



Air quality - General aspects - Units of measurement

Qualité de l'air - Aspects généraux - Unités de mesurage

Luftbeschaffenheit - Allgemeine Gesichtspunkte - Einheiten

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 4226:1993. Mezinárodní norma ISO 4226:1993 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 4226:1993. The International Standard ISO 4226:1993 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut, 1997

43210

Strana 2

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: Hydroprojekt, a. s., IČO 45274576, Ing. Lenka Fremrová

Technická normalizační komise: TNK 117 Kvalita ovzduší

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Oldřich Čermák

MDT 614.71; 53.081

Deskriptory: air, quality, measurement, units of measurement, quantities, symbols.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen.

Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk.

ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 4226 byla připravena technickou komisí ISO/TC 146 Kvalita ovzduší v subkomisi SC 4 Obecná hlediska.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 4226:1980), jehož je technickou revizí.

Úvod

Tato řada mezinárodních norem pro kvalitu ovzduší zahrnuje normalizaci metod měření plynů, par a částic. Aby bylo možné porovnat výsledky v jednotlivých zemích nebo mezi zeměmi, je nezbytné používat stejné jednotky měření při podávání zpráv o výsledcích a dalších závažných informacích. Tak je možné získat bezchybné závěry. Je také žádoucí udržovat co nejmenší počet jednotek měření.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví jednotky a značky, které se používají při podávání zpráv o výsledcích

měření kvality ovzduší. Všeobecné pokyny k Mezinárodní soustavě jednotek jsou uvedeny v ISO 1000:1992 Jednotky SI a doporučení pro užití jejich násobků a určitých jiných jednotek.

-- Vynechaný text --