

PSUPL-01

PODRUČJE RADA LABORATORIJA			
MATERIJAL / PROIZVOD	LOKACIJA	VRSTA ISPITIVANJA	METODA ISPITIVANJA
Svježi beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona - 1. dio: Uzorkovanje (Testing fresh concrete -- Part 1: Sampling and common apparatus)	HRN EN 12350-1:2019 (EN 12350-1:2019)*
Svježi beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona - 2. dio: Ispitivanje slijeganjem (Testing fresh concrete -- Part 2: Slump-test)	HRN EN 12350-2:2019 (EN 12350-2:2019)*
Svježi beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona - 5. dio: Ispitivanje rasprostiranjem (Testing fresh concrete -- Part 5: Flow table test)	HRN EN 12350-5:2019 (EN 12350-5:2019)*
Svježi beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona - 6. dio: Gustoća (Testing fresh concrete -- Part 6: Density)	HRN EN 12350-6:2019 (EN 12350-6:2019)*
Svježi beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona - 7. dio: Sadržaj pora -- Tlačne metode (Testing fresh concrete -- Part 7: Air content -- Pressure methods) 6: Metoda manometra - Pressure gauge method	HRN EN 12350-7:2019 (EN 12350-7:2019), točka/clause: 6* HRN EN 12350-7:2019/Ispr.1:2022 (EN 12350-7:2019/AC:2022), točka/clause: 6*
Svježi beton	ASCONLab	Beton - Mjerenje temperature svježeg betona (Temperature measuring of fresh concrete)	HRN U.M1.032:1981"
Svježi samozbijajući beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona – Samozbijajući beton - 8. dio: Ispitivanje rasprostiranja slijeganjem (Testing fresh concrete -- Part 8: Self-compacting concrete -- Slump-flow test)	HRN EN 12350-8:2019 (EN 12350-8:2019)*
Svježi samozbijajući beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona – Samozbijajući beton - 9. dio: Ispitivanje V - lijevkom (Testing fresh concrete -- Part 9: Self-compacting concrete -- V-funnel test)	HRN EN 12350-9:2010 (EN 12350-9:2010)*
Svježi samozbijajući beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona – Samozbijajući beton - 10. dio: Ispitivanje L - posudom (Testing fresh concrete -- Part 10: Self-compacting concrete -- L-box test)	HRN EN 12350-10:2010 (EN 12350-10:2010)*
Svježi samozbijajući beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona – Samozbijajući beton - 11. dio: Ispitivanje segregacije sijanjem (Testing fresh concrete -- Part 11: Self-compacting concrete -- Sieve segregation test)	HRN EN 12350-11:2010 (EN 12350-11:2010)*
Svježi samozbijajući beton	ASCONLab	Ispitivanje svježega betona – Samozbijajući beton - 12. dio: Ispitivanje J - prstenom (Testing fresh concrete -- Part 12: Self-compacting concrete -- J-ring test)	HRN EN 12350-12:2010 (EN 12350-12:2010)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsloga betona -- 1. dio: Oblik, dimenzije i drugi zahtjevi za uzorke i kalupe (Testing hardened concrete -- Part 1: Shape, dimensions and other requirements for specimens and moulds)	HRN EN 12390-1:2021 (EN 12390-1:2021)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 2. dio: Izrada i njega ispitnih uzoraka za ispitivanje čvrstoča (Testing hardened concrete -- Part 2: Making and curing specimens for strength tests)	HRN EN 12390-2:2019 (EN 12390-2:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 3. dio: Tlačna čvrstoča ispitnih uzoraka (Testing hardened concrete -- Part 3: Compressive strength of test specimens)	HRN EN 12390-3:2019 (EN 12390-3:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 5. dio: Čvrstoča ispitnih uzoraka na savijanje (Testing hardened concrete -- Part 5: Flexural strength of test specimens)	HRN EN 12390-5:2019 (EN 12390-5:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsloga betona -- 6. dio: Vlačna čvrstoča cijepanjem ispitnih uzoraka (Testing hardened concrete -- Part 6: Tensile splitting strength of test specimens)	HRN EN 12390-6:2010 (EN 12390-6:2009), bez dodatka/without annex A*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 7. dio: Gustoća očvrsnuloga betona (Testing hardened concrete -- Part 7: Density of hardened concrete)	HRN EN 12390-7:2019 (EN 12390-7:2019)* HRN EN 12390-7:2019/Ispr.1:2020 (EN 12390-7:2019/AC:2020)*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 8. dio: Dubina prodora vode pod tlakom (Testing hardened concrete -- Part 8: Depth of penetration of water under pressure)	HRN EN 12390-8:2019 (EN 12390-8:2019)*

Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje očvrsloga betona -- 9. dio: Otpornost na smrzavanje i odmrzavanje -- Ljuštenje (Testing hardened concrete -- Part 9: Freeze-thaw resistance with de-icing salts -- Scaling), 5: Ispitivanje na pločama - Slab test	HRS CEN/TS 12390-9:2016 (CEN/TS 12390-9:2016), točka/clause: 5*
Očvrsli beton	ASCONLab	Ispitivanje otpornosti betona na smrzavanje i odmrzavanje -- Oštećenje unutarnje strukture (Testing the freeze-thaw resistance of concrete -- Internal structural damage), 7: Ispitivanje na prizmama - Beam test	HRN CEN/TR 15177:2006 (CEN/TR 15177:2006), točka /clause: 7*
Očvrsli beton	ASCONLab	Očvrsli beton - Sadržaj klorida Volhard-ovom titracijom (Concrete, hardened: Chloride content by Volhard titration)	NT BUILD 208, Edition 3/1996-11*
Beton, mort i materijali za popravak na bazi cementa	ASCONLab	Beton, mort i materijali za popravak na bazi cementa: Koeficijent difuzije klorida na temelju nestacionarnog ispitivanja migracije klorida (Concrete, mortar and cement-based repair materials: Chloride migration coefficient from non-steady-state migration experiments)	NT BUILD 492, 1999-11*
Beton u konstrukcijama	ASCONLab	Ispitivanje betona u konstrukcijama -- 1. dio: Izvađeni ispitni uzorci -- Uzimanje, pregled i ispitivanje tlačne čvrstoće (Testing concrete in structures -- Part 1: Cored specimens -- Taking; examining and testing in compression)	HRN EN 12504-1:2019 (EN 12504-1:2019)* HRN EN 12504-1:2019/Ispr.1:2020 (EN 12504-1:2019/AC:2020)*
Beton u konstrukcijama	ASCONLab	Ispitivanje betona u konstrukcijama -- 2. dio: Nerazorno ispitivanje -- Određivanje indeksa sklerometra (Testing concrete in structures -- Part 2: Non-destructive testing -- Determination of rebound number)	HRN EN 12504-2:2021 (EN 12504-2:2021)*
Predgotovljeni betonski elementi. Betonski rubnjaci	ASCONLab	Betonski rubnjaci -- Zahtjevi i ispitne metode (Concrete kerb units -- Requirements and test methods) F - Mjerenje čvrstoće savijanjem /Measurement of bending strength	HRN EN 1340:2004 (EN 1340:2003), HRN EN 1340:2004/AC:2007 (EN 1340:2003/AC:2006), dodatak /Annex F*
Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje	ASCONLab	Mort za injektiranje kabela za prednapinjanje -- Metode ispitivanja (Grout for prestressing tendons -- Test methods) 3.3 Određivanje izdvajanja vode (Bleeding test) 3.4.3 Određivanje promjene obujma – Metoda s posudom (Volume change test by can method) 3.5.2 Određivanje tlačne čvrstoće – Valjci (Compression strength test – Cylinders)	HRN EN 445:2000 (EN 445:1996), točke /clauses: 3.3, 3.4.3, 3.5.2"
Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje	ASCONLab	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Metode ispitivanja (Grout for prestressing tendons -- Test methods) 4.2 Sijanje (Sieving test) 4.3.1 Određivanje protočnosti lijevkom (Fluidity test using cone method) 4.5 Određivanje izdvajanja vode i promjene obujma - Wickovo ispitivanje (Volume change test and bleeding measurement – Wick induced test) 4.6 Određivanje tlačne čvrstoće – Prizme (Compression strength test – Prisms) 4.7 Gustoća (Density)	HRN EN 445:2008 (EN 445:2007), točke/clauses: 4.2, 4.3.1, 4.5, 4.6 i 4.7*
Mort za zidje	ASCONLab	Metode ispitivanja mortova za zidje -- 11. dio: Određivanje čvrstoće pri savijanju i tlačne čvrstoće očvrslog morta (Methods of test for mortar for masonry -- Part 11: Determination of flexural and compressive strength of hardened mortar)	HRN EN 1015-11:2019 (EN 1015-11:2019)*
Cement	ASCONLab	Metode ispitivanja cementa -- 1. dio: Određivanje čvrstoće (Methods of testing cement -- Part 1: Determination of strength) 9.1: Čvrstoća savijanjem (Flexural strength)	HRN EN 196-1:2016 (EN 196-1:2016)* točka/clause: 9.1
Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija	ASCONLab	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Mjerenje čvrstoće prionljivosti pull-off metodom (Products and systems for the protection and repair of concrete structures -- Test methods -- Measurement of bond strength by pull-off) 7: Provedba ispitivanja (Carrying out test)	HRN EN 1542:2001 (EN 1542:1999)* točka/clause: 7
Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija	ASCONLab	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Određivanje tlačne čvrstoće mortova za popravak (Products and systems for the protection and repair of concrete structures -- Test methods -- Determination of compressive strength of repair mortar)	HRN EN 12190:2001 (EN 12190:1998)*

Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija	ASCONLab	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje dubine karbonatizacije u očvrstnulome betonu fenolftalein metodom (Products and systems for the protection and repair of concrete structures -- Test methods -- Determination of carbonation depth in hardened concrete by the phenolphthalein method)	HRN EN 14630:2007 (EN 14630:2006)*
Pigmenti	ASCONLab	Opće metode ispitivanja pigmenata i punila -- 9. dio: Određivanje pH vrijednosti vodene suspenzije (General methods of test for pigments and extenders -- Part 9: Determination of pH value of an aqueous suspension)	HRN EN ISO 787-9:2019 (ISO 787-9:2019; EN ISO 787-9:2019)*
Konstrukcije i predgotovljeni betonski dijelovi	ASCONLab	Ocjena in-situ tlačne čvrstoće u konstrukcijama i predgotovljenim betonskim dijelovima (Assessment of in-situ compressive strength in structures and precast concrete components) uz primjenu normi/with application of standard: Ispitivanje betona u konstrukcijama -- 1. dio: Izvađeni ispitni uzorci -- Uzimanje, pregled i ispitivanje tlačne čvrstoće (Testing concrete in structures -- Part 1: Cored specimens -- Taking; examining and testing in compression) Ispitivanje betona u konstrukcijama -- 2. dio: Nerazorno ispitivanje -- Određivanje indeksa sklerometra (Testing concrete in structures -- Part 2: Non-destructive testing -- Determination of rebound number)	HRN EN 13791:2019 (EN 13791:2019)* uz primjenu normi/with application of standard HRN EN 12504-1:2019 (EN 12504-1:2019)* HRN EN 12504-2:2012 (EN 12504-2:2012)*
Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija	ASCONLab	Boje i lakovi -- Određivanje debljine filma (Paints and varnishes -- Determination of film thickness) točka /clause 5.2.5: Metoda 4B - mjerjenje dubine (Method 4B - Depth gauging)	HRN EN ISO 2808:2019 (ISO 2808:2019; EN ISO 2808:2019), točka/clause: 5.2.5*
Agregat	ASCONLab	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata -- 1. dio: Određivanje granulometrijskog sastava -- Metoda sijanja (Tests for geometrical properties of aggregates -- Part 1: Determination of particle size distribution -- Sieving method)	HRN EN 933-1:2012 (EN 933-1:2012)*
Agregat	ASCONLab	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 2. dio: Metode za određivanje otpornosti na drobljenje (EN 1097-2:2020) Tests for mechanical and physical properties of aggregates -- Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation (EN 1097-2:2020)	HRN EN 1097-2:2020 (EN HRN EN 1097-2:2020)*
Agregat	ASCONLab	Ispitivanja kemijskih svojstava agregata -- 1. dio: Kemijska analiza (EN 1744-1:2009+A1:2012) Tests for chemical properties of aggregates -- Part 1: Chemical analysis (EN 1744-1:2009+A1:2012)	HRN EN 1744-1:2012 (EN 1744-1:2009+A1:2012)*točka/clause: 15.1
Prirodni kamen	ASCONLab	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje jednoosne tlačne čvrstoće (Natural stone test methods -- Determination of uniaxial compressive strength)	HRN EN 1926:2008 (EN 1926:2006)*
Bitumenske mješavine	ASCONLab	Bitumenske mješavine -- Ispitne metode za asfalt proizveden vrućim postupkom -- 13. dio: Mjerjenje temperature (Bituminous mixtures -- Test methods -- Part 13: Temperature measurement) 4.1: Mjerjenje kontaktnim uređajem (Contact measuring device)	HRN EN 12697-13:2017 (EN 12697-13:2017)* točka/clause: 4.1
Bitumenske mješavine	ASCONLab	Bitumenske mješavine -- Ispitne metode za asfalt proizveden vrućim postupkom -- 27. dio: Uzorkovanje (Bituminous mixtures -- Test methods -- Part 27: Sampling) 4.7: Uzorkovanje iz ugrađenog zbijenog materijala bušenjem (Sampling from laid and compacted materials by coring)	HRN EN 12697-27:2017 (EN 12697-27:2017)* točka/clause: 4.7
Bitumenske mješavine	ASCONLab	Bitumenske mješavine -- Ispitne metode za asfalt proizveden vrućim postupkom -- 36. dio: Određivanje debljine asfaltnih slojeva u kolniku (Bituminous mixtures -- Test methods for hot mix asphalt -- Part 36: Determination of the thickness of a bituminous pavement) 4.1: Destruktivno mjerjenje (Destructive measurement)	HRN EN 12697-36:2003 (EN 12697-36:2003)* točka/clause: 4.1
Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine	ASCONLab	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru (Unbound and hydraulically bound mixtures -- Part 2: Test methods for laboratory reference density and water content -- Proctor compaction)	HRN EN 13286-2:2010, HRN EN 13286-2:2010/Ispr.1:2013 (EN 13286-2:2010/AC:2012, EN 13286-2:2010)*

Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine	ASCONLab	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 41. dio: Ispitna metoda za određivanje tlačne čvrstoće hidrauličnim vezivom vezanih mješavina (Unbound and hydraulically bound mixtures -- Part 41: Test method for the determination of the compressive strength of hydraulically bound mixtures )	HRN EN 13286-41:2003 (EN 13286-41:2003)*
Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine	ASCONLab	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 47. dio: Metoda ispitivanja za određivanje kalifornijskog indeksa nosivosti, neposrednog indeksa nosivosti i linearog bubrenja (Unbound and hydraulically bound mixtures -- Part 47: Test method for the determination of California bearing ratio, immediate bearing index and linear swelling)	HRN EN 13286-47:2012 (EN 13286-47:2012)*
Nevezane i hidrauličkim vezivom vezane mješavine	ASCONLab	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 50. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina zbijanjem Proctorovim zbijaćem ili (zbijanjem) na vibracijskom stolu (Unbound and hydraulically bound mixtures -- Part 50: Method for the manufacture of test specimens of hydraulically bound mixtures using Proctor equipment or vibrating table compaction) (osim 7.3: Zbijanje vibro-stolom (ompacting by vibratin table))	HRN EN 13286-50:2005 (EN 13286-50:2004)* izuzev točke 7.3
Nevezane mješavine	ASCONLab	Technische Prüfvorschriften für Boden und Fels im Straßenbau - Teil B 8.3: Dynamischer Plattendruckversuch mit Leichtem Fallgewichtsgerät (Tehnički propisi za tlo i kameni materijal u cestogradnji - Dio B.8.3 - Ispitivanje dinamičkom pličom)	TP BF-StB – Dio B 8.3/2012"
Nevezane mješavine	ASCONLab	Tehnična specifikacija za javne ceste - Meritve in preiskave - Deformacijski moduli vgrajenih materialov - Statični deformacijski modul Evs (Tehnička specifikacija za javne ceste R. Slovenije - Mjerenja i ispitivanja - Moduli deformacije ugrađenih materijala - Statički modul deformacije Evs) 4.2.2 Oprema (Oprema) 5.2.2.1 Postavljanje mjerne opreme (Postavitev merilne opreme) 5.2.3.1 Mjerenje (Meritve) 6.1 Zapisnik o mjerenju (Zapisnik o meritvi) 6.2.1 Izračun Evs (Izračun Evs)	TSC 06.720:2003* Točke 4.2.2, 5.2.2.1, 5.2.3.1, 6.1, 6.2.1
Nevezane mješavine	ASCONLab	Geomehanička ispitivanja - Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče (Determination of compression modulus by circular slab method)	HRN U.B1.046:1968"
Tla	ASCONLab	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 3. dio: Određivanje gustoće čvrstih čestica (Geotechnical investigation and testing -- Laboratory testing of soil -- Part 3: Determination of particle density) 5.1: Metoda tekućine u piknometru (Fluid pycnometer method)	HRN EN ISO 17892-3:2016 (ISO 17892-3:2015, ispravljena verzija 2015-12-15; EN ISO 17892-3:2015)* točka/clause: 5.1
Tla	ASCONLab	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 4. dio: Određivanje granulometrijskog sastava (Geotechnical investigation and testing -- Laboratory testing of soil -- Part 4: Determination of particle size distribution) (osim 5.3: Metoda s hidrometrom (Hydrometer method) i 5.4: Metoda s pipetom (Pipette method))	HRN EN ISO 17892-4:2016 (ISO 17892-4:2016, EN ISO 17892-4:2016)* Izuzev točaka /except clauses: 5.3, 6.3
Tla	ASCONLab	Geomehanička ispitivanja – Određivanje zapreminske težine tla 5: Određivanje pomoću cilindra 7: Određivanje pomoću vode u plastičnom omotu	HRN U.B1.016:1968" točka/Clause: 5, 7
Metalni materijali	ASCONLab	Nemagnetske prevlake na magnetskim podlogama -- Mjerenje debljine prevlake -- Magnetska metoda (Non-magnetic coatings on magnetic substrates -- Measurement of coating thickness -- Magnetic method)	HRN EN ISO 2178:2016 (ISO 2178:2016; EN ISO 2178:2016)*
Metalni materijali	ASCONLab	Određivanje korozijskog potencijala nepremazane armature u betonu (Standard Test Method for Half-Cell Potentials of Uncoated Reinforcing Steel in Concrete)	ASTM C876-2015* osim točke/except item 10

Geotehnička sidra	ASCONLab	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Sidra u tlu i stijeni (Execution of special geotechnical works -- Ground anchors) točka/clause 9 Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Ispitivanje geotehničkih konstrukcija -- 5. dio: Ispitivanje injektiranih sidara (Geotechnical investigation and testing -- Testing of geotechnical structures -- Part 5: Testing of grouted anchors)	HRN EN 1537:2013 (EN 1537:2013)* točka/clause: 9 HRN EN ISO 22477-5:2018 (ISO 22477-5:2018, EN ISO 22477-5:2018)*
Boje i lakovi	ASCONLab	Boje i lakovi -- Ispitivanje zarezivanjem mrežice (Paints and varnishes -- Cross-cut test)	HRN EN ISO 2409:2020 (ISO 2409:2020; EN ISO 2409:2020)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Pelješac	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 2. dio: Izrada i njega ispitnih uzoraka za ispitivanje čvrstoća (Testing hardened concrete -- Part 2: Making and curing specimens for strength tests)	HRN EN 12390-2:2019 (EN 12390-2:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Pelješac	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 3. dio: Tlačna čvrstoća ispitnih uzoraka (Testing hardened concrete -- Part 3: Compressive strength of test specimens)	HRN EN 12390-3:2019 (EN 12390-3:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Pelješac	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 7. dio: Gestoča očvrsnuloga betona (Testing hardened concrete -- Part 7: Density of hardened concrete)	HRN EN 12390-7:2019 (EN 12390-7:2019)* HRN EN 12390-7:2019/Ispr.1:2020 (EN 12390-7:2019/AC:2020)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Pelješac	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 8. dio: Dubina prodora vode pod tlakom (esting hardened concrete -- Part 8: Depth of penetration of water under pressure)	HRN EN 12390-8:2019 (EN 12390-8:2019)*
Metalni materijali	ASCONLab-Pelješac	Metalni materijali -- Vlačno ispitivanje -- 1. dio: Metoda ispitivanja pri sobnoj temperaturi (Metallic materials -- Tensile testing -- Part 1: Method of test at room temperature) Metoda B - brzina ispitivanja na temelju brzine naprezanja (method B - Testing rate based on stress rate)	HRN EN ISO 6892-1:2019 (ISO 6892-1:2019, EN ISO 6892-1:2019)*
Armaturene šipke, valjana žica i žica	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armaturene šipke, valjane žice i žica (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 1: Reinforcing bars, rods and wire) Vlačno ispitivanje na sobnoj temperaturi (Tensile test at room temperature)	HRN EN ISO 15630-1:2019 (ISO 15630-1:2019, EN ISO 15630-1:2019)*, točka /clause: 5
Armaturene šipke, valjana žica i žica	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armaturene šipke, valjane žice i žica (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 1: Reinforcing bars, rods and wire) Ispitivanje savijanjem (Bend test)	HRN EN ISO 15630-1:2019 (ISO 15630-1:2019, EN ISO 15630-1:2019)*, točka/clauses: 6
Armaturene šipke, valjana žica i žica	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armaturene šipke, valjane žice i žica (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 1: Reinforcing bars, rods and wire) Mjerenje geometrijskih karakteristika (Measurement of the geometrical characteristics)	HRN EN ISO 15630-1:2019 (ISO 15630-1:2019, EN ISO 15630-1:2019)*, točka/clause: 10
Armaturene šipke, valjana žica i žica	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armaturene šipke, valjane žice i žica (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 1: Reinforcing bars, rods and wire) Određivanje svedene ploštine rebara ili profila (fR ili fP) (Determination of the relative rib or indentation area (fR or fP))	HRN EN ISO 15630-1:2019 (ISO 15630-1:2019, EN ISO 15630-1:2019)*, točka/clause: 11
Armaturene šipke, valjana žica i žica	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armaturene šipke, valjane žice i žica (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 1: Reinforcing bars, rods and wire) Određivanje odstupanja od nazivne mase (Determination of deviation from nominal mass per metre)	HRN EN ISO 15630-1:2019 (ISO 15630-1:2019, EN ISO 15630-1:2019)*, točka/clause: 12
Zavarene mreže	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 2. dio: Zavarene mreže i rešetkasti nosači (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 2: Welded fabric and lattice girders) Vlačno ispitivanje na sobnoj temperaturi (Tensile test at room temperature)	HRN EN ISO 15630-2:2019 (ISO 15630-2:2019, EN ISO 15630-2:2019)*, točka/clause: 5

Zavarene mreže	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 2. dio: Zavarene mreže i rešetkasti nosači (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 2: Welded fabric and lattice girders) Ispitivanje savijanjem zavarenog sjecišta (Bend test)	HRN EN ISO 15630-2:2019 (ISO 15630-2:2019, EN ISO 15630-2:2019)*, točka/clause: 6
Zavarene mreže	ASCONLab-Pelješac	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 2. dio: Zavarene mreže i rešetkasti nosači (Steel for the reinforcement and prestressing of concrete -- Test methods -- Part 2: Welded fabric and lattice girders) - Mjerenje geometrijskih karakteristika (Measurement of the geometrical characteristics)	HRN EN ISO 15630-2:2019 (ISO 15630-2:2019, EN ISO 15630-2:2019)*, točka/clause: 10
Očvrsli beton	ASCONLab-Križevci	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 2. dio: Izrada i njega ispitnih uzoraka za ispitivanje čvrstoća (Testing hardened concrete -- Part 2: Making and curing specimens for strength tests)	HRN EN 12390-2:2019 (EN 12390-2:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Križevci	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 3. dio: Tlačna čvrstoća ispitnih uzoraka (Testing hardened concrete -- Part 3: Compressive strength of test specimens)	HRN EN 12390-3:2019 (EN 12390-3:2019)*
Očvrsli beton	ASCONLab-Križevci	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 7. dio: Gustoća očvrsnuloga betona (Testing hardened concrete -- Part 7: Density of hardened concrete)	HRN EN 12390-7:2019 (EN 12390-7:2019)* HRN EN 12390-7:2019/Ispr.1:2020 (EN 12390-7:2019/AC:2020)*
Ažurirao:		Emilija Barišić	
Datum:		23.5.2022.	