

Adresa juridică MD-2043, mun. Chișinău, str. Independenței, 6/1

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ MD-2004, mun. Chișinău, str. Bucuriei, 12/A
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE FIZICE			
1.1	Determinarea conținutului de apă	Pământuri	SM EN ISO 17892-1:2016 SM EN ISO 17892-1:2016/A1:2022
1.2	Determinarea densității specifice		SM EN ISO 17892-2:2016 pct. 5.1, pct. 6
1.3	Determinarea distribuției mărimii particulelor		SM EN ISO 17892-4:2017 pct. 5.2, pct. 5.3, pct. 6, pct. 6.2
1.4	Determinarea în laborator a masei volumice de referință și a conținutului de apă. Compactare Proctor		SM SR EN 13286-2:2011 pct. 7.1 SM EN 13286-2:2010/AC:2018
1.5	Determinarea limitelor de curgere și plasticității		SM EN ISO 17892-12:2018 pct. 5.3, pct. 5.5 SM EN ISO 17892-12:2018/A2:2022
1.6	Determinarea caracteristicilor la umflare liberă		SM GOST 12248-2012* pct. 5.6
2. METODE MECANICE			
2.1	Determinarea caracteristicilor la tasare	Pământuri	SM GOST 23161:2014* pct. 7.2
2.2	Determinarea compresibilității pământurilor		SM EN ISO 17892-5:2017
3. METODE DE CALCUL			
3.2	Indicele de consistență	Pământuri	SM EN ISO 17892-12:2018 Anexa B, B.1.2
3.3	Densitatea pământului în stare uscată		SM EN ISO 17892-2:2016 pct. 6.3
3.4	Indice de plasticitate		SM EN ISO 17892-12:2018 pct. 6.5
3.5	Porozitatea		SM EN 16907-1:2019 pct. 3.1.1
3.6	Coeficient de porozitate		SM EN ISO 14688-2:2018 pct. 3.15
3.7	Coeficient de saturație		SM EN 16907-1:2019 pct. 3.1.10
3.8	Coeficientul de compactare		NCM D.02.01:2024 tab.18, Anexa D

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

2. Încercări efectuate la clientul LÎ

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. EȘANTIONARE			
1.1	Eșantionarea mostrelor	Pământuri	SM EN ISO 17892-2:2016 pct. 5 SNI P 3.06.03-85 pct. 4.77 ÷ pct. 4.82
2. METODE LINIARE			
2.1	Determinarea deflexiunii elastice prin aplicarea sarcinii (deflectometru tip Benkelman)	Structuri rutiere (straturi de beton asfaltic)	CP D.02.31:2024 Anexa E
3. METODE MECANICE			
3.1	Determinarea modului de deformare pe straturi - Placa Lucas	Roci coezive – necoezive	CP D.02.31:2024 Anexa B SM EN 1997-2:2011 pct. 4.11, Anexa K. SM EN 1997-2:2011/NA:2020

Notă: Documentele normative anulate indicate cu “*” sunt incluse în Anexa la Certificatul de Acreditare, întrucât necesitatea utilizării acestora în procesul de evaluare a conformității este la solicitarea clientului.

Aprobat:
Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC
Semnătura _____ Data _____