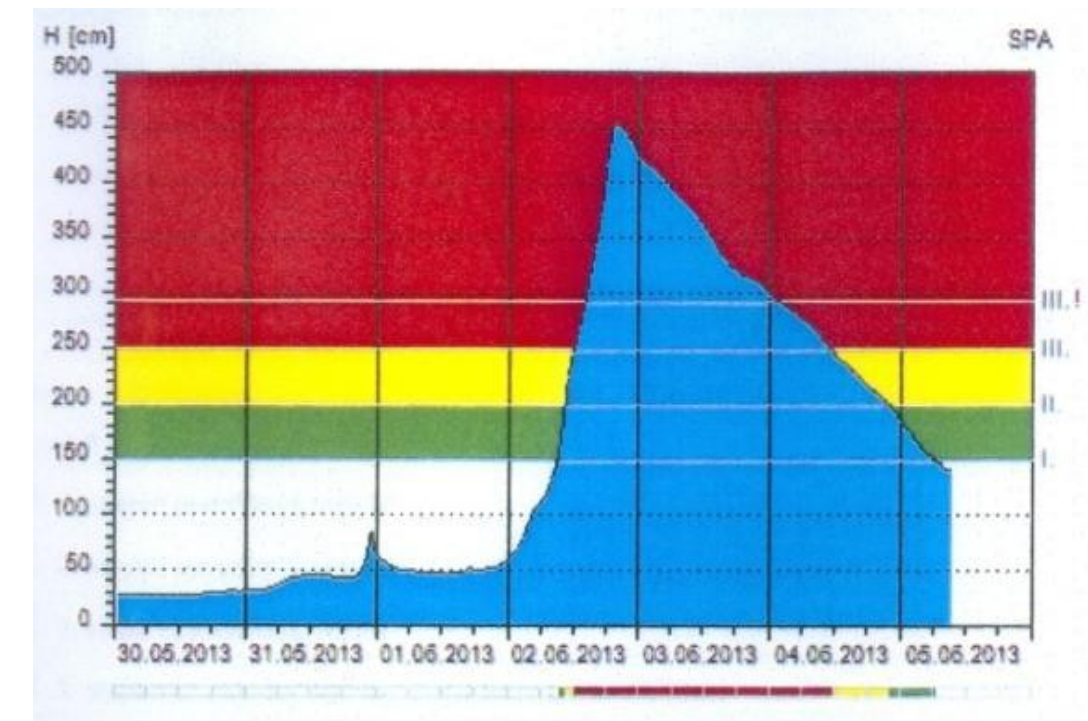
Grafy povodňových stavů a průtoků na Výrovce, profil Plaňany, (PLa, 2013)



Průběh průtoků - Výrovka



První povodňová vlna – 2.- 5.6. 2013



Rybník Strašík (Výrovka)





















Mlékovický rybník (Bečvářka)



8.7.2013



8.7.2013



8.7.2013



8.7.2013



30.7.2013



30.7.2013



30.7.2013









