

Předpověď průtoků na dolním Labi

Bodová předpověď povodňových průtoků a zajištěný vodní stav v profilu
Ústí nad Labem

Bautzen 10. června 2015

Ing. Jiří Kremsa
email: kremsaji@pla.cz

Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové
+420 495 088 111



Datum 4.6.2015

VODNÍ STAVY DNES V 7:00 HODIN						
Wasserstände heute um 7:00 Uhr						
TOK	PROFIL Pegel	VODNÍ STAV Wasserstand	PRÚTOK Abfluss	PŘEDPOVĚĎ Vorhersage		
Gewässer		cm	m³.s⁻¹	cm	m³.s⁻¹	
LABE	PŘELOUČ	51	21	dnes ve 21:00 heute um 21:00	48	20
	BRANDÝS n. L.	128	18	dnes v 18:00 heute um 18:00		28
SÁZAVA	NESPEKY	46	6			
BEROUNKA	PLZEŇ	97	6			
	BEROUN	76	11			
VLTAVA	CHUCHLE	45	50			
LABE	MĚLNÍK	257	90	dnes v 18:00 heute um 18:00	254	80
OHŘE	LOUNY	172	11			
LABE	ÚSTÍ n. L.	152	103	zítra v 7:00 morgen um 7:00	150	101
	DĚČÍN	123	113	zítra v 10:00 morgen um 10:00	120	109

TENDENCE ÚSTÍ N.L.:

Tendenz ÚSTÍ n.L.

Setrvalý stav	Gleichbleibend	
Zvolna stoupá	Leicht steigend	
Zvolna klesá	Leicht fallend	X
Stoupá	Steigend	
Klesá	Fallend	

Zajištěný vodní stav Ústí n.L. Gesicherter Wasserstand ÚSTÍ n.L.	Dnes 09:00 - 24:00 Heute 09:00 - 24:00	Předpoklad zítra 00:00 - 24:00 Vorhersage morgen 00:00 - 24:00
cm	150	150

Nad 275 cm = über 275 cm (zuvor volle Schiffbarkeit)

Nadlepšení vodního stavu a jiné informace:

Wasserstandsaufhöhung und andere Informationen (nur tschechisch)

Dne 5.6.2015 bude od 14:30 do 16:30 udržován stav na vodočtu v Ústí nad Labem na 160 cm.

Dne 6.6.2015 bude od 1:00 do 9:00 udržován stav na vodočtu v Ústí nad Labem na 160 cm.

Dne 9.6.2015 bude od 4:00 do 6:00 udržován stav na vodočtu v Ústí nad Labem na 160 cm.

Horní hladina Střekov dnes v 7 hodin: Oberwasser Střekov heute um 7 Uhr	141.13
--	--------

Povodí Labe, s.p., Hradec Králové
Wasserwirtschaftliche Leitstelle
tel. : 495 088 730
fax : 495 088 733

Služba: Kacálek
Diensthabende/r

Předpovědi průtoků v 8:30 ve spolupráci s ČHMÚ

Mělník – průtok v 7:00 hodin:

Mělník – průtok v 18:00 hodin:

Brandýs n.L. z jezu mezi 22-24:00 hod. + Vraňany v 7:00 hod.

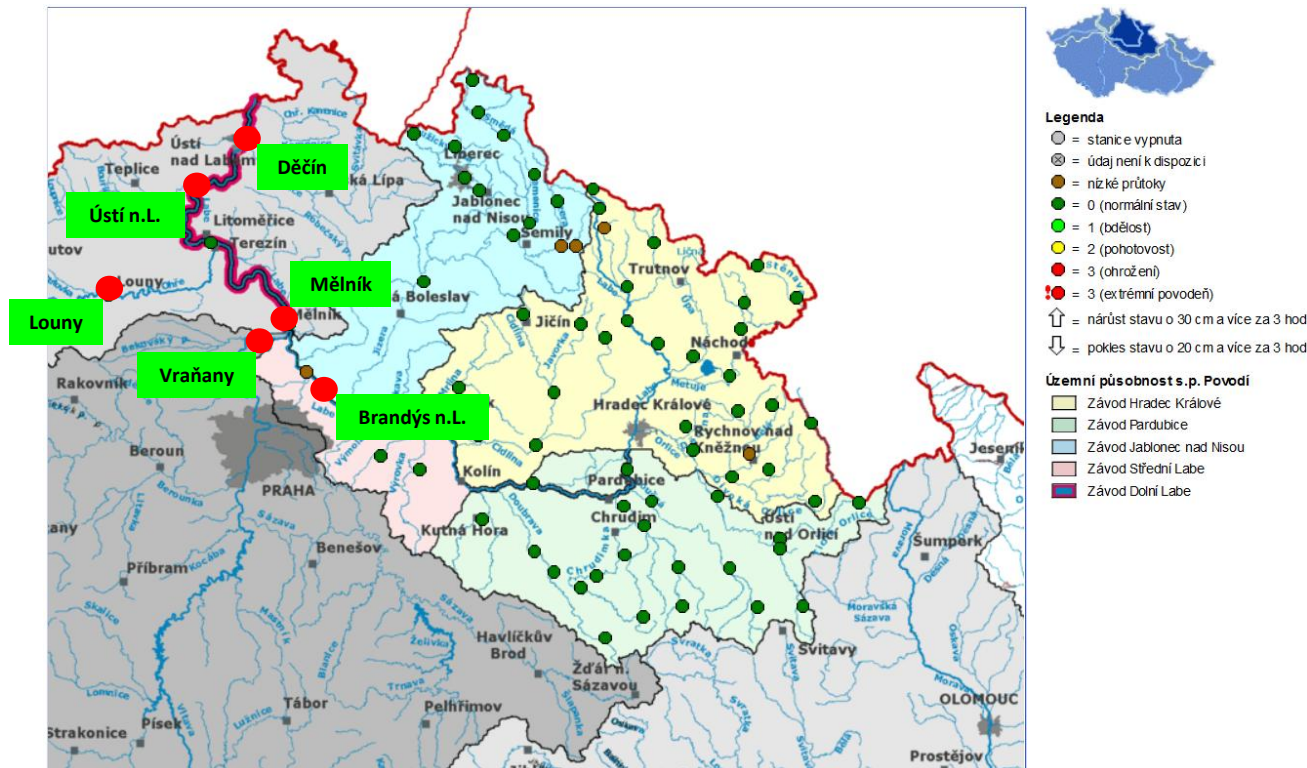
Brandýs n.L. z jezu v 7:00 hod. + Vraňany v 7:00 hod.

Ústí n.L. – průtok zítra v 7:00 hodin:

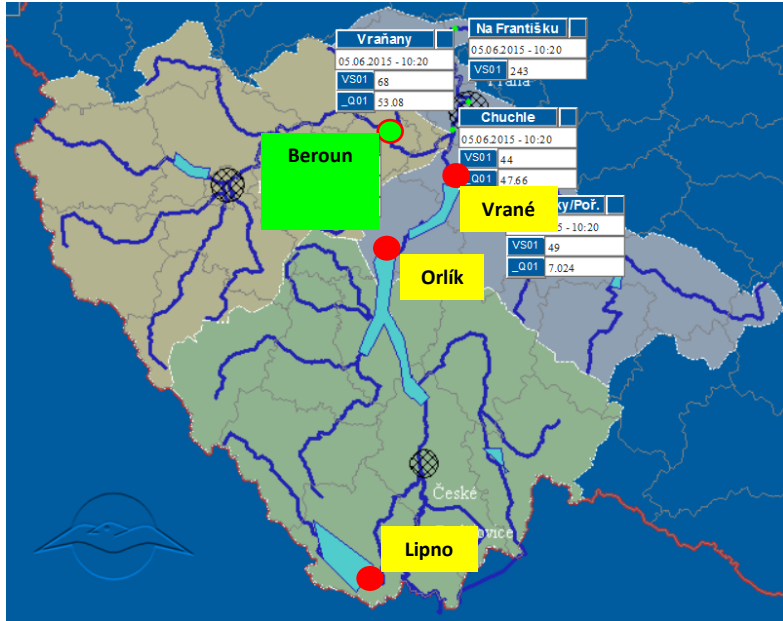
Děčín – průtok zítra v 10:00 hodin:

Mělník v 18:00 hod. + Louny v 7:00 hod.

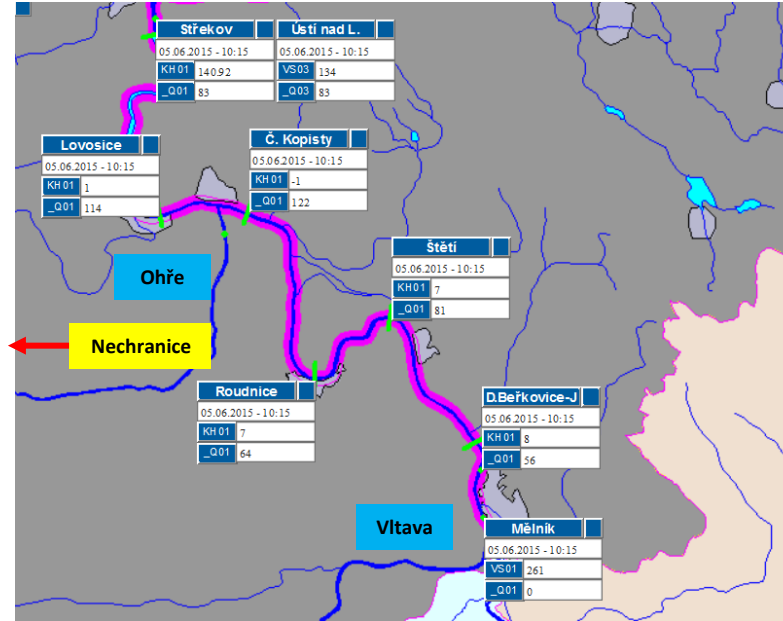
Ústí n.L. zítra v 7:00 hod. + Bílina v 7:00 hod. + Ploučnice v 7:00 hod.



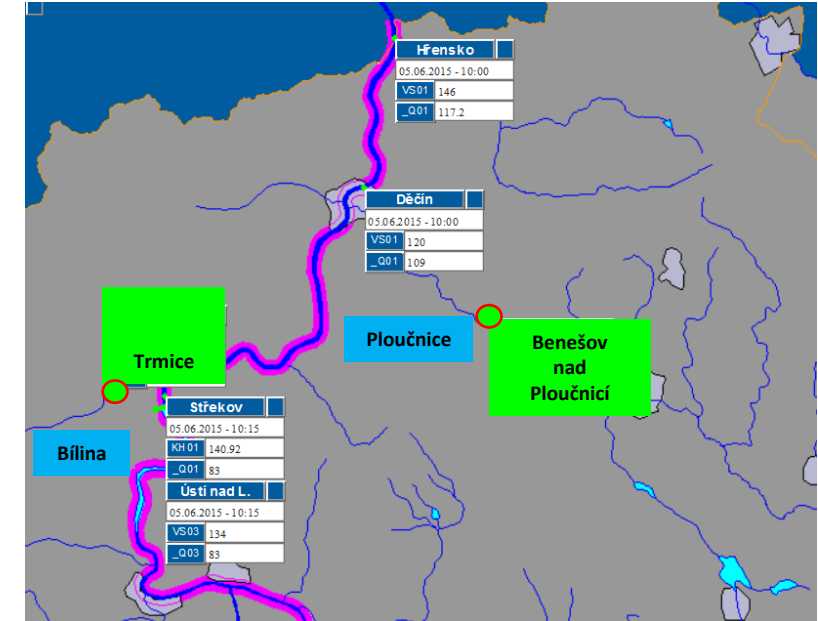
Doběhové doby průtoků na dolním Labi



Vltavská kaskáda



Mělník – Ústí n.L.



Ústí n.L. – Hřensko

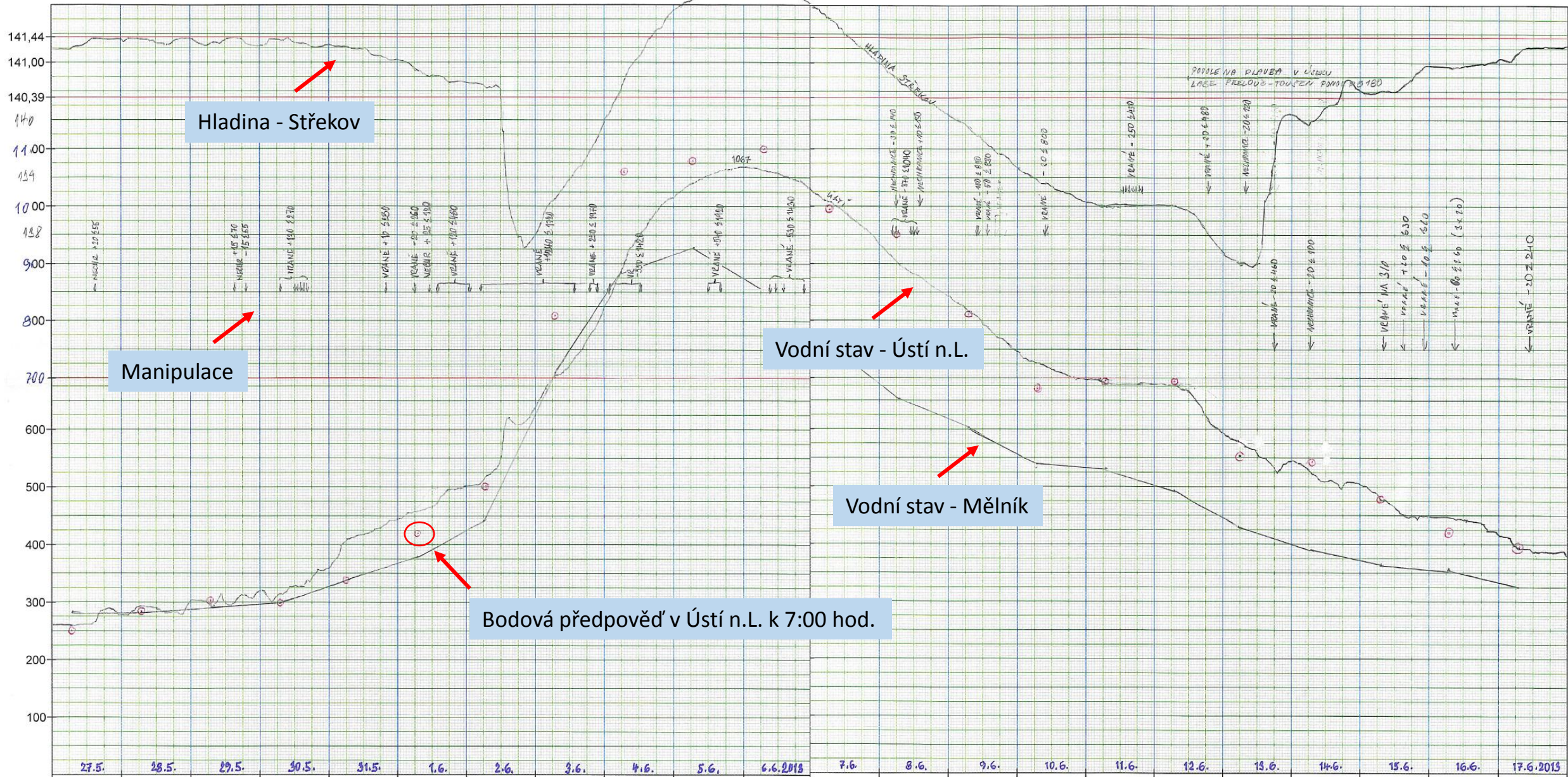
Doběhové doby:

- Vrané – Ústí n.L. 15 – 20 hod.
- Vraňany – Ústí n.L. 8 – 10 hod.
- Beroun – Ústí n.L. 24 – 30 hod.
- Brandýs n.L. – Ústí n.L. 12 hod.
- Nechranice – Ústí n.L. 26 – 30 hod.
- Louny – Ústí n.L. 16 – 20 hod.

- Přelouč – Brandýs n.L. 12 hod.
- Bakov – Brandýs n.L. 12 – 15 hod.

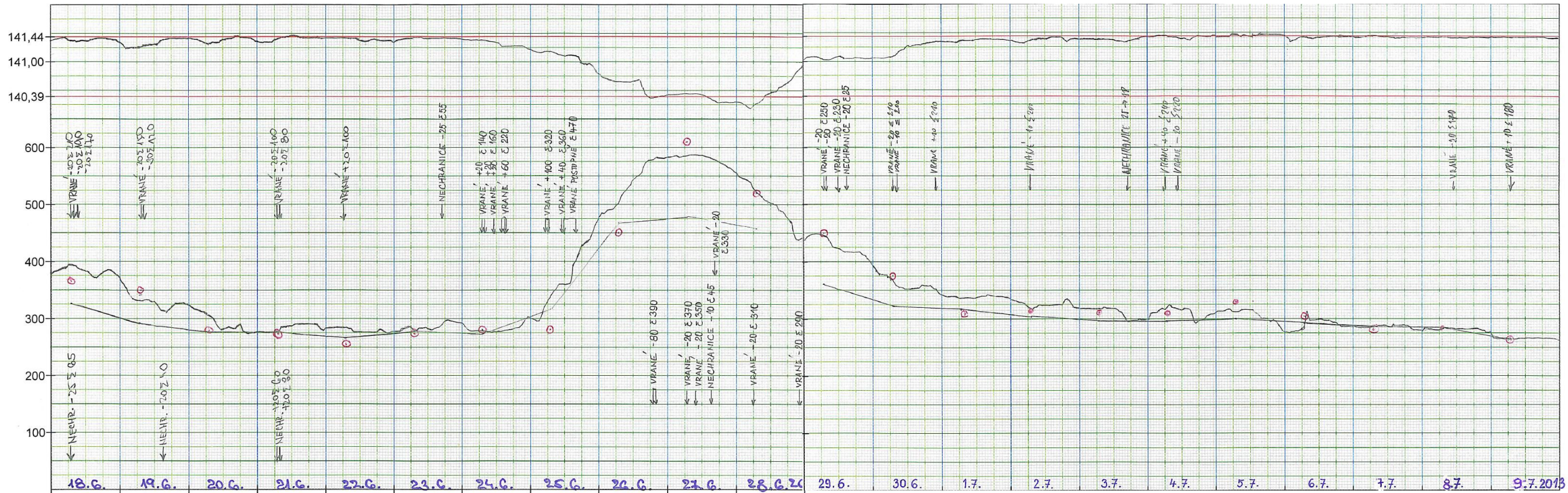
Bodové předpovědi vodních stavů v Ústí n.L. – 1. povodňová vlna v červnu 2013

VODNÍ STAVY MĚLNÍK, ÚSTÍ N.L., HLADINA VODY VE ZDRŽI STŘEKOV (B_{pv})



Bodové předpovědi vodních stavů v Ústí n.L. – 2. povodňová vlna v červnu 2013

VODNÍ STAVY MĚLNÍK, ÚSTÍ N.L., HLADINA VODY VE ZDRŽI STŘEKOV (B_{pv})



Plavební vyhláška č. 4/2014

Státní plavební správy

ze dne 26. 9. 2014

o omezení, popřípadě zákazu plavby na vodních cestách ČR

Státní plavební správa, podle zákona č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších zákonů, ve smyslu § 3 vyhlášky FMD č. 344/1991 Sb., kterou se vydává Řád plavební bezpečnosti část I., platný na vnitrozemských vodních cestách ČR (dále jen ŘPB) a ve smyslu článku 1.06 ŘPB, upravuje ustanovení čl. 9.07 ŘPB o omezení, popřípadě zákazu plavby.

Čl. 1

Vzhledem k tomu, že ustanovení článku 9.07 ŘPB bylo již dříve upravováno, nahrazuje se v plném znění touto plavební vyhláškou takto:

Čl. 9.07

Omezení, popřípadě zákaz plavby (k čl. 1.06)

(1) Před dosažením nejvyššího povoleného vodního stavu na vodočtu vztahujícímu se k příslušnému úseku vodní cesty, kdy se již zakazuje plavba všem druhům plavidel, musí být plavidla odklizená včas do ochranných přístavů nebo jiných chráněných míst. Na přehradních zdržích musí být plavidla před zimním obdobím, kdy dochází k velkým výkyvům vodní hladiny, vytažena na břeh nad kótu nejvyššího vzdušného, nebo přemístěna na vhodná místa, umožňující převazování plavidel podle manipulace s vodní hladinou.

(2) Plavba je zakázána:

a) v úseku Labe **Kunětice ř. km 973,50 až Přelouč ř. km 951,20** při vodním stavu na vodočtu v **Přelouči:**

240 cm a vyšším – všem plavidlům,

b) v úseku Labe **Přelouč ř. km 951,20 až Toušeň ř. km 869,14** při vodním stavu na vodočtu v **Přelouči:**

280 cm a vyšším – všem plavidlům,

c) v úseku Labe **Toušeň ř. km 869,14 až Mělník ř. km 837,38** při vodním stavu na vodočtu v **Kostelci nad Labem:**

560 cm a vyšším – všem plavidlům,

d) v úseku Labe **Mělník ř. km 837,38 až Lovosice ř. km 787,76** při vodním stavu na vodočtu v **Mělníku:**

410 cm a vyšším – sestávám a samostatně plujícím plavidlům delším než 85 m,

450 cm a vyšším – všem plavidlům,

e) v úseku Labe **Lovosice ř. km 787,76 až Ústí nad Labem-Střekov ř. km 767,32** při vodním stavu na vodočtu v **Ústí nad Labem:**

520 cm a vyšším – všem plavidlům,

f) v úseku Labe **Ústí nad Labem-Střekov ř. km 767,32 až Hřensko ř. km 726,60** při vodním stavu na vodočtu v **Ústí nad Labem:**

540 cm a vyšším – všem plavidlům

(3) Na vodních cestách nebo jejich úsecích, které nejsou uvedeny v odst. 2, je plavba všech plavidel zakázána při vyhlášení 2. a 3. stupně povodňové aktivity.

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. října 2014.

Limity pro zastavení plavby na dolním Labi

Profil	Úsek	Stav na vodočtu
Mělník	Mělník - Lovosice	450 cm
Ústí n.L.	Lovosice – Ústí n.L. (Střekov)	520 cm
	Ústí n.L. (Střekov) - Hřensko	540 cm



Nákladní plavba v Děčíně

Zajištěný vodní stav na vodočtu Ústí n.L. od roku 1980

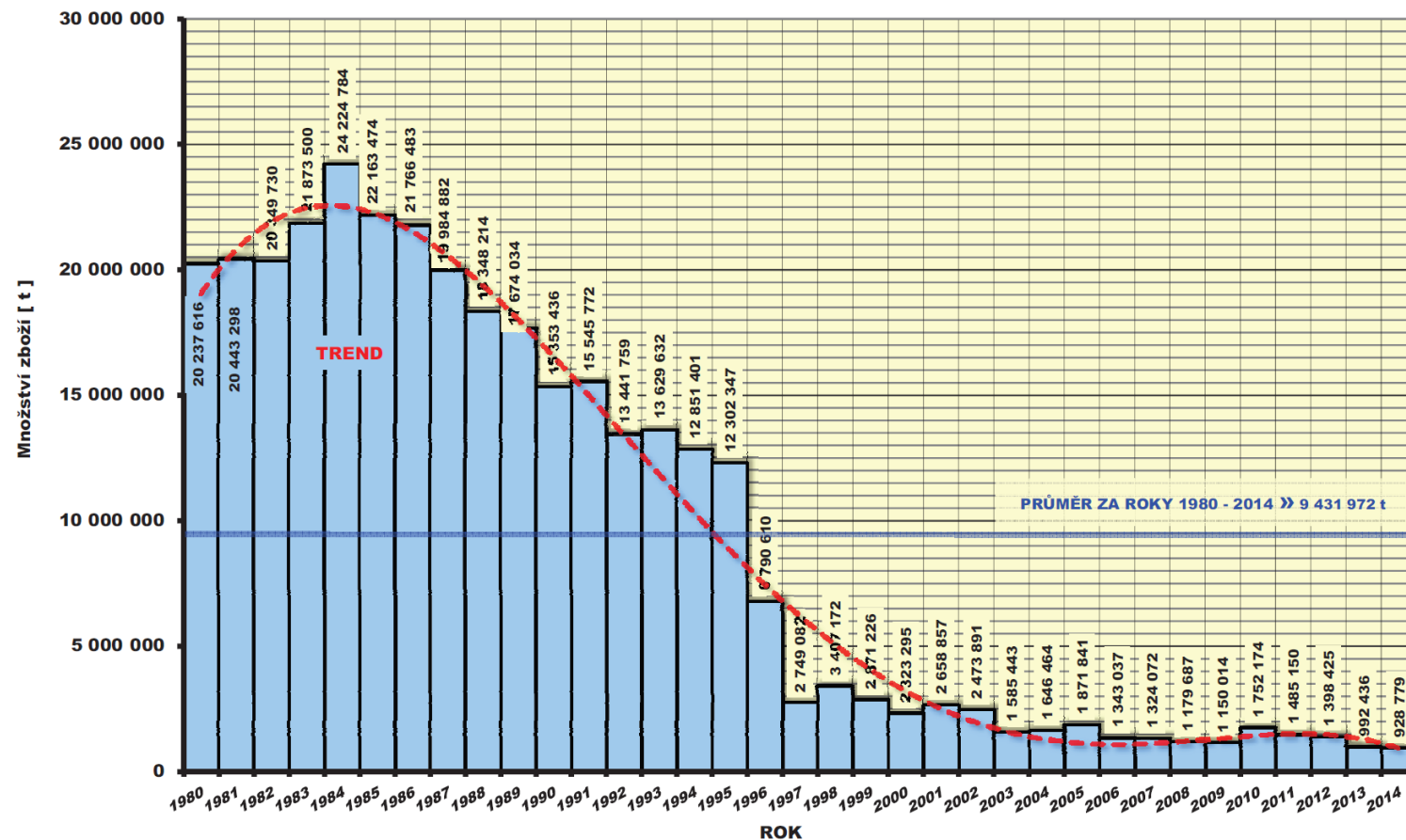
(počet dnů v kalendářním roce)

Rok	≤ 150 cm	155 - 270 cm	275 - 539 cm	≥ 540 cm
1980	0	157	199	10
1981	0	143	207	15
1982	0	234	126	5
1983	13	244	108	0
1984	18	334	14	0
1985	0	316	49	0
1986	0	261	102	2
1987	0	164	176	25
1988	0	248	96	22
1989	14	283	68	0
1990	83	258	24	0
1991	70	277	18	0
1992	65	228	73	0
1993	19	298	43	5
1994	35	220	110	0
1995	0	182	183	0
1996	0	227	139	0
1997	0	246	115	4
1998	22	282	54	7
1999	45	238	82	0
2000	19	261	74	12
2001	0	265	100	0
2002	0	172	167	26
2003	116	177	64	8
2004	30	268	68	0
2005	0	278	84	3
2006	14	261	72	18
2007	16	246	103	0
2008	65	224	77	0
2009	17	270	78	0
2010	8	222	135	0
2011	3	291	64	7
2012	17	276	73	0
2013	0	218	135	12
2014	23	330	12	0
2015				

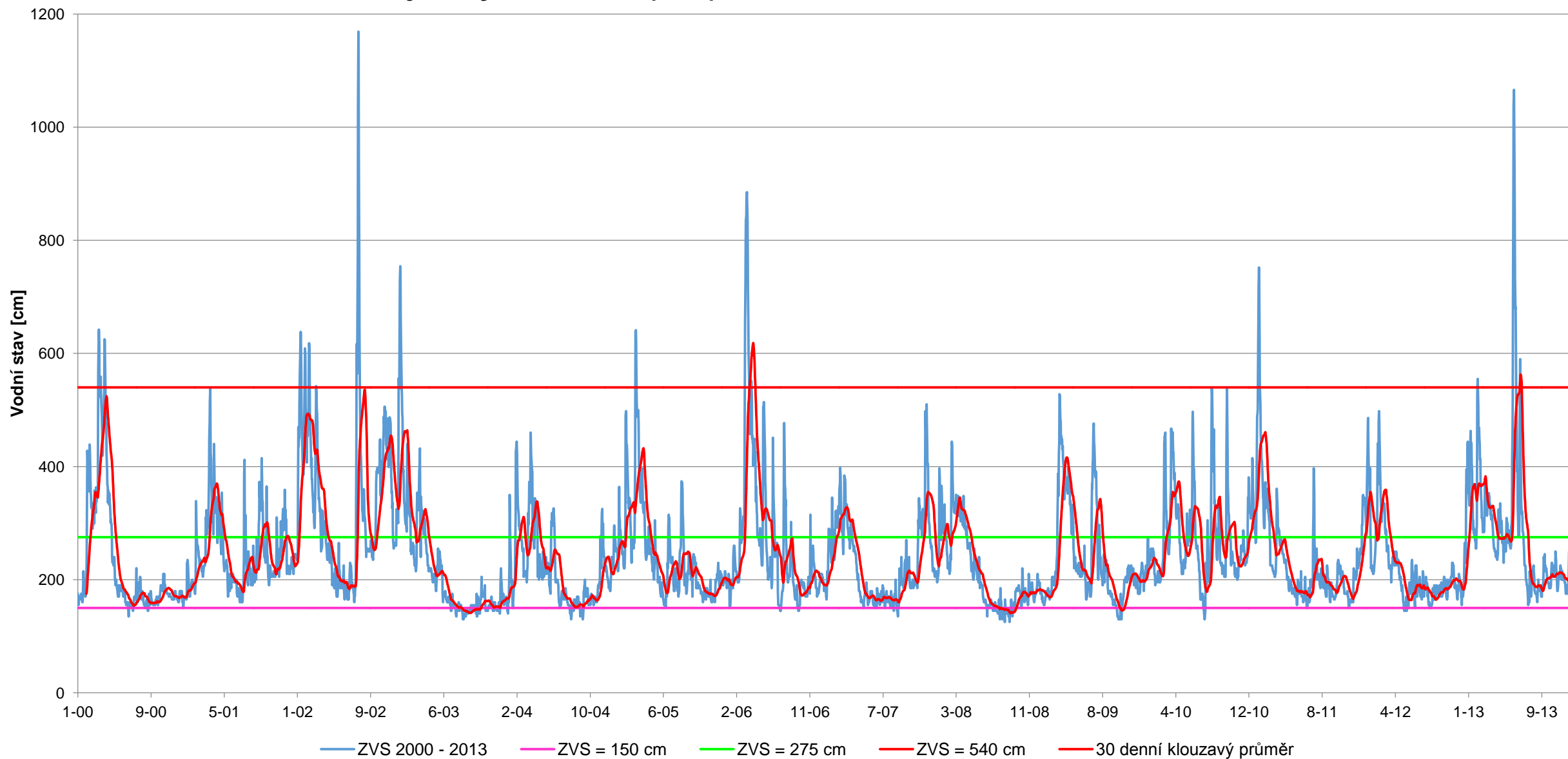
Statistika zajištěného vodního stavu v Ústí n.L. a množství přepraveného zboží na dolním Labi



MNOŽSTVÍ PROPLAVENÉHO ZBOŽÍ PŘES ZDYMADLA NA LABI V ÚSEKU MĚLNÍK - HŘENSKO V LETECH 1980 - 2014

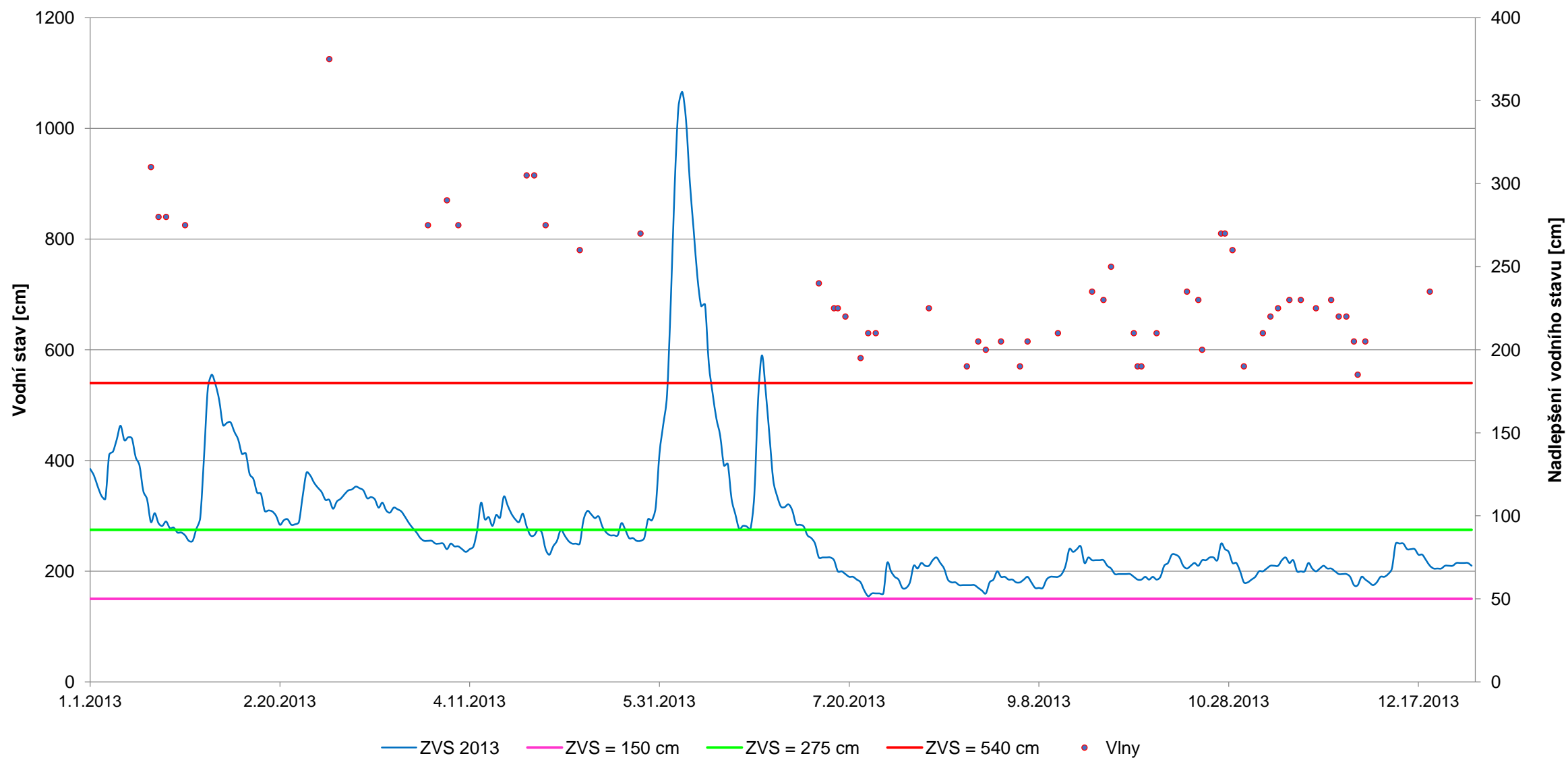


Zajištěný vodní stav (ZVS) na vodočtu Ústí n.L. v roce 2000 - 2013



Při vodním stavu 275 cm a vyšším je uváděn vodní stav v 7 hodin

Zajištěný vodní stav (ZVS) na vodočtu Ústí n.L. v roce 2013



Při vodním stavu 275 cm a vyšším je uváděn vodní stav v 7 hodin

Děkuji za pozornost.