



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII,
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

AUTORIZAȚIE
Seria AL Nr. 364/2010

LABORATORUL BETOANE

deținut de către persoana juridică:

METABET C.F. S.A.

cu sediul în Pitești, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 115, Județul ARGEȘ, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J03/150/1991,
este autorizat pentru efectuarea categoriilor de încercări și verificări, specifice produselor feroviare menționate în anexă.

Prezenta autorizație este valabilă până la data de **06.09.2020**, cu condiția vizării sale periodice, la intervale de doi ani.

Data eliberării: **07.09.2010**

DIRECTOR GENERAL,
Dinu DRĂGAN



VIZE PERIODICE	Valabil până la 06 SEPTEMBRIE 2012	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la	Valabil până la
	DIRECTOR GENERAL, Dinu DRĂGAN  L.S.	DIRECTOR GENERAL, ... L.S.	DIRECTOR GENERAL, ... L.S.	DIRECTOR GENERAL, ... L.S.	DIRECTOR GENERAL, ... 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 României nr. 626/1998, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului României nr. 1561/2006, se autorizează laboratorul pentru categoria de încercări și determinări menționată în tabel.

Nr. crt.	Denumirea încercării	Document de referință
1	Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea formei particulelor. Coeficient de aplatizare.	SR EN 933-4:2008
2	Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Determinarea granulozității sorturilor. Analiza granulometrică prin cernere.	SR EN 933-1:2002 +A1:2006
3	Metode de încercare ale cimenturilor. Determinarea timpului de priză, a stabilității și constantei de volum.	SR EN 196-3+A1:2009
4	Metode de încercare ale cimenturilor. Determinarea rezistențelor mecanice.	SR EN 196-1:2006
5	Materiale metalice. Sârme. Încercarea la îndoire alternantă.	SR ISO 7801:1993
6	Beton proaspăt. Determinarea lucrabilității, a densității aparente și a raportului apă – ciment	SR EN 12350-4:2009
7	Beton. Determinarea temperaturii.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006
8	Beton proaspăt. Recoltarea și conservarea probelor de beton.	SR EN 12390-6:2002
9	Beton întărit. Confecționarea epruvetelor din beton.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006
10	Beton întărit. Determinarea conținutului de aer oclus.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006
11	Beton întărit. Determinarea rezistențelor mecanice.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006 SR EN 12390-6:2002
12	Beton întărit. Determinarea rezistenței la compresiune pe epruvete cubice.	SR EN 12390-3:2009
13	Beton întărit. Determinarea gradului de impermeabilitate.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006 SR EN 12390-8:2009
14	Beton întărit. Determinarea rezistenței la îngheț – dezgheț.	SR EN 206-1:2002 SR EN 1504-1:2006
15	Beton întărit. Determinarea densității aparente prin cântărire.	SR EN 12390-7:2009
16	Traverse din beton. Încercarea la încovoiere statică.	SR EN 13230-2,3:2009
17	Metode de încercare pentru sistemele de prindere. Determinarea rezistenței electrice.	SR EN 13164-5:2004
18	Sisteme de prindere pentru traverse din beton. Determinarea rezistenței la smulgere a diblurilor.	SR EN 13481-2:2004

DIRECTOR GENERAL

Dinu DRĂGAN

