



**ČESKOSLOVENSKÝ ANALYTICKÝ NORMÁL** ČSN 01 2871  
**NEŽELEZNÝCH KOVŮ**  
**HLINÍK A SLITINY HLINÍKU**

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Czechoslovak analytical standard sample for non-ferrous metals. Aluminium and aluminium alloys

Tato norma platí jako technologický předpis pro přípravu československých analytických normálů hliníku a slitin hliníku (dále jen „normál“).\*) Navazuje na kmenovou normu ČSN 01 2801 Československý analytický normál, kterou doplňuje.

## **I. VÝROBA A ÚPRAVA MATERIÁLU PRO NORMÁLY**

**1.** Technologický postup při přípravě materiálu a jeho zpracování pro normál je závazný pro všechny výrobce.

### **Volba materiálu pro normál**

**2.** Jako výchozího materiálu pro normál se používá hliníku čistoty 99,99 a 99,85 %, resp. slitin hliníku, které se běžně používají nebo vyrábějí v ČSSR.

### **Odběr materiálu pro normál**

**3.** Odběr, jakož i další zpracování materiálu pro normál se provádí tak, aby bylo dosaženo maximální homogenity normálu, tj. aby při navažování vzorku pro jedno stanovení měl vzorek vždy totéž průměrné složení. O dosažení homogenity je třeba se přesvědčit předepsanou zkouškou (viz čl. 4).

### **Úprava výchozího materiálu pro normál a zkouška homogenity**

**4.** Výchozí materiál před použitím se musí vyzkoušet, odpovídá-li svým složením příslušné ČSN. V kladném případě může být považován za vyhovující.

---

\*) Tato norma není vhodná pro přípravu normálu siluminu.

Tisk 1964

Platí od:  
1.10.1964

00048

---

**-- Vynechaný text --**