

PRŮVODNÍ LIST VODNÍHO ÚTVARU PODZEMNÍCH VOD

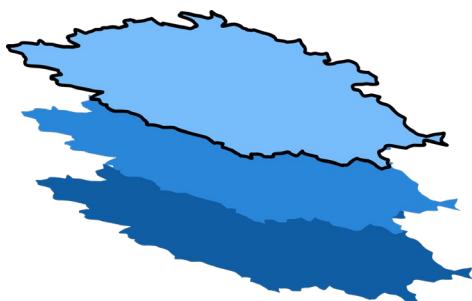
Dílčí povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry

14300

Kvartér Frýdlantského výběžku

Návaznost vodních útvarů

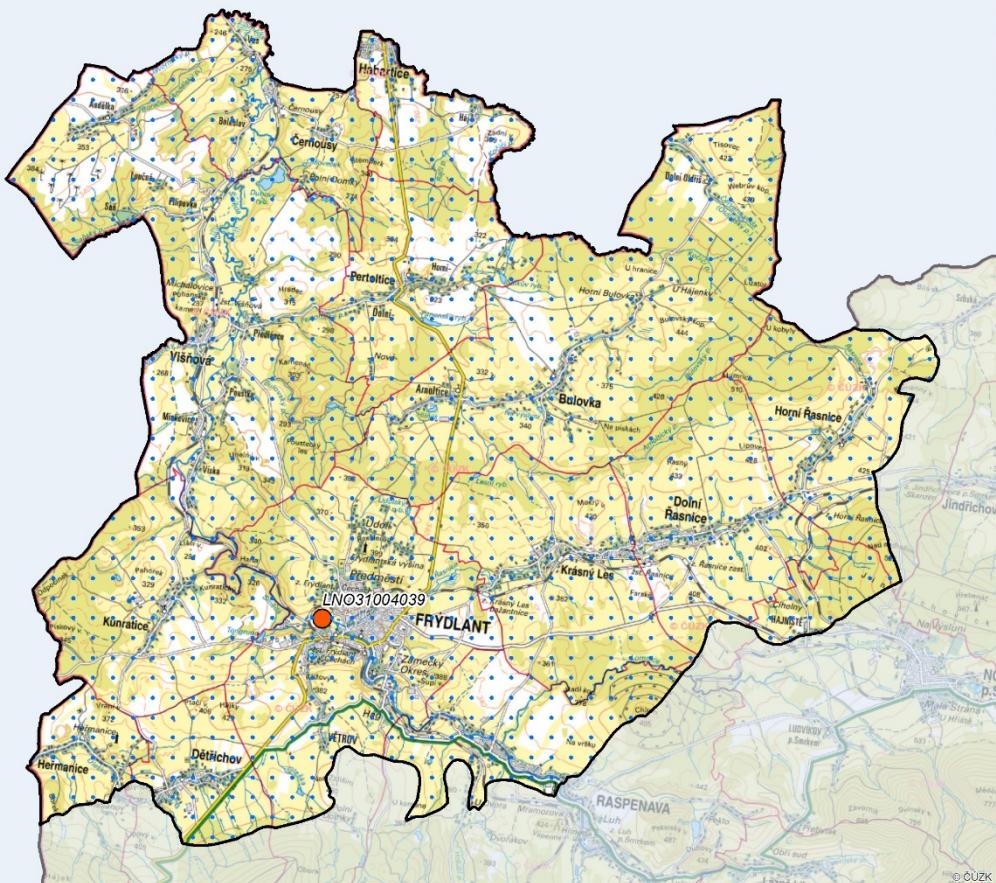
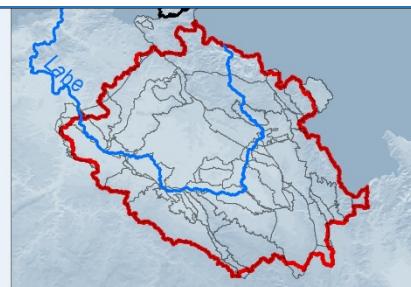
Svrchní
Základní
Hlubinný



Chráněné oblasti vázané na vodní prostředí

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

[Vazba vodních útvarů na chráněné oblasti vázané na vodní prostředí](#)



● Opatření k omezování, případně zastavení vnosu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek do vod

○ Svrchní horizont

□ Základní horizont

■ Hlubinný horizont

— Povodí vodního útvaru - zájmové

— Povodí vodního útvaru - ostatní

— Hranice dílčího povodí

■ Místo odběru povrchových vod

■ Místo odběru podzemních vod

Základní údaje vodního útvaru

Plocha vodního útvaru [km ²]	Litologie	Geologická jednotka	Mocnost zvodnění [m]	Hladina	Transmisivita [m ² ·s ⁻¹]	Propustnost	Mineralizace [mg·l ⁻¹]
172,46	Štěrkopísek	Kvartérní a propojené kvartérní a neogenní sedimenty	Nepravidelná	Volná	Vysoká	Průlivová	>1

VLIVY A UŽÍVÁNÍ VOD

Počet starých ekologických zátěží: 3

Seznam zátěží a jejich popis:

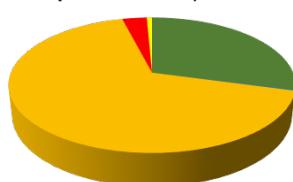
[Seznam zátěží z databáze SEKM s uvedením problematických látek.](#)

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

Počet odběrů podzemních vod: 1

Seznam odběrů a jejich popis

Využití území v povodí



- Lesní oblasti
- Vodní plochy
- Zemědělské plochy
- Zastavěná a antropogenně přetvořená území
- Ostatní

Plošné znečištění

ID pracovní jednotky	Plocha zranitelné oblasti [%]	Plocha orné půdy [%]	Významné znečištění dusíkem ze zemědělství	Významné znečištění pesticidy	Významnost atmosférické depozice
143001217	45,7	12,8	Ne	Ne	Ano

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	Nedosažení dobrého	Nevyhovující ukazatele:	Pesticidy, NO3, POV - NH4, SEKM - kovy	Riziko nedosažení	Ano	Celkový stav	Nevyhovující
Kvantitativní stav	Dobrý			Riziko nedosažení	Ne		

[Legenda k chemickému stavu:](#)

1. Dobrý
 2. Nedosažení dobrého
 3. Neznámý
- [Hodnocení chemického stavu](#)



[Legenda ke kvantitativnímu stavu:](#)

1. Dobrý
 2. Potenciálně nevhovující
 3. Nevyhovující
- [Hodnocení kvantitativního stavu](#)



[Legenda k celkovému stavu:](#)

- 1.
- 2.



- Dobrý
Nevyhovující

[Legenda k riziku nedosažení:](#)

1. Ne
2. Ano



[Souhrnné hodnocení stavu útvary podzemních vod](#)

CÍLE A VÝJIMKY

Chemický stav			Kvantitativní stav			
Počet cílů		Počet výjimek	Počet cílů			Počet výjimek
Svrchní útvar podzemních vod	Hlubinný útvar podzemních vod		Svrchní útvar podzemních vod	Hlubinný útvar podzemních vod	Základní útvar podzemních vod	
3	0	0	4	2	0	0

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

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

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

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

NAVRŽENÁ OPATŘENÍ

ID opatření	Název	Typ
CZE.....	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
LNO30200001	Opatření k aplikaci principu „Znečišťovatel platí“	B
LNO30301001	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	B
LNO30400001	Povrchové vody využívané ke koupání	B
LNO30501002	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (LNO205101)	B
LNO30501003	Revize minimálních zůstatkových průtoků v lokalitách významných odběrů vod pro MVE	B
LNO30702001	Drobní znečišťovatelé a obce do 2000 EO (LNO207203)	B
LNO31004002	Staré ekologické zátěže	B
LNO31004039	SLEZAN Frýdlant v Čechách	A
LNO31101001	Opatření k prevenci a snížení dopadů havarijního znečištění (LNO211101)	B
LNO31201009	Revitalizace vodních toků a niv	B
LNO31207036	Studie analýzy morfologických charakteristik v povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry	B
LNO31208011	Migrační zprostupnění vodních toků - prioritní koridory	B

LNO31208012	Migrační zprostupnění vodních toků (mimo mezinárodní, národní a regionální prioritu)	B
LNO31401001	Nevhodné využití území - těžba hnědého uhlí v povrchovém dole Turow (LNO214001)	B
LNO31501001	Podpora retenční a infiltracní schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků (LNO215001)	B
LNO31501002	Obnovení a zachování splaveninového režimu	B
LNO31601005	Likvidace nepotřebných vrtů v chráněných územích	B
LNO31604003	Hospodaření na rybnících	B
LNO31800002	Preventivní protipovodňová ochrana	B
LNO31900001	Malé vodní útvary	B
LNO31901002	Fenomén sucho	B
LNO31901003	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo (LNO219001)	B
LNO32099001	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

