

Precepljenost predšolskih otrok v Sloveniji v letu 2025 PRELIMINARNI PODATKI

Po programu cepljenja in zaščite z zdravili za predšolske otroke je bilo v Sloveniji v letu 2025:

- cepljenje s 6-valentnim cepivom proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, okužbam s hemofilusom influence tipa b, otroški paralizi in hepatitisu B s 3 odmerki cepiva obvezno za otroke po dopolnjenih treh mesecih starosti in je moralo biti opravljeno najpozneje do 18 mesecev starosti ter za zamudnike;
- cepljenje proti ošpicam, mumpsu in rdečkam obvezno za otroke od dopolnjenih 11 mesecev starosti in je moralo biti opravljeno najpozneje do 18 mesecev starosti ter za zamudnike;
- priporočljivo cepljenje proti noricam (s cepivom OMRN) se je opravilo pri otrocih od dopolnjenih 11 mesecev dalje (za otroke rojene od 1.2.2024 dalje);
- priporočljivo cepljenje proti pnevmokoknim okužbam, ki se je opravilo pri otrocih po dopolnjenih treh mesecih starosti in pri zamudnikih; s 3. odmerkom so bili otroci cepljeni med 11. in 18. mesecem starosti.

V letu 2016, pred vzpostavitvijo Elektronskega registra cepljenih oseb (eRCO) in med leti 2017-2019, ko posredovanje podatkov o opravljenih cepljenjih v eRCO še ni bilo vzpostavljeno pri vseh izvajalcih cepljenja, so bili obvezniki za cepljenje (za namen poročanja) tiste osebe ustrezne starosti, ki so bile opredeljene pri posameznem pediatru, ki izvaja preventivno zdravstveno dejavnost. Precepljenost predšolskih otrok za posamezno leto v obdobju 2016-2019 smo tako izračunavali na podlagi agregiranih podatkov izvajalcev o številu opredeljenih »obveznikov« za posamezno cepljenje in številu opredeljenih »obveznikov«, ki so bili cepljeni v skladu z definicijami in so jih izvajalci cepljenja posredovali v spletno aplikacijo Cepljenje.net.

Kvaliteta podatkov o precepljenosti predšolskih otrok v eRCO še vedno ni optimalna. Zato je bila, tako kot preteklih pet let, tudi za leto 2025 narejena ocena precepljenosti predšolskih otrok na naključnem vzorcu približno 1100 obveznikov za cepljenje, ki smo ga pridobili iz eRCO. Ta način ocenjevanja precepljenosti smo pilotirali na podatkih za leto 2019, ko smo ocene precepljenosti na naključnem vzorcu obveznikov iz eRCO primerjali z agregiranimi podatki (iz aplikacije Cepljenje.net). Podatki o precepljenosti za obvezna cepljenja so bili skladni in odstopanj nismo zaznali.

Za oceno precepljenosti predšolskih otrok v Sloveniji v letu 2025 na osnovi podatkov iz eRCO smo uporabili rojstno kohorto otrok (obveznikov) rojenih v obdobju 1. 1. 2023 - 31. 12. 2023 s stalnim in/ali začasnim prebivališčem v Sloveniji in izbranim osebnim pediatrom ter ocenili:

- precepljenost s 3. odmerkom cepiva proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, hemofilusu influence tipa b, otroški paralizi in hepatitisu B,
- precepljenost s 1. odmerkom cepiva proti ošpicam, mumpsu in rdečkam,
- precepljenost s 3. odmerkom cepiva proti pnevmokoknim okužbam.

Preverjanje podatkov je potekalo v marcu 2026.

Priporočljivo cepljenje proti noricam se je v skladu s programom cepljenja začelo sistematično izvajati pri otrocih rojenih od 1. 2. 2024 naprej, zato v tej analizi, izvedeni v rojstni kohorti otrok rojenih v 2023, precepljenost predšolskih otrok s prvim odmerkom cepiva proti noricam še ni vključena.

Na povezavi <https://nijz.si/regije/> je podroben prikaz umestitev občin po zdravstvenih regijah NIJZ kot so bile upoštevane tudi pri pripravi tega poročila. Od leta 2024 dalje prikazujemo podatke o precepljenosti tudi po statističnih regijah.

Tabela 1: Precepljenost (v %) proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, otroški paralizi, okužbam s Hib in hepatitisu B* s 3. odmerkom cepiva, po zdravstvenih regijah NIJZ, 2016– 2025

REGIJA	2016	2017	2018	2019	2020 (95% IZ**)	2021 (95% IZ**)	2022 (95% IZ**)	2023 (95% IZ**)	2024 (95% IZ**)	2025 (95% IZ**)
Celje	96,6	96,2	96,1	96,4	95,8 (91,6-98,3)	88,4 (82,8-93,9)	92,4 (88,4-96,4)	88,8 (83,9-93,7)	93,3 (89,4-97,1)	94,9 (91,7-98,2)
Nova Gorica	97,4	95,3	95,8	96,4	92,9 (82,7-98,0)	95,6 (89,5-100)	92,7 (85,9-99,6)	98,0 (94,1-100,0)	88,2 (79,4-97,1)	90,9 (83,3-98,5)
Koper	92,7	92,7	93,9	93,0	90,1 (81,5-95,6)	78,0 (67,4-88,5)	83,8 (75,7-91,8)	80,0 (71,1-89,1)	89,6 (82,8-96,4)	90,5 (84,2-96,8)
Kranj	94,6	94,0	92,0	95,8	95,2 (89,8-98,2)	86,3 (79,4-93,2)	93,3 (88,9-97,8)	93,0 (88,4-97,7)	89,2 (83,6-94,7)	89,1 (83,3-94,9)
Ljubljana	91,0	91,0	89,2	91,9	95,4 (92,9-97,3)	83,5 (79,3-87,7)	87,0 (83,7-90,4)	87,3 (83,9-90,7)	89,0 (85,8-92,2)	86,8 (83,0-90,0)
Maribor	94,6	96,8	96,0	96,1	96,3 (92,4-98,5)	91,1 (86,0-96,1)	90,5 (86,4-94,6)	90,9 (86,5-95,3)	92,7 (88,5-96,8)	94,7 (91,1-98,3)
Murska Sobota	98,9	98,4	99,4	98,6	98,3 (91,1-99,7)	100,0	94,0 (87,4-100,0)	96,0 (90,6-100,0)	93,3 (87,0-99,6)	98,0 (94,1-100,0)
Novo mesto	96,7	96,8	95,9	95,2	98,0 (93,0-99,8)	82,9 (74,0-91,7)	81,1 (73,0-89,2)	87,8 (81,0-94,5)	86,0 (78,7-93,4)	83,1 (74,8-91,5)
Ravne	97,7	97,9	98,4	96,4	86,5 (71,2-95,5)	79,3 (64,6-94,1)	97,5 (92,7-100,0)	95,0 (88,3-100,0)	92,5 (84,3-100,0)	92,5 (84,3-100,0)
SLOVENIJA	94,1	94,2	93,4	94,7	95,2 (93,8-96,3)	86,4 (84,1-88,6)	89,2 (87,5-91,0)	89,3 (87,5-91,1)	90,3 (88,5-92,0)	90,3 (88,5-92,0)

*za leta 2021- 2025 se navedeni podatki nanašajo na precepljenost s 3. odmerkom cepiva proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, otroški paralizi, okužbam s Hib in hepatitisu B; za leta 2016-2020 pa se navedeni podatki nanašajo na precepljenost s 3. odmerkom cepiva proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, otroški paralizi, okužbam s Hib

**IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu

Tabela 2: Precepljenost (v %) proti davici, tetanusu, oslovskemu kašlju, otroški paralizi, okužbam s Hib in hepatitisu B s 3. odmerkom cepiva, po statističnih regijah, 2024-2025

REGIJA	2024 (95% IZ*)	2025 (95% IZ*)
Pomurska	93,3 (87,0-99,6)	98,0 (94,1-100,0)
Podravska	92,7 (88,5-96,8)	94,7 (91,1-98,3)
Koroška	92,5 (84,3-100,0)	92,5 (84,3-100,0)
Savinjska	92,1 (87,7-96,6)	96,0 (92,9-99,1)
Zasavska	87,5 (77,3-97,7)	87,5 (77,3-97,8)
Posavska	97,5 (92,7-100,0)	90,0 (80,7-99,3)
Jugovzhodna Slovenija	85,0 (77,2-92,8)	82,5 (74,2-90,8)
Osrednjeslovenska	89,0 (85,5-92,5)	86,9 (83,0-90,8)
Gorenjska	89,2 (83,6-94,7)	89,1 (83,3-94,9)
Primorsko-notranjska	90,0 (80,7-99,3)	92,5 (84,3-100,0)
Goriška	90,0 (82,4-97,6)	90,0 (82,4-97,6)
Obalno-kraška	88,0 (79,0-97,0)	87,7 (79,2-96,2)
SLOVENIJA	90,3 (88,5-92,0)	90,3 (88,5-92,0)

*IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu

Tabela 3: Precepljenost (v %) proti ošpicam, mumpsu in rdečkam s 1. odmerkom cepiva, po zdravstvenih regijah NIJZ, 2016– 2025

REGIJA	2016	2017	2018	2019	2020 (95% IZ*)	2021 (95% IZ*)	2022 (95% IZ*)	2023 (95% IZ*)	2024 (95% IZ*)	2025 (95% IZ*)
Celje	96,6	95,7	95,1	96,1	96,1 (91,7-98,5)	96,1 (92,8-99,4)	97,1 (94,5-99,6)	92,5 (88,4-96,6)	95,7 (92,6-98,8)	96,6 (94,0-99,3)
Nova Gorica	96,5	94,5	95,5	96,8	91,2 (81,9-97,3)	95,6 (89,5-100)	100,0	100,0	88,2 (79,4-97,1)	94,5 (88,5-100,0)
Koper	91,5	93,3	92,9	92,7	87,4 (78,5-93,5)	94,9 (86,3-100)	96,3 (92,1-100,0)	92,0 (85,9-98,1)	96,1 (91,8-100,0)	92,2 (86,2-98,2)
Kranj	94,9	91,0	92,9	93,5	95,5 (90,4-98,3)	90,5 (84,6-96,4)	96,7 (93,5-99,9)	96,5 (93,2-99,9)	90,8 (85,7-96,0)	93,6 (89,1-98,2)
Ljubljana	88,0	90,4	90,8	89,7	93,6 (90,8-95,7)	94,6 (92,1-97,2)	94,0 (91,7-96,4)	94,6 (92,3-96,9)	94,4 (92,0-96,7)	92,6 (89,9-95,3)
Maribor	90,9	94,9	91,8	96,0	97,6 (94,0-99,3)	96,8 (93,6-99,1)	97,0 (94,6-99,4)	94,5 (91,1-98,0)	96,0 (92,9-99,1)	95,3 (92,0-98,7)
Murska Sobota	98,1	96,7	98,0	97,8	98,4 (91,2-99,9)	100,0	96,0 (90,6-100,0)	96,0 (90,6-100,0)	96,7 (92,1-100,0)	98,0 (94,1-100,0)
Novo mesto	95,3	96,2	95,2	95,1	93,2 (86,4-97,2)	98,6 (95,8-100)	93,3 (88,2-98,5)	98,9 (96,7-100,0)	93,0 (87,6-98,4)	90,9 (84,5-97,3)
Ravne	96,4	96,3	97,4	96,6	92,7 (80,1-98,5)	93,1 (83,9-100)	97,5 (92,7-100,0)	95,0 (88,3-100,0)	100 (100,0-100,0)	92,5 (84,3-100,0)
SLOVENIJA	92,3	93,2	93,1	93,6	94,3 (92,8-95,5)	95,3 (93,9-96,7)	95,8 (94,7-96,9)	95,0 (93,7-96,3)	94,5 (93,1-95,8)	93,9 (92,5-95,3)

*IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu

Tabela 4: Precepljenost (v %) proti ošpicam, mumpsu in rdečkam s 1. odmerkom cepiva, po statističnih regijah, 2024– 2025

REGIJA	2024 (95% IZ*)	2025 (95% IZ*)
Pomurska	96,7 (92,1-100,0)	98,0 (94,1-100,0)
Podravska	96,0 (92,9-99,1)	95,3 (92,0-98,7)
Koroška	100,0 (100,0-100,0)	92,5 (84,3-100,0)
Savinjska	95,0 (91,4-98,6)	97,3 (94,8-99,9)
Zasavska	95,0 (88,2-100,0)	92,5 (94,3-100,0)
Posavska	97,5 (92,7-100,0)	95,0 (88,3-100,0)
Jugovzhodna Slovenija	93,8 (88,4-99,1)	90,0 (83,4-96,6)
Osrednjeslovenska	94,3 (91,7-96,9)	93,5 (90,6-96,3)
Gorenjska	90,8 (85,7-96,0)	93,6 (89,1-98,2)
Primorsko-notranjska	90,0 (80,7-99,3)	92,5 (84,3-100,0)
Goriška	90,0 (82,4-97,6)	93,3 (87,0-99,7)
Obalno-kraška	98,0 (94,1-100,0)	88,0 (79,0-97,0)
SLOVENIJA	94,5 (93,1-95,8)	93,9 (92,5-95,3)

*IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu

Tabela 5: Precepljenost (v %) proti pnevmokoknim okužbam, po zdravstvenih regijah NIJZ, 2016– 2025

REGIJA	2016	2017	2018	2019	2020 (95% IZ**)	2021 (95% IZ**)	2022 (95% IZ**)	2023 (95% IZ**)	2024 (95% IZ**)	2025 (95% IZ**)
Celje	52,0	59,1	62,6	64,6	79,8 (72,9-85,6)	58,9 (50,4-67,4)	65,3 (58,1-72,5)	55,6 (47,9-63,3)	58,3 (50,7-65,9)	51,7 (44,3-59,0)
Nova Gorica	55,9	66,4	68,6	71,2	78,6 (65,6-88,4)	80,0 (68,3-91,7)	78,2 (67,3-89,1)	72,0 (59,6-84,5)	51,0 (37,3-64,7)	69,1 (56,9-81,3)
Koper	50,9	54,9	55,3	55,1	61,2 (49,7-71,9)	50,9 (38,1-63,6)	47,5 (36,6-58,4)	50,7 (39,4-62,0)	48,1 (36,9-59,2)	50,6 (39,5-61,8)
Kranj	46,4	52,0	54,6	62,8	68,0 (59,1-76,1)	65,3 (55,7-74,8)	56,7 (47,8-65,5)	50,4 (41,3-59,6)	55,8 (46,9-64,7)	50,0 (40,7-59,3)
Ljubljana	46,9	55,2	60,1	66,3	72,0 (67,3-76,3)	56,9 (51,3-62,5)	66,8 (62,1-71,5)	59,7 (54,7-64,7)	60,3 (55,4-65,3)	57,6 (52,5-62,7)
Maribor	44,8	45,8	53,5	62,0	59,4 (52,0-66,5)	57,7 (49,0-66,5)	50,5 (43,6-57,4)	57,6 (50,0-65,1)	49,3 (41,3-57,3)	56,7 (48,7-64,6)
Murska Sobota	66,2	63,2	68,8	74,6	66,7 (53,3-78,3)	72,5 (58,7-86,3)	70,0 (57,3-82,7)	70,0 (57,3-82,7)	58,3 (45,9-70,8)	52,0 (38,2-65,9)
Novo mesto	53,2	54,9	63,3	66,8	74,2 (64,6-82,4)	47,1 (35,5-58,8)	51,1 (40,8-61,4)	56,7 (46,4-66,9)	53,5 (42,9-64,0)	54,6 (43,4-65,7)
Ravne	50,5	63,0	65,6	66,2	54,0 (36,9-70,5)	34,5 (17,2-51,8)	57,5 (42,2-72,8)	57,5 (42,2-72,8)	55,0 (39,6-70,4)	45,0 (29,6-60,4)
SLOVENIJA	49,4	55,2	59,9	64,9	69,7 (67,0-72,6)	58,2 (54,9-61,4)	60,7 (57,6-63,5)	57,9 (55,0-60,8)	56,0 (53,1-58,9)	54,9 (52,0-57,9)

* za leta 2015-2020 se navedeni podatki nanašajo na precepljenost z 2. odmerkom cepiva, za leta 2021 - 2023 se navedeni podatki nanašajo na precepljenost s 3. odmerkom cepiva

**IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu

Tabela 6: Precepljenost (v %) proti pnevmokoknim okužbam, po statističnih regijah, 2024-2025

REGIJA	2024 (95% IZ*)	2025 (95% IZ*)
Pomurska	58,3 (45,9-70,8)	52,0 (38,2-65,9)
Podravska	49,3 (41,3-57,3)	56,7 (48,7-64,6)
Koroška	55,0 (39,6-70,4)	45,0 (29,6-60,4)
Savinjska	60,7 (52,6-68,8)	51,3 (43,3-59,3)
Zasavska	60,0 (44,8-75,2)	57,5 (42,2-72,8)
Posavska	47,5 (32,0-63,0)	52,5 (37,0-68,0)
Jugovzhodna Slovenija	50,0 (39,0-61,0)	52,5 (41,6-63,4)
Osrednjeslovenska	60,7 (55,1-66,2)	59,3 (53,7-65,0)
Gorenjska	55,8 (46,9-64,7)	50,0 (40,7-59,3)
Primorsko-notranjska	60,0 (44,8-75,2)	55,0 (39,6-70,4)
Goriška	55,0 (42,4-67,6)	66,7 (54,7-78,6)
Obalno-kraška	44,0 (30,2-57,8)	46,0 (32,2-59,8)
SLOVENIJA	56,0 (53,1-58,9)	54,9 (52,0-57,9)

*IZ – intervali zaupanja so navedeni, ker gre za oceno precepljenosti na vzorcu