

MDT 666. 361. 4 +

+ 553. 613

ČESKOSLOVENSKÁ STÁTNÍ NORMA

Schválena: 17. 5. 1988

ŽIVCE A ŽIVCOVÉ SUROVINY

ČSN 721370

JK 581 6

Полевые шпаты и полевошпатное сырье

Feldspars and feldspar raw materials

Tato norma platí pro výrobu, dodávání a zkoušení živců a živcových surovin. Neplatí pro geologické průzkumné práce a výpočet zásob.

I. NÁZVOSLOVÍ

1. Živce a živcové suroviny (dále jen "živce") - technický název pro přírodní nebo upravené živcové horniny, jejichž charakteristickou složkou je některý ze živcových minerálů nebo jejich směs.
2. Živcová substance - součet obsahu živce buď draselného a sodného, nebo vápenatého, sodného a draselného.
3. Pro další názvosloví platí ČSN 72 0000.

II. VŠEOBECNĚ

4. Živce jsou charakterizovány
 - a) mineralogicko-chemickým složením, které se vyjadřuje klasifikačním znakem (viz čl. 5),
 - b) zrnitostí (viz čl. 6).
5. Klasifikační znak jakosti sestává ze tří částí:
 - a) z písmene Ž a dvojčíslí udávajícího nejmenší obsah živcové substance v procentech (viz čl. 24),
 - b) z chemických značek zásaditých prvků obsažených v živci (Na, K, Ca); u smíšených živců se na prvním místě uvádí převládající prvek (viz tab. 1),
 - c) z dvojmístného nebo trojmístného čísla (za mezerou) udávajícího nejvyšší obsah oxidu železitého v setinách procenta.

Nahrazuje ČSN 72 1370 ze 17. 4. 1975

Účinnost od: 1. 7. 1989

30810