



## KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI

Skrétova 15, 301 00 Plzeň, www.khsplzen.cz, e-mail: podatelna@khsplzen.cz, ID:samai8a

V Klatovech dne 27.9.2024  
Č.j.: KHSPL 26624/2024  
Vyřizuje: Ing. Příbek  
Tel.: 723 272 370  
Sp. značka: S-KHSPL 26030/2024

Město Plánice  
Náměstí 180  
340 34 Klatovy

DATOVOU SCHRÁNKOU

### ROZHODNUTÍ

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni (dále jen „KHS“), jako místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví podle § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), a ust. § 82 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon“), a věcně příslušný podle § 10 správního řádu, rozhodla dle ust. § 82 odst. 2 písm. a) zákona, posoudila žádost podanou provozovatelem vodovodu pro veřejnou potřebu Město Plánice, Náměstí 180, 340 34 Klatovy, IČ: 00255980 v obci Kvasetice, podle jejího obsahu v souladu s § 37 odst. 1 správního řádu a postupem podle § 44 správního řádu ve spojení s § 4 odst. 5 zákona rozhodla takto:

**V řízení podle ust. § 4 odst. 5 zákona se určuje hygienický limit, a to nejvyšší mezní hodnota 2 µg/l pro ukazatel Alachlor ESA u vodovodu pro veřejnou potřebu Kvasetice, jehož provozovatelem je právnická osoba Město Plánice, Náměstí 180, 340 34 Klatovy, IČ: 00255980, a to no období nejdéle do 30.9.2027 za těchto podmínek:**

- a) vodu s takto stanoveným limitem do maximální koncentrace ukazatele Alachlor ESA 2 µg/l lze používat k běžné spotřebě pro všechny obyvatele obce Kvasetice včetně nejcitlivějších skupin populace,
- b) provozovatel vodovodu dále zajistí, aby informace o určení výše uvedeného hygienického limitu byla veřejně přístupná pro odběratele pitné vody z vodovodu Kvasetice
- c) provozovatel vodovodu zajistí po dobu platnosti tohoto rozhodnutí sledování hodnot Alachloru ESA v četnosti 4 x ročně.

#### Odůvodnění:

Město Plánice, Náměstí 180, 340 34 Klatovy, IČ: 00255980, jako provozovatel vodovodu pro veřejnou potřebu v obci Kvasetice, požádala KHS podáním ze dne 20.9.2024 o stanovení mírnějšího hygienického limitu pro ukazatel Alachlor ESA. KHS uvedené podání posoudila dle jeho obsahu v souladu s § 37 odst. 1 správního řádu a vyhodnotila, že se jedná o oznámení ve smyslu § 4 odst. 5 zákona ve spojení s § 44 správního řádu. Žádost obsahuje veškeré náležitosti stanovené v ust. § 4 odst. 5 zákona. V příloze č. 1C vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška“) je stanovena směrná hodnota 0,5 µg/l pro ukazatel Alachlor ESA v pitné vodě. Dle § 2 písm. c) vyhlášky je směrnou hodnotou indikační hodnota iniciující hodnocení a řízení zdravotních rizik.

Ze sledování kvality pitné vody v předmětném vodovodu vyplývá, že hodnoty Alachloru ESA se pohybují za období roků 2023 a 2024 v rozmezí od 1,11 do 1,26 µg/l. V rámci laboratorního sledování byl proveden rozbor pro stanovení mateřské látky (Alachlor), která nepřekračuje požadovanou hodnotu 0,1 µg/l stanovenou vyhláškou a v Metodickém doporučení SZÚ-Národní referenční centrum pro pitnou vodu pro hodnocení relevantních metabolitů pesticidů v pitné vodě. Provozovatel výše uvedeného vodovodu požádal KHS o určení hygienického limitu 2 µg/l pro ukazatel Alachlor ESA. Součástí žádosti bylo Hodnocení zdravotních rizik, které bylo zpracováno v září 2024 RNDr. Svatoplukem Krýslem, CSc., jako autorizovanou osobou. V tomto hodnocení bylo uvažováno s maximální koncentrací Alachloru ESA 2 µg/l. V závěru daného hodnocení se uvádí, že obsah Alachloru ESA do maximální koncentrace 2 µg/l v pitné vodě nepředstavuje podle současných vědeckých poznatků zdravotní riziko známých nepříznivých účinků na zdraví obyvatel obce včetně nejcitlivějších skupin populace. Vzhledem k možným nejistotám hodnocení rizika a též zachování důvěry spotřebitelů vody k dodávané pitné vodě, je potřeba realizovat potřebná technická opatření k zajištění vyhovující kvality vody například instalací filtru s aktivním uhlím. V závěru tohoto hodnocení se také provozovateli daného vodovodu doporučuje nevyužívat v blízkosti vodního zdroje nepoužívat žádné pesticidní přípravky na ochranu rostlin. Rovněž zvýšit četnost sledování Alachloru ESA v pitné vodě s dostatečnou frekvencí, aby bylo možné podchytit eventuální extrémní změny koncentrací.

Vodovod pro veřejnou potřebu Kvasetice zásobuje pitnou vodou celkem 114 obyvatel obce Kvasetice, zdrojem vody je kopaná studna ležící cca 3 km severovýchodně od obce Kvasetice s vydatností 1 l/s. Spotřeba vody u daného vodovodu je cca 10 m<sup>3</sup>/den. Žádný z odběratelů vody nespadá do kategorie citlivých provozů (dětská výživa, infuzní roztoky, nápojový průmysl, zdravotnictví apod.). V současné době není možné zajistit jiný zdroj pitné vody pro zásobovanou oblast – obec Kvasetice, proto lze považovat za opodstatněné povolení užití vody s vyšším obsahem Alachloru ESA na dobu časově omezenou, tj. maximálně do 30.9.2027. Jako nápravné opatření se uvádí instalace technologie pro úpravu vody na bázi aktivního uhlí, což je spojené se získáním dotace na její realizaci. Provozovatelem vodovodu byla navržena četnost sledování hodnot Alachloru ESA 2 x ročně. KHS stanovila ve výroku tohoto rozhodnutí četnost sledování vyšší, a to 4 x ročně pro zajištění objektivního monitorování kvality pitné vody.

Pro ukazatel Alachlor ESA byl stanoven hygienický limit, a to nejvyšší mezní hodnota 2 µg/l, neboť je vyhláškou pro pesticidy a jejich relevantní metabolity stanovena hodnota 0,1 µg/l jako nejvyšší mezní hodnota a zároveň se ve výše uvedeném vodovodu vyskytují hodnoty Alachloru ESA několikrát vyšší než tato stanovená nejvyšší mezní hodnota.

Z výše uvedeného vyplývá, že zásobování pitnou vodou nelze zajistit jinak a používáním vody výše uvedené jakosti po stanovenou dobu nepovede k ohrožení veřejného zdraví, proto KHS rozhodla o určení hygienického limitu pro ukazatel Alachlor ESA tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

#### **Poučení:**

Podle § 81 a násl. Správního řádu se lze proti tomuto rozhodnutí odvolat ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení. Odvolání se podává k Ministerstvu zdravotnictví ČR, podáním učiněným prostřednictvím Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni, Skrétova 15, 301 00 Plzeň. Lhůta pro podání odvolání počíná běžet dnem následujícím po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí účastníku řízení.

**Ing. Jana Bělohlávková – odborný rada**  
ředitelka odboru hygieny obecné a komunální  
Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje  
se sídlem v Plzni

**„otisk úředního razítka“**