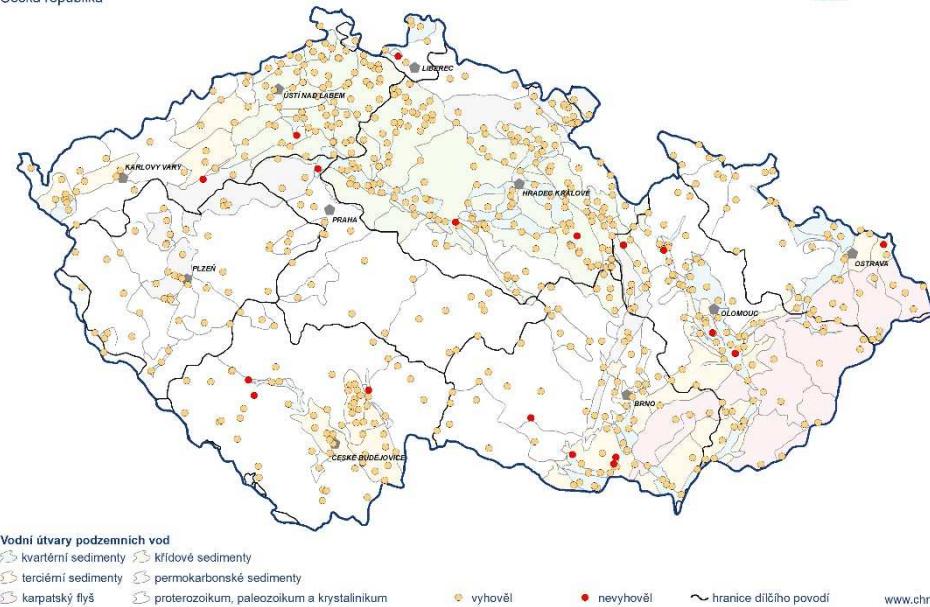


### Obr. č. 3.1 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: chloridy

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli chloridy (200 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Česká republika

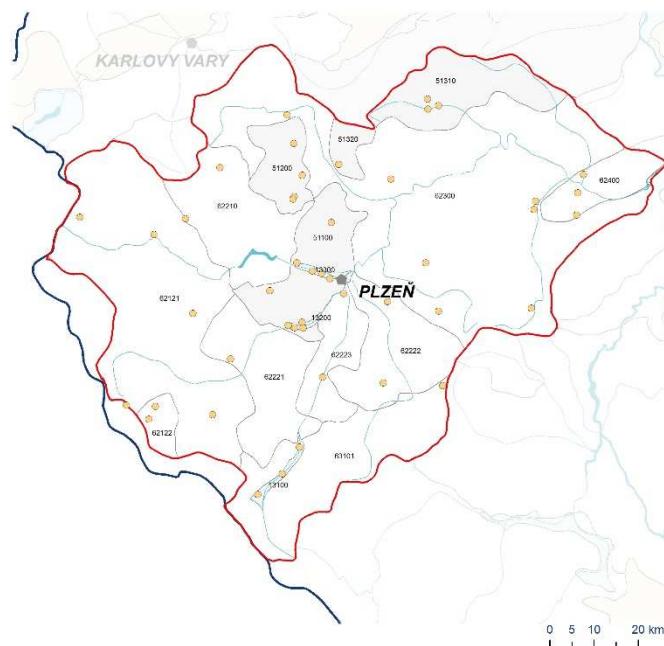
Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli chloridy (200 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky



Vodní útvary podzemních vod

číslo útvaru podzemních vod

kvartérní sedimenty

terciérní sedimenty

karpatský flyš

křídové sedimenty

permokarbonské sedimenty

proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

vyhověl

nevyhověl

státní hranice

hranice dílčího povodí

vodní tok

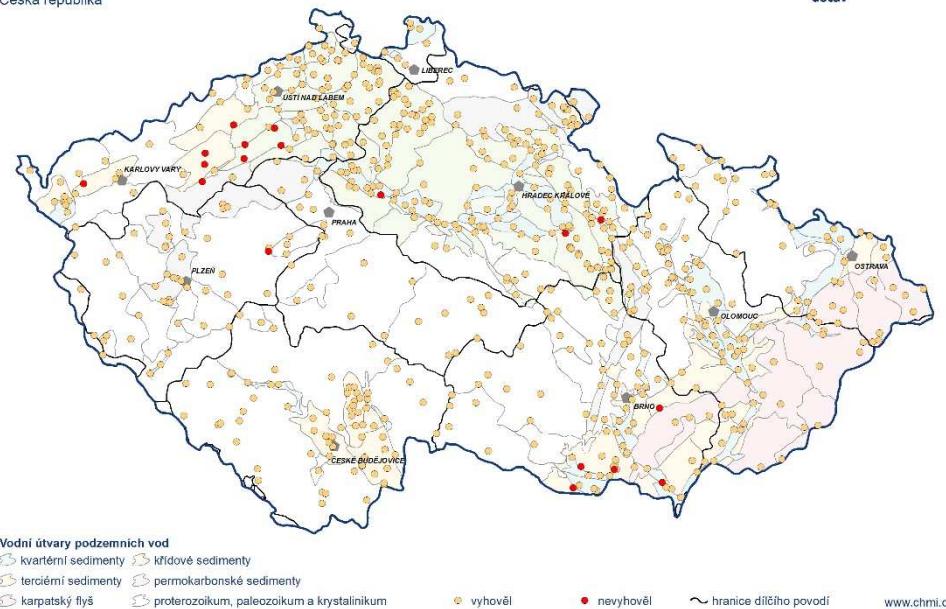
[www.chmi.cz](http://www.chmi.cz)

**Obr. č. 3.2 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: sírany**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli sirany (400 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Česká republika

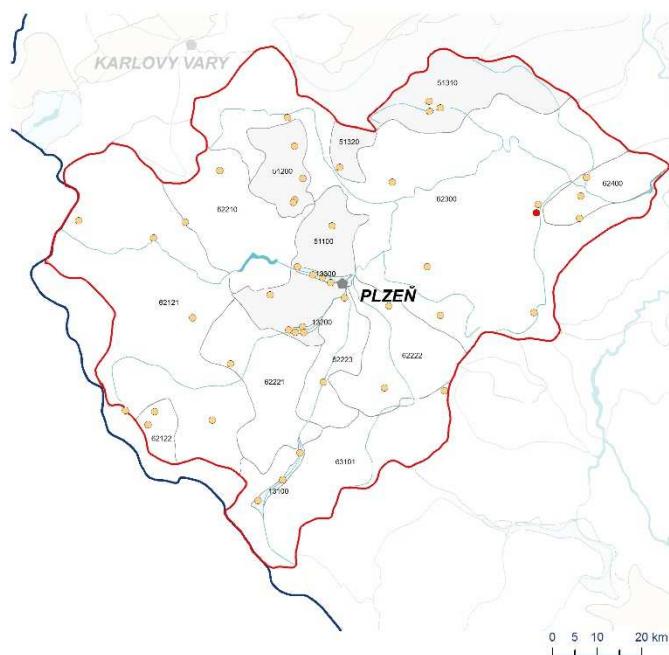
Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli sírany (400 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky



Vodní útvary podzemních vod

- číslo útvaru podzemních vod
- kvartérní sedimenty
- terciérní sedimenty
- karpatský flyš

- křídové sedimenty
- permokarbonáské sedimenty
- proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

- vyhověl (yellow circle)
- nevyhověl (red dot)

- státní hranice (black line)
- hranice dílčího povodí (red line)
- vodní tok (blue line)

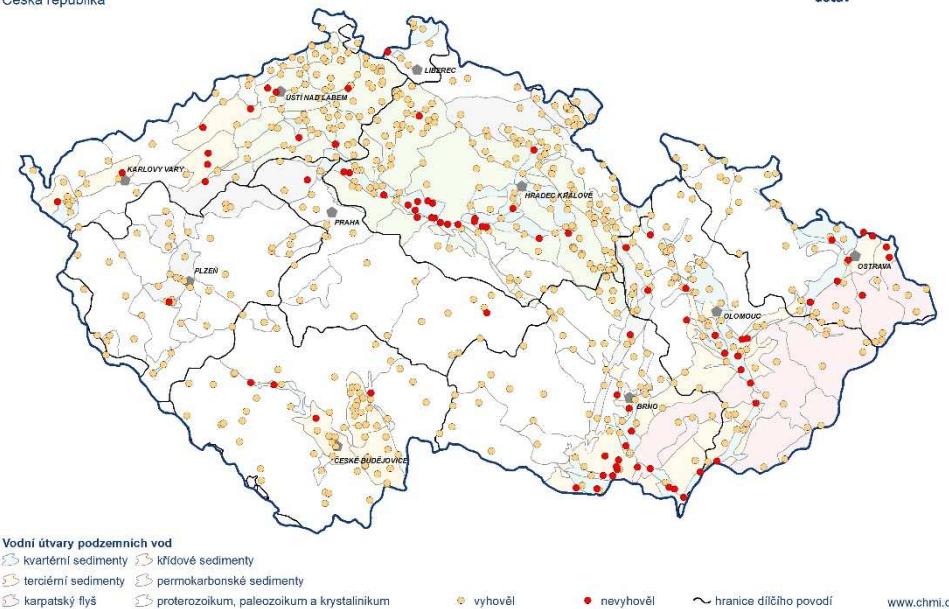
www.chmi.cz

**Obr. č. 3.3 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: amonné ionty**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli amonné ionty (0.5 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

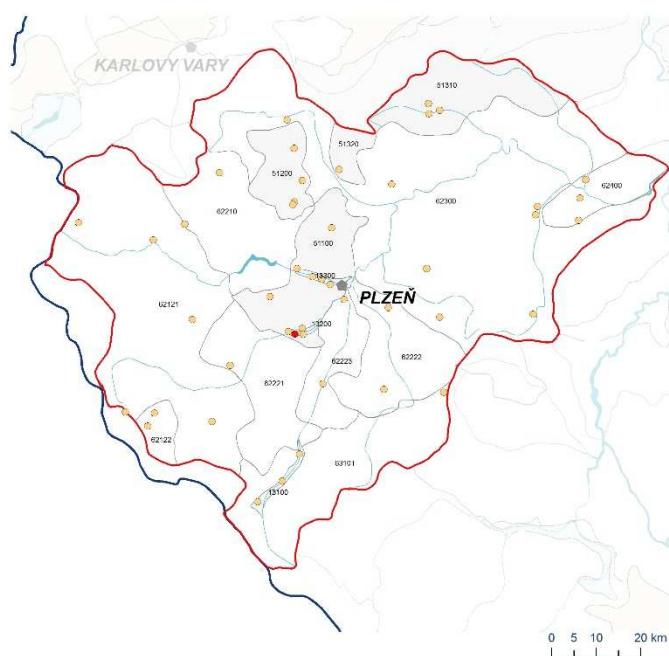
Česká republika



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli amonné ionty (0.5 mg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky



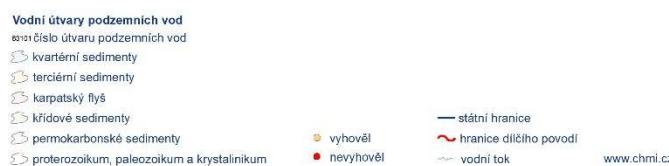
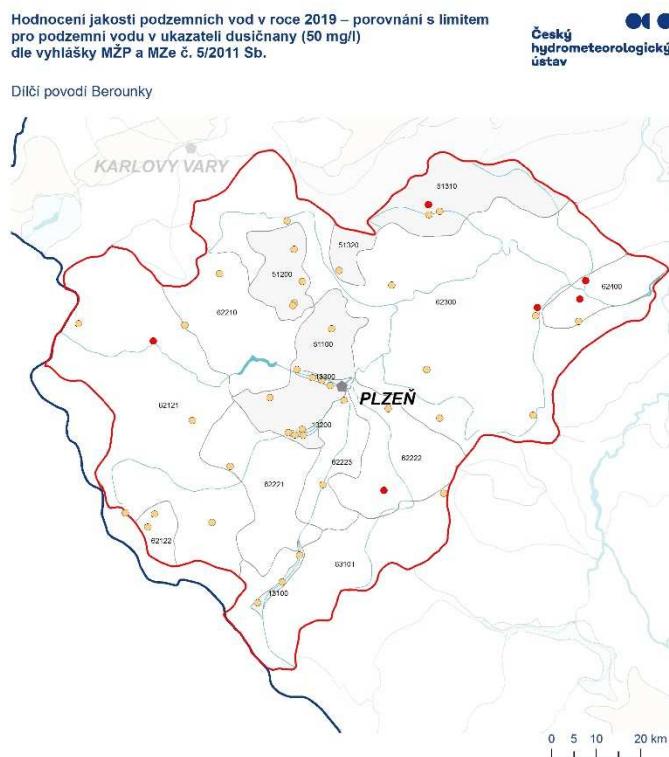
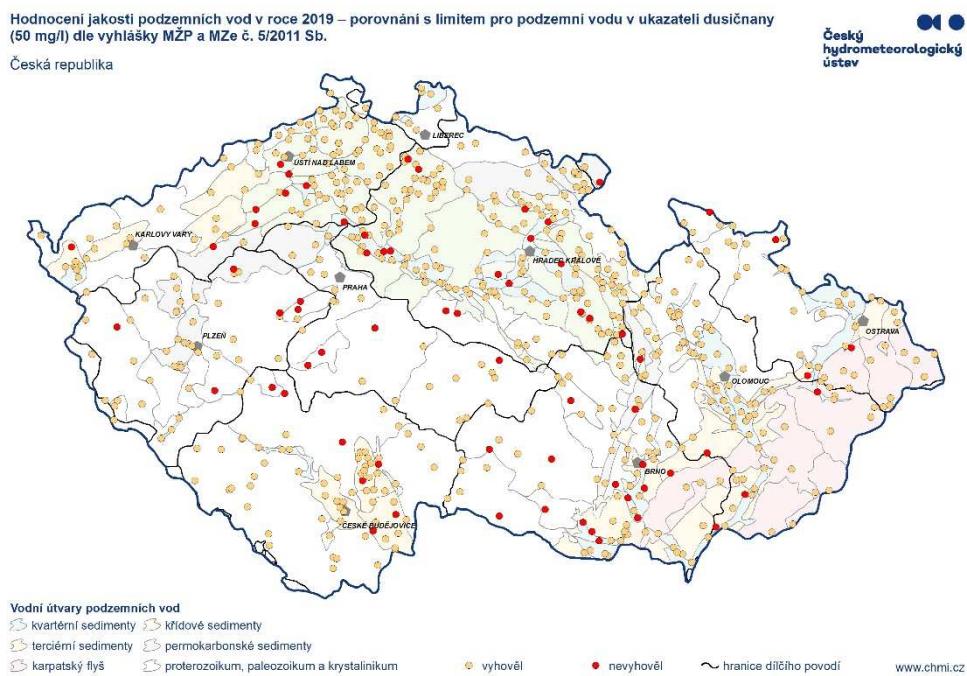
Vodní útvary podzemních vod

- číslo útvaru podzemních vod
- kvartérní sedimenty
- terciérní sedimenty
- karpatský flyš
- křídové sedimenty
- permokarbonické sedimenty
- proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

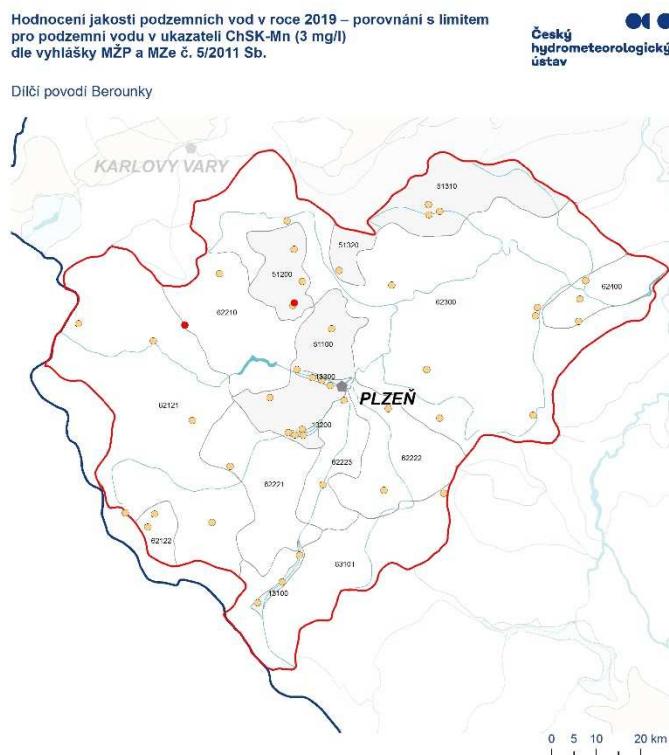
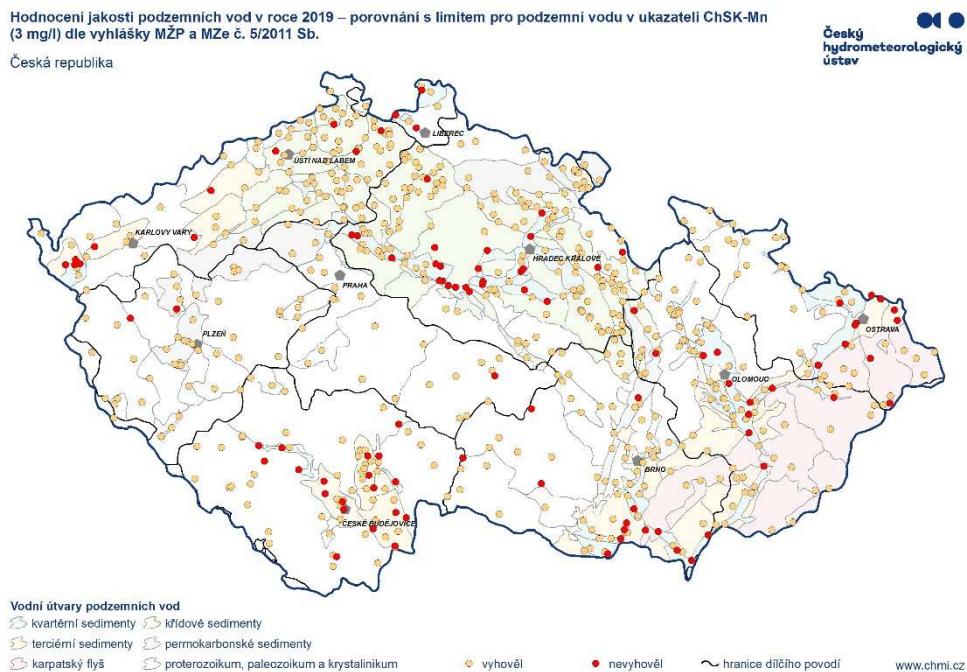
— státní hranice  
— hranice dílčího povodí  
~~ vodní tok

www.chmi.cz

### Obr. č. 3.4 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: dusičnany



**Obr. č. 3.5 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: CHSK<sub>Mn</sub>**

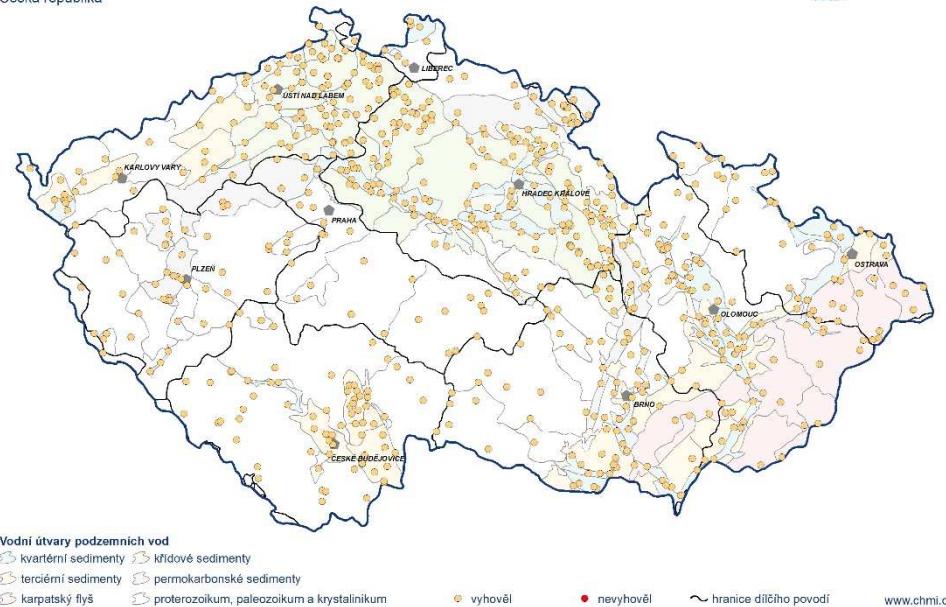


**Obr. č. 3.6 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: měď**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro pitnou vodu v ukazateli měď (1 mg/l) dle vyhlášky MZd č. 70/2018 Sb.

Česká republika

Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro pitnou vodu v ukazateli měď (1 mg/l) dle vyhlášky MZd č. 70/2018 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky

0 5 10 20 km

Vodní útvary podzemních vod  
0101 číslo útvary podzemních vod  
kvartérní sedimenty  
terciérní sedimenty  
karpatský flyš  
křídové sedimenty  
permokarbonáské sedimenty  
proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

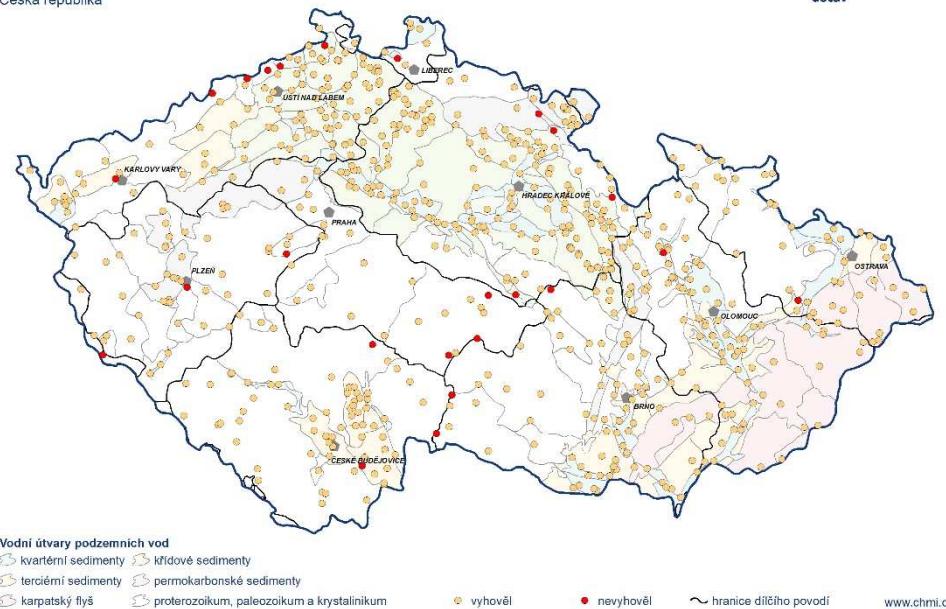
státní hranice  
hranice dílčího povodí  
vodní tok  
www.chmi.cz

**Obr. č. 3.7 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: kadmium**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli kadmium (0.25 µg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Česká republika

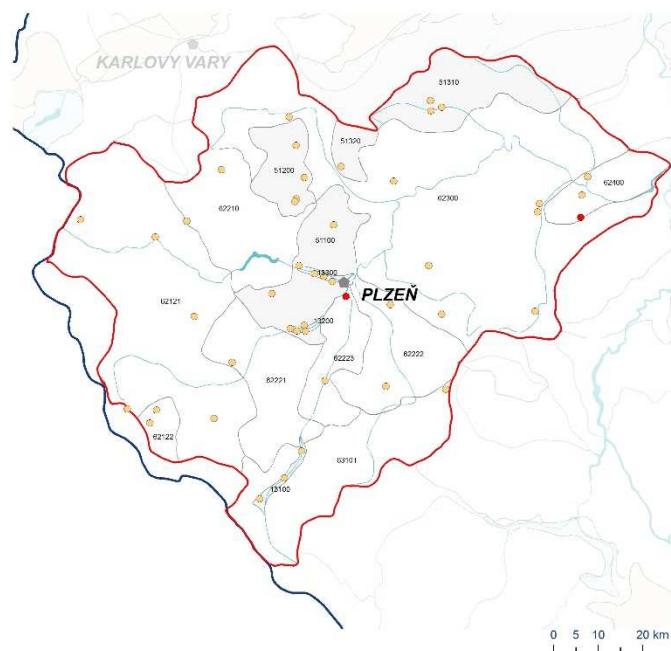
Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli kadmium (0.25 µg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky



Vodní útvary podzemních vod  
5101 číslo útvaru podzemních vod

- kvartérní sedimenty
- terciérní sedimenty
- karpatský flyš
- křídové sedimenty
- permokarbonátské sedimenty
- proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

- vyhověl
- nevyhověl

- státní hranice
- hranice dílčího povodí
- vodní tok

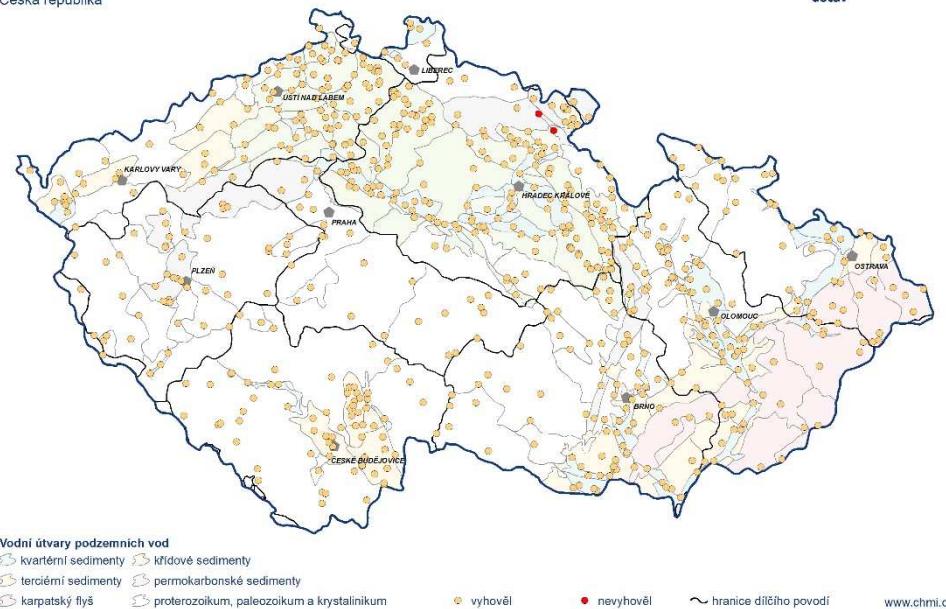
www.chmi.cz

**Obr. č. 3.8 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: olovo**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli olovo ( $5 \mu\text{g/l}$ ) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Česká republika

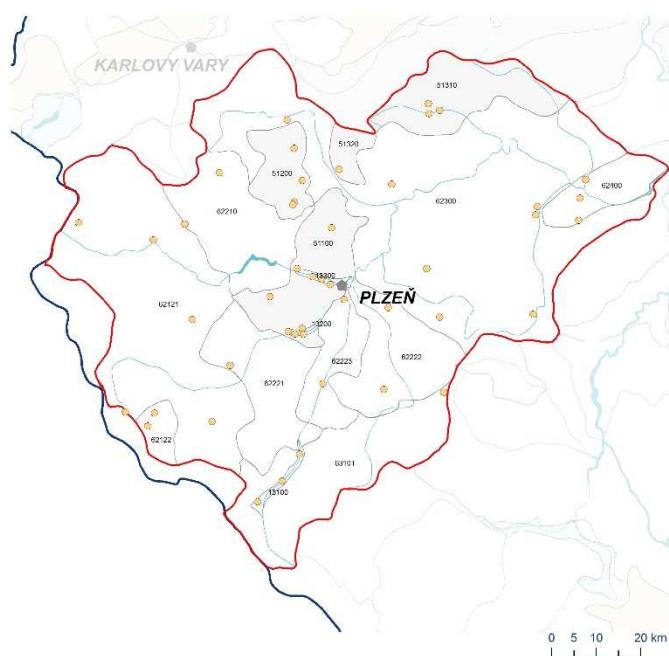
Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu v ukazateli olovo ( $5 \mu\text{g/l}$ ) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky



Vodní útvary podzemních vod  
5101 číslo útvaru podzemních vod

- kvartérní sedimenty
- terciérní sedimenty
- karpatský flyš
- křídové sedimenty
- permokarbonské sedimenty
- proterozoikum, paleozoikum a krystalinikum

- vyhověl ●
- nevyhověl ●

- státní hranice
- hranice dílčího povodí
- vodní tok

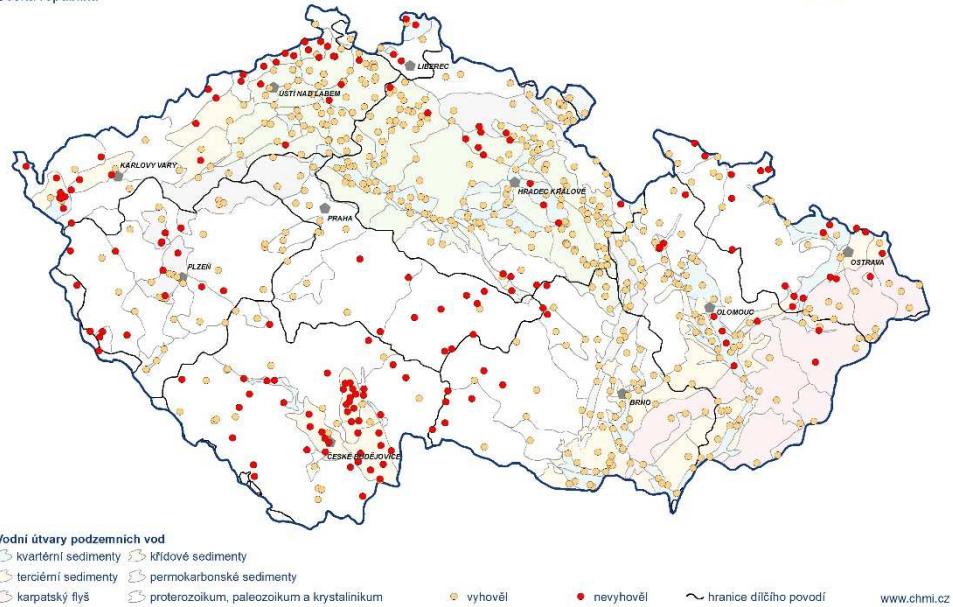
www.chmi.cz

**Obr. č. 3.9 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 v ukazateli: pH**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro pitnou vodu v ukazateli pH (6,5 – 9,5) dle vyhlášky MZd č. 70/2018 Sb.

Česká republika

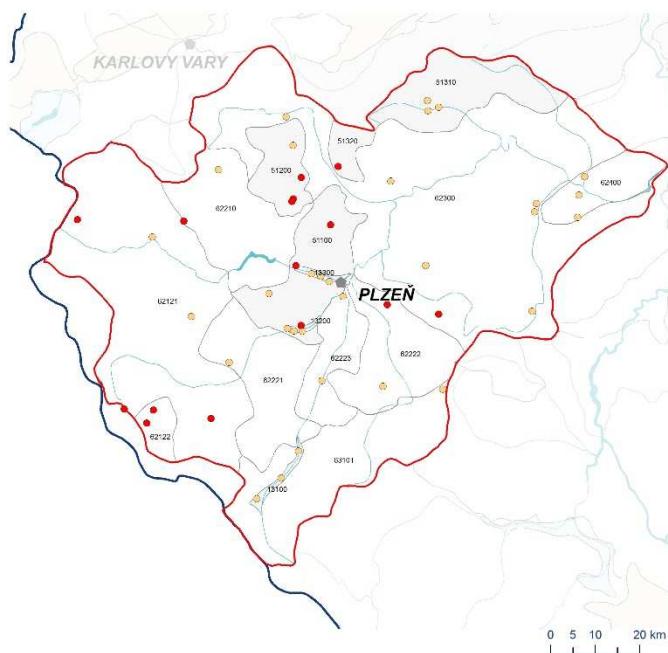
 Český  
hydrometeorologický  
ústav



## Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro pitnou vodu v ukazateli pH (6.5 – 9.5) dle vyhlášky MZd č. 70/2018 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dilčí povodí Bergunky



## Vodní útvary podzemních vod

## kvartérní sedimenty

## terciérní sedimenty

 karpatský flyš

 křídové sedimenty

 permokarbónské sedimenty

## proterozoikum, paleozokum a krystallinikum

卷之三

- vyhověl
- nevyhověl

— státní hranice

— hranice dílčího povodí  
— vodní tok

www.cnki.net

**Obr. č. 3.10 – Hodnocení jakosti podzemních vod pro hydrologickou bilanci jakosti vody v roce 2019 pro jednotlivé pesticidy**

Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu pro jednotlivé pesticidy (0.1 µg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Česká republika

Český  
hydrometeorologický  
ústav



Hodnocení jakosti podzemních vod v roce 2019 – porovnání s limitem pro podzemní vodu pro jednotlivé pesticidy (0.1 µg/l) dle vyhlášky MŽP a MZe č. 5/2011 Sb.

Český  
hydrometeorologický  
ústav

Dílčí povodí Berounky

