



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

AUTORIZAȚIE
Seria AL, Nr.482/2014

LABORATORUL DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN CONSTRUCȚII

deținut de către persoana juridică:

AQ TESTING B.T. S.R.L.


cu sediul în BUCUREȘTI, Sector 1, Str. PICULINEI, Nr.5A, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J40/10559/2008, este autorizat pentru efectuarea următoarelor categorii de încercări și verificări specifice produselor feroviare menționate în anexă.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de **06.03.2024**, cu condiția vizării sale periodice.

Data eliberării: **07.03.2014**

DIRECTOR GENERAL
Gelu DAE



	Valabil până la 06 MARTIE 2016	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la
VIZE PERIODICE	DIRECTOR GENERAL, Gelu DAE	DIRECTOR GENERAL,	DIRECTOR GENERAL,	DIRECTOR GENERAL,	DIRECTOR GENERAL,
		L.S	L.S	L.S	L.S



Conform Ordinului Ministrului Transporturilor din România nr.410/1999 privind îndeplinirea condițiilor prevăzute în normele tehnice specifice domeniului feroviar și metrou pentru efectuarea încercărilor și verificărilor de laborator, în temeiul Hotărârii Guvernului Românie nr.626/1998, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului României nr.1561/2006 se autorizează LABORATORUL DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN CONSTRUCȚII, amplasat în București, Sector 1, Str. Piculinei, Nr.5A, pentru categoria de încercări și determinări menționată în tabel.

Nr. Crt.	Denumire încercare	Document de referință
ANCFD – Agregate naturale, piatră spartă pentru căi ferate		
1	Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere. Conținut de părți fine. Diametru echivalent.	SR EN 933-1:2012
2	Determinarea formei particulelor. Coeficient de aplatizare.	SR EN 933-3:2012
3	Determinarea formei particulelor. Coeficient de formă.	SR EN 933-4:2008
4	Determinarea coeficientului de neuniformitate.	PTL ANCFD AQT 01
5	Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție a apei.	SR EN 1097-6:2013
6	Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Metode pentru determinarea masei volumice în vrac și porozității intergranulară.	SR EN 1097-3:2002
7	Determinarea rezistenței la sfărâmare prin metoda Los Angeles.	SR EN 1097-2:2010
8	Evaluarea părților fine. Încercarea cu albastru de metilen.	SR EN 933-9+A1:2013
9	Încercări pentru determinarea caracteristicilor termice și de alterabilitate ale agregatelor. Încercarea cu sulfat de magneziu.	SR EN 1367-2:2010
10	Metode de eșantionare. Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor.	SR EN 932-1:1998 SR EN 932-2:2003
11	Determinarea densității reale, aparente și a porozității	SR EN 1936:2007
12	Determinarea conținutului de apă, prin uscare în etuvă ventilată.	SR EN 1097-5:2008
13	Evaluarea părților fine. Determinarea echivalentului de nisip.	SR EN 933-8:2012
14	Determinarea procentului de suprafețe sparte în agregate.	SR EN 933-5:2001 /A1:2005
GTF – Agregate naturale, balast, pământuri		
15	Metodă de determinare în laborator a masei volumice de referință și a conținutului de apă. Compactarea Proctor.	SR EN 13286-2:2011 /AC:2013
16	Determinarea greutateii volumice pe teren.	STAS 1913-15 / 75
17	Determinarea umidității pământurilor.	STAS 1913-1 / 86
18	Determinarea conținutului de substanță humică, materii organice. Determinarea conținutului de impurități.	STAS 4606 / 80 SR EN 13450:2003/AC:2004
19	Determinarea modulului de deformație liniară prin încercări pe teren cu placa.	STAS 8942-3 / 90
20	Determinarea modulului de deformație dinamică.	Normă germană TP BF–StB PTL GTF AQT 17
AR – Armături de rezistență din oțel beton, sârmă sau plase sudate		
21	Oțel pentru armarea și precomprimarea betonului. Metode de încercare: bare, sârme laminate și sârme pentru armarea betonului. Încercarea la tracțiune.	SR EN ISO 15630-1,2,3:2011
22	Oțel pentru armarea și precomprimarea betonului. Metode de încercare: bare, sârme laminate și sârme pentru armarea betonului. Încercarea la îndoire.	SR EN ISO 15630-1,2,3:2011

DIRECTOR GENERAL
Gelu DAE

