

## **Mimořádné zprávy CPP pro Ústřední krizový štáb**



# Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany

## Mimořádná informační zpráva předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb

### ***Meteorologická situace a předpověď:***

Zataženo s deštěm bude v oblastech, které nejsou rozhodující pro území zasažená povodněmi, tzn. na Moravě, ve Slezsku a především v Jeseníkách a v Beskydech, kde očekáváme úhrny srážek mezi 10 až 30 mm. Na ostatním území bude převážně oblačno, se slabým občasným deštěm s úhrny max. do 5 mm. Výjimku tvoří oblast Krkonoš, Jizerských a Orlických hor, kde budou dnes ještě srážky od 5 do 20 mm. **Ve čtvrtek, pátek a sobotu** bude převážně polojasno až oblačno s přeháňkami s intenzitou srážek, které by neměly mít rozhodující vliv na průběh povodní. Ve čtvrtek na severovýchodě území srážky četnější a intenzivnější, max. do 10 mm. Postupné zvyšování denních teplot, maxima v neděli dosáhnou 22 až 26C.

Vyhledka na další dny :

V sobotu a neděli možnost slabých přeháněk, v pondělí pravděpodobně beze srážek s teplotami většinou přes 25a st.C.

V úterý je možnost slabých až mírných srážek zejména v Čechách. Výskyt srážek a jejich intenzitu budeme průběžně upřesňovat.

### ***Hydrologická situace – současný stav***

Na horní Vltavě a Berounce vodní stavy postupně klesají, na některých tocích již poklesly pod úroveň 3.SPA. Vzestupy pokračují ještě na střední a dolní Lužnici. Setrvalé stavy jsou na tocích, kde probíhá odpouštění vody z nádrží (zejména VD Lipno - Vltava, VD Husinec -Blanice, VD Hracholusky - Mže).

Na vlastním toku Berounky pod Plzní jsou pozvolné poklesy. Ve stanici Plzeň-Bílá Hora byl pokles dočasně přerušen v důsledku zvýšeného odtoku z VD Hracholusky, nyní již opět klesá - neovlivní výrazněji situaci na Berounce v Praze. Berounka v Berouně klesla od půlnoci již o 60 cm, v 10.00 byl zaznamenán stav 735 cm.

Hladina Vltavy v Praze nadále stoupá, v 10.00 dosáhla výšky 780 cm na limnigrafu v Chuchli, přírůstek se v posledních hodinách zpomaluje.

### ***Hydrologická předpověď:***

Vltava v Praze bude v průběhu dopoledne dále stoupat, ale již mírněji než tomu bylo v průběhu noci.

**Kulminaci očekáváme dnes odpoledne při stavu cca 800 cm v Praze - Chuchli.**

Očekáváme vzestup na dolní Jizeře s dosažením 5 až 10 leté povodně v průběhu odpoledne. Kulminace dosažené na Sázavě budou pravděpodobně na úrovni 5 až 10 l.p. rovněž v průběhu odpoledne až noci.

Na Labi se vzestup hladin v Mělníce zrychlil již v průběhu noci, rychlý vzestup očekáváme na celém dolním toku Labe v průběhu dnešního dne. Odhady vodních stavů, průtoků a kulminací na dolním toku Labe sestavené ve spolupráci s podnikem Povodí Labe s.p.:

**Labe - Mělník:** dnes večer - 900 cm (4000 m<sup>3</sup>/s) stoupá, kulminace- zítra kolem poledne 950 - 1000 cm (5500 m<sup>3</sup>/s).

**Labe - Ústí nad Labem:** zítra ráno - 1100 cm (4500m<sup>3</sup>/s), kulminace - pátek odpoledne 1250 cm (5500 m<sup>3</sup>/s)

14. 08. 2002 11: 00 hod

Meteorolog ve službě: T. Ostrožlík

Hydrolog ve službě: J. Daňhelka

## Český hydrometeorologický ústav Praha - Komořany

### Mimořádná informační zpráva předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb

#### *Meteorologická situace:*

Zataženo s deštěm bude zítra jen v oblastech, které nejsou rozhodující pro území zasažená povodněmi, tzn. na Moravě, ve Slezsku a především v Jeseníkách a v Beskydech, kde zítra očekáváme úhrny srážek mezi od 1 do 10 mm. Na ostatním území bude převážně oblačno, se slabým občasným deštěm s úhrny max. do 5 mm.

**V pátek, v sobotu a v neděli** bude převážně polojasno až oblačno místy s přeháňkami s intenzitou srážek, která by neměla mít rozhodující vliv na průběh povodní. Očekáváme postupné zvyšování denních teplot s maximy ve čtvrtek 18 až 22 st. C, v neděli 22 až 26 st. C.

#### **Vyhledka na další dny :**

Na začátku příštího týdne očekáváme zpočátku polojasno s teplotami 24 až 28 st, postupně, pravděpodobně z úterý na středu od JZ oblačno až zataženo občas s přeháňkami a místy bouřky a postupný pokles teplot na 18 až 22 st.C. Výskyt srážek a jejich intenzitu budeme průběžně upřesňovat.

#### *Hydrologická situace:*

Berounka v Berouně nadále klesá, k 19 hodině byl stav 615cm, tj. pokles již o 1,8 m od dosaženého maxima.

Vltava v Praze-Chuchli kulminovala ve 12 hodin na stavu 785 cm. Od té doby zvolna klesá, stav v 19 hod je 763 cm, tj. pokles o 22 cm od poledního maxima..

Dolní Jizera ještě stoupá odhad kulminace zůstává na úrovni 5 až 10 letého průtoku v průběhu večera až noci.

Sázava kulminovala ve Zruči n. S., na dolním toku trvají pozvolné vzestupy. Předpokládáme kulminaci v průběhu noci, tato již však nezastaví celkovou klesající tendenci Vltavy.

Na Labi vystoupila hladina v 17 hod v Mělníce na 918 cm a v Ústí nad Labem v 19 hod na 914 cm, vzestup od rána o 135 cm..

Odhady vývoje sestavené ve spolupráci s podnikem Povodí Labe s.p. zůstávají zatím v platnosti:

**Labe - Mělník:** dnes večer - 950 cm (4500 m<sup>3</sup>/s) stoupá, kulminace- zítra kolem poledne 1050 cm .

**Labe - Ústí nad Labem:** zítra ráno - 1100 cm (4500m<sup>3</sup>/s), kulminace - pátek odpoledne 1250 cm (5500 m<sup>3</sup>/s).

Situace na Moravě - na horních úsecích Dyje, Svratky, Jihlavy a Oslavě proběhly kulminace a nyní jsou pozorovány poklesy. Střední a dolní toky kulminují, nebo nadále stoupají.

14. 08. 2002 19: 00 hod

Meteorolog ve službě: T. Ostrožlík

Hydrolog ve službě: J. Daňhelka

**Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 15.8.2002 ve 12 hodin**

***Meteorologická situace:***

Dnes bude na územích zasažených povodněmi oblačno jen s ojedinělými nevýznamnými srážkami, zataženo s výraznějšími úhrny srážek (cca 10mm) bude na severovýchodě Moravy v horských oblastech. Zítra budou přeháňky četnější na celém území republiky, úhrny srážek většinou od 5 do 10 mm, na severovýchodě, zejména v horských oblastech 15 až 25 mm., koncem týdne méně oblačnosti a nevýrazné srážky. Lze očekávat postupné zvyšování denních teplot s maximy ve čtvrtek 18 až 22 st.C, postupně do neděle 22 až 26 st. C. Noční teploty se budou pohybovat mezi 16 až 12 st.C.

Vyhlídka na další dny :

Na začátku příštího týdne očekáváme zpočátku polojasno s možností jen ojedinělých přeháněk, případně bouřek na jihozápadě území, s teplotami v noci 16 až 12, přes den 24 až 28 st.C. Zvlněná studená fronta bude jen zvolna postupovat přes SRN k východu. Naše území ovlivní pravděpodobně během poloviny týdne. Bude při svém postupu k východu provázena velkou oblačností, přeháňkami a bouřkami. Přesné určení času přechodu fronty a intenzity srážek dnes ještě není možné přesně určit, tyto aspekty budou průběžně upřesňovány. Po přechodu fronty dojde k poklesu maximálních teplot na 18 až 22 st.C.

***Hydrologická situace:***

V povodí Vltavy jsou všude poklesy hladin kromě dolní Lužnice a Sázavy. Na Lužnici je odtok zpomalován v důsledku vlivu rybníků. Dolní Sázava ještě stoupá v souvislosti s tím, jak dotéká voda z horní Sázavy a Želivky.

Vltava a Berounka v Praze dále klesají,. Na Berounce v Berouně byl v 10 hod stav 453 cm (pokles o 3,4 m od maxima), na Vltavě v Praze-Chuchli 618 cm (celkem již pokles 167 cm od maxima)..

Dolní Labe stoupá, v Mělníce dosáhlo v 9 hod 1023 cm, v Ústí n. L. 1055 cm a v Děčíně byl zaznamenán stav 1020 cm v 7.00 hod.

V povodí Dyje a Moravy již nastaly poklesy jen na Nových Mlýnech je setrvalý odtok.

***Hydrologická předpověď:***

Na dolní Sázavě očekáváme v odpoledních hodinách kulminaci a následnou stagnaci nebo mírný pokles.

Na Vltavě v Praze bude nadále pokračovat pokles hladiny vody. Dnes začaly být opět částečně ovládnány nádrže vltavské kaskády. Při předpokládaných manipulacích na vltavské kaskádě by hladina na vodočtu v Praze-Chuchli měla poklesnout na 485 cm dnes večer a asi 455 cm zítra ráno. Upozorňujeme však, že poklesy hladin v zatopených částech města mohou být pomalejší, protože prázdnění inundací následuje pokles hladiny v toku vždy až se zpožděním.

Na dolním Labi očekáváme kulminaci v Mělníce dnes okolo poledne při 1030 cm a 5350 m<sup>3</sup>/s. Kulminace v Ústí nad Labem by měla nastat zítra v odpoledních hodinách při 1220 m<sup>3</sup>/s a 5360 m<sup>3</sup>/s a v Děčíně večer nebo v noci při 1250 cm a 5400 m<sup>3</sup>/s.

V povodí Dyje budou nadále poklesy na horních tocích a vlna dobíhá po dolním toku Dyje.

Během dne očekáváme v důsledku pokračujících srážek v Beskydech vzestupy hladin. Na Olši v Jablunkově bude v dopoledních hodinách dosažen 2.SPA, vzestup hladin bude i v Těšíně a Věřňovicích. Další vzestupy se předpokládají i na Rožn.Bečvě.

15. 08. 2002 11: 00 hod

Meteorolog ve službě: T. Ostrožlík,

Hydrolog ve službě: J. Daňhelka

# Český hydrometeorologický Ústav Praha – Komořany

## Mimořádná informační zpráva předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb zasedání 15.8.2002 ve 20 hodin

### **Meteorologická situace:**

Zítřejší budou přehánky četnější na celém území republiky, úhrny srážek většinou v noci a zítra od 5 do 10 mm, na severovýchodě, zejména v horských oblastech 15, ojediněle až 25 mm., koncem týdne méně oblačnosti a nevýrazné srážky v sobotu od 0 do 5 mm, v neděli 0 až 2 mm.

Lze očekávat postupné zvyšování denních teplot s maximy v pátek 19 až 23 st.C, postupně do neděle 22 až 26 st.C. Noční teploty se budou pohybovat mezi 16 až 12 st.C. V pátek bude vítr mírný severní 2 až 6 m/s, v dalších dnech slabý proměnlivý.

Vyhlídka na další dny :

Na začátku příštího týdne očekáváme zpočátku polojasno s možností jen ojedinělých přeháněk, případně bouřek na jihozápadě území (lokálně ojediněle do 10mm). Zvlněná studená fronta bude jen zvolna postupovat přes SRN k východu. Naše území ovlivní pravděpodobně během poloviny týdne a s největší pravděpodobností zeslábně. Bude při svém postupu k východu provázena přechodně zvětšenou oblačností, přehánkami a místními a bouřkami. Přesné určení času přechodu fronty a intenzita srážek budou průběžně upřesňovány. Koncem týdne lze očekávat mírný pokles teplot.

### **Hydrologická situace:**

V současné době jsou hladiny všech toků v povodí horní Vltavy na sestupu ještě při 2. a 3. SPA, vyjma střední a dolní Luznice, kde je zaznamenán stále mírný vzestup. Kulminaci v v Bechyni očekáváme zítra kolem poledne 600m<sup>3</sup>/s. Dolní Sázava kulminovala dnes dopoledne. Vltava v Praze poklesla k 18 hodině na 542 cm (t.j. 2,2 m pod maximální stav).

Od 13 hodin se zastavil vzestup na Labi v Mělníce na 1035 cm a tato hodnota je zřejmě již kulminace. Dolní Labe v Ústí n.L. dále, ale již pomaleji, stoupá, v 18 hodin byl stav 1091 cm a v Děčíně 1080 cm ve 12 hod.

V povodí Dyje a Moravy již nastaly poklesy, jen na Nových Mlýnech je setrvalý odtok.

### **Hydrologická předpověď:**

Vltavě v Praze bude nadále zvolna klesat. Vývoj zatím odpovídá tomu, že stále platí předpoklady poklesu uvedené v minulé zprávě, t.j. do půlnoci na stav 485 cm (tj. již o 3 m od maxima) a do rána pokles o dalších 30cm. Opětně však upozorňujeme, že poklesy hladin v zatopených částech města mohou být pomalejší, protože prázdnění inundací následuje pokles hladiny v toku vždy až se zpožděním.

Na Labi v Mělníce předpokládáme po dosažené kulminaci zatím jen velmi malé poklesy. V platnosti zůstává předpověď kulminace v Ústí nad Labem, která by měla nastat zítra v odpoledních hodinách při 1220 m<sup>3</sup>/s a 5360 m<sup>3</sup>/s a v Děčíně při 1250 cm a 5400 m<sup>3</sup>/s.

V povodí Moravy jsou na všech tocích poklesy hladin. V povodí Dyje očekáváme nadále poklesy na horních tocích a postup vlny po dolním toku Dyje. Na Olši jsou mírné poklesy hladin, během noci očekáváme stagnaci, později opět mírný vzestup. Vzestupná tendence bude dočasně také na dolním toku Bečvy v Dluhonicích.

15. 08. 2002 19: 00 hod

Meteorolog ve službě: T. Ostrožlík,

Hydrolog ve službě: P.Řiřícová

# Český hydrometeorologický Ústav Praha – Komořany

## Mimořádná informační zpráva předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb zasedání 16.8.2002 ve 12 hodin

### *Meteorologická situace:*

Dnes očekáváme četnější přeháňky na celém území republiky, úhrny srážek během dnešního dne a v noci na zítřek většinou od 5 do 10 mm, na severovýchodě, zejména v horských oblastech 15, ojediněle až 25 mm., koncem týdne méně oblačnosti a nevýrazné srážky. Lze očekávat postupné zvyšování denních teplot s maximy v pátek 19 až 23 st.C, postupně do neděle 22 až 26 st. C. V pátek bude vítr mírný severní 2 až 6 m/s, v dalších dnech slabý proměnlivý.

Vyhlídka na další dny :

V první polovině příštího týdne očekáváme polojasno v odpoledních hodinách s možností jen ojedinělých přeháňek, případně bouřek (předpokládáné 24-hodinové úhrny srážek od 0 do 4 mm, jen lokálně ojediněle do 10mm), s teplotami v noci 16 až 12 st.C, přes den 24 až 29 st.C. Zvlněná studená fronta bude jen zvolna postupovat přes SRN k východu a bude při svém postupu slábnout. Naše území ovlivní jen přechodně během poloviny týdne. Bude při svém postupu k východu provázena přechodně zvětšenou oblačností a pravděpodobně jen slabými přeháňkami a místními a bouřkami. Přesné určení času přechodu fronty a intenzita srážek budou průběžně upřesňovány. Letní charakter počasí s ojedinělými bouřkami v odpoledních hodinách by měl trvat až do konce příštího týdne.

### *Hydrologická situace*

Na tocích v povodí Vltavy převládají poklesy hladin, i když stále jsou 2. a 3.SPA. Na dolní Lužnici je ještě velmi mírný vzestup.

Na všech tocích v povodí Berounky jsou nejvýše 2. SPA, včetně Berouna. Také Vltava v Praze trvale klesá, za posledních 6 hodin klesla o 27 m, stav na limnigrafu v Chuchli v 11 hod. byl 447 cm..

Labe v Mělníce nadále pomalu klesá v 11 hod. ráno byl stav 959 cm, v Ústí n. L. naopak ještě zvolna stoupá, v 11 hodin byl stav 1180 cm.

V povodí dolní Dyje je rovněž pokles hladin.

### **Hydrologická předpověď:**

Na dolní Lužnici očekáváme dnes kulminaci a pak následný mírný pokles hladiny. Na Berounce a Vltavě budou pokračovat poklesy hladin. Podle analýzy vývoje přítoků byl proveden odhad poklesu stavu Vltavy v Praze. Pokles se bude zpomalovat., předpoklad na zítřa v poledne je přibližně 400 cm.

**Na Labi v Mělníce bude večer v 18 hodin stav 910 cm, t.j. 4400 m<sup>3</sup>/s. Během dne bude stav na dolním Labi v Ústí n. L. ještě velmi mírně stoupat a kulminace odpoledne pravděpodobně nepřesáhne 1200 cm, t.j. 5200 m<sup>3</sup>/s. Zítřa ráno je předpověď pro Ústí nad Labem 1150cm, a tendence klesá , v Děčíně zítřa dopoledne 1170 cm a rovněž klesá.**

16. 08. 2002 11 00 hod

CPP - OMP, OHP - Meteorolog ve službě: L. Moravčík

Hydrolog ve službě: P. Řičicová

**Český hydrometeorologický Ústav Praha – Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 16.8.2002 ve 20 hodin**

***Meteorologická situace:***

**Situace od pátku 16. 8. do neděle 18. 8.:**

Dnes večer očekáváme ještě doznívání jen ojedinělých lokálních bouřek s úhrny srážek maximálně do 20 mm. Během zítřka oblačno až polojasno, místy zejména na severozápadě Čech slabé přeháňky, v neděli polojasno a srážky jen ojedinělé, čtenější na severu území, srážkové úhrny nevýznamné.

Lze očekávat postupné zvyšování denních teplot s maximy v pátek 19 až 23 st.C, postupně do neděle 22 až 26 st .C. Noční teploty se budou pohybovat mezi 16 až 12 st.C. V pátek bude vítr mírný severní 2 až 6 m/s, v dalších dnech slabý proměnlivý.

**Vyhlídka na pondělí 19. 8. až neděli 25. 8.:**

V první polovině příštího týdne očekáváme polojasno v odpoledních hodinách s možností jen ojedinělých přeháňek, případně bouřek (předpokládané 24-hod.úhrny srážek od 0 do 5 mm, jen lokálně ojediněle do 10mm), s teplotami v noci 16 až 12 st.C, přes den 24 až 29 st.C. Zvlněná studená fronta bude jen zvolna postupovat přes SRN k východu a bude při svém postupu slábnout. Naše území ovlivní jen přechodně během poloviny týdne. Bude při svém postupu k východu provázena přechodně zvětšenou oblačností a pravděpodobně jen slabými přeháňkami a místními a bouřkami. Zatím se ukazuje, že by se ze čtvrtka (22. 8.) na pátek (23. 8.) mohly úhrny srážek dosáhnout místy cca 5 mm/24 hodin, jen lokálně do 20 mm/24 hodin. Přesné určení času přechodu fronty a intenzity srážek dnes ještě není možné přesně určit, tyto aspekty budou průběžně upřesňovány.. Letní charakter počasí, v odpoledních hodinách s ojedinělými bouřkami, by měl trvat až do konce příštího týdne. Noční teploty stále 16 až 12 st.C, nejvyšší denní od pátku 21 až 26 st.C. Vítr bude po celé období slabý, pouze při lokálních bouřkách přechodně zesilující.

***Hydrologická situace***

Na tocích v povodí horní Vltavy převládají poklesy hladin. Lužnice v Bechyni kulminovala dnes během dopoledne při průtoku více než 600 m<sup>3</sup>/s. 3.SPA zatím trvá na Lužnici v Klenovicích. V povodí Berounky jsou na všech tocích poklesy a nejvýše 2. SPA. Rovněž v Berouně již stav poklesl pod 3.SPA.

Vltava v Praze pozvolna avšak trvale klesá v 19.00 byl zaznamenán stav 408 cm, takže celkový pokles od maxima je již 377 cm.

Labe v Mělníce nadále pomalu klesá (v 19. hod - 908 cm), v Ústí n. L. odpoledne probíhala kulminace na stavu 1185 cm (5 070 m<sup>3</sup>/s), v 19 hod.byla výška hladiny 1183 cm.

V povodí Dyje rovněž hladiny klesají. Komplikace působí voda pohybující se mimo vlastní koryto Dyje, která nemá možnost návratu do koryta vzhledem ke konfiguraci terénu. VD Nové Mlýny odpouští cca 300 m<sup>3</sup>/s - což by měl být v oblasti pod nádrží neškodný odtok.

***Hydrologická předpověď:***

Na všech tocích, s výjimkou dolního úseku Labe pod Ústím, bude nadále pokračovat pokles. V Ústí n.L. ve večerních hodinách očekáváme již velmi pozvolné poklesy. V Děčíně bude Labe noci, v důsledku velmi plochého kulminačního vrcholu očekáváme déle trvající přetrvávání maximálního stavu a jen pozvolné poklesy.

Předpověď na zítra ráno je pro Ústí nad L. 1150 cm, a tendence klesá , v Děčíně zítra dopoledne 1170 cm a rovněž klesá..

Odhad poklesu na Vltavě v Praze na zítra v poledne upřesňujeme na 370 cm na limnigrafu v Chuchli. Nově byla provedena analýza dalšího vývoje a odhad poklesu stavu na úroveň 3.SPA v Praze (300 cm – 1500m<sup>3</sup>/s). Tohoto stavu bude pravděpodobně dosaženo až v pondělí 19.8.

16. 08. 2002 19 00 hod

Meteorolog ve službě: L. Moravčík

Hydrolog ve službě: J. Daňhelka



**Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMU pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 18.8.2002 v 8 hodin**

***Meteorologická situace a předpověď:***

*Předpověď na neděli*

Situace: Ze Skandinávie bude i nadále zasahovat do střední Evropy výběžek vyššího tlaku vzduchu.

Počasí: Skoro jasno až polojasno, během dne přechodně až oblačno a místy přeháňky nebo bouřky. Ráno místy mlhy. Nejvyšší teploty 25 až 29 st., v 1000 m na horách kolem 20 st.C. Slabý severovýchodní vítr 1 až 4 m/s.

*Předpověď na noc a pondělí*

Situace: Tlaková výše ze Skandinávie postoupí k jihovýchodu. Na její zadní straně k nám bude proudit od jihu teplý vzduch.

Počasí v noci: Skoro jasno až polojasno, zpočátku ojedinele přeháňky. K ránu se místy vytvoří mlhy. Nejnižší teploty 15 až 11 st.C. Slabý východní vítr 1 až 3 m/s.

Počasí přes den: Skoro jasno až polojasno, ráno místy mlhy. Během dne ojedinele při zvětšené oblačnosti přeháňky nebo bouřky. Nejvyšší teploty 25 až 29 st.C. Slabý jihovýchodní vítr 1 až 4 m/s.

*Předpověď srážkových úhrnů:*

Od 08 hodin 18.8. do 08 hodin 19.8. :

Čechy 0-5 mm, v bouřkách lokálně kolem 20 mm, na Moravě a ve Slezsku 0-4 mm

Pondělí: ojedinele do 1 mm

Úterý : 0 mm

Středa : ojedinele do 5 mm

***Hydrologická situace***

Na většině toků jsou zaznamenávány poklesy nebo setrvalé stavy.

Vzhledem k příznivějšímu vývoji na vltavské kaskádě došlo v ranních hodinách k poklesu výšky hladiny na vodočtu v **Praze - Chuchli** pod 300 cm (**stav v 7.00 byl 283 cm tj. 1430 m<sup>3</sup>/s**) tedy **pod stav 3. SPA**. Pokles je stupňovitý a závisí na prázdnění vltavské kaskády.

Hladina Labe v Mělníce dosáhla dnes v 7.00 stavu 667 cm.

Hladina Labe v Ústí nad Labem byla v 7.00 na úrovni 958 cm čemuž odpovídá průtok 3330 m<sup>3</sup>/s.

V Děčíně bylo v 7 hodin naměřeno 1020 cm

***Hydrologická předpověď:***

Při bezsrážkovém období nebo při z hlediska velkých toků nevýznamných srážkách očekáváme, že v Mělníku bude dosaženo vodního stavu odpovídajícímu 3. SPA (550 cm) v úterý 20. 8. V Ústí nad Labem dojde k poklesu na limit 3. SPA (600 cm) pravděpodobně 22. 8.

Při předpokládaných přeháňkách a bouřkách, lze očekávat jak během dneška tak i zítřka lokální stagnace či krátkodobé vzestupy převážně menších toků.

18. 08. 2002 07 00 hod

CPP - OMP, OHP - Meteorolog ve službě: F. Šopko

Hydrolog ve službě: J. Daňhelka

**Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMÚ pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 22. 8. 2002 v 18 hodin**

**Meteorologická situace a předpověď:**

**Vývoj situace a počasí pro ČR od pátku 23. 8. do pondělí 26. 8.**

Situace: Zpočátku počasí u nás bude ovlivňovat nevýrazná oblast vyššího tlaku vzduchu. Počasí u nás bude ovlivňovat nevýrazná oblast vyššího tlaku vzduchu. Další frontální systém pronikne ze západní do střední Evropy v neděli a bude jen zvolna postupovat přes naši republiku k východu.

*Předpověď na pátek:* Ráno místy mlhy, jinak skoro jasno až polojasno, odpoledne a večer až oblačno, místy přeháňky, ojediněle bouřky. Nejvyšší teploty 23 až 27 st., v 1000 m na horách kolem 19 st.C. Slabý proměnlivý vítr do 4 m/s.

*Předpověď na sobotu:* Většinou polojasno, odpoledne a večer až oblačno a místy bouřky, zejména na jihozápadě a západě Čech. Ráno ojediněle mlhy. Nejnižší noční teploty 16 až 12 st., nejvyšší denní 24 až 28 st. Slabý proměnlivý vítr 1 až 4 m/s v bouřkách přechodně zesílí.

*Předpověď na neděli:* Polojasno až oblačno, od západu postupně na většině území přeháňky, místy bouřky. Ráno ojediněle mlhy. Nejnižší noční teploty 16 až 12 st., nejvyšší denní 22 až 26 st.C. Slabý proměnlivý vítr 1 až 4 m/s v bouřkách přechodně zesílí.

*Předpověď na pondělí:* Oblačno, na většině území s deštěm nebo přeháňkami, místy i bouřky. Nejnižší noční teploty 17 až 13 st., nejvyšší denní 20 až 24 st.C. Slabý proměnlivý vítr 1 až 4 m/s.

*Předpokládané množství srážek:*

Pátek : 0 až 3 mm, v bouřkách ojediněle kolem 20mm

Sobota : 0 až 5 mm, v bouřkách ojediněle kolem 15 mm

Neděle : 2 až 10 mm, místy v bouřkách 20 mm , zejména v Čechách

Pondělí : 2 až 10 mm, na severní a východní Moravě, ve Slezsku a v severních horských oblastech Čech kolem 20 mm.

**Hydrologická situace a předpověď:**

Na rozvodněných tocích docházelo v průběhu dne k mírným poklesům hladin, na ostatních převládaly slabé poklesy či stagnace hladin. Mírné vzestupy byly zaznamenány postupem odtokových vln na dolní Radbuze, dolní Úhlavě a horní Berounce. Druhý SPA zatím trvá na Úhlavě v Klatovech na dolní Lužnici v Klenovicích a Bechyni.

Na vodočtu na Labi v Mělníce poklesla hladina od dnešního rána o 22 cm (v 15 hodin bylo 376 cm) a v Ústí n.L. o 25 cm (v 16 hodin je 475 cm, 914 m3.s-1).

**Hydrologická předpověď:**

Vzhledem k předpovídaným srážkám lze očekávat během následujících dní na větších tocích pokračování pozvolných poklesů či setrvalé stavy hladin.

Všechny toky povodí horní Vltavy po Orlicku by měly pokračovat v už pozvolnějším poklesech vodních stavů. Ukončení 2. SPA na střední a dolní Lužnici očekáváme až během víkendu. 1. SPA na Vltavě nad Českými Budějovicemi bude trvat po dobu zvýšeného odtoku z Lipenské přehrad.

V povodí Berounky se předpokládají v průběhu dnešního odpoledne a nočních hodin opětovné vzestupy hladin, obzvláště na menších tocích, následkem lokálních přívalových dešťů. Podle současných informací se bude jednat zejména o toky v okrese Rokycany (povodí Klabavy), Plzeň-sever (povodí Úterského a Manětínského potoka) a Plzeň-jih (povodí Bradavy).

Na malých tocích nelze i v dalších dnech opět místy vyloučit v závislosti na lokálních bouřkových srážkách krátkodobá kolísání hladin spojená s místním rozvodněním.

Předpověď Labe Mělník dnes večer v 19 hod.	380 cm, t.j.	700 m <sup>3</sup> /s	tendence - zvolna klesá
Labe Ústí n. L. zítra v 07 hod.	460 cm, t.j.	863 m <sup>3</sup> /s	tendence - klesá
Labe Děčín zítra v 10 hod.	450 cm, t.j.	905 m <sup>3</sup> /s	tendence - klesá

22. 08. 2002 17 00 hod

CPP - OMP, OHP - Meteorolog ve službě: Ing. M. Dvořák

Hydrolog ve službě: M. Vrabec

**Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMÚ pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 26. 8. 2002 v 18 hodin**

**Meteorologická situace a předpověď:**

Zítří z Německa do Čech postoupí brázda nízkého tlaku vzduchu, která od středy bude postupovat zvolna k východu. V dalších dnech se nad severním Německem, Polskem a částečně naším územím vytvoří hřeben vyššího tlaku vzduchu.

V úterý bude malá oblačnost, postupně v Čechách od jihozápadu oblačno, a na většině území přeháňky nebo bouřky. Výraznější bouřky očekáváme v západní polovině Čech. Na Moravě a ve Slezsku přeháňky a bouřky jen ojediněle. Nejvyšší teploty 26 až 30 st., na jihozápadě Čech kolem 24 st. Mírný jihovýchodní až jižní vítr 2 až 6 m/s, na Českomoravské vrchovině čerstvý do 9 m/s, v bouřkách přechodně zesílí. Ve středu se bude udržovat oblačné počasí, místy ještě s bouřkami, na západě republiky přechodně zataženo s četnějšími srážkami. Nejnižší noční teploty 17 až 13 st.C, nejvyšší odpolední teploty 23 až 27 st.C. Ve čtvrtek bude i nadále oblačno, bouřková a srážková činnost bude slábnout. Nejnižší noční teploty 17 až 13 st.C, nejvyšší odpolední teploty 24 až 28 st.C. V pátek bude oblačnosti ubývat a srážky se objeví už jen ojediněle. Nejnižší noční teploty 15 až 11 st.C, nejvyšší odpolední teploty 24 až 28 st.C. Do konce týdne se bude udržovat většinou slunečné počasí a jen s ojedinělými srážkami. Teploty bez podstatných změn.

Významnější srážky se očekávají v úterý odpoledne a večer v Čechách (3 až 12 mm, v bouřkách ojediněle, zejména v západní polovině Čech 20 až 40 mm) a ve středu na většině území. Bouřková činnost bude během čtvrtka slábnout (srážky od 2 do 10 mm, v bouřkách ojediněle kolem 25 mm). Bouřky budou ojediněle doprovázeny přívalovými srážkami nebo i krupobitím. V bouřkách vítr v nárazech může dosahovat rychlosti kolem 20 m/s, tedy kolem 70 km/h. Do konce týdne se neočekávají výraznější srážky.

**Hydrologická situace a předpověď:**

Pokračuje mírný pokles hladin na většině toků. Labe pokleslo proti včerejšku na svém středním toku o 10 až 20 cm. Dnes se snížil přechodně odtok z VD Lipno (prohlídka mostů) na 6 m<sup>3</sup>/s. Vzestup hladin zaznamenala naopak dolní Dyje pod Novými Mlýny. Vodnosti zůstávají většinou v rozmezí 270 až 120 d.p., toky zasažené povodněmi (Berounka, horní Vltava, Lužnice, Otava, horní Dyje, horní Jihlava) a vlastní tok dolní Vltavy a dolního Labe mají vodnosti stále většinou mezi 90 d.p. až 1/2 l.p.

1.SPA se nadále udržují na Vltavě (Slapy, Vrané, Chuchle), Lužnici (Klenovice, Bechyně) a Dyji (Travní Dvůr, Nové Mlýny).

Hladina Labe v Mělníce při slabém kolísání poklesla jen o 12 cm (v 7 hodin bylo 330 cm), podobně i dolní Labe v (pokles hladiny v Ústí n.L do dnešního rána o 25 cm, v 7 h 394 cm 723 m<sup>3</sup>.s-1). Průtoky klesly zde na úroveň 60 d.p.

**Hydrologická předpověď:**

Stávající stav nedozná do zítřka větších změn. Na dnes odpoledne je ohlášeno opětné zvýšení odtoku z VD Lipno zatím na 20 m<sup>3</sup>/s. V úterý odpoledne a ve středu dojde ke krátkodobým vzestupům v souvislosti s předpokládanými srážkami. Tato situace se projeví především na menších tocích a nebude mít závažný význam pro situaci na Labi a Vltavě.

Předpověď Labe Mělník dnes večer v 19 hod.	325 cm, t.j. 500 m <sup>3</sup> /s tendence- zvolna klesá
Labe Ústí n. L. zítří v 07 hod.	380 cm, t.j. 380 m <sup>3</sup> /s tendence - zvolna klesá
Labe Děčín zítří v 10 hod.	355 cm, t.j. 632 m <sup>3</sup> /s tendence - zvolna klesá
Vltava přítok do Orlíka dnes ve 14 hodin	260 m <sup>3</sup> /s

26. 08. 2002 16 00 hod

CPP OMP, OHP - Meteorolog ve službě: M. Sandev  
Hydrolog ve službě: L. Elleder

**Český hydrometeorologický Ústav Praha - Komořany**  
**Mimořádná informační zpráva**  
**předpovědní povodňové služby ČHMÚ pro Ústřední krizový štáb**  
**zasedání 30. 8. 2002 ve 14 hodin**

**Vývoj situace a počasí pro ČR od soboty 31. 08. do pátku 06. 09. 2002**

*Meteorologická situace:*

Nevýrazná oblast vyššího tlaku nad naším územím bude slábnout. V noci ze soboty na neděli ovlivní počasí u nás studená fronta od severozápadu. Za ní se k nám bude rozšiřovat oblast vysokého tlaku a po jejím předním okraji bude na naše území proudit chladný vzduch od severu.

*Předpověď počasí:*

**Sobota 31.8.:**

Skoro jasno, ráno a dopoledne místy mlhy, během dne při zvětšené oblačnosti ojediněle přeháňky nebo i bouřky, zejména později na západě. Nejnižší noční teploty 15 až 11 st., nejvyšší denní 25 až 29 st.C. Slabý proměnlivý vítr do 4 m/s.

**Předpokládané množství srážek: 0 až 5 mm.**

**Neděle 1.9:**

Oblačno až zataženo s přeháňkami, místy s bouřkami. Na východě území zpočátku polojasno. Nejnižší noční teploty 16 až 12 st., nejvyšší denní 19 až 23 st.C. Mírný severní vítr 3 až 7 m/s v bouřkách přechodně zesílí.

**Předpokládané množství srážek: 5 až 15 mm, hory 15 až 30 mm, v bouřkách až kolem 50 mm.**

**Pondělí 2.9. až pátek 6.9.2002:**

V první polovině příštího týdne polojasno až oblačno, přeháňky spíše ojediněle, na východě zpočátku srážky četnější (24 hod. úhrny by neměly překročit 5 mm). V druhé polovině týdne postupně oblačno a přeháňky místy, ojediněle i bouřky.

Teploty: noční 13 až 8 st.C, denní 17 až 21 st.C, v druhé polovině týdne 20 až 25 st.C.

**Hydrologická předpověď**

Možnost vzestupů hladin předpokládáme až v neděli. **Eventuální dosažení SPA se týká menších toků, na sledovaných tocích může situace však způsobit ojedinělé dosažení 1.SPA a to s větší pravděpodobností v jihozápadních a jižních Čechách** a to vzhledem k vodnostem na úrovni 10 až 90 d.p. a stále poměrně vysokým ukazatelům předchozích srážek (Lužnice, Úhlava, Radbuza, Úslava, Otava, horní Vltava a Blanice). Předpokládané možné snížení odtoku z Vraného dnes odpoledne na 150 m<sup>3</sup>.s<sup>-1</sup> by znamenalo opětné poklesy i dolního Labe, jinak na tomto úseku Labe očekáváme setrvalý stav.

meteorolog ve službě: Pavel Šimandl

hydrolog ve službě: Libor Elleder

30.8.2002

