


2003

	Jakost vod - Stanovení epichlorhydrinu	ČSN EN 14207 75 7541
---	--	--------------------------------

Water quality - Determination of epichlorohydrin

Qualité de µeau - Dosage de µépichlorhydrine

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Epichlorhydrin

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 14207:2003. Evropská norma EN 14207:2003 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 14207:2003. The European Standard EN 14207:2003 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

68612

EN 25667-1 zavedena v ČSN EN 25667-1 (75 7051) Jakost vod - Odběr vzorků - Část 1: Pokyny pro návrh programu odběru vzorků

EN 25667-2 zavedena v ČSN EN 25667-2 (75 7051) Jakost vod - Odběr vzorků - Část 2: Pokyny pro způsoby odběru vzorků

EN ISO 5667-3 zavedena v ČSN EN ISO 5667-3 (75 7051) Jakost vod - Odběr vzorků - Část 3: Pokyny pro konzervaci vzorků a manipulaci s nimi

ISO 5667-5 zavedena v ČSN ISO 5667-5 (75 7051) Jakost vod - Odběr vzorků - Část 5: Pokyny pro odběr vzorků pitné vody a vody užívané při výrobě potravin a nápojů

ISO 8466-1 zavedena v ČSN ISO 8466-1 (75 7031) Jakost vod - Kalibrace a hodnocení analytických metod a určení jejich charakteristik - Část 1: Statistické hodnocení lineární kalibrační funkce

Upozornění na národní poznámky

Do normy byla k obrázku C.5 doplněna informativní národní poznámka.

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt CZ a.s., IČ 26476081, Ing. Lenka Fremrová

Technická normalizační komise: TNK 104 Jakost vod

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 14207 Duben 2003
---	------------------------

ICS 13.060.50

Jakost vod - Stanovení epichlorohydrinu
Water quality - Determination of epichlorhydrin

Qualité de µeau - Dosage de µépichlorhydrine Wasserbeschaffenheit - Bestimmung
von Epichlorhydrin

Tato evropská norma byla schválena CEN 2003-01-17.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2003 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref.

č. EN 14207:2003 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

Úvod

..... 6

1 Předmět
normy

..... 6

2 Normativní
odkazy

..... 6

3 Podstata
zkoušky

..... 6

4 Rušivé vlivy /
Ztráty

..... 6

5 Chemikálie a
čínidla

.....	7
6 Přístroje 8	
7 Odběr vzorků 9	
8 Postup zkoušky 9	
9 Kalibrace 10	
10 Výpočet výsledků 11	
11 Vyjadřování výsledků	12
12 Protokol o zkoušce	12
13 Údaje o shodnosti	12
Příloha A (informativní) Příklady sorbentů.....	13
Příloha B (informativní) Příklady doporučených kapilárních kolon.....	14
Příloha C (informativní) Příklady chromatogramů a spekter.....	15

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 230 „Rozbor vod“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě se nejpozději do října 2003 uděluje status národní normy buď publikací identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do října 2003.

Přílohy A, B a C jsou informativní.

UPOZORNĚNÍ Pracovníci používající tuto normu by měli ovládat běžnou laboratorní praxi. Tato norma si nečiní nárok na uvedení všech bezpečnostních problémů, pokud existují v souvislosti s jejím používáním. Je odpovědností uživatele stanovit náležitá bezpečnostní i zdravotnická opatření a zajistit shodu se všemi podmínkami národních předpisů.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny zavést tuto evropskou normu následující země: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Slovensko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

Je zcela nezbytné, aby zkoušku popisovanou v této normě prováděli náležitě kvalifikovaní pracovníci.

Mělo by se prošetřit, zda a do jaké míry si jednotlivé problémy vyžadají specifikaci dalších okrajových podmínek.

1 Předmět normy

Tato evropská norma specifikuje metodu stanovení epichlorhydrinu v pitné vodě a surové vodě určené k úpravě. Podle uvedeného postupu je mez stanovitelnosti při rutinní analýze asi 0,5 µg/l₁). Mez stanovitelnosti může být snížena až na úroveň 0,1 µg/l.

-- Vynechaný text --