

**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE V BRNĚ**  
**656 27 BRNO, Kabátčíkova 10**

---

zn.: 233A-212.2/02

ref.: MUDr. Prokopová

V Brně dne 25.6.2002

Železářny Veselí, a.s.  
Kollárova 1229  
698 12 VESELÍ nad MORAVOU

**Posouzení zdravotní nezávadnosti výrobku pro styk s pitnou vodou**

Požádali jste o ověření zdravotní nezávadnosti trubek ocelových, podélně svařovaných, závitových, pozinkovaných, určených pro styk s pitnou vodou.

Výrobce Železářny Veselí, a.s., Kollárova 1229, 698 12 Veselí nad Moravou.

Jako podklad pro ověření byly doloženy :

- technický výkres trubek s uvedením materiálových vlastností,
- certifikát Metalimexu a.s. Praha, dokládající složení materiálu,
- vzorky k provedení výluhových testů

Předložené vzorky byly podrobeny výluhovým testům dle přílohy č. 1) Vyhlášky č. 37/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou.

Výsledky provedených testů jsou uvedeny v protokole č. 4366-4374/2002, který je součástí posudku.

**Hodnocení :**

Materiály určené pro styk s pitnou vodou musí vyhovět požadavkům, které stanoví Vyhláška č. 37/2001 Sb. Podíl znečištění vody způsobený výrobkem nesmí ve výluhových analýzách přesáhnout 1/10 limitu v ukazatelích stanovených Vyhláškou č. 376/2000 Sb. o požadavcích na kvalitu pitné vody.

Laboratorní analýzy byly zaměřeny na ukazatele významné z hlediska materiálového složení. Analýzy v prvním výluhu vykázaly vyšší hodnotu pH a barvy ( v obou případech ale do limitu vyhlášky č. 376/2000 Sb.). V ostatních ukazatelích výsledky plně akceptovaly požadavek 1/10 limitu. Rovněž nález zinku respektoval doporučené hodnoty.

Závěr:

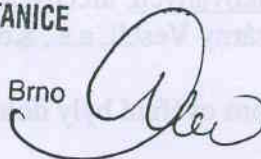
Na podkladě vyhovujících výsledků ověřovacích testů lze souhlasit s použitím trubek ocelových – pozinkovaných, výrobce Železárny Veselí, a.s., Kollárova 1229, 698 12 Veselí nad Moravou pro styk s pitnou vodou.

Tento závěr se vztahuje pouze na výrobky stejného složení jako vzorky předložené k ověření.

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

ŘEDITEL

Kabátníkova 10. 602 00 Brno



MUDr. Dagmar Hrubá

ředitel KHS Brno

Na vědomí:

SZÚ Praha, MUDr. Kožíšek, CSc.

KHS Brno, RNDr. Pokorný, CSc.