

1. NAZIV AKREDITIRANOG TIJELA

**“Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje” doo Tuzla- Ispitne laboratorije
Bosne Srebrene br 127
75000, Tuzla**

2. STANDARD

BAS EN ISO/IEC 17025:2018

3. PODRUČJE AKREDITACIJE

R.B.	Područje i podpodručje	Opis
1.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.1 - Kamen i agregat	
2.	LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu LI 7.2 - Beton	
3.	LI 24 - Ispitivanja zraka LI 24.1 - Emisije iz stacionarnih izvora	
4.	LI 16 - Mjerenja LI 16.3 - Buka	

TABELA – DETALJNO PODRUČJE AKREDITACIJE (klasifikacija prema dokumentu OD 07-40)

Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.1 - Kamen i agregat		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M001	Kameni agregat	Prosijavanje	(0 do 31,5) mm	BAS EN 933-1:2012
M002		Oblika zrna – indeks oblika	(4 do 63) mm	BAS EN 933-4:2011
M003		Otpornost na drobljenje – Los Angeles	(0 do 100) LA	BAS EN 1097-2:2011

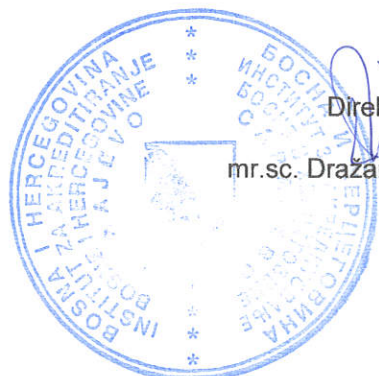
Područje rada:		LI 7 - Ispitivanja u građevinarstvu		
Podpodručje rada:		LI 7.2 - Beton		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M004	Beton – Ispitivanje očvrstlog betona	Čvrstoća na pritisak	(180 do 3000) kN	BAS EN 12390-3:2020



Područje rada:		LI 24 - Ispitivanja zraka		
Podpodručje rada:		LI 24.1 - Emisije iz stacionarnih izvora		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M005	Emisije iz stacionarnih izvora	Masena koncentracija SO ₂	(0 do 2001) ppm	BAS ISO 7935:2000*
M006		Masena koncentracija NOx	(0 do 1300) mg/m ³	BAS EN 14792:2018*
M007		Masena koncentracija CO	(0 do 740) mg/m ³	BAS EN 15058:2018*
M008		Volumni udio CO ₂	(0 do 18) % vol	BAS ISO 12039:2002*
M009		Volumni udio O ₂	(5 do 20,9) vol %	BAS EN 14789:2018*
M010		Masena koncentracija čvrstih čestica	(20 do 1000) mg/m ³	BAS ISO 9096/Cor1:2008*
M011		Masena koncentracija prašine (niske koncentracije)	(0 do 50) mg/m ³	BAS EN 13284-1:2006*
M012		Brzina i zapreminski protok dimnih gasova u odvodnom kanalu	(5 do 50) m/s	BAS ISO 10780:2000*
M013		Mjerne dionice i mjesta	n/p	BAS EN 15259:2009*

Područje rada:		LI 16 - Mjerenja		
Podpodručje rada:		LI 16.3 - Buka		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M014	Mjerenje buke	Određivanje nivoa okolinske buke	(20 do 140) db	BAS ISO 1996-2:2020 (osim tč. 5.4)*

*Metode koje se izvode na terenu i/ili u laboratoriji i na terenu


 Direktor
 mr.sc. Dražan Primorac