

MDT 553. 32: 620. 115: 543. 005
Leden 1993

ČESKOSLOVENSKÁ NORMA

Manganové rudy

VZORKOVÁNÍ

Část 2: Příprava vzorků

ČSN

ISO 4296-2

44 1575

Manganese ores - Sampling - Part 2: Preparation of samples

Minerais de manganèse - Échantillonnage - Partie 2: Préparation des échantillons

Manganerze - Probenahme - 2. Teil: Probenvorbereitung

Tato norma obsahuje ISO 4296-2: 1983

Národní předmluva

Citované normy

ISO 565: 1983 dosud nezavedena, odpovídá ČSN 15 3105 Kontrolní tkaniny a ČSN 15 3330 Děrované plechy se čtvercovými protilehlými otvory pro kontrolní síta

ISO 4296-1: 1984 zavedena v ČSN ISO 4296-1 Manganové rudy. Vzorkování. Část 1: Odběr dílčího vzorku

ISO 4299: 1989 dosud nezavedena

Obdobné mezinárodní normy

ISO 4296-2: 1983 Manganese ores. Sampling. Part 2: Preparation of samples (Manganové rudy. Vzorkování. Část 2: Příprava vzorků)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 44 1834 z 11. 9. 1980, kapitola 6 až 8. Společně se zavedením ČSN ISO 4296-1 pozbývá platnost ČSN 44 1834 z 11. 9. 1991 v celém rozsahu.

Změny proti předchozí normě

Zaváděná norma pojednává samostatně o přípravě vzorků odebraných pro stanovení chemického složení a obsahu vlhkosti a jejich úpravě na konečný vzorek. Všechny příslušné kapitoly předchozí normy jsou rozšířeny, uvedené údaje jsou doplněny a zpřesněny. Zvláštní pozornost je věnována metodám dělení vzorku.

Deskriptory podle Tezauru ISO ROOT

Kód deskriptoru/znění deskriptoru: DNH. R/manganové rudy, BLI/vzorky, BLG/zkušební vzorky, zkušební tělesa, BME/příprava vzorku, těles, BMB. F/vzorkovací tabulky

Vypracování normy

Zpracovatel: Ústav pro výzkum rud, Mníšek pod Brdy, IČO 007927, RNDr. Miloš Burian

Technická normalizační komise: TNK 63 Rozbor kovů a rud

Pracovník Federálního úřadu pro normalizaci a měření: Ing. Věra Ceznerová

Federální úřad pro normalizaci a měření

28539

ČSN ISO 4296-2

MANGANOVÉ RUDY

VZORKOVÁNÍ

ČÁST 2: PŘÍPRAVA VZORKŮ

ISO 4296-2

První vydání 1983-12-15

MDT 553. 32: 620. 113: 543. 005

Deskriptory: manganese ores, sampling, specimen preparation, definitions, sampling equipment

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 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 4296-2 byla připravena technickou komisí ISO/TC 65 Manganové a chromové rudy.

Tato norma byla schválena následujícími členskými zeměmi:

Austrálie	Spolková rep. Německo	Jihoafrická rep.
Rakousko	Indie	Thajsko
Bulharsko	Itálie	Velká Británie
Čína	Japonsko	SSSR

Československo Polsko
Egyptská arab. rep. Rumunsko

Z technických důvodů vyjádřila nesouhlas s touto normou následující země: Francie

0 Úvod

Norma ISO sestává z následujících částí: Část 1: Odběr dílčího vzorku Část 2: Příprava vzorků

1 Předmět normy

Tato část ISO 4296 stanoví metody pro přípravu vzorků manganových rud určených pro stanovení chemického složení a obsahu vlhkosti dodávky. Metody jsou použitelné pro všechny přírodní i upravené manganové rudy.

Podrobnosti o používaném příhradovém děliči jsou uvedeny v příloze.