



**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE PLZEŇSKÉHO KRAJE
SE SÍDLEM V PLZNI**

303 22 Plzeň, Skřetova 15

Dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA

PLZEŇ
23. května 2012

TISKOVÉ PROHLÁŠENÍ

**ředitele Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni
ve věci pesticidů v pitné vodě v Plzni**

Vodárna Plzeň jako provozovatel skupinového vodovodu Plzeň, zásobující vodou statutární město Plzeň a přilehlé obce požádala Krajskou hygienickou stanici se sídlem v Plzni jako místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví (dále OOVZ) v září roku 2011 o určení mírnějšího hygienického limitu pro vybrané pesticidní látky, jejichž hodnoty v pitné vodě překračovaly hygienické limity stanovené legislativou. Konkrétně se jedná o pesticidní látky - acetochlor, metolachlor, terbuthylazin, metazachlor, chlortoluron a celkový obsah pesticidních látek. Určení mírnějšího hygienického limitu bylo OOVZ povoleno do roku 2014.

Pesticidních látek je široké spektrum a současná legislativa neukládá provozovateli, které z těchto látek má stanovovat. Vodárna Plzeň stanovuje v současné době cca 40 různých pesticidních látek, což je vysoce nadstandardní rozsah kontroly v rámci Plzeňského kraje.

Nadlimitní výskyt pesticidních látek je dán sezónním překračováním přípustné jakosti surové vody v řece Úhlavě při aplikaci zemědělských plodin těmito látkami. V období zvýšené kontaminace surové vody těmito pesticidními látkami není úprava schopna stávajícími technickými a technologickými prostředky zajistit v upravené vodě dodržení hygienických limitů těchto ukazatelů. K přechodnému překračování jednotlivých ukazatelů pesticidních látek dochází sezónně, zejména v jarních měsících a na počátku letních měsíců. Jedná se o bodová znečištění denních vzorků vody, například po vydatných deštích. **Dlouhodobé celoroční průměry nepřekračují hygienické limity v těchto ukazatelích a průměrné hodnoty za celý rok jsou hluboko pod stanoveným limitem. Poslední výskyt nadlimitních hodnot pesticidních látek v pitné vodě byl zaznamenán v červnu roku 2011. V roce 2012 nebyl doposud nadlimitní výskyt těchto látek v pitné vodě ve vodovodní síti zaznamenán.**

Vodárna Plzeň k žádosti o určení mírnějšího hygienického limitu pro pesticidní látky předložila náležitosti stanovené právními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví, k nimž patří **hodnocení zdravotních rizik z pitné vody**. Hodnocení zdravotních rizik bylo zpracováno nezávislou osobou, MUDr. Bohumilem Havlem, soudním znalcem pro odvětví hygiena se specializací hygiena životního prostředí, hodnocení zdravotních rizik. Z hodnocení zdravotních rizik provedeného v rámci znaleckého posudku

Telefon
(+420) 377 222 020
(+420) 377 222 022

Provolba
(+420) 377 155 111

Telefax
(+420) 377 323 894
(+420) 377 235 223

E-mail: khs.plz@khsplzen.cz
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení
ČNB Plzeň- město
běž. ú. 24920-311/0710

IČO
71009299

vyplývalo, že obsah pesticidních látek v pitné vodě do navržené a povolené maximální koncentrace 3,5 µg/l (stanovený jako suma terbutylazinu, metalochloru, acetochloru, metazachloru a chlortoluronu s maximálními koncentracemi jednotlivých látek) nepředstavuje významné a neúnosné zdravotní riziko pro zásobované obyvatele včetně nejcitlivějších skupin populace. **Za současného stavu pouze přechodného výskytu těchto látek v pitné vodě je možné podle aktuálních poznatků zdravotní riziko prakticky vyloučit.**

Provozovatel vodovodu současně předložil návrh technologického opatření k zachytu pesticidních látek z vody surové. Jedná se o rozšíření úpravní vody o filtraci přes granulované uhlí, která odstraní pesticidní látky širokého spektra a sníží hodnoty pesticidních látek pod hygienický limit.

Doufám, že toto prohlášení v plném rozsahu vyvrátí nepravdivé informace o stavu pitné vody určené pro zásobování obyvatel města Plzně. K tomuto problému vystoupím i na zítřejším jednání zastupitelstva města Plzně, kde poskytnu obsáhlejší informaci.



MUDr. Přemysl Tomašuk
ředitel

Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje
se sídlem v Plzni

**Krajská hygienická stanice
Plzeňského kraje**

**MUDr. Přemysl Tomašuk
ředitel**

Rozdělovník :

Krajský úřad Plzeňského kraje
(petra.jarosova@plzensky-kraj.cz)

Magistrát města Plzně
(kubalova@plzen.eu)

Telefon
(+420) 377 222 020
(+420) 377 222 022

Provolba
(+420) 377 155 111

Telefax
(+420) 377 323 894
(+420) 377 235 223

E-mail: khs.plz@khsplzen.cz
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení
ČNB Plzeň- město
běž. ú. 24920-311/0710

IČO
71009299