



REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

Godišnje izvješće o provedbi Provedbenog programa Državnog
zavoda za mjeriteljstvo za razdoblje 2024.-2028. godine za
2025. godinu

veljača 2026. godine

SADRŽAJ

	Str.
I. Pregled stanja	3
II. Izvješće o napretku u provedbi mjera	4
III. Doprinos ostvarenju ciljeva javnih politika	6

Prilog 1: Godišnje izvješće o provedbi Provedbenog programa Državnog zavoda za mjeriteljstvo za razdoblje 2024.-2028. godine za 2025. godinu - Tablični dio

I. PREGLED STANJA

U izvještajnom razdoblju Državni zavod za mjeriteljstvo obavljao je u punom opsegu sve poslove iz svoje nadležnosti, u područjima zakonskog i temeljnog mjeriteljstva, nadzora predmeta od plemenitih kovina i homologacije motornih vozila.

Aktivnosti vezane za Provedbeni program Državnog zavoda za mjeriteljstvo za razdoblje 2024.-2028. provodile su se sukladno donesenim planovima.

U području zakonskog mjeriteljstva poseban naglasak bio je na aktivnostima i poslovima vezanim za nadzor rada ovlaštenih tijela kroz mjeriteljsku aplikaciju/bazu i nadzor od strane mjeriteljske inspekcije te nadogradnje i unapređenja mjeriteljske aplikacije. Provedene su i sve planirane aktivnosti vezane za usavršavanje ovlaštenih mjeritelja i ovlaštenih servisera. Obavljeni su svi poslovi vezani za ovjeravanje zakonitih mjerila i izvanredna ispitivanja zakonitih mjerila.

Pripremljen je i donesen Pravilnik o postupku ispitivanja vodomjera statističkom metodom u svrhu produljenja ovjernog razdoblja („Narodne novine“, broj 143/25).

U području temeljnog mjeriteljstva značajne aktivnosti odnosile su se na postupak nadzora sustava kvalitete prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 Nacionalnog umjernog laboratorija za masu i gustoću (LMG) i postupak reevaluacije sustava upravljanja kvalitetom od strane tehničkog odbora za kvalitetu (TC-Q) EURAMET-a. Provodile su se aktivnosti vezane za održavanje i prijenos sljedivosti državnih etalona, objavi i potvrđivanju mjernih sposobnosti (CMC) u međunarodnoj bazi podataka BIPM-KCDB i provođenju ključnih međulaboratorijskih usporedbi Nacionalnog umjernog laboratorija za masu i gustoću i šest nacionalnih umjernih laboratorija koji se nalaze u institucijama izvan Državnog zavoda za mjeriteljstvo. U suradnji s relevantnim ministarstvima Republike Hrvatske i uz njihovu potporu, Državni zavod za mjeriteljstvo aktivno je sudjelovao u potpori potencijalnog budućeg programa mjeriteljskih istraživanja, koji bi uslijedio nakon Partnerstva za mjeriteljstvo u skladu s iskazanim potrebama i dugoročnim programom razvoja temeljnog mjeriteljstva u Republici Hrvatskoj.

U području plemenitih kovina naglasak je bio na nabavi nove opreme i sudjelovanju u međulaboratorijskim usporedbama sa ciljem povećanja kompetentnosti izvođenja kemijskih ispitivanja predmeta od plemenitih kovina. Služba za plemenite kovine tijekom 2025. godine sudjelovala je u četiri međulaboratorijske usporedbe i ostvarila je zadovoljavajuće rezultate. Obavljeni su svi poslovi vezani za ispitivanje i žigosanje predmeta od plemenitih kovina.

U području homologacije vozila osim planiranih poslova i aktivnosti u 2025. godini poseban naglasak bio je na uspostavljanju i razvoju sustava za preuzimanje eCoC dokumenta putem sustava EUCARIS. Sustav je razvijen i pušten u probni rad uz informatičku pomoć ovlaštene pravne osobe (CVH dd). Pripremljene su i tri dopune i izmjene pravilnika o utvrđivanju sukladnosti čije je objavljivanje planirano tijekom 2026. godine.

II. IZVJEŠĆE O NAPRETKU U PROVEDBI MJERA

Mjera 1. Jačanje i unaprjeđenje zakonskog mjeriteljstva

Mjera se ostvaruje u okviru planiranih aktivnosti i rokova.

Ključne točke ostvarenja mjere:

1. Donošenje izmjena Zakona o mjeriteljstvu
2. Unaprjeđenje i nadogradnja mjeriteljske aplikacije
3. Provođenje edukacija za mjeritelje

Aktivnosti vezane za ključne točke ostvarenje mjere provedene su prema planovima i u okviru planiranih rokova izuzev roka koji se odnosi na donošenja planiranih izmjena Zakona o mjeriteljstvu. Aktivnosti vezane za isto se provode, rok je promijenjen na kraj 2026. godine. Mjeriteljska baza/aplikacija kontinuirano se nadograđuje kako je planirano, a edukacije za ovlaštene mjeritelje i servisere provodile su se sukladno planovima i potrebama.

Iskorištena proračunska sredstva: 588.400,00 EUR

Mjera 2. Provođenje, unaprjeđenje i jačanje sustava provedbe nadzora u područja zakonskog mjeriteljstva

Mjera se ostvaruje u okviru planiranih aktivnosti i rokova.

Ključne točke ostvarenja mjere:

1. Provođenje postupaka ovjeravanja zakonitih mjerila
2. Kontinuiran nadzor i kontrola podataka ovlaštenih pravnih osoba u području zakonskog mjeriteljstva
3. Provedba inspekcijskog nadzora u području zakonskog mjeriteljstva
4. Nabava nove mjeriteljske/etalonske opreme u svrhu ovjeravanja mjerila, ispitivanja tipa mjerila i inspekcijskog nadzora.

Sve aktivnosti vezane za ključne točke ostvarenje provedene su prema planovima i u okviru planiranih rokova.

Iskorištena proračunska sredstva: 2.181.100,00 EUR

Mjera 3. Razvoj i unaprjeđenje temeljnog mjeriteljstva

Mjera se ostvaruje u okviru planiranih aktivnosti i rokova.

Ključne točke ostvarenja mjere:

1. Provođenje umjeravanja etalona iz područja mase i gustoće
2. Postizanje međunarodnog ostvarivanja nacionalnih etalona (CIPM-MRA), objavljivanjem mjernih sposobnosti laboratorija (CMC) u BIPM-KCDB bazi podataka
3. Akreditacija nacionalnih umjernih laboratorija prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017
4. Provedba nadzora nad radom nacionalnih umjernih laboratorija izvan DZM-a
5. Sudjelovanje u radu tijela europskih i međunarodnih organizacija i institucija u području temeljnog mjeriteljstva
6. Sudjelovanje nacionalnih umjernih laboratorija na projektima europskih i međunarodnih organizacija u području temeljnog mjeriteljstva.

Provedena su sva umjeravanja iz područja mase i gustoće u svrhu prijenosa sljedivosti za potrebe DZM-a i vanjskih korisnika. Sve aktivnosti vezane za postizanje međunarodnog ostvarivanja državnih etalona su provedene prema planovima. Laboratorij za masu i gustoću uspješno je završio proces akreditacije prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017. Proveden je nadzor nad radom nacionalnih umjernih laboratorija izvan Zavoda. Provedene su i sve aktivnosti vezane za suradnju s međunarodnim mjeriteljskim organizacijama i tijelima. Četiri NUL-a izvan DZM-a sudjeluju na pet projekata Europskog partnerstva za mjeriteljstvo koja su u tijeku i u 2025. godini dodatno su odobrena dva projekta u kojima će sudjelovati.

Iskorištena proračunska sredstva: 480.000,00 EUR

Mjera 4. Jačanje kapaciteta i unapređenje u području nadzora predmeta od plemenitih kovina

Mjera se ostvaruje u okviru planiranih aktivnosti i rokova.

Ključne točke ostvarenja mjere:

1. Provođenje ispitivanja i žigosanja predmeta od plemenitih kovina
2. Nabava nove opreme za ispitivanja predmeta od plemenitih kovina
3. Provedba inspekcijskog nadzora u području predmeta od plemenitih kovina
4. Reakreditacija i održavanje akreditacija laboratorija za pl. kovine prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017.

Sve aktivnosti vezane za ključne točke ostvarenje provedene su prema planovima i u okviru planiranih rokova.

Iskorištena proračunska sredstva: 577.000,00 EUR

Mjera 5. Unapređenje i razvoj sustava homologacije vozila i uvođenje sustava nadzora tržišta vozila

Mjera se ostvaruje u okviru planiranih aktivnosti i rokova.

Ključne točke ostvarenja mjere:

1. Dopune/izmjene pravilnika o utvrđivanju sukladnosti
2. Uspostavljanje sustava nadzora tržišta vozila
3. Uspostavljanje informatičke baze za evidenciju emisije necestovnih strojeva
4. Provedba stručnog nadzora u području homologacije.

Sve aktivnosti vezane za ključne točke ostvarenje provedene su prema planovima i u okviru planiranih rokova. Pripremljene su tri dopune i izmjene pravilnika o utvrđivanju sukladnosti, a rok donošenja istih je promijenjen na III. kvartal 2026. godine. Vezano za ključnu točku ostvarenja mjere „Uspostavljanje informatičke baze za evidenciju emisije necestovnih strojeva“, ista se neće provoditi jer je zakonodavac (MZOZT) u najnovijem Prijedlogu Zakona o zaštiti zraka odustao je od uspostavljanja informatičkog sustava koji se odnosi i na bazu za evidenciju emisije necestovnih strojeva.

Iskorištena proračunska sredstva: 350.700,00 EUR

III. DOPRINOS OSTVARENJU CILJEVA JAVNIH POLITIKA

Provedbenim programom Državnog zavoda za mjeriteljstvo za razdoblje 2024.-2028. provodile su se mjere i aktivnosti koje su doprinijele realizaciji Programa Vlade Republike Hrvatske 2024. - 2028. te strateških ciljeva Državnog zavoda za mjeriteljstvo u svim područjima nadležnosti. Provedbom i ostvarenjem definiranih mjera unaprijeđen je sustav zakonskog i temeljnog mjeriteljstva, kao i područje nadzora predmeta od plemenitih kovina te područje homologacije vozila.

Doprinos ostvarenju ciljeva javnih politika po mjerama

	Mjera	Svrha provedbe mjere	Ostvareni rezultati
1.	Jačanje i unaprijeđenje zakonskog mjeriteljstva	Bolje uređenje područja zakonskog mjeriteljstva, poboljšanje rada i nadzora ovlaštenih tijela te podizanje razine znanja ovlaštenih mjeritelja	U TIJEKU (mjera se provodi u skladu s predviđenom dinamikom provedbe)
2.	Unaprijeđenje i jačanje sustava provedbe nadzora u područja zakonskog mjeriteljstva	Učinkovito obavljanje poslova ovjeravanja zakonitih mjerila i poboljšani sustav nadzora ovlaštenih tijela u cilju još bolje zaštite potrošača, javnog interesa i daljnjeg uređivanja rada ovlaštenih tijela	U TIJEKU (mjera se provodi u skladu s predviđenom dinamikom provedbe)
3.	Razvoj i unapređenje temeljnog mjeriteljstva	Osiguranje povjerenja u mjerne sposobnosti nacionalnih umjernih laboratorija za sve korisnike u RH iz područja temeljnog mjeriteljstva	U TIJEKU (mjera se provodi u skladu s predviđenom dinamikom provedbe)
4.	Jačanje kapaciteta i unapređenje u području nadzora predmeta od plemenitih kovina	Osiguranje povjerenja u rezultate ispitivanja predmeta od plemenitih kovina u cilju zaštite potrošača, zaštite javnog interesa i poštene trgovine	U TIJEKU (mjera se provodi u skladu s predviđenom dinamikom provedbe)
5.	Unapređenje i razvoj sustava homologacije vozila i uvođenje sustava nadzora tržišta vozila	Bolja zaštita potrošača u smislu sigurnosti vozila i zaštite okoliša i kvalitetniji nadzor sustava homologacije vozila	U TIJEKU (mjera se provodi u skladu s predviđenom dinamikom provedbe)

Izradio:

Koordinator za strateško planiranje

Trpimir Župić

Trpimir Župić

Odobrila:

Glavna ravnateljica

Brankica Novosel
Brankica Novosel



KLASA: 011-02/24-07/03
URBROJ: 558-01/3-26-02
Zagreb, 13. veljače 2026.

GODIŠNJE IZVJEŠĆE O PROVEDBI PROVEDBENOG PROGRAMA												
NOSITELJ IZRADE AKTA:		Državni zavod za mjeriteljstvo		NAZIV AKTA STRATEŠKOG PLANIRANJA:	Provedbeni program Državnog zavoda za mjeriteljstvo za razdoblje 2024.-2028. godine		IZVJEŠTAJNO RAZDOBLJE:	2025. godina		DATUM IZRADE IZVJEŠĆA:	13. veljače 2026. godine	
Redni broj mjere	Cilj iz Programa Vlade Republike Hrvatske 2024.-2028.	Naziv mjere	Ključne točke ostvarenja mjere	Planirani rok postignuća ključne točke ostvarenja	Pokazatelj rezultata mjere	Početna vrijednost pokazatelja rezultata	Ciljna vrijednost 2025.	Ostvarena vrijednost pokazatelja rezultata	Iznos utrošenih proračunskih sredstava	Postignuće ključnih točaka ostvarenja	Status provedbe mjere	Opis statusa provedbe mjere
1	3.4. Djelotvorna javna uprava	Jačanje i unaprjeđenje zakonskog mjeriteljstva	Donošenje izmjena Zakona o mjeriteljstvu	1. 7. 2025.	Donesene izmjene Zakona	0	1 Donesene izmjene Zakona	0	588.400,00 EUR	NE	KAŠNJENJE	Izmjene i dopune Zakona nisu donesene u planiranom roku. Aktivnosti vezane za isto se provode, rok je promijenjen na kraj 2026. godine.
			Unaprjeđenje i nadogradnja mjeriteljske aplikacije	31. 12. 2028.	Provedena i funkcionalna planirana unaprjeđenja i nadogradnje mjeriteljske aplikacije	30%	70%	70%		DA	U TIJEKU	Mjeriteljska baza/aplikacija kontinuirano se nadograđuje kako je planirano.
			Provođenje edukacija za mjeritelje	31. 12. 2028.	Broj provedenih edukacije za mjeritelje prema planu	3	3	4		DA	U TIJEKU	Planirane edukacije za ovlaštene mjeritelje i servisere provodile su se sukladno planovima i potrebama.
2	3.4. Djelotvorna javna uprava	Provođenje, unaprjeđenje i jačanje sustava nadzora u područja zakonskog mjeriteljstva	Provođenje postupaka ovjeravanja zakonitih mjerila	31. 12. 2028.	% provedenih ovjeravanja zakonitih mjerila	100%	100%	100%	2.181.100,00 EUR	DA	U TIJEKU	Riješeni su svi zahtjevi za ovjeravanje mjerila. U 2025. godini ovlašteni mjeritelji u područnim mjeriteljskim službama Zavoda ovjerali su 115.415 mjerila.
			Kontinuiran nadzor i kontrola podataka ovlaštenih pravnih osoba za pripremu i/ili ovjeravanje zakonitih mjerila	31. 12. 2028.	Provođenje nadzora zakonitosti i pravilnosti rada ovlaštenih tijela i ovlaštenih osoba u tijelima te kontrola podataka ovlaštenih pravnih osoba	100%	100%	100%		DA		Poslovi nadzora i kontrole podataka ovlaštenih tijela kontinuirano su se provodili tijekom cijele godine.
			Provedba inspeksijskog nadzora u području zakonskog mjeriteljstva	31. 12. 2028.	Broj provedenih nadzora	1100	1110	1179		DA		Obavljeni su svi planirani inspeksijski nadzori u području zakonskog mjeriteljstva te je ostvaren i veći broj istih u odnosu na planirano.
			Nabava nove mjeriteljske/etalonske opreme u svrhu ovjeravanja mjerila, ispitivanja tipa mjerila i inspeksijskog nadzora	31. 12. 2028.	Nabavljena oprema prema godišnjem planu nabave opreme	70%	100%	100%		DA		Nabava nove mjeriteljske/etalonske opreme odvijala se sukladno definiranom planu nabave.
3	3.4. Djelotvorna javna uprava	Razvoj i unapređenje temeljnog mjeriteljstva	Provođenje umjeravanja etalona iz područja mase i gustoće	31. 12. 2028.	% provedenih umjeravanja etalona	100%	100%	100%	480.000,00 EUR	DA	U TIJEKU	Provedena su sva umjeravanja iz područja mase i gustoće u svrhu prijenosa sljedivosti iz navedenih područja fizikalnih veličina za potrebe DZM-a i vanjskih korisnika.
			Postizanje međunarodnog ostvarivanja nacionalnih etalona (CIPM-MRA), objavljivanjem mjernih sposobnosti laboratorija (CMC) u BIPM-KCDB bazi podataka	31. 12. 2028.	Objavljene mjerne sposobnosti u BIPM-KCDB bazi podataka	93	93	93		DA		Aktivnosti vezane za postizanje međunarodnog ostvarivanja nacionalnih etalona (CIPM-MRA), objavljivanjem mjernih sposobnosti laboratorija (CMC) u BIPM-KCDB bazi podataka provedene su prema planovima i u okviru planiranih rokova.
			Akreditacija nacionalnih umjernih laboratorija prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017	31. 12. 2028.	Akreditacija laboratorija	1	1	1		DA		Nacionalni umjerni laboratorij za masu i gustoću je uspješno prošao proces akreditacijskog nadzora prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017.
			Provedba nadzora nad radom nacionalnih umjernih laboratorija izvan DZM-a	31. 12. 2028.	Broj provedenih nadzora	6	6	6		DA		DZM je proveo nadzor nad radom svih šest nacionalnih umjernih laboratorija izvan Zavoda.
			Sudjelovanje u radu tijela europskih i međunarodnih organizacija i institucija u području temeljnog mjeriteljstva	31. 12. 2028.	Sudjelovanje u radu tehničkih odbora	7	7	7		DA		Imenovani predstavnici iz DZM-a i NUL-a izvan Zavoda sudjelovali su u radu u Tehničkih odbora i pododбора EURAMET-a u području rada fizikalne veličine za koju su nositelji državnih etalona, te su sudjelovali u radu tehničkog odbora za kvalitetu EURAMET-a i odbora Europskog partnerstva za mjeriteljstvo.
			Sudjelovanje nacionalnih umjernih laboratorija na projektima europskih i međunarodnih organizacija u području temeljnog mjeriteljstva.	31. 12. 2028.	Sudjelovanje nacionalnih umjernih laboratorija na EURAMET istraživačkim programima - Europskom Partnerstvu za mjeriteljstvo	4	4	5		DA		Četiri NUL-a izvan DZM-a sudjeluju na pet projekta Europskog partnerstva za mjeriteljstvo koja su u tijeku. Krajem 2025. godine odobrena su dodatna dva projekta u kojima će NUL-ovi sudjelovati u narednom periodu.
4	3.4. Djelotvorna javna uprava	Jačanje kapaciteta i unapređenje u području nadzora predmeta od plemenitih kovina	Provođenje ispitivanja i žigosanja predmeta od plemenitih kovina	31. 12. 2028.	% provedenih ispitivanja i žigosanja predmeta od plemenitih kovina	100%	100%	100%	577.000,00 EUR	DA	U TIJEKU	Obavljeni su svi poslovi ispitivanja i žigosanja predmeta od plemenitih kovina. U 2025. godini žigosano je 247.308 predmeta od plemenitih kovina
			Nabava nove opreme za ispitivanja predmeta od plemenitih kovina	31. 12. 2027.	Nabavljena nova oprema	0%	20%	30%		DA		Nabava nove opreme odvijala se sukladno definiranom planu nabave.
			Provedba inspeksijskog nadzora u području predmeta od plemenitih kovina	31. 12. 2028.	Broj provedenih nadzora	195	200	210		DA		Obavljeni su planirani inspeksijski nadzori u području plemenitih kovina te je ostvaren i veći broj istih u odnosu na planirano.
			Reakreditacija i održavanje akreditacija laboratorija za pl. kovine prema normi HRN EN ISO/EC 17025:2017	31. 12. 2028.	Akreditiran laboratorij	1	1	1		DA		Uspješno je proveden redovni godišnji nadzor Laboratorija za plemenite kovine i kemijska mjerenja od strane HAA.
5	3.4. Djelotvorna javna uprava	Unapređenje i razvoj sustava homologacije vozila i uvođenje sustava nadzora tržišta vozila	Dopune/izmjene pravilnika o utvrđivanju sukladnosti	30.06.2025.	Ažurirani pravilnici	0	3	0	350.700,00 EUR	NE	KAŠNJENJE	Pripremljene su tri dopune i izmjene pravilnika o utvrđivanju sukladnosti, a rok donošenja istih je promijenjen na III. kvartal 2026. godine.
			Uspostavljanje sustava nadzora tržišta vozila	31.12.2025.	Broj provedenih nadzora	10	15	21		DA	U TIJEKU	Obavljeni su svi planirani nadzori tržišta novih vozila te je ostvaren i veći broj istih u odnosu na planirano.
			Uspostavljanje informatičke baze za evidenciju emisije necestovnih strojeva	31.12.2027.	Uspostavljen inf. sustav evidencije emisije necestovnih strojeva	0%	0%	0%		NE	ODUSTAJE SE	Zakonodavac (MZOJT) je u zadnjem Prijedlogu Zakona o zaštiti zraka odustao je od uspostavljanja informatičkog sustava koji se odnosi i na bazu za evidenciju emisije necestovnih strojeva.
			Provedba stručnog nadzora u području homologacije	31.12.2028.	Broj provedenih nadzora	10	20	28		DA	U TIJEKU	Obavljeni su svi planirani stručni nadzori ovlaštenih pravnih osoba te je ostvaren i veći broj istih u odnosu na planirano.

Datum:	13. veljače 2026.
Ime i prezime Koordinatora za strateško planiranje:	Trpimir Župić
Potpis Koordinatora za strateško planiranje:	

POTPIS ČELNIKA TIJELA:	Brankica Novosel, Glavna ravnateljica
------------------------	---------------------------------------