



**VÝZKUMNÝ ÚSTAV  
VODOHOSPODÁŘSKÝ  
T. G. MASARYKA**



Mapové zdroje

Mgr. Radim Štampach, Ph.D.

Prof. RNDr. Milan Konečný, CSc.

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,  
veřejná výzkumná instituce

<https://www.vuv.cz/>

Účel:

výzkum stavu, užívání a změn vodních ekosystémů a jejich vazeb v krajině a souvisejících environmentálních rizik, hospodaření s odpady a obaly a dále odborná podpora ochrany vod, protipovodňové prevence a hospodaření s odpady a obaly, založená na uvedeném výzkumu.

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,  
veřejná výzkumná instituce

Podbabská 2582/30  
160 00 Praha 6

Pobočka Brno  
Mojmírovo náměstí 16, 612 00 Brno

Pobočka Ostrava  
Macharova 5, 702 00 Ostrava



On-line zdroje informací, GIS aplikace a mapové služby

<https://www.vuv.cz/online-zdroje-informaci/servery-vuv-tgm/>

Geografické informační systémy, informační technologie

<https://www.vuv.cz/geograficke-informacni-systemy-data-a-informacni-technologie/vyzkumna-temata/>



— Výzkumná témata

## DIBAVOD

Referenční geografická databáze vodohospodářských prvků a objektů pro tvorbu Základní vodohospodářské mapy

Více



— Výzkumná témata

## Zpracování a aktualizace datových sad

Klíčem k úspěchu nejen každého výzkumného tématu jsou kvalitní, garantovaná a aktuální data

Více

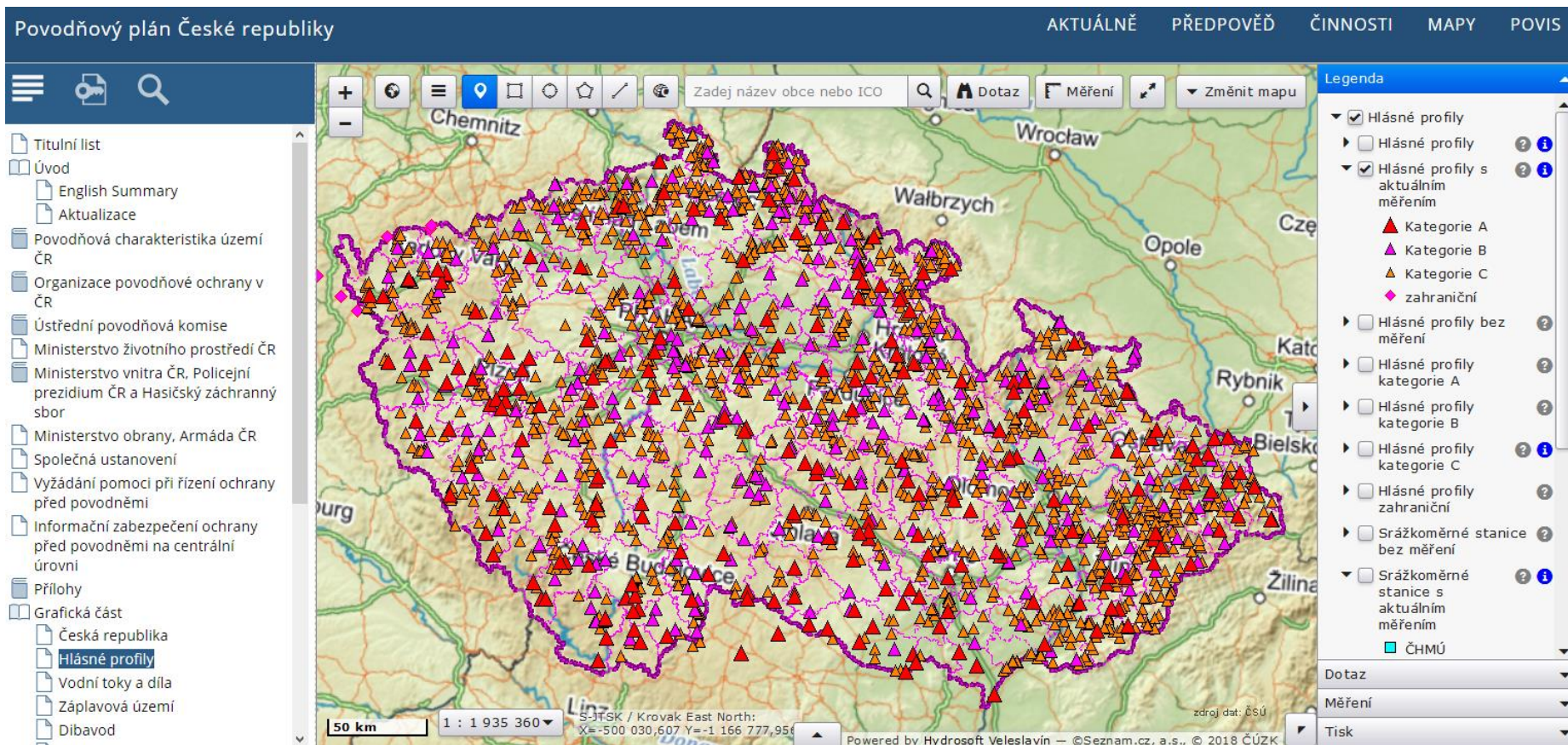
# DIBAVOD

- **D**igitální **B**áze **V**odohospodářských **D**at (**DIBAVOD**)
- DIBAVOD je podkladem pro aktualizaci ZABAGED® -  
kategorie vodstvo
- určeno pro tvorbu tématických kartografických výstupů s  
vodohospodářskou tematikou a tematikou ochrany vod
- <http://www.dibavod.cz/>
- ke stažení ve formátu SHP

# Povodňový plán České republiky

- základní dokument pro ústřední řízení povodňové ochrany
- rozdělení úkolů při provádění opatření k ochraně před povodněmi

<http://www.dppcr.cz/>



## Hydroekologický informační systém

Centrální informační systém VÚV TGM, v.v.i., v oblasti vodního hospodářství a ochrany vod a informačním zdrojem pro řešitele ústavu a uživatele z řad veřejné správy a odborné i laické veřejnosti.

<https://heis.vuv.cz>

[O systému](#)[Databáze](#)[Projekty](#)[Aktuálně](#)[Kontakty](#)[Nápověda](#)

### Databáze

[Obecné informace](#)[Ujednání o datech](#)[Podmínky použití dat](#)[Služby WMS](#)[Zpřístupnění dat pomocí služeb WMS](#)

### Mapy a data

[Souhrnné informace](#)[Souhrnné informace o vodním hospodářství](#)[Prohlížení dat](#)[Uživatelské pohledy na data](#)[Datové sady v HEIS VÚV](#)[Informace o datových sadách dostupných v HEIS VÚV.](#)[ISVS - VODA](#)[Evidence ISVS-VODA v gesci MŽP spravované VÚV TGM, v. v. i.](#)[Pracovní data](#)[Pouze pro řešitele projektů](#)

### Informační zdroje

[Odkazy](#)[Internetové odkazy](#)

Jste zde: [Hlavní stránka](#) > [Databáze](#) > [Mapy a data](#) > [Prohlížení dat](#)

Režim prohlížení: [HVMAP](#) [AJAX](#) ? >

## Prohlížení dat

Uživatelské pohledy na data

Uživatel: PUBLIC

### ✓ Vodní hospodářství a ochrana vod

[Mapa: Vodní hospodářství a ochrana vod](#)

### ✓ Dílčí témata

[Chráněné oblasti s vazbou na vodu](#)

### ✓ Archiv vodohospodářských dat

[Průmyslové zdroje znečištění a nebezpečné látky v odpadních vodách \(archiv, 2012\)](#)

[Archivní rastrové a vektorové vodohospodářské mapy \(archiv, 1986 - 2001\)](#)

[Řád vodních toků podle Strahlera \(archiv, 1:50000, 2005\)](#)

### ✓ Technologie úprav odpadů

[Databáze technologií úprav odpadů](#)

[Databáze technologií úprav odpadů, katalog odpadů, způsoby využívání a odstraňování odpadů](#)

Legenda:

- .... ikona opticky odděluje jednotlivé skupiny dat
- .... kliknutím na název zobrazíte všechny dostupné informace a odkazy
- .... mapy a k nim připojená data
- .... tabulková data
- .... informace o datech
- .... data ke stažení
- .... statistika
- .... interní odkaz v rámci stránek



# HEIS VÚV

HYDROEKOLOGICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM VÚV TGM Nápověda ✕

Zpracoval: VÚV TGM, v.v.i. | Zdroje dat: VÚV TGM, v.v.i., ČHMÚ, státní podniky Povodí, AOPK ČR, CENIA, ČGS, MŽP, MZe, ČSÚ — © 2015 ČÚZK

**Legenda**

- Povodí
- Vodní nádrže, rybníky a jezera: územní identifikace (DIBAVOD)
- Významné vodní nádrže
- Významné vodní nádrže: vodárenské (podle vyhlášky 137/1999 Sb. a ostatní)
- Hydrogeologické rajony (VÚV TGM, v.v.i., ČGS, ČHMÚ)
- Útvary povrchových vod (pro 2. plánovací cyklus; VÚV TGM, v.v.i., MŽP, MZe, státní podniky Povodí)
- Útvary podzemních vod (pro 2. plánovací cyklus; VÚV TGM, v.v.i., státní podniky Povodí)
- Horninové složení (ČGS) a přirozené pozadí látek v podzemních vodách (VÚV TGM, v.v.i.)
- Záplavová území (VÚV TGM, v.v.i., MŽP, státní podniky Povodí)
- Lososové a kaprové vody (VÚV TGM, v.v.i.)
- Vymezení lososových a kaprových vod dle nařízení vlády č. 71/2003 Sb.
- Povodí lososových a kaprových vod

Dotazy  
Měření  
Tisk

**ID povodí:** 4  
**Mezinárodní ID oblasti povodí:** CZ1000  
**Název oblasti povodí:** Dunaj  
**Název povodí:** Dunaj  
**Plocha povodí na území ČR, km2:** 21 681,000

[O systému](#)[Databáze](#)[Projekty](#)[Aktuálně](#)[Kontakty](#)[Nápověda](#)[Databáze](#)[Obecné informace](#)[Ujednání o datech](#)

Podmínky použití dat

[Služby WMS](#)

Zpřístupnění dat pomocí služeb WMS

[Mapy a data](#)[Souhrnné informace](#)

Souhrnné informace o vodním hospodářství

[Prohlížení dat](#)

Uživatelské pohledy na data

[Datové sady v HEIS VÚV](#)

Informace o datových sadách dostupných v HEIS VÚV.

[ISVS - VODA](#)

Evidence ISVS-VODA v gesci MŽP spravované VÚV TGM, v.v.i.

[Pracovní data](#)

Pouze pro řešitele projektů

[Informační zdroje](#)[Odkazy](#)

Internetové odkazy

Jste zde: [Hlavní stránka](#) > [Databáze](#) > [Mapy a data](#) > [Datové sady v HEIS VÚV](#)

Režim prohlížení: [HVMAP](#) [AJAX](#) ? >

### Datové sady v HEIS VÚV

Informace o datových sadách dostupných v HEIS VÚV.

Uživatel: PUBLIC

#### ✓ Územní jednotky správy povodí a plánování v oblasti vod

- [i](#) Území působnosti správců povodí
- [i](#) Oblasti povodí (na území ČR)
- [i](#) Dílčí povodí ČR (a Sub-units)
- [i](#) Koordinační oblasti mezinárodních oblastí povodí Labe a Odry

#### ✓ Povrchová voda: struktura a základní charakteristiky

- [i](#) Vodní toky (DIBAVOD)
- [i](#) Vodní toky (CEVT)
- [i](#) Správa vodních toků (CEVT)
- [i](#) Významné vodní toky (vyhláška č. 178/2012 Sb.)
- [i](#) Vodní nádrže: územní identifikace (DIBAVOD)
- [i](#) Hydrologická povodí
- [i](#) Útvary povrchových vod
- [i](#) Komunální zdroje znečištění a čištění odpadních vod

#### ✓ Podzemní voda: struktura a základní charakteristiky

- [i](#) Hydrogeologické rajony a jejich kolektory
- [i](#) Útvary podzemních vod
- [i](#) Pracovní jednotky útvarů podzemních vod
- [i](#) Horninové složení a přirozené pozadí látek v podzemních vodách

#### ✓ Ochrana vod a chráněné oblasti s vazbou na vodu

- [i](#) Lososové a kaprové vody (rybné vody)
- [i](#) Oblasti povrchových vod využívaných ke koupání
- [i](#) Zranitelné oblasti

<https://www.vuv.cz>

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka,  
veřejná výzkumná instituce  
Podbabská 2582/30  
160 00 Praha 6