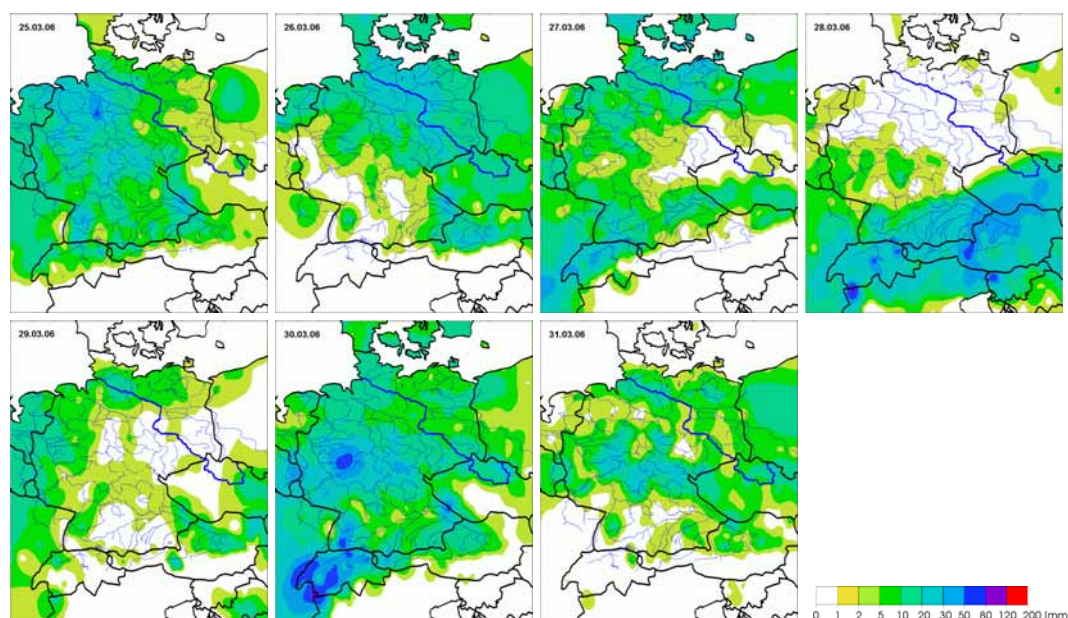
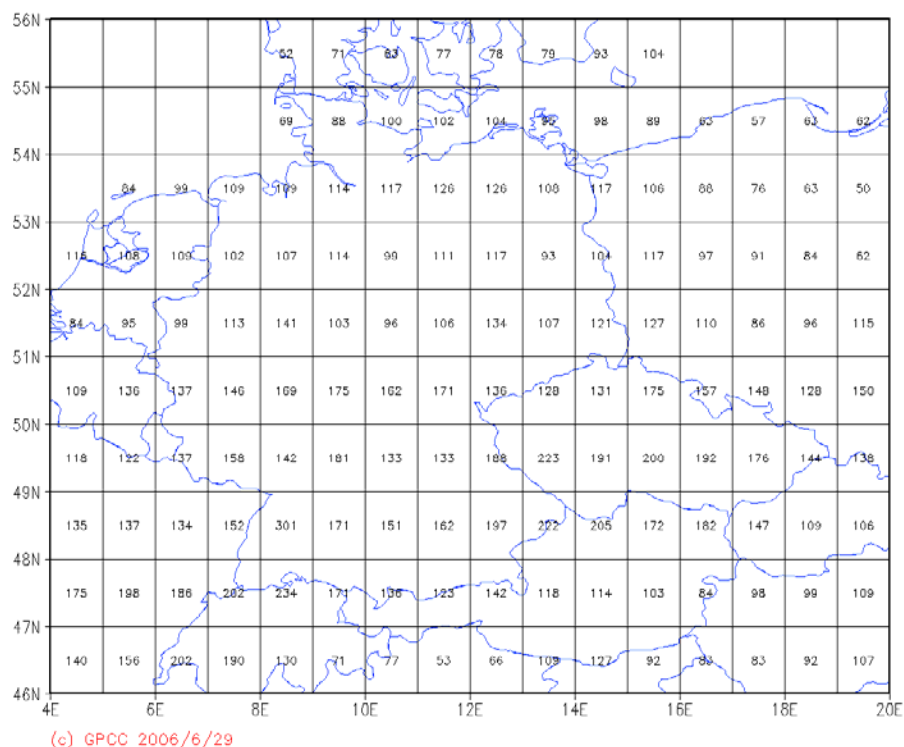


**Obr. 1.1: Rozdíl mezi přízemní teplotou v březnu 2006 a březnovými průměry za období 1961-1990 (anomálie teploty vzduchu) – zdroj: DWD**

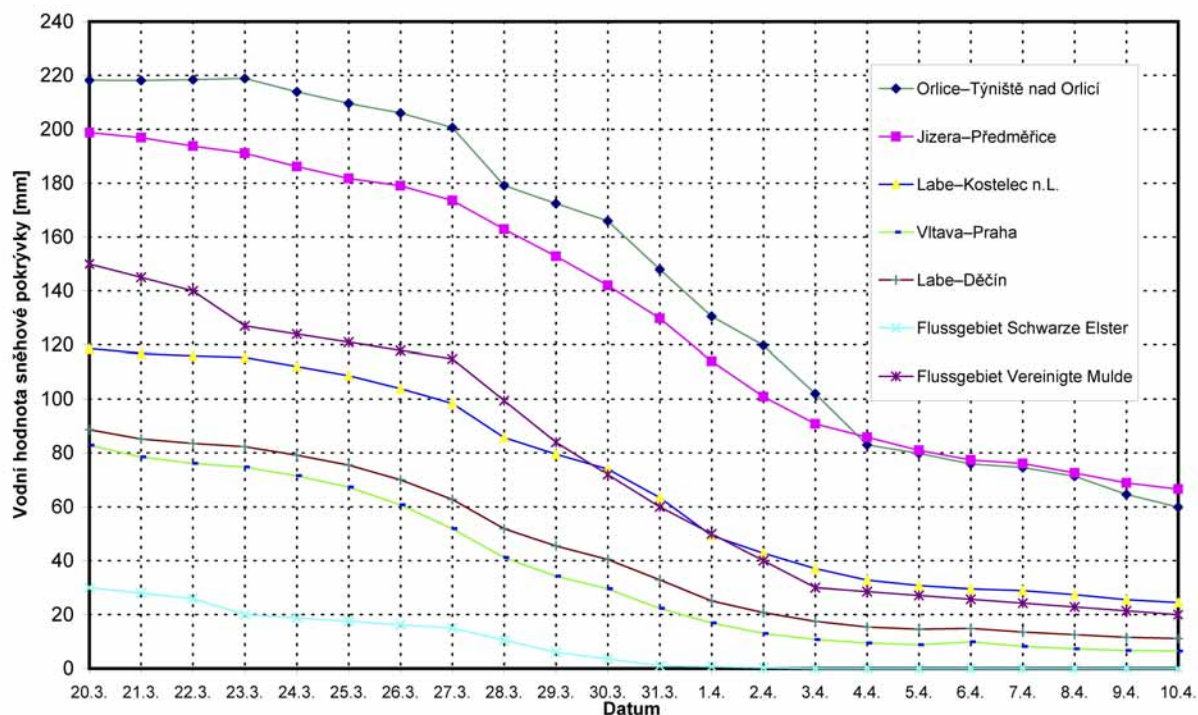


**Obr. 1.2: Analyzované denní úhrny srážek pro střední Evropu od 25. do 31. března 2006 (zdroj: DWD)**

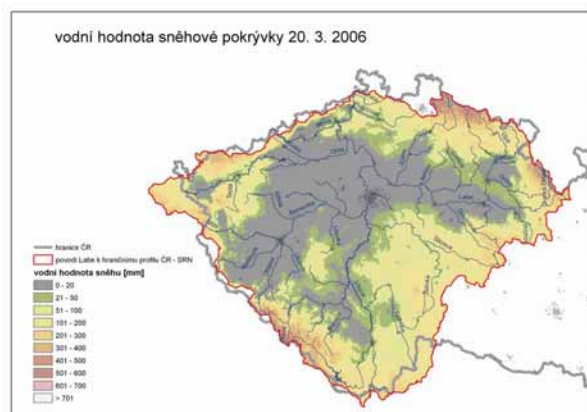
GPCC Monitoring Product Gauge-Based Analysis 1.0 degree  
precipitation percentage of normals 61/90 for March 2006  
(grid based)



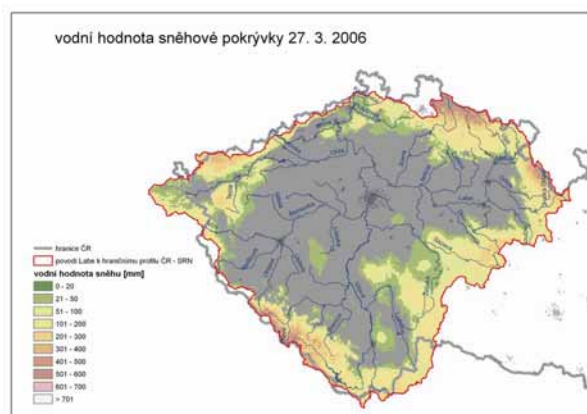
**Obr. 1.3: Úhrn srážek za březen 2006 v procentech dlouhodobého březnového průměru (zdroj: DWD)**



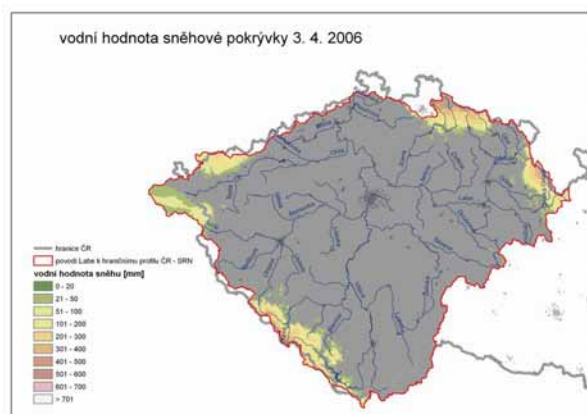
**Obr. 1.4: Vývoj vodní hodnoty sněhové pokrývky na povodích vybraných vodoměrných stanic (zdroj: DWD a ČHMU)**



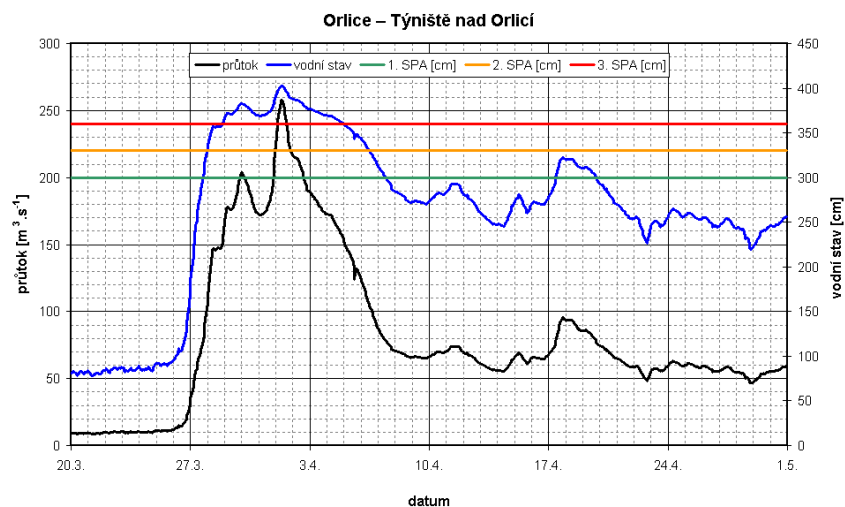
**Obr. 1.5: Vodní hodnota sněhové pokrývky  
dne 20. 3. 2006**



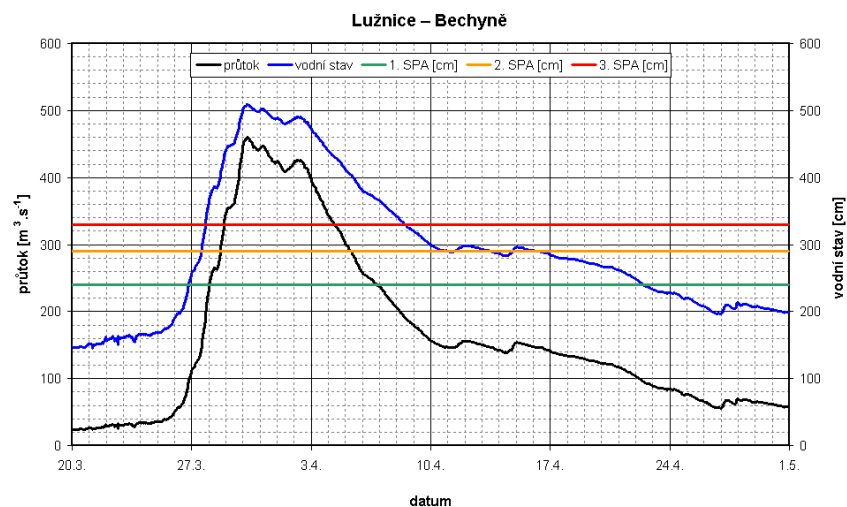
**Obr. 1.6: Vodní hodnota sněhové pokrývky  
dne 27. 3. 2006**



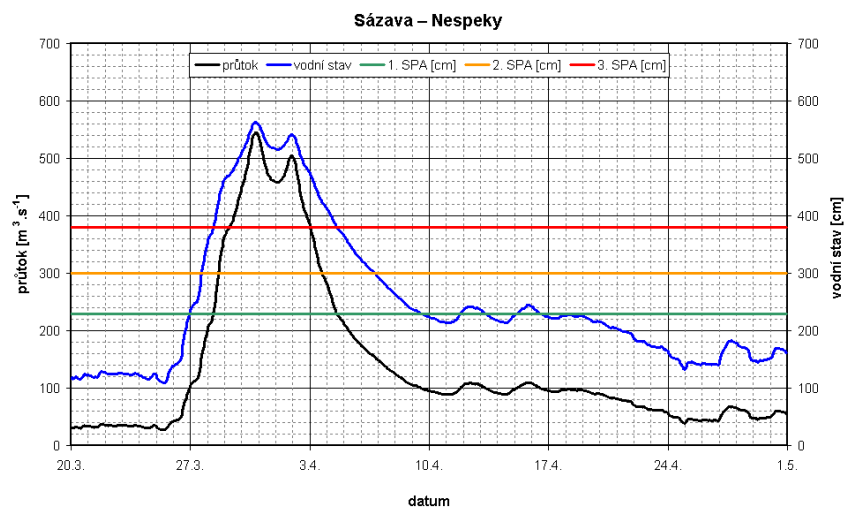
**Obr. 1.7: Vodní hodnota sněhové pokrývky  
dne 3. 4. 2006**  
(zdroj: ČHMÚ)



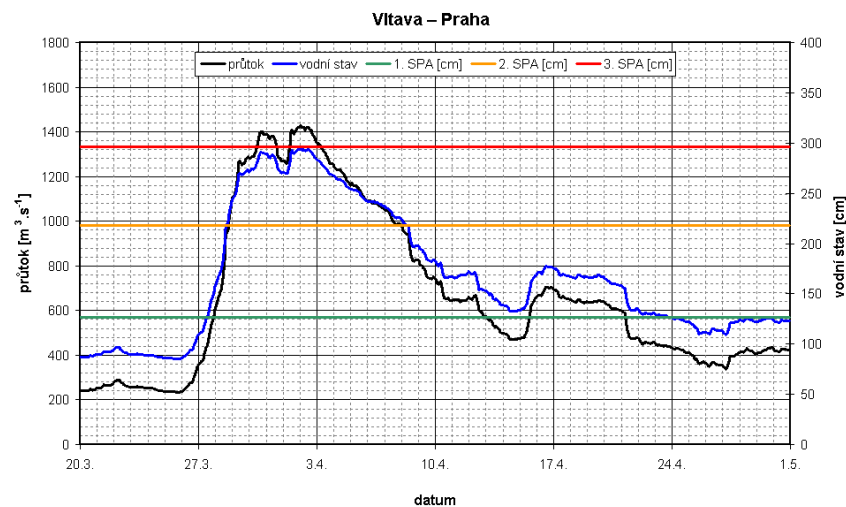
**Obr. 2.1:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Orlici v profilu Týniště nad Orlicí



**Obr. 2.2:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Lužnici v profilu Bechyně

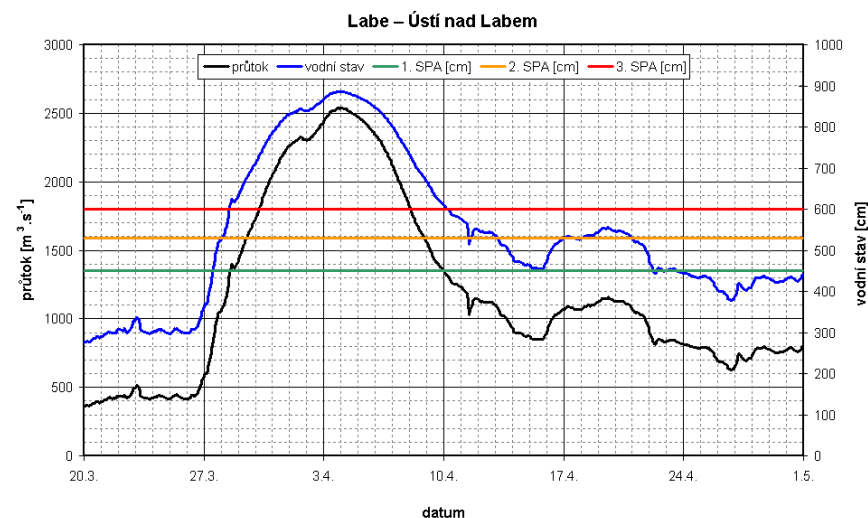


**Obr. 2.3:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Sázavě v profilu Nespeky

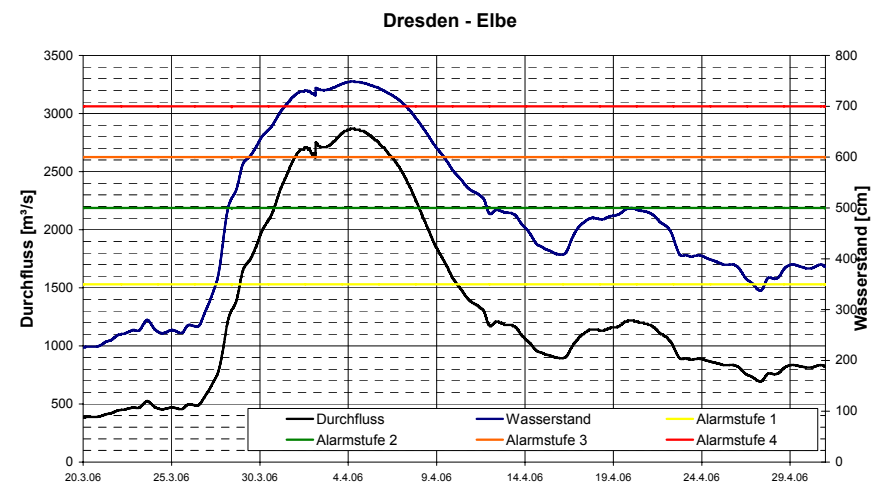


**Obr. 2.4:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Vltavě v profilu Praha-Chuchle

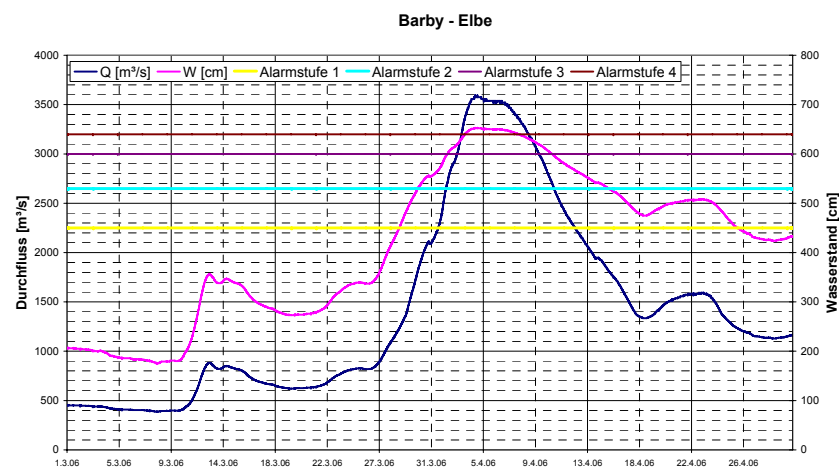




**Obr. 2.5:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Labi v profilu Ústí nad Labem

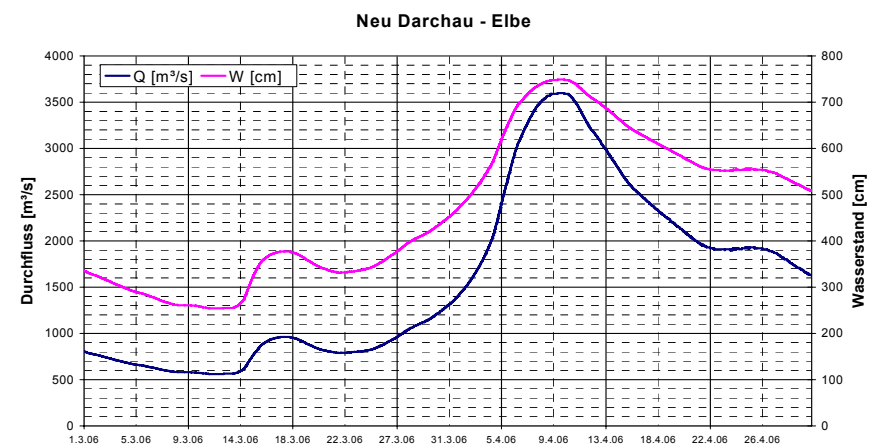


**Obr. 2.6:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Labi v profilu Drážďany

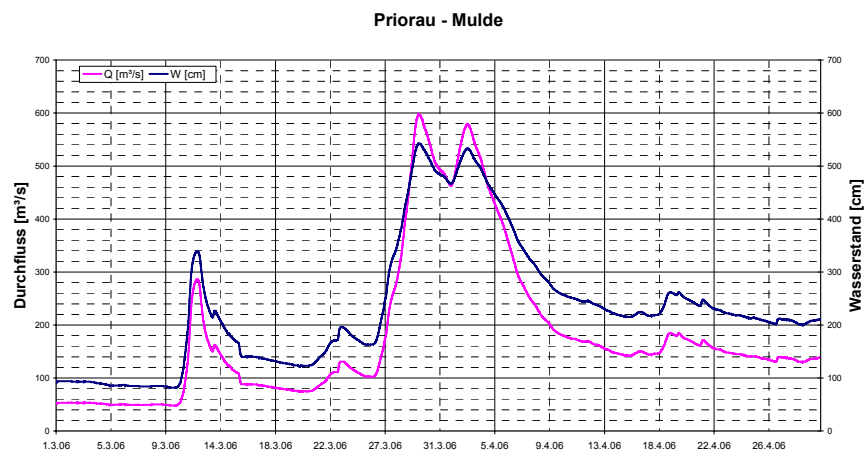


**Obr. 2.7:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Labi v profilu Barby

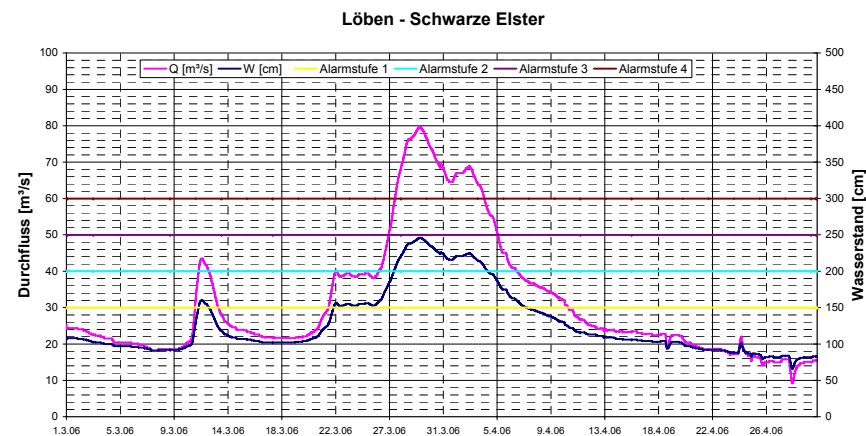
\* stupně povodňové aktivity jsou v cm vodního stavu



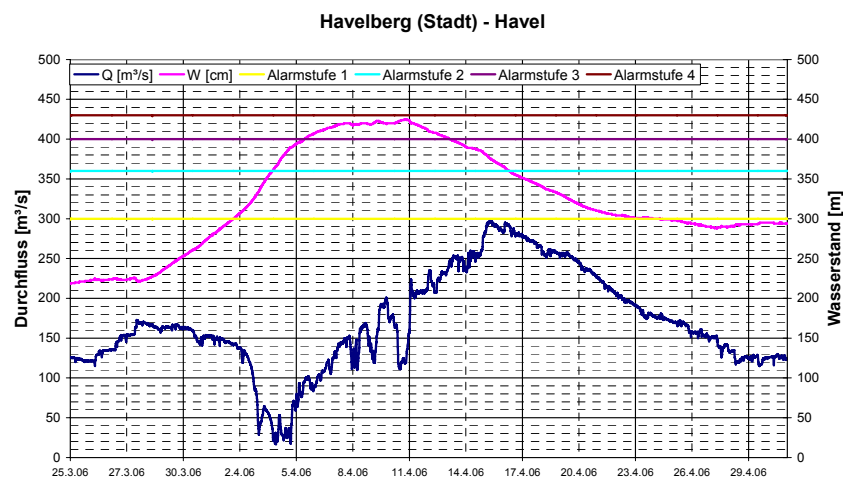
**Obr. 2.8:** Průběh vodních stavů a průtoků na Labi v profilu Neu Darchau



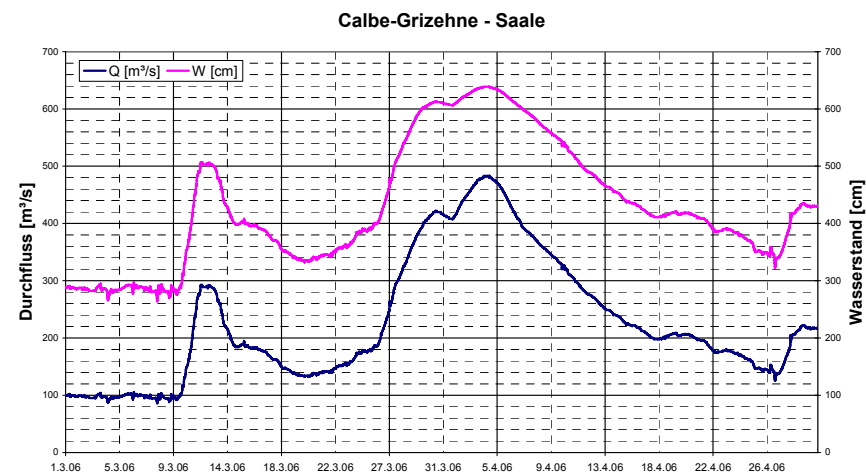
**Obr. 2.9:** Průběh vodních stavů a průtoků na Mulde v profilu Priorau



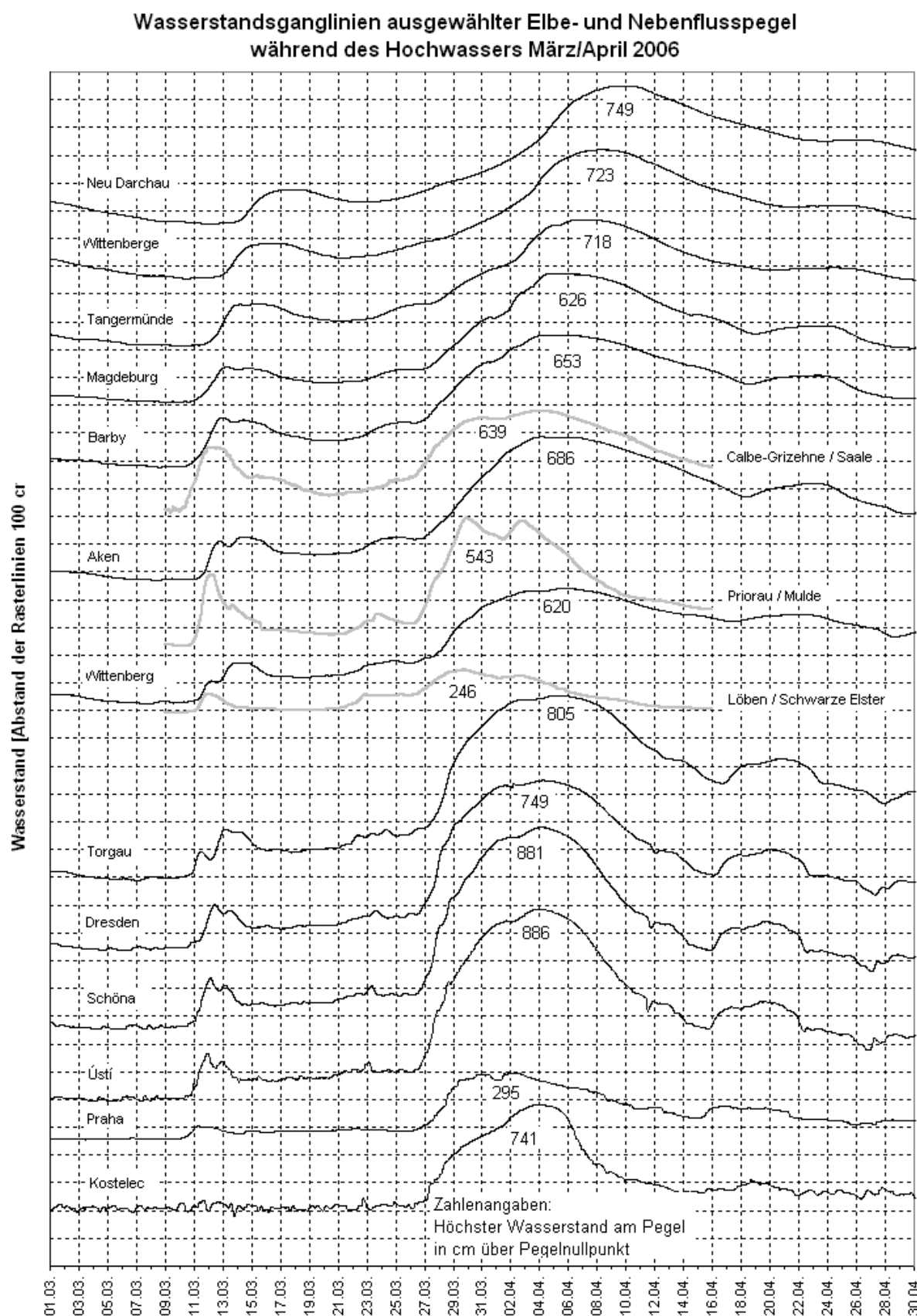
**Obr. 2.10:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Černém Halštrovu v profilu Löben



**Obr. 2.11:** Dosažení stupňů povodňové aktivity a průběh vodních stavů a průtoků na Havole v profilu Havelberg

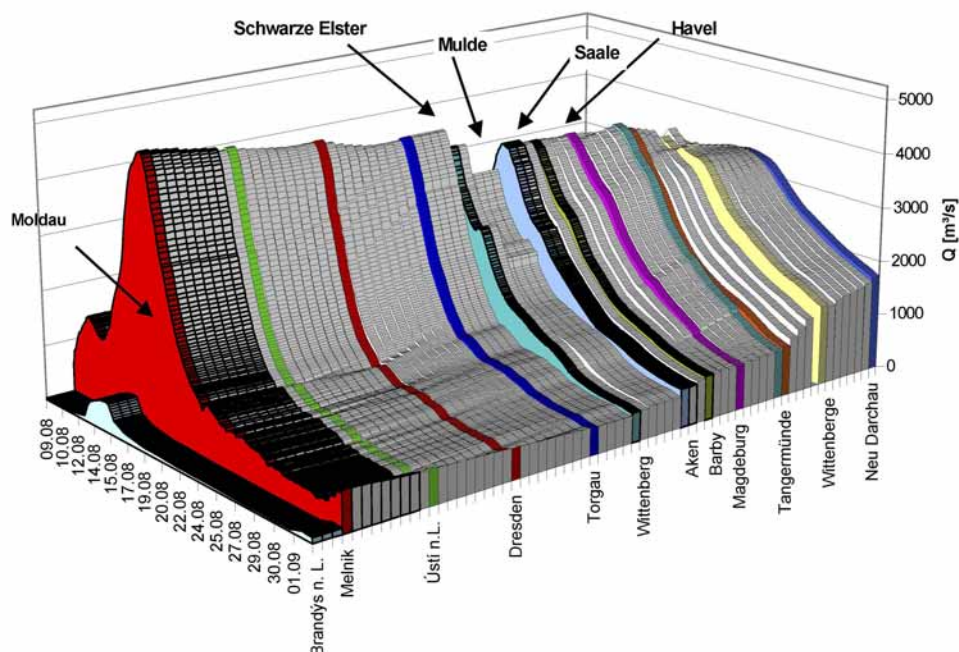


**Obr. 2.12:** Průběh vodních stavů a průtoků na Sále v profilu Calbe-Grizelne

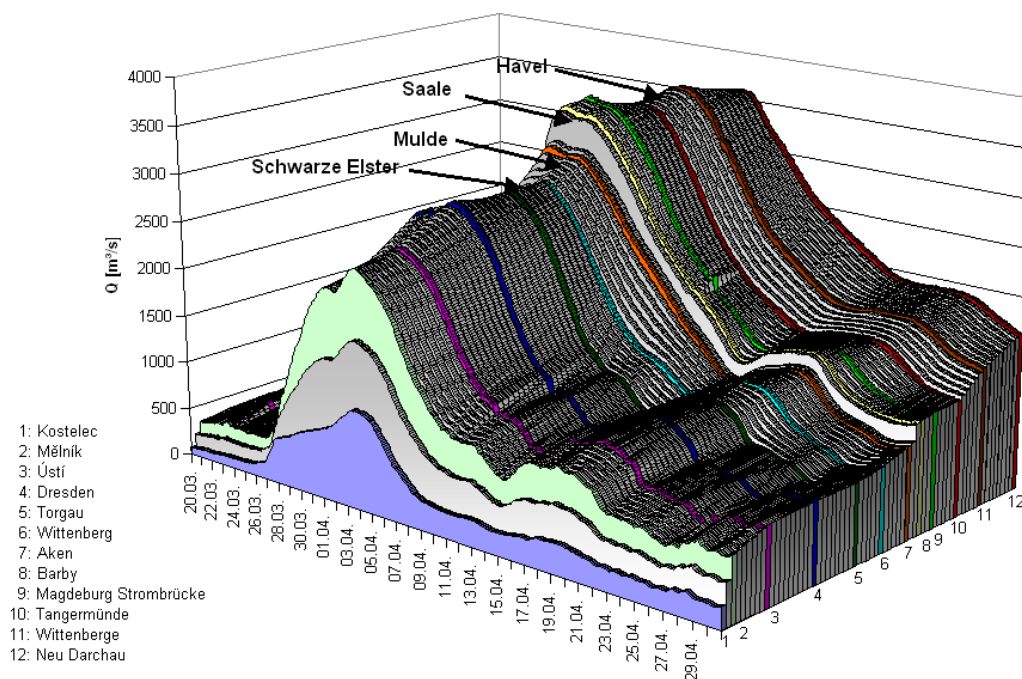


**Obr. 2.13: Průběh vodních stavů ve vybraných vodoměrných stanicích na Labi a jeho přítocích za jarní povodeň 2006**

## Povodeň 2002

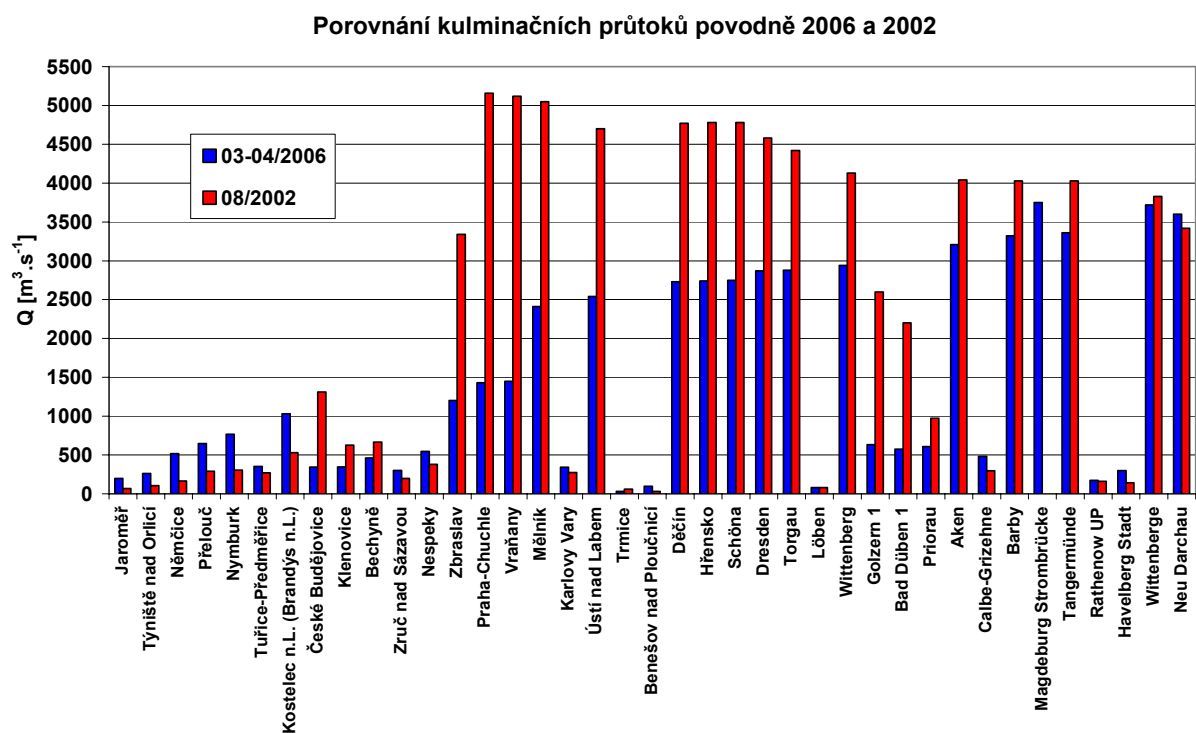


## Povodeň 2006

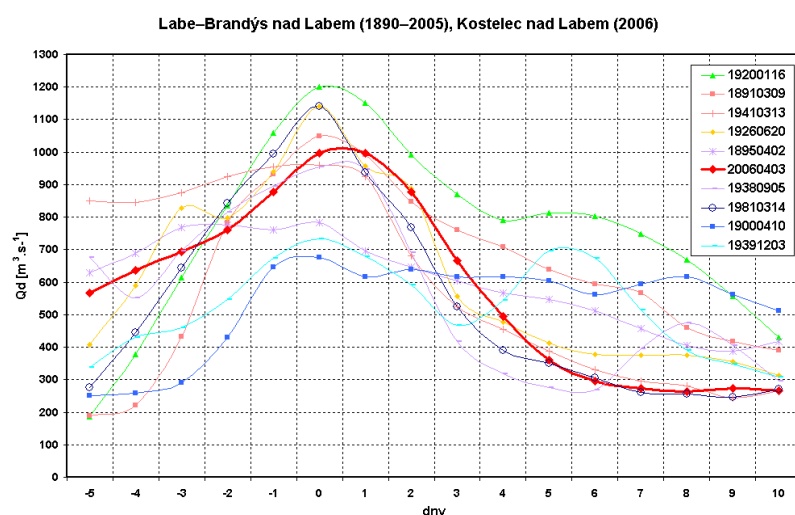


**Obr. 2.14: Průběh průtoků na Labi v úseku Brandýs n. L. – Neu Darchau**

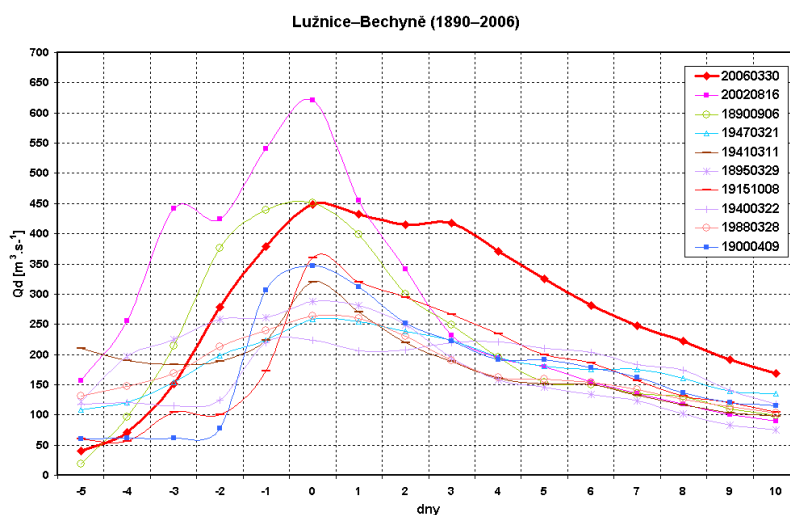




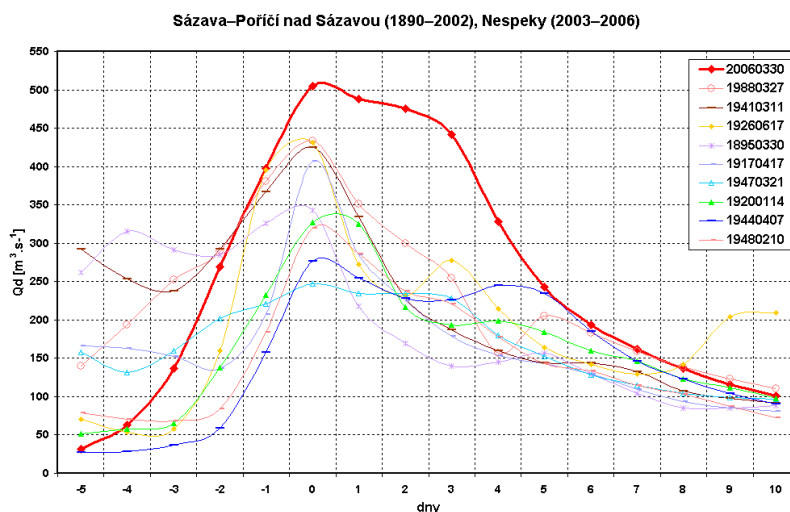
**Obr. 3.1: Porovnání kulminačních průtoků povodně 2006 a 2002 (potřebná korekce údajů)**



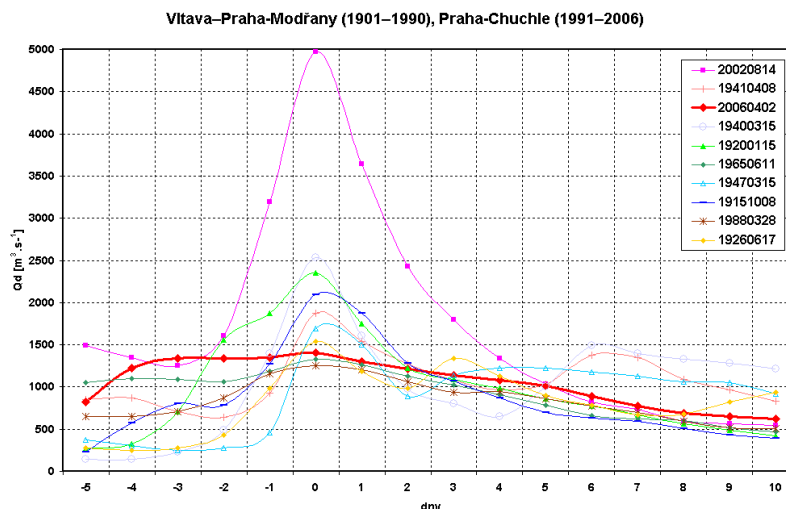
**Obr. 3.2:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Labi v profilu Brandýs (Kostelec) nad Labem



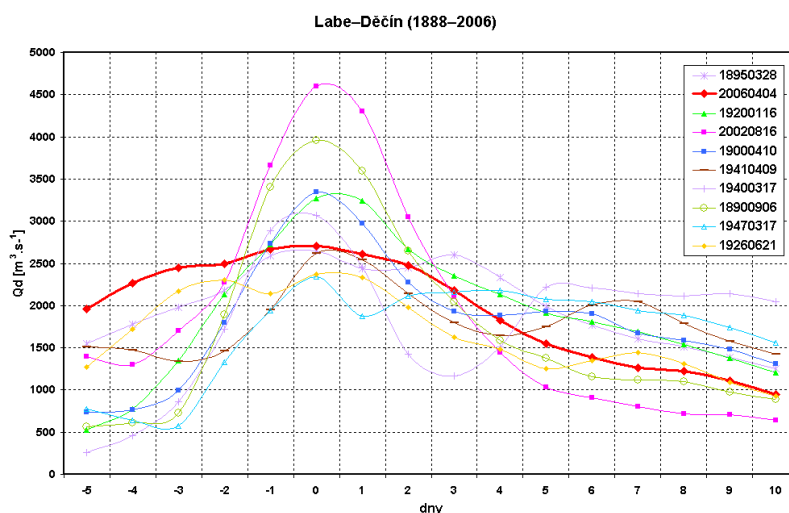
**Obr. 3.3:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Lužnici v profilu Bechyně



**Obr. 3.4:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Sázavě v profilu Poříčí nad Sázavou (Nespeky)



**Obr. 3.5:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Vltavě v profilu Modřany (Praha-Chuchle)

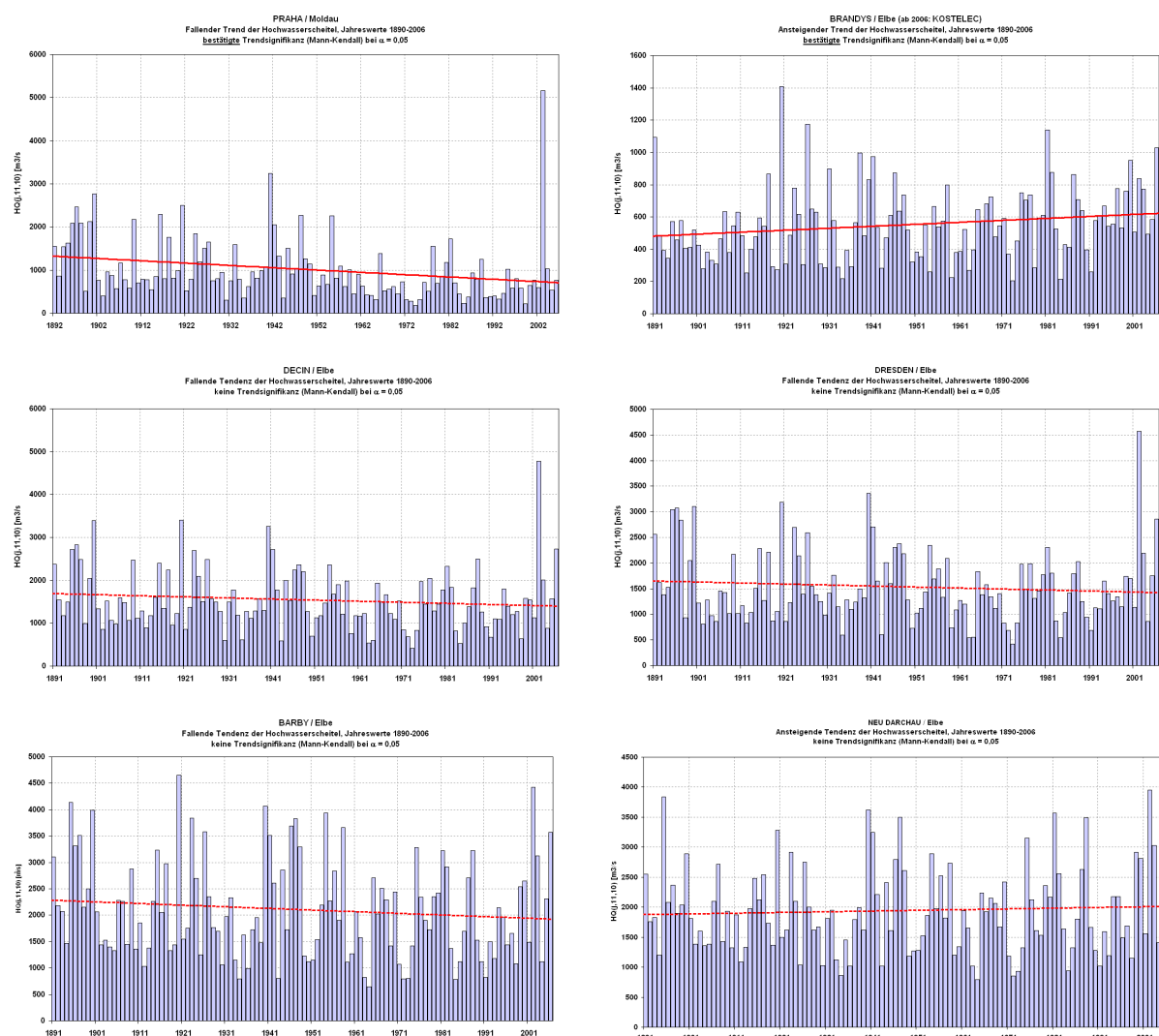


**Obr.3.6:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Labi v profilu Děčín

**Obr. 3.7:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Labi v profilu Drážd'any (v současné době se zpracovává)

**Obr. 3.8:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Labi v profilu Barby (v současné době se zpracovává)

**Obr. 3.9:** Průměrné denní průtoky v deseti objemově největších povodňových vlnách na Labi v profilu Neu Darchau (v současné době se zpracovává)



**Obr. 3.10: Analýza trendů kulminačních průtoků za období 1890 – 2006 ve vybraných stanicích na Labi**