



Raport de încercări
Nr 33 din 28.01.2025

Beneficiar	Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"
Antreprenor	S.A. "Drumuri Strășeni", sec. Strășeni
Denumirea produsului	MAD, declarat 10%
Denumirea obiectului	Drumuri publice regionale.
Data și locul eșantionării	24.01.2025, baza S.A. "Drumuri Strășeni", sec. Strășeni
Numărul total de probe	1 probă
Numărul de laborator al probei	L-22
Act de eșantionare	22 din 24.01.2025
Data încercării	24.01.2025-28.01.2025
Metoda de încercare	SM EN 933-1:2016 - Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 1: Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere (cernere uscată) SM EN 1097-5:2015 - Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 5: Determinarea conținutului de apă prin uscare în etuvă ventilată. SM SR EN 1097-3:2011 - Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 3: Metode pentru determinarea masei volumice în vrac și a porozității intergranulare. MÎ a MAD-ului, aprobat de ROSAVTODOR din 16.06.2003 nr. OC-548-p, pct 1.10.2 (anulat)
Cerințele tehnice	CP D.02.23-2019 Ghid privind cerințele tehnice la materialele și combaterea lunecușului pe timp de iarnă.
Scopul încercărilor	Caietul de sarcini. Determinarea indicilor fizico-mecanice, conform solicitare Nr.22 din 24.01.2025.
Condiții de mediu	Temperatura aerului +18 °C, Umiditatea 79 %
A prelevat proba	Rogut Andrei-RT ASD
A prezentat proba	Rogut Andrei-RT ASD

Observație:

1. Raportul de încercări e valabil numai pentru proba efectuată.
2. Laboratorul nu folosește rezultate ce provin de la furnizorul extern.
3. Reproducerea raportului de încercări nu se permite fără acordul laboratorului
4. LÎ nu este responsabilă pentru etapa de eșantionare (eșantionul a fost furnizat de către client), rezultatele se aplică eșantionului primit.



LABORATORUL DE ÎNCERCĂRI al
Î.S. "ADMINISTRAȚIA DE STAT A DRUMURILOR"
mun. Chișinău, șos. Balcani 3 tel. 022 74 83 66



Raport de încercări
№ 33 din 28.01.2025

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

1. Compoziția granulometrică SM EN 933-1:2016

Mărimea ochiurilor sitei, mm	8	4	2	1	0,500	0,250	0,125	0,063
Treceri, %	100	97	91	86	72	32	6	2
Incertitudini de măsurare, U	±0,33	±0,01	±0,73	±0,56	±0,9	±0,3	±0,3	±0,01

Denumirea indicilor	Indicativul DN la metodele de încercări	U.M.	Valoarea obținută	Incertitudini de măsurare, U
2. Masa volumică în vrac (în stare uscată)	SM SR EN 1097-3:2011	Mg/m ³	1,25	±0,001
3. Determinarea conținutului de apă (prin uscare în etuvă ventilată)	SM EN 1097-5:2015	%	4,7	±0,2
4. Determinarea conținutului de reagent în MAD, declarat 10%	MÎ a MAD-ului, aprobat de RASAVTODOR din 16.06.03 Nr. OC-548-p, pct. 1.10.2	%	13,1	±0,6

Observație:

1. Raportul de încercări e valabil numai pentru proba efectuată.
2. Laboratorul nu folosește rezultate ce provin de la furnizorul extern.
3. Reproducerea raportului de încercări nu se permite fără acordul laboratorului
4. LÎ nu este responsabil pentru etapa de eșantionare (eșantionul a fost furnizat de către client), rezultatele se aplică eșantionului primit.

Șef LÎ _____

Alexandru BIZUSCHI

Sp. principală LÎ _____

Alexandra SÎRBU