



Informace ČHMÚ o odtokové situaci

Datum aktualizace: 5. března 2009

Meteorologická situace

V průběhu středy nejvyšší odpolední teplota vystoupila většinou na 7 až 12 °C, v průběhu noci však významněji nepoklesla a v důsledku teplého jihovýchodního větru setrvala na hodnotách mezi 5 až 10 °C. To významně urychlilo tání sněhových zásob zejména ve středních výškových polohách.

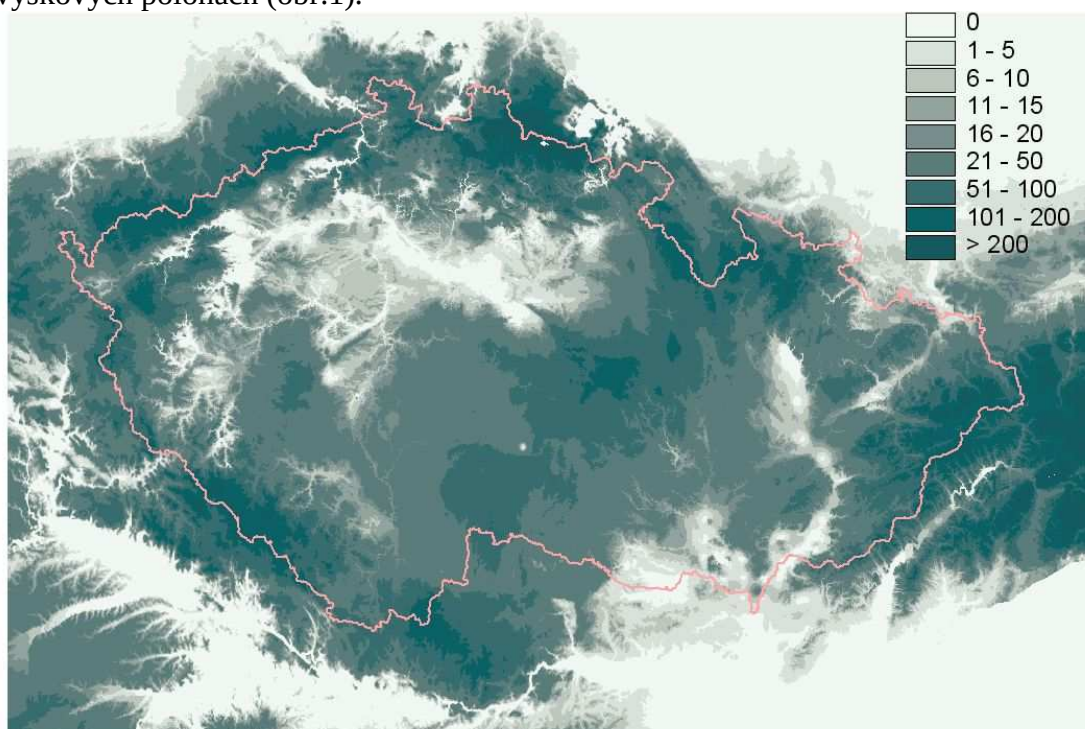
Hydrologická situace

V průběhu noci a dnešního dopoledne úroveň 1. SPA přesáhly hladiny řady menších toků odvodňujících Českomoravskou vrchovinu a dále, Úslavy, Metuje, Labe v Děčíně, Olšavy a Moravy ve Strážnici.

Úroveň 2. SPA je aktuálně dosažena na Novohradce, Šlapance, horní Sázavě, Úslavě v Prádle, Třebůvce, Moravské Dyji, horní a dolní Dyji, Jihlavě v Brancouzích a na Balince.

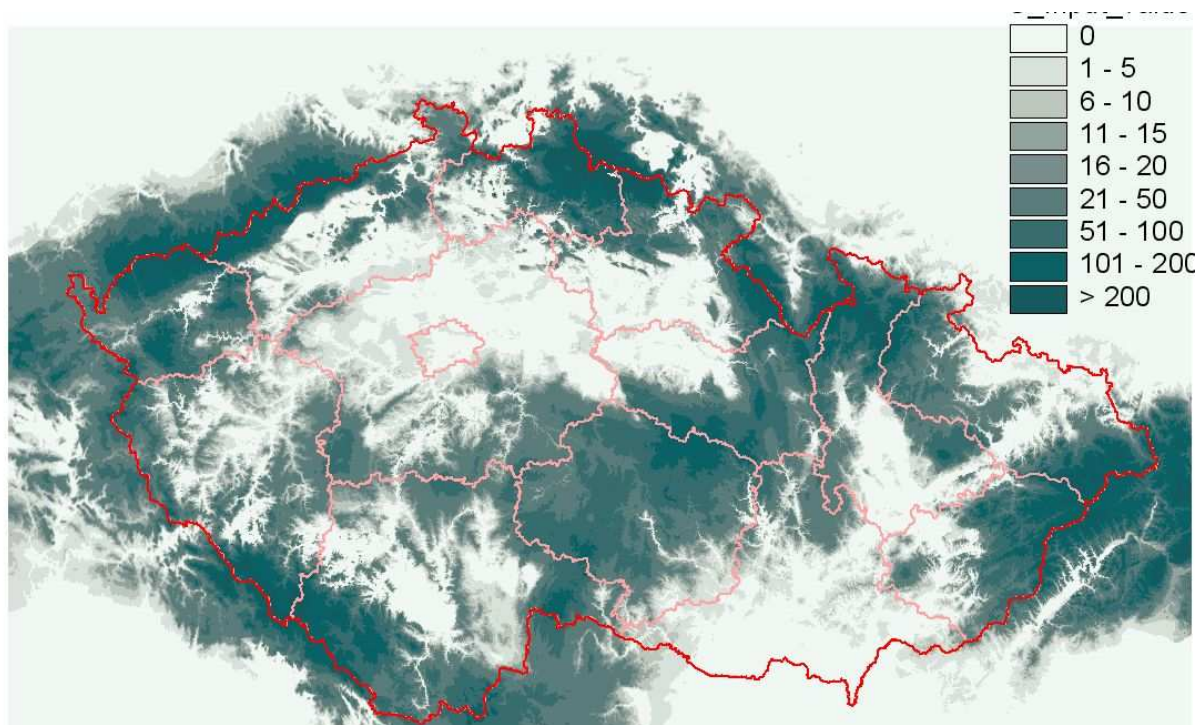
Sněhové zásoby

Na konci února sněhové zásoby dosáhly přibližně poloviny množství, které bylo akumulováno na jaře 2006. Jejich podstatné množství přitom bylo akumulováno ve středních výškových polohách (obr.1).



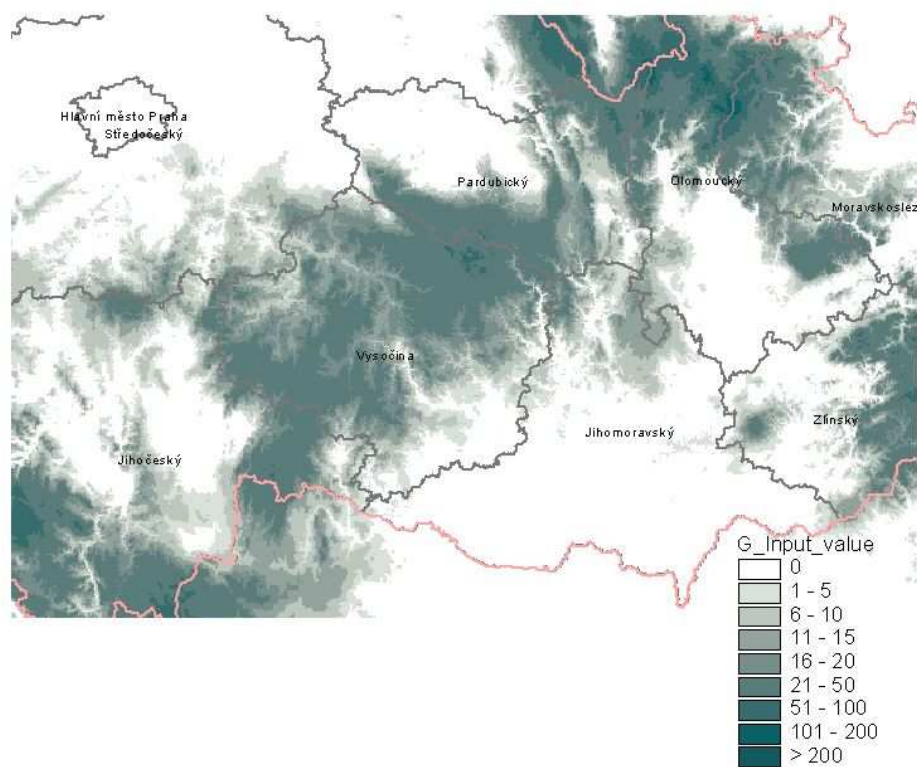
Obr. 1 Vodní hodnota sněhu k 23.2. 2009 v mm (celkové množství vody ve sněhu za ČR cca 3,4 mld.m3).

Během posledního únorového týdne došlo k výraznějšímu poklesu sněhových zásob zejména v nižších polohách, zatímco v horských oblastech vodní hodnota sněhu dále mírně vzrostla (obr.2).

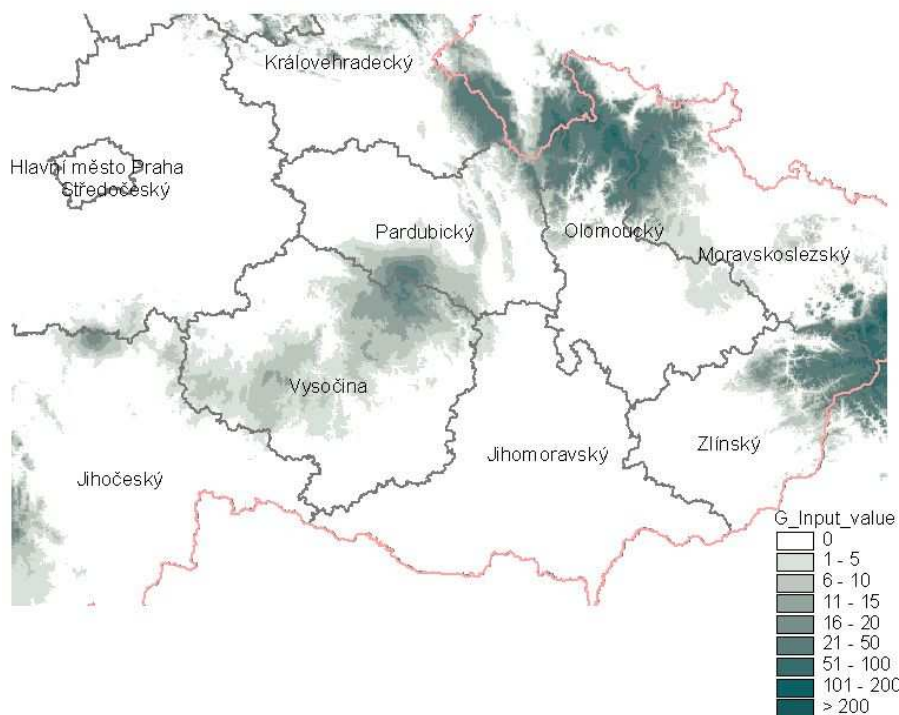


Obr. 2 Vodní hodnota sněhu k 2.3. 2009 v mm (celkové množství vody ve sněhu za ČR cca 2,6 mld.m3).

Relativně vysoká teplota vzduchu a čerstvý vítr v průběhu tohoto týdne dále urychlily odtávání sněhové pokrývky. Od pondělí do čtvrtka poklesla výška sněhové pokrývky na Českomoravské vrchovině o 20 až 30 cm (obr. 3 a 4).

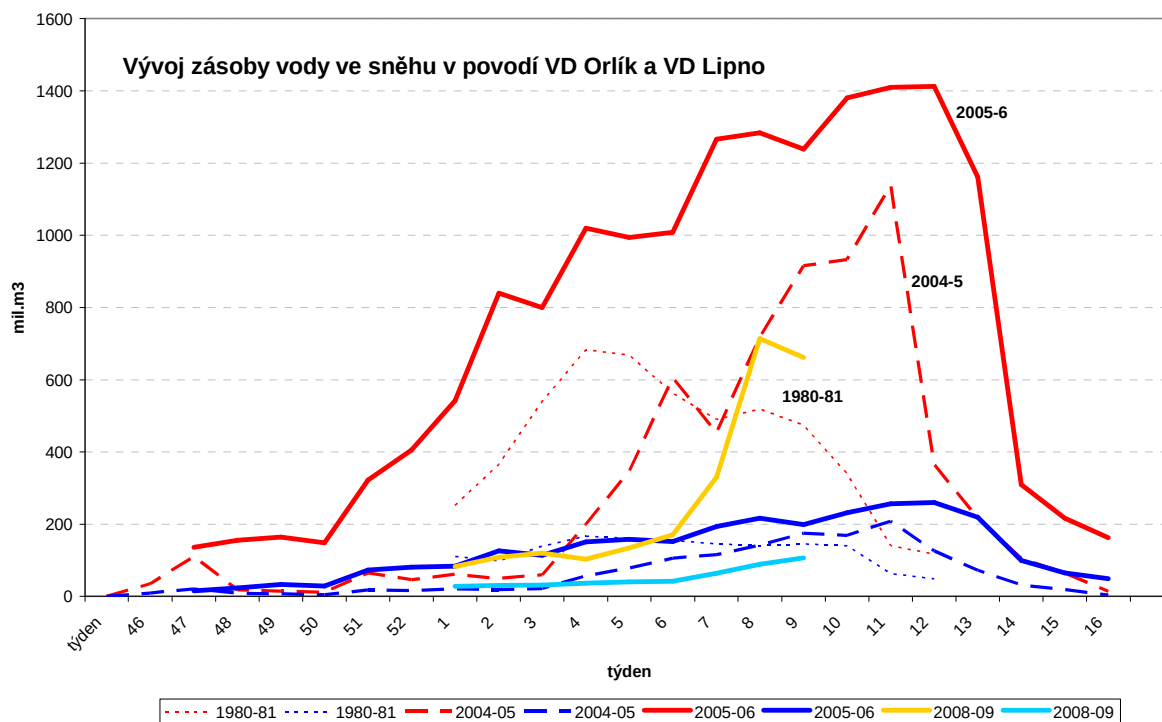


Obr. 3 – Rozsah sněhové pokrývky 2.3. 2008



Obr. 3 – Rozsah sněhové pokrývky 5.3. 2008

Aktuálně sněhové zásoby na Českomoravské vrchovině v nadmořských výškách do 500 až 550 m již většinou odtály, významné množství sněhu se tak udržuje pouze v nejvyšších partiích Českomoravské vrchoviny.



Obr. 5 Porovnání průběhu akumulace vody ve sněhových zásobách v povodí VD Lipno a VD Orlík ve vybraných letech.

Výhled

Během odpoledne se k nám od jihovýchodu rozšíří dešťové srážky, které podpoří pokračování vzestupů zejména na tocích v oblasti Českomoravské vrchoviny. Na menších tocích zde předpokládáme během noci dosažení četnějších 2. a místy až 3. SPA (Dyje, Jihlava, horní Sázava a menší toky s aktuálním výskytem SPA). Vzestupy se projeví i v dalších povodích. Dosažení úrovně 1. až 2. SPA očekáváme rovněž v povodí Lužnice, Lomnice a Skalice, místy

na přítocích Berounky, menších přítocích středního Labe včetně povodí Orlice a na menších přítocích horní Moravy. Vlivem dotoku pak 1. až 2. SPA očekáváme na středních a dolních úsecích jmenovaných toků.

Jinde na území ČR očekáváme dosažení 1. SPA jen ojediněle, zejména na menších tocích odvoňujících střední výškové polohy.

