

# RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP

Nr.12 din 16.08.2021

## REZULTATUL ÎNCERCĂRILOR nr. 2

*Nisip eeznut*

Nr.	Denumirea indicilor, u/m	DN Metoda de încercare	Valoarea admisibilă	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea, $\pm U_x$
1.	Masa volumetrică reală în stare uscată, Mg/m <sup>3</sup>	SM EN 1097-6:2016	$\geq 2,00$	2,62	1,2 g/cm <sup>3</sup>
2.	Masa volumetrică în vrac în stare uscată, Mg/m <sup>3</sup>	SM EN 1097-3:2016	Valoare declarată	1,48	0,88 kg/m <sup>3</sup>
3.	Conținut de părți fine, %	SM EN 933-1:2016	$\leq 3$	1,7	0,52
			Categorie (f)	f3	
4.	Calitatea părților fine (Albastru de Metilen).	SM SR EN 933-9:2016	-	MB= 1,25	1,27 g colorant/ kg fracțiune
5.	Definirea părții grosiere sau fine ale agregatului fin	SM EN 933-1:2016	30-70	30,6	-
			Clasificarea	MP	

### 6. Determinarea granulozității

Mărimea ochiurilor sitei, mm	2 D	1,4 D	D							d=0
	8	5,6	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0,063	D<4
Valoarea admisibilă, SM SR EN 12620+A1:2010. pct. 4.3.2 tab. 2	100	95-100	85-99	-	-	-	-	-	-	Categorie G <sub>F</sub> 85
SM SR EN 13242:2010, pct. 4.3.1 tab. 2.		98-100	85-99							Categorie G <sub>F</sub> 85
Procent masic de trecere, %	100	97,0	85,2	71,5	52,2	30,6	12,2	3,58	1,7	

