

CÎ ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL  
or. Chișinău, str. Sarmizegetusa,  
15, tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI  
№ 257 Data 14.11.2019

Cod: ПИ -5.10-1  
Ediția: 5  
Data: 25.08.16  
Foi: 2/2



1 Caracteristica probei supuse încercării

Proba este selectată: nisip cuarțos BC-050-2 (5 kg)

2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2 °C, umiditatea relativă 60±3 %.

3 Rezultatele încercărilor:

Nr. probei	Denumirea materialului	Caracteristici Măsurate	DN pentru prevederi tehnice, nr. punctului	DN pentru metode de încercări, nr. punctului	Unitate de măsură	Norma prevederilor DN	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea de măsurare, U	Notă
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
257	nisip cuarțos BC-050-2	1 Frația masică SiO <sub>2</sub>	GOST 22551-77 p.2.2. tab.2(1)	GOST 22552.1-77	%	min. 95,0	97,61	±0,03	
		2 Frația masică Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	GOST 22551-77 p.2.2. tab.2(2)	GOST 22552.2-93 p.4	%	Max. 0,05	0,039	±0,001	
		3 Frația masica Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	GOST 22551-77 p.2.2. tab.2(3)	GOST 22552.3-93 p.2	%	max. 2,0	0,40	±0,02	
		4 Restul pe sita nr. 08 Trecerea prin sita nr. 01	GOST 22551-77 p.2.6. tab.4	GOST 22552.7-77	%	Max. 0,5 Max.5,0	0 3,5		

4 Concluzie: 1 Probe de nisip cuarțos BC-050-2 corespunde cerințelor GOST 22551-77 pct.2.2. tab.2 (1, 2, 3), 2.6.

Nota: Incertitudinea extinsă, P = 95%, cu coeficientul acoperire k = 2.

Adresele de expediere:

1 ex. - CÎ ICȘP "INMACOMPROIECT" S.R.L.

1 ex. - Beneficiarului

1 ex. - Organismului de certificare

Conducătorul Cî

Șef laborator

Inginer coordonator



A. Belousova

E. Bardasi

S.Pogrebnicenco

Raport11.14.19