

# PRŮVODNÍ LIST VODNÍHO ÚTVARU PODZEMNÍCH VOD

Dílčí povodí Horního a středního Labe

43600

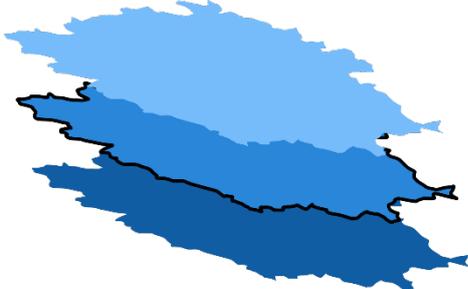
Labská křída

Návaznost vodních útvarů

Svrchní

**Základní**

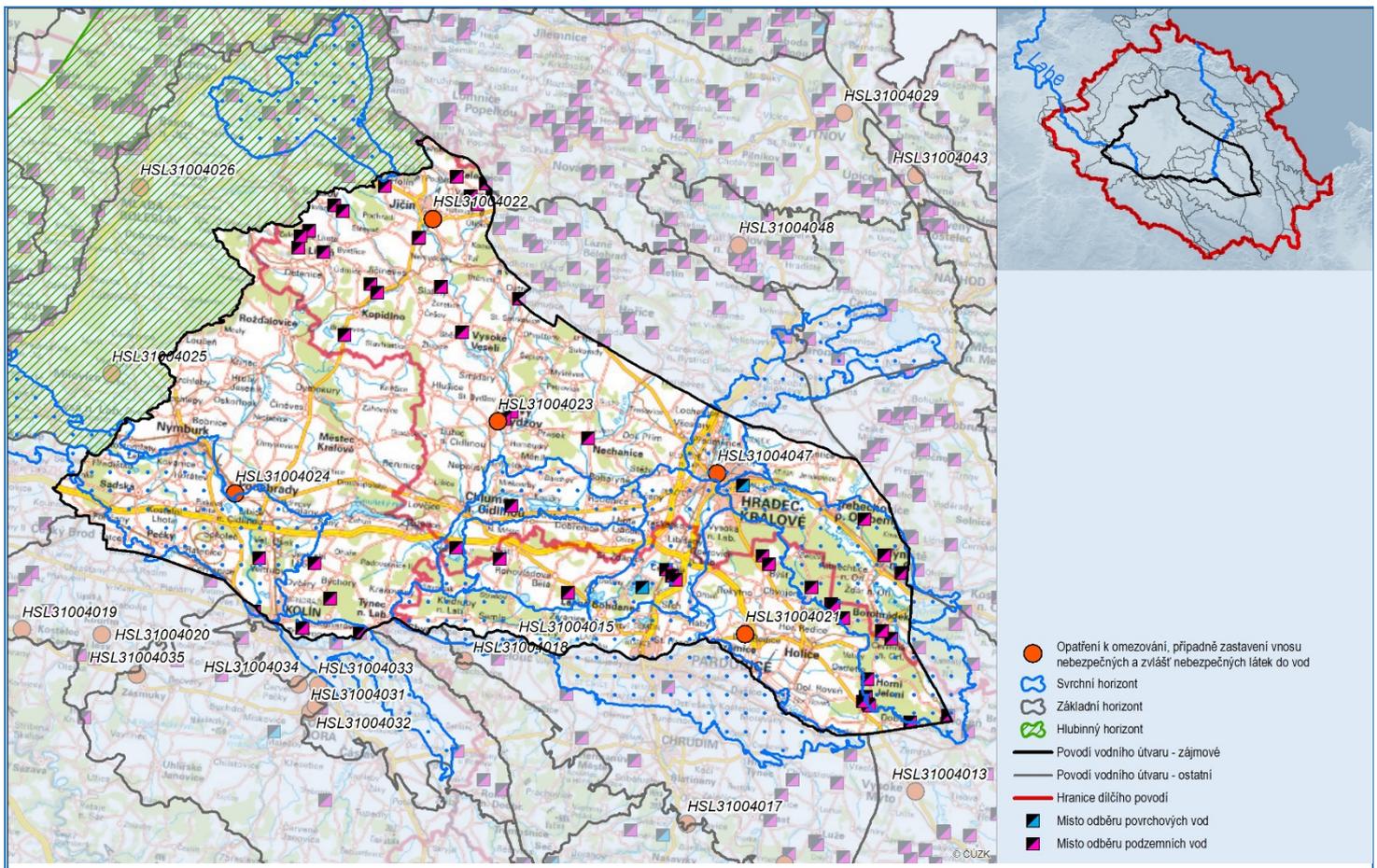
Hlubinný



Chráněné oblasti vázané na vodní prostředí

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Odběr pro pitné účely       | Ano |
| CHOPAV                      | Ano |
| Citlivá a zranitelná oblast | Ano |
| Koupací voda                | Ne  |
| Ptačí oblast                | Ano |
| EVL                         | Ano |
| Maloplošné chráněné území   | Ano |
| Ramsarský mokřad            | Ne  |

*Vazba vodních útvarů na chráněné oblasti vázané na vodní prostředí*



## Základní údaje vodního útvaru

| Plocha vodního útvaru [km <sup>2</sup> ] | Litologie                               | Geologická jednotka     | Mocnost zvodnění [m]  | Hladina         | Transmisivita [m <sup>2</sup> ·s <sup>-1</sup> ] | Propustnost | Mineralizace [mg·l <sup>-1</sup> ] |
|--|---|-------------------------|-----------------------|-----------------|--|-------------|------------------------------------|
| 2 845,75                                 | Jílovce a slínovce, pískovce a slepence | Sedimenty svrchní křída | 5 až 15 nebo 15 až 50 | Volná i napjatá | Vysoká   | Puklinová   | ≥1                                 |

# VLIVY A UŽÍVÁNÍ VOD

Počet starých ekologických zátěží: 10

Seznam zátěží a jejich popis:

[Seznam zátěží z databáze SEKM s uvedením problematických látek.](#)

[Seznam významných zátěží z databáze SEKM s uvedením problematických látek.](#)

Počet odběrů podzemních vod: 114

[Seznam odběrů a jejich popis](#)



| Plošné znečištění    |                               |                     |  |                               |                                  |
|----------------------|-------------------------------|---------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|
| ID pracovní jednotky | Plocha zranitelné oblasti [%] | Plocha omě půdy [%] | Významné znečištění dusíkem ze zemědělství | Významné znečištění pesticidy | Významnost atmosférické depozice |
| 436000365 (až 411)   | 78,4                          | 58,8                | Spíše ano                                  | Spíše ano                     | Spíše ne                         |

Významnost plošného znečištění: [pesticidy](#), [dusíku ze zemědělství](#), [z atmosférické depozice](#).

| Významné vlivy          |                         |            |                        |
|-------------------------|-------------------------|------------|------------------------|
| Bodový zdroj znečištění | Plošný zdroj znečištění | Odběr vody | Jiný antropogenní vliv |
| Ano                     | Ano                     | Ne         | Ne                     |

[Identifikace významných vlivů na útvary podzemních vod](#)

## HODNOCENÍ STAVU

| Hodnocení chemického a kvantitativního stavu |       |                        |  |                   |     |              |       |
|--|-------|------------------------|--|-------------------|-----|--------------|-------|
| Chemický stav                                | Dobry | Nevyhovující ukazatel: | POV - NH <sub>4</sub> , SEKM - kovy, PAU, benzen | Riziko nedosažení | Ano | Celkový stav | Dobry |
| Kvantitativní stav                           | Dobry |                        |  | Riziko nedosažení | Ne  |              |       |

Legenda k chemickému stavu:

- Dobry
- Nedosažení dobrého
- Neznámý

[Hodnocení chemického stavu](#)

Legenda ke kvantitativnímu stavu:

- Dobry
- Potenciálně nevyhovující
- Nevyhovující

[Hodnocení kvantitativního stavu](#)

Legenda k celkovému stavu:

- Dobry
- Nevyhovující

[Souhrnné hodnocení stavu útvarů podzemních vod](#)

Legenda k riziku nedosažení:

- Ne
- Ano

## CÍLE A VÝJIMKY

| Chemický stav                 |                                |                                |               | Kvantitativní stav            |                                |                                |               |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------|
| Počet cílů                    |                                |                                | Počet výjimek | Počet cílů                    |                                |                                | Počet výjimek |
| Svrchní útvary podzemních vod | Hlubinný útvary podzemních vod | Základní útvary podzemních vod |               | Svrchní útvary podzemních vod | Hlubinný útvary podzemních vod | Základní útvary podzemních vod |               |
| 0                             | 0                              | 13                             | 0             | 0                             | 0                              | 0                              | 0             |

[Environmentální cíle pro útvary podzemních vod – chemický stav](#)

[Výjimky z dosažení dobrého chemického stavu útvarů podzemních vod](#)

[Environmentální cíle pro útvary podzemních vod – kvantitativní stav](#)

[Výjimky z dosažení dobrého kvantitativního stavu útvarů podzemních vod](#)

## NAVRŽENÁ OPATŘENÍ

| ID opatření              | Název  | Typ |
|--------------------------|--|-----|
| <a href="#">CZE.....</a> | Nevyhovující ukazatele a významné vlivy řeší rovněž obecné listy opatření sestavené na národní úrovni. Tato opatření jsou popsána v kapitole VI plánu dílčího povodí. V seznamu níže nejsou uvedena. | C   |
| HSL30200001              | Opatření k aplikaci principu „Znečišťovatel platí“ (HSL202101)   | B   |
| HSL30301007              | Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů  | B   |
| HSL30400001              | Povrchové vody využívané ke koupání  | B   |
| HSL30501002              | Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (HSL205101)   | B   |
| HSL30501003              | Revize minimálních zůstatkových průtoků v lokalitách významných odběrů vod pro MVE   | B   |
| HSL30601001              | Umělá infiltrace   | B   |
| HSL30702001              | Drobní znečišťovatelé a obce do 2000 EO  | B   |
| HSL31004021              | Paramo a.s. skládka Časy   | A   |
| HSL31004022              | Benzina s.r.o. DSPHM Jičín (HSL210026)   | A   |
| HSL31004023              | Nový Bydžov býv. Kovoplast (HSL210034)   | A   |
| HSL31004024              | Sklárny Bohemia a.s. (HSL210041)   | A   |
| HSL31004044              | Staré ekologické zátěže  | B   |

|             |  |   |
|-------------|--|---|
| HSL31101001 | Opatření k prevenci a snížení dopadů havarijního znečištění (HSL211101)  | B |
| HSL31201009 | Revitalizace vodních toků a niv  | B |
| HSL31202010 | Renaturace vodních toků a niv  | B |
| HSL31207097 | Studie analýzy morfologických charakteristik v povodí Horního a středního Labe   | B |
| HSL31208011 | Migrační zprostupnění vodních toků - prioritní koridory  | B |
| HSL31208012 | Migrační zprostupnění vodních toků (mimo mezinárodní, národní, regionální prioritu)  | B |
| HSL31501001 | Podpora retenční a infiltrační schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků (HSL215001) | B |
| HSL31501002 | Obnovení a zachování splaveninového režimu   | B |
| HSL31601005 | Likvidace nepotřebných vrtů v chráněných územích (HSL216003)   | B |
| HSL31604003 | Hospodaření na rybnících   | B |
| HSL31800002 | Preventivní protipovodňová ochrana   | B |
| HSL31900001 | Malé vodní útvary  | B |
| HSL31901002 | Fenomén sucho  | B |
| HSL31901003 | Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo (HSL219001)  | B |
| HSL32099003 | Monitoring hydromorfologického stavu vybraných vodních toků  | B |

[Podrobnější informace k navrženým opatřením](#)

Použité zkratky: Ø – údaje nejsou k dispozici; EVL – Evropsky významná lokalita; CHOPAV – Chráněná oblast přirozené akumulace vod

