



**Kazivec - všechny druhy. Stanovení
uhlíčitanu. Titrační metoda**

ČSN ISO 4283

72 1920

All grades of fluorspar - Determination of carbonate content - Titrimetric method

Tous les spaths fluor - Dosage des carbonates - Méthode titrimétrique

Flußspat - alle Sorten - Bestimmung des Carbonatgehaltes - titrimetrisches Verfahren

Tato norma obsahuje ISO 428 3:1990.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 5 65:1990 dosud nezavedena, odpovídá ČSN 15 3105 Kontrolní tkaniny a ČSN 15 3330 Děrované plechy se čtvercovými protilehlými otvory pro kontrolní síta

ISO 428 2:1977 zavedena v ČSN ISO 4282 Kazivec pro výrobu kyseliny fluorovodíkové. Stanovení ztráty hmotnosti při 105 °C (idt)

ISO 4793:1980 zavedena v ČSN 70 4850 Laboratorní skleněné slinuté filtry (neq ISO 4793)

Další souvisící normy

ČSN ISO 8868 Kazivec. Vzorkování a příprava vzorku (idt)

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: DNF.QQ/fluorit, kazivec, DJP.M/uhličitan, BO /BW/chemická analýza a zkoušení, BSD/objemová analýza, YSS.H/stanovení kvality.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ústav pro výzkum rud, Mníšek pod Brdy, IČO 007 927, Ing. Jitka Machková

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Rudolf černý

Federální úřad pro normalizaci a měření

30836

Strana 2

**Kazivec - všechny druhy.
Stanovení uhličitanu.
Titrační metoda.
ISO 4283**

Druhé vydání

1990-06-01

MDT: 55 3.634:546.264:543.24

Deskriptory: fluorspar, chemical analysis, determination of content, carbonates, volumetric analysis.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo 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 % hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 428 3 byla připravena technickou komisí ISO/TC 175 Kazivec.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 4283:1979), z kterého bylo zpracováno menší revizí.

Příloha A této mezinárodní normy je pouze informativní.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma určuje titrační metodu pro stanovení uhličitanu obsaženého ve všech druzích kazivce.

Metoda je použitelná pro kazivce s obsahem uhličitanu, vyjádřeným jako uhličitan vápenatý (CaCO_3), rovným nebo vyšším než 0,04 % (*m/m*).

-- Vynechaný text --