



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE,**  
**ŠUMARSTVA I RIBARSTVA**  
**UPRAVA ZA VETERINARSTVO I**  
**SIGURNOST HRANE**



KLASA: 322-02/22-01/37  
URBROJ: 525-09/564-25-5  
Zagreb, 14. studenoga 2025.

**PROGRAM**  
**KONTROLE INFEKCIJE**  
**VIRUSOM NEWCASTLESKE BOLESTI**  
**U REPUBLICI HRVATSKOJ**

Studen 2025.  
Verzija 3.

## Sadržaj

1. Zakonodavni okvir .....	3
2. Uvod.....	3
3. Cilj Programa .....	3
4. Trajanje i geografsko područje provedbe Programa .....	4
5. Ciljna populacija .....	4
6. Nadležna tijela i organizacije uključene u provedbu .....	4
7. Cijepljenje protiv iVNB.....	4
8. Uzimanje uzoraka .....	5
8.1. Pasivno nadziranje iVNB u peradi, ptica u zatočeništvu i divljih ptica.....	5
8.2. Kontrola imunosti (Prilog 1.).....	5
9. Laboratorijsko pretraživanje i referentni laboratoriji.....	7
9.1. Laboratorijsko pretraživanje .....	7
9.1.1. Dokaz VNB.....	7
9.1.2. Serološko pretraživanje radi kontrole stečene imunosti .....	7
9.2. Nacionalni referentni laboratorij za newcastlesku bolest .....	7
10. Sumnja i potvrđeni slučaj iVNB .....	7
11. Financiranje.....	8
12. Izvješćivanje .....	8
13. Prilozi.....	10
Prilog 1. Objekti predviđeni za serološko pretraživanje u okviru kontrole stečene imunosti .....	10
Prilog 2. Izvješće o provedenom cijepljenju protiv iVNB.....	19

## **1. Zakonodavni okvir**

- Zakon o zdravlju životinja (“Narodne novine”, br. [152/22](#) i [154/22](#); u daljnjem tekstu: Zakon o zdravlju životinja)
- Zakon o veterinarstvu (“Narodne novine”, br. [82/13](#), [148/13](#), [115/18](#), [52/21](#), 83/22 i 152/22; u daljnjem tekstu: Zakon o veterinarstvu)
- Naredba o provedbi i financiranju mjera sprječavanja, kontrole i nadziranja bolesti životinja na području Republike Hrvatske (“Narodne novine”, broj [1/23](#) i [107/25](#)) (u daljnjem tekstu: Naredba)
- Uredba (EU) 2016/429 Europskog parlamenta i Vijeća o prenosivim bolestima životinja te o izmjeni i stavljanju van snage određenih akata u području zdravlja životinja (“Zakon o zdravlju životinja”) (u daljnjem tekstu: Uredba 2016/429)
- Provedbena uredba Komisije (EU) 2018/1882 o primjeni određenih pravila za sprečavanje i suzbijanje bolesti na kategorije bolesti s popisa i o utvrđivanju popisa vrsta i skupina vrsta koje predstavljaju znatan rizik za širenje tih bolesti s popisa (u daljnjem tekstu: Provedbena uredba 2018/1882)
- Delegirana uredba Komisije (EU) 2020/687 o dopuni Uredbe (EU) 2016/429 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu pravila za sprječavanje i kontrolu određenih bolesti s popisa (u daljnjem tekstu: Delegirana uredba 2020/687)
- Delegirana uredba Komisije (EU) 2020/689 o dopuni Uredbe (EU) 2016/429 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu pravila o nadziranju, programima iskorjenjivanja i statusu „slobodno od bolesti“ za određene bolesti s popisa i emergentne bolesti (u daljnjem tekstu: Delegirana uredba 2020/689).

## **2. Uvod**

Infekcija virusom newcastleske bolesti (u daljnjem tekstu: iVNB) ili atipična kuga peradi je izrazito kontagiozna akutna virusna bolest peradi, pernate divljači te brojnih divljih i ukrasnih vrsta ptica.

Sukladno Uredbi 2016/429 i Provedbenoj uredbi 2018/1882 kategorizirana je kao bolest kategorije A te se prilikom njene pojave moraju poduzeti hitne mjere iskorjenjivanja.

- Program kontrole infekcije virusom newcastleske bolesti (u daljnjem tekstu: Program) je izrađen temeljem članka 18. Zakona o zdravlju životinja, a provodi se sukladno članku 5. stavku 2. Naredbe.

iVNB je prvi put opisana u Republici Hrvatskoj (RH) 1941. godine te se nakon toga redovito pojavljivala u domaće peradi. Posljednji put u domaće peradi (kokoši) zabilježena je 1994. godine. Nakon toga su potvrđena samo dva izdvojena slučaja pojave iVNB u golubova iz uzgoja 2009. i 2011. godine u kojih je bio dokazan soj virusa koji ne podliježe obveznoj prijavi.

## **3. Cilj Programa**

Ciljevi provedbe Programa su:

- ✓ Rano otkrivanje NB u peradi i divljih ptica (pasivno nadziranje)
- ✓ Kontrola iVNB cijepljenjem

- ✓ Aktivno nadziranje radi kontrole i dokaza imunosti nakon cijepljenja

Program će omogućiti prikupljanje podataka potrebnih za provjeru imunosti u intenzivno držane peradi.

#### **4. Trajanje i geografsko područje provedbe Programa**

Pasivno nadziranje provodi se kontinuirano na cijelom području Republike Hrvatske.

Aktivno nadziranje radi dokaza imunosti nakon cijepljenja provodi se kontinuirano do **31. ožujka 2026. godine.**

Cijepljenje životinja provodi se kontinuirano na čitavom području RH, sukladno ciklusu proizvodnje.

#### **5. Ciljna populacija**

Aktivno nadziranje i cijepljenje provode se u:

- populaciji ptica iz kategorije peradi<sup>1</sup> kako je definirano u članku 4., točki 9. Uredbe 2016/429 i
- golubovima.

Pasivno nadziranje provodi se u populaciji ptica iz kategorije peradi, ptica u zatočeništvu i divljih ptica kako su definirane u članku 4., točkama 8., 9. i 10. Uredbe 2016/429 .

#### **6. Nadležna tijela i organizacije uključene u provedbu**

- ✓ Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i ribarstva ( u daljnjem tekstu Ministarstvo) je tijelo nadležno za pripremu, organizaciju, koordinaciju i izvješćivanje o provedbi Programa.
- ✓ Veterinarska inspekcija Državnog inspektorata Republike Hrvatske (u daljnjem tekstu: nadležni veterinarski inspektor) provodi nadzor nad provedbom svih aktivnosti u okviru provedbe ovoga Programa te postupanja u slučaju sumnje i potvrđenog slučaja iVNB.
- ✓ Ovlaštene veterinarske organizacije i veterinarske službe provode cijepljenje protiv iVNB.
- ✓ Ovlaštene veterinarske organizacije provode uzimanje i dostavu uzoraka u okviru ovoga Programa.
- ✓ Centar za peradarstvo Hrvatskog veterinarskog instituta je nacionalni referentni laboratorij za newcastlesku bolest i provodi laboratorijsko pretraživanje uzoraka.

#### **7. Cijepljenje protiv iVNB**

Cijepljenje protiv iVNB obvezno je za **svu perad i golubove** držane na području RH. Cijepljenje provode ovlaštene veterinari nadležnih ovlaštenih veterinarskih organizacija ili veterinarske službe sukladno danim ovlastima.

##### **a) Perad i golubovi u ekstenzivnim uzgojima u RH**

---

<sup>1</sup> „perad” znači ptice koje su uzgojene ili držane u zatočeništvu za: (a) proizvodnju: i. mesa; ii. konzumnih jaja; iii. drugih proizvoda; (b) obnovu populacije pernatih divljači; (c) potrebe uzgoja ptica koje se upotrebljavaju u vrstama proizvodnje iz točaka (a) i (b);

Sva perad u ekstenzivnim uzgojima i golubovi moraju biti cijepljeni protiv iVNB dva puta godišnje cjepivom proizvedenim od soja La Sota.

Cijepljenje mora biti provedeno u razmaku od najmanje četiri mjeseca postupkom primjene cjepiva propisanim u uputi proizvođača cjepiva.

### **b) Perad u intenzivnim uzgojima u RH**

Cijepljenje u objektima intenzivne proizvodnje peradi provodi se prema individualnom programu cijepljenja kojim se osigurava da je perad tijekom čitavog proizvodnog ciklusa stalno imuna.

## **8. Uzimanje uzoraka**

Uzimanje uzoraka provode ovlaštene veterinarske organizacije.

Svaki uzorak, koji se upućuje na laboratorijsku pretragu, mora pratiti **Obrazac za dostavu uzoraka na laboratorijsko pretraživanje** propisan Naredbom (u daljnjem tekstu: "Labnar" obrazac).

### **8.1. Pasivno nadziranje iVNB u peradi, ptica u zatočeništvu i divljih ptica**

Pasivno nadziranje uključuje redovito uzimanje i laboratorijsko pretraživanje uzoraka prikupljenih od uginule i/ili bolesne peradi (bez obzira na proizvodnu kategoriju), ptica u zatočeništvu i divljih ptica u cilju isključivanja iVNB.

**Kod sve peradi, ptica u zatočeništvu i divljih ptica kod kojih se postavi sumnja ili isključivanje na influencu ptica, potrebno je postaviti sumnju ili isključiti i iVNB.**

U "Labnar" obrazac obavezno je naznačiti da se traži pretraga za **isključivanje iVNB**.

Pasivno nadziranje kontinuirano se provodi na cijelom području RH u slučajevima:

- ✓ kliničkih i patoloških znakova koji upućuju na NB
- ✓ povećanog uginuća peradi, ptica u zatočeništvu i divljih ptica
- ✓ značajnih odstupanja od fizioloških (smanjen unos hrane i vode) i proizvodnih parametara (pad nesivosti ili smanjen prirast, povećana stopa uginuća).

Uzorci koje je potrebno uzeti za pretraživanje su:

- ✓ obrisak ždrijela/dušnika i obrisak kloake\* bolesnih ptica  
(\*iznimno svježi izmet ili sadržaj crijeva)
- ✓ organi (mozak, dušnik, pluća, jetra, slezena, crijeva) ili čitave svježe lešine.

Uzorci za dokaz prisutnosti VNB se dostavljaju na virološku pretragu molekularnim metodama (RT-PCR i sekvenciranje). Kao *screening* metoda za isključivanje iVNB kod sumnje se koristi reverzna transkripcija i lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (RT-qPCR), a za potvrdu se koristi metoda za određivanje patotipa VNB (klasični RT-PCR + sekvenciranje).

### **8.2. Kontrola imunosti (Prilog 1.)**

U svrhu kontrole imunosti za iVNB u uzgojima peradi u RH uzimanje uzoraka se provodi jednokratno na objektima navedenim u Prilogu 1. ovoga Programa.

Kontrola imunosti stečene nakon cijepljenja provodi se serološkim pretraživanjem cijepljenih jata u objektima intenzivne proizvodnje peradi, odnosno objektima koji proizvode žive životinje ili jaja peradi za javnu potrošnju.

Program se ne provodi u jatima tovne peradi.

U “Labnar” obrazac obavezno je naznačiti da se traži pretraga za **kontrolu imunosti na iVNB**.

Prije uzimanja uzorka krvi ovlaštena veterinarska organizacija je dužna:

- ✓ provjeriti podatke o cijepljenju i u “Labnar” obrazac unijeti sljedeće **podatke**: datum cijepljenja protiv iVNB i podatke o primijenjenom pripravku (naziv, proizvođač i serija cjepiva). **Uzorci**, koji su dostavljeni u laboratorij **BEZ** podataka o cijepljenju, trebaju biti **odbijeni kao nesukladni**.
- ✓ provesti uzimanje uzoraka krvi kada je od provedenog cijepljenja proteklo vrijeme potrebno za stjecanje imunosti navedeno u uputi proizvođača primijenjenog cjepiva. **Uzimanje uzoraka ne može biti provedeno u razdoblju kraćem od 21 dan nakon provedenog cijepljenja i u slučajevima kada je uputom proizvođača cjepiva propisano kraće vrijeme stvaranja imuniteta.**

Na svakom objektu (JIBG) uzima se krv za serološko pretraživanje od 10 nasumično odabranih životinja. Ukoliko se perad na objektu drži u više nastambi, nasumično se uzima ukupno 10 uzoraka iz različitih nastambi. Ako se podatci o starosti peradi i datumu cijepljenja razlikuju, potrebno je za svaki uzorak posebno naznačiti podatke o životinji i cijepljenju (starost i kategoriju životinje, datum cijepljenja, podaci o cjepivu).

Ukoliko je objekt istovremeno odabran i za provedbu *Programa nadziranja visokopatogene influenzae ptica u peradi u Republici Hrvatskoj* (KLASA: 322-02/22-01/34), potrebno je **za obje pretrage** dostaviti **jedan set uzoraka krvi i obavezno naznačiti na “Labnar” obrascu** da se traži pretraga za **VPIP i kontrolu imunosti za iVNB**. Ukoliko se za pretragu na VPIP uzorci krvi uzimaju iz više nastambi na istom objektu, u laboratoriju će se nasumično odabrati 10 uzoraka seruma izdvojenih iz dostavljenih uzoraka krvi i serološki pretražiti na titar protutijela za NB.

#### NAPOMENA

Ukoliko na objektima navedenim u Prilogu 1. ovoga Programa **nema peradi**, ovlaštenu veterinar treba odabrati **zamjenski objekt** na kojem se drži perad iste kategorije iz istog ili prvog najbližeg naselja.

Na “Labnar” obrazac je potrebno naznačiti da se radi o **zamjenskom objektu** i navesti podatke o izvornom objektu kojeg zamjenjuje.

O provedenom uzimanju uzoraka na zamjenskom objektu ovlaštenu veterinar dužan je elektronskim putem obavijestiti Ministarstvo na e-adresu [veterinarstvo@mps.hr](mailto:veterinarstvo@mps.hr) i nacionalni referentni laboratorij na adresu [influenca.ptica@veinst.hr](mailto:influenca.ptica@veinst.hr).

## **9. Laboratorijsko pretraživanje i referentni laboratoriji**

### **9.1. Laboratorijsko pretraživanje**

#### **9.1.1. Dokaz VNB**

Uzorci u okviru pasivnog nadziranja obavezno se, u skladu s Prilogom I. Odjeljkom 3. Delegirane uredbe 2020/689, pretražuju metodama za dokaz VNB:

- 1) *Screening* metoda: dokaz VNB u uzorku temelji se na dokazu odsječka virusne nukleinske kiseline (vRNK) pomoću metode reverzne transkripcije i lančane reakcije polimerazom u stvarnom vremenu (RT-qPCR) za detekciju ptičjeg paramiksovirusa serotip 1 (AOaV-1), pripadnika II razreda.
- 2) Potvrдна metoda: uzorci pozitivni screening metodom se dalje pretražuju klasičnim RT PCR-om i sekvenciraju za određivanje patotipa VNB. Rezultat potvrđne metode je pozitivan ako su na temelju nalaza barem 3 bazične aminokiseline (arginin ili lizin) na mjestu cijepanja F0 proteina.

#### **9.1.2. Serološko pretraživanje radi kontrole stečene imunosti**

Uzorak krvi **nije prikladan za pretraživanje** ukoliko u "Labnar" obrascu **nisu naznačeni** podaci o cijepljenju pretraživane peradi ili od cijepljenja nije proteklo vrijeme potrebno za stjecanje imunosti.

Serološko pretraživanje provodi se metodom inhibicije hemaglutinacije (IHA).

Sukladno tumačenju NRL tijekom kontrole učinkovitosti cijepljenja peradi protiv iVNB pozitivnim titrom specifičnih protutijela dobivenim IHA metodom smatra se sljedeće:

- titar od  $2^4$  (16) i veći, ukoliko se za inhibiciju hemaglutinacije koristi 4 hemaglutinacijske jedinice (HJ),
- titar od  $2^3$  (8) i veći, ukoliko se za inhibiciju hemaglutinacije koristi 8 HJ.
- Kod odrasle peradi jato u kojem najmanje 80% jedinki ima pozitivan titar specifičnih protutijela smatra se imunim na iVNB.

## **9.2. Nacionalni referentni laboratorij za newcastlesku bolest**

Laboratorij za pretraživanje uzoraka na NB je:

**Centar za peradarstvo Hrvatskog veterinarskog instituta**

**Heinzelova 55, 10000 Zagreb**

**Kontakt telefoni: 01/2440 210; 2441 392; 2441 394**

**Fax: 01/2441 396**

**E-mail: [influenca.ptica@veinst.hr](mailto:influenca.ptica@veinst.hr)**

## **10. Sumnja i potvrđeni slučaj iVNB**

Pri pojavi znakova bolesti, subjekt mora o navedenom odmah i bez odgađanja obavijestiti ovlaštenu veterinarsku organizaciju. Ovlašteni veterinar je dužan na svaku prijavu sumnje od strane subjekta izaći na teren te provesti istraživanje koje uključuje klinički pregled životinje te utvrditi opravdanost sumnje i isključiti bolest .

Sumnju na iVNB je moguće postaviti na temelju nalaza naglog povećanog uginuća ptica, znakova općeg infekcijskog sindroma, nešenja jaja loše kvalitete ljuske u cijepljenih nesilica, pada ili prestanka nesivosti, zelenog proljeva, otečenih ili cijanotičnih očnih spojnica, podbratka i krijeste, dišnih i živčanih simptoma. Patomorfološki nalaz nije specifičan, ali se kod infekcije viscerotropnim velogenim sojevima nađu krvarenja na otvorima žlijezdi u žljezdanom želucu (proventriculus), i moguće krvarenja po sluznicama crijeva i dišnog sustava.

Obzirom na širok spektar kliničkih i patomorfoloških znakova koji se diferencijalno teško razlikuju od nalaza kod influence ptica, ne postoje karakteristični znakovi za sigurnu dijagnozu iVNB. Stoga je u slučaju sumnje nužno laboratorijskom pretragom isključiti obje bolesti.

**U slučaju sumnje na iVNB u provode se mjere određene člankom 31. do 34. Zakona o zdravlju životinja i mjere propisane Uredbom 2020/687 (članci 5. do 10.).**

Svaku sumnju ovlaštenu veterinar mora prijaviti Ministarstvu elektroničkim putem na e-mail adresu: [prijava.bolesti@mps.hr](mailto:prijava.bolesti@mps.hr) i nadležnom veterinarskom inspektoratu.

U svrhu isključivanja iVNB, dostavljeni uzorci se pretražuju molekularnom metodom (RT-qPCR), a pozitivan rezultat je dokaz prisustva virusa iz roda *Orthoavulavirus* u uzorku. Za potvrdu iVNB potrebno je daljnjim laboratorijskim pretraživanjem odrediti podtip virusa.

iVNB je potvrđena ako:

- a) je u uzorku od životinje ili skupine životinja primjenom PCR tehnika utvrđena nukleinska kiselina specifična za VNB, koja **nije** posljedica cijepljenja, ili
- b) je serološkim pretraživanjem na uzorku od držane životinje ili skupine držanih životinja sa kliničkim znakovima koji upućuju na iVNB, ili su epidemiološki povezane sa životinjama kod kojih postoji sumnja na iVNB ili je iVNB potvrđena, dobiven pozitivan rezultat koji **nije** posljedica cijepljenja, ili
- c) je iz uzorka od životinje ili skupine životinja izolacijom na kokošjim zametcima izoliran VNB, isključujući cjepne sojeve.

**U slučaju potvrđenog slučaja iVNB provode se mjere određene člankom 35. do 40. Zakona o zdravlju životinja i mjere kontrole bolesti propisane Uredbom 2020/687 (u objektu: članci 11. do 20.; u zonama ograničenja i u svrhu premještanja: članci 21. do 56.).**

## **11. Financiranje**

Troškove cijepljenja protiv infekcije virusom newcastleske bolesti u cijelosti snosi subjekt.

Troškovi provedbe nadziranja bolesti i kontrole imunosti podmiruju se iz državnog proračuna.

## **12. Izvješćivanje**

Ovlaštene veterinarske organizacije i veterinarske službe koje provode cijepljenje protiv iVNB, dužne su na zahtjev Ministarstvu dostaviti izvješće o provedenom cijepljenju protiv iVNB na obrascu iz Priloga 2. Izvješće se dostavlja elektronskim putem na adresu: [veterinarstvo@mps.hr](mailto:veterinarstvo@mps.hr).

O nemogućnosti provedbe Programa na odabranom objektu i razlogu te provedenom uzimanju uzoraka na zamjenskom objektu u skladu s uputom iz poglavlja 8.2. ovog Programa, nadležna ovlaštena

veterinarska organizacija mora obavijestiti Ministarstvo na adresu: [veterinarstvo@mps.hr](mailto:veterinarstvo@mps.hr) i Hrvatski veterinarski institut, Centar za peradarstvo na adresu: [influenca.ptica@veinst.hr](mailto:influenca.ptica@veinst.hr)).

Laboratorij uključen u provedbu Programa (NRL) dužan je dostavljati izvješća o rezultatima laboratorijskih pretraživanja i druga izvješća kako je propisano člankom 17. Naredbe.

### 13. Prilozi

#### Prilog 1. Objekti predviđeni za serološko pretraživanje u okviru kontrole stečene imunosti

ŽUPANIJA	ŠIFRA OBJEKTA (JIBG)	NASELJE	OPĆINA
Bjelovarsko-bilogorska	HR 10122251	Bjelovar	Bjelovar
	HR 20048725	Novoseljani	Bjelovar
	HR 10183687	Daruvar	Daruvar
	HR 10003583	Ljudevit Selo	Daruvar
	HR 20019113	Veliki Pašijan	Garešnica
	HR 40155367	Mala Peratovica	Grubišno Polje
	HR 10000224	Prekobrdo	Rovišće
	HR 30175630	Predavac	Rovišće
	HR 60024163	Velika Trnovitica	Velika Trnovitica
Brodsko-posavska	HR 00064286	Selna	Garčin
	HR 10053769	Zadubravlje	Garčin
	HR 30056928	Trnjani	Garčin
	HR 60053839	Trnjani	Garčin
	HR 30057951	Trnjani	Garčin
	HR 50064557	Sibinj	Gromačnik
	HR 20147142	Gundinci	Gundinci
	HR 90034956	Gundinci	Gundinci
	HR 90033774	Gundinci	Gundinci
	HR 40101826	Gundinci	Gundinci
	HR 20033769	Gundinci	Gundinci

	HR 60033770	Gundinci	Gundinci
	HR 80043083	Oprisavci	Oprisavci
	HR 40059383	Slavonski Kobaš	Oriovac
	HR 70018564	Slavonski Kobaš	Oriovac
	HR 80057579	Donji Slatinik	Podcrkavlje
	HR 40105889	Klokočevik	Trnjani
	HR 10064268	Zadubravljje	Trnjani
Dubrovačko- neretvanska	HR 10120967	Metković	Metković
Grad Zagreb	HR 20027289	Adamovec	Grad Zagreb
	HR 70139112	Lužan	Grad Zagreb
Istarska	HR 80095409	Valtura	Ližnjan
	HR 10142659	Vela Traba	Pazin
	HR 10128308	Kirmenjask	Poreč
	HR 00038366	Tinjan	Tinjan
Karlovačka	HR 40157605	Zamršje	Karlovac
	HR 70184678	Vrhovac	Ozalj
	HR 10124851	Slunj	Slunj
Koprivničko- križevačka	HR 90081288	Novigrad Podravski	Delovi
	HR 60002745	Kamešnica	Kalnik
	HR 40019157	Kamešnica	Kalnik
	HR 20002764	Kamešnica	Kalnik
	HR 70149462	Reka	Koprivnica
	HR 20124816	Koprivnica	Koprivnica
	HR 10040665	Kunovec	Koprivnički Ivanec

	HR 10077448	Đurđić	Križevci
	HR 20050507	Gornja Glogovnica	Križevci
	HR 30055018	Osijek Vojakovački	Križevci
	HR 60055025	Osijek Vojakovački	Križevci
	HR 10003799	Podgajec	Križevci
	HR 70024459	Sveti Petar Čvrstec	Sveti Ivan Žabno
Krapinsko-zagorska	HR 50182625	Gornja Stubica	Gornja Stubica
	HR 50066647	Druškovec Humski	Hum na Sutli
	HR 80005482	Gornje Brezno	Hum na Sutli
	HR 50034152	Gornje Brezno	Hum na Sutli
	HR 10066806	Frkuljevec Mihovljanski	Mihovljan
	HR 10065784	Mihovljan	Mihovljan
	HR 40173559	Andraševac	Oroslavje
	HR 50113370	Kostelsko	Pregrada
	HR 70039995	Stipernica	Pregrada
	HR 10138630	Ladislavec	Zlatar
	HR 30173120	Ladislavec	Zlatar
Ličko-senjska	HR 10162757	Podoštra	Gospić
Međimurska	HR 80027305	Dekanovec	Dekanovec
	HR 90023391	Dekanovec	Dekanovec
	HR 10091423	Donja dubrava	Donja Dubrava
	HR 80003005	Hodošan	Donji Kraljevec
	HR 60003698	Palinovec	Donji Kraljevec
	HR 10028203	Donji Pustakovec	Donji Kraljevec

	HR 30023279	Mala Subotica	Držimurec
	HR 20022044	Gornji Mihaljevec	Gornji Mihaljevec
	HR 80175891	Kotoriba	Kotoriba
	HR 40019594	Podbrest	Orehovica
	HR 10164175	Čehovec-Prelog	Prelog
	HR 10019735	Prelog	Prelog
	HR 80030527	Donji Mihaljevec	Sveta Marija
	HR 60027967	Okrugli vrh	Sveti Juraj na Bregu
	HR 30025422	Zasadbreg	Sveti Juraj na Bregu
Osječko-baranjska	HR 70027734	Marjanski Ivanovci	Marijanci
	HR 90087866	Darda	Darda
	HR 50172791	Dalj	Erdut
	HR 00023432	Topoline	Koška
	HR 10008100	Krčeničnik	Podravska Moslavina
	HR 00083694	Kešinci	Semeljci
	HR 10147238	Kešinci	Semeljci
	HR 80174367	Valpovo	Valpovo
	HR 90036819	Vuka	Vuka
Požeško-slavonska	HR 20078162	Perenci	Brestovac
	HR 10018352	Češljakovci	Kaptol
	HR 60091586	Bjeliševac	Kutjevo
	HR 60160177	Poljana	Lipik
	HR 40006117	Gornji Emovci	Požega
Primorsko-goranska	HR 70176841	Brneliči	Dražice

	HR 50090222	Vrh	Krk
	HR 70096357	Vrbnik	Krk
	HR 40146846	Sunger	Mrkopalj
	HR 90161304	Rijeka	Rijeka
Sisačko-moslavačka	HR 10041962	Ciglenica	Ciglenica
	HR 30090531	Gornja Bučica	Glina
	HR 50174122	Dugo Selo Lasinjsko	Gvozd
	HR 90144535	Rosulje	Hrvatska Kostajnica
	HR 10122369	Brinjani	Kutina
	HR 10099151	Cerje Letovaničko	Lekenik
	HR 90157687	Dužica	Lekenik
	HR 10004161	Tišina Erdedska	Martinska Ves
	HR 80124875	Brestača	Novska
	HR 20094247	Voloder	Popovača
	HR 60037317	Popovača	Popovača
	HR 10102632	Popovača	Popovača
	HR 50099910	Greda	Sisak
	HR 30165129	Hrastelnica	Sisak
	HR 90163277	Novo Selo Palanječko	Sisak
	HR 10174124	Stara Drenčina	Sisak
	HR 10164984	Donji Hrastovac	Sunja
	HR 10152990	Vidrenjak	Velika Ludina
Splitsko-dalmatinska	HR 60107754	Dicmo	Dicmo
	HR 90097412	Dicmo	Dicmo

	HR 00046225	Hrvace	Hrvace
	HR 10103546	Hrvace	Hrvace
	HR 70156251	Radošić	Lećevice
	HR 10086392	Donje Postinje	Muč
	HR 50079429	Blato na Cetini	Omiš
	HR 30180519	Glavice	Sinj
	HR 50126748	Glavice	Sinj
	HR 60163158	Radošić	Sinj
	HR 10165237	Trilj	Trilj
Šibensko-kninska	HR 20046103	Boraja	Šibenik
	HR 50184634	Dubrava kod Šibenika	Šibenik
	HR 10058785	Laškovica	Skradin
	HR 00069567	Rupe	Skradin
	HR 50045961	Čista Velika	Vodice
Varaždinska	HR 30034833	Breznica	Breznica
	HR 20069333	Šćepanje	Breznički Hum
	HR 00135941	Gornje Vratno	Cestica
	HR 20030371	Gornje Vratno	Cestica
	HR 30185736	Donji Kneginec	Gornji Kneginec
	HR 30120238	Jerovec	Ivanec
	HR 10159616	Jalžabet	Jalžabet
	HR 50039092	Kaštelanec	Jalžabet
	HR 30030717	Novakovec	Jalžabet
	HR 20030936	Veliki Bukovec	Kapela Podravska

	HR 50027007	Kapelec	Maruševec
	HR 00030350	Sudovec	Novi Marof
	HR 20044304	Nova Ves Petrijanečka	Petrijanec, Cestica
	HR 60044347	Poljana Biškupečka	Varaždin
	HR 80044315	Nedeljanec	Vidovec
	HR 30045122	Nedeljanec	Vidovec
	HR 10044988	Vinica	Vinica
	HR 50151536	Sveti Đurđ	Sveti Đurđ
Virovitičko-podravska	HR 10031352	Čačinci	Čačinci
	HR 50166263	Brezovljani Vojlovički	Čačinci
	HR 00174691	Terezino Polje	Lukač
	HR 70166262	Mikleuš	Mikleuš
	HR 90085731	Slatina	Slatina
	HR 70154144	Slatina	Slatina
	HR 10157915	Sveti Đurađ	Virovitica
Vukovarsko-srijemska	HR 80028115	Markušica	Gaboš
	HR 40169009	Markušica	Gaboš
	HR 10099983	Gradište	Gradište
	HR 50187839	Retkovci	Ivankovo
	HR 00154151	Jarmina	Jarmina
	HR 30184649	Nijemci	Nijemci
	HR 30183713	Bokšić	Tompojevci
	HR 90019423	Mlaka Antinska	Tordinci
	HR 60129897	Tovarnik	Tovarnik

	HR 50183998	Vera	Trpinja
	HR 00182368	Soljani	Vrbanja
	HR 50180776	Sotin	Vukovar
	HR 40163596	Bogdanovci	Vukovar
	HR 30183078	Vukovar	Vukovar
	HR 10101439	Županja	Županja
	HR 10121559	Stari Mikanovci	Stari Mikanovci
	HR 40121560	Stari Mikanovci	Stari Mikanovci
Zadarska	HR 40035035	Biograd n/m	Biograd n/m
	HR 40182553	Visočane	Poličnik
	HR 40180303	Podgradina	Posedarje
	HR 60180302	Podgradina	Posedarje
	HR 40158981	Zadar	Zadar
Zagrebačka	HR 30181363	Caginec	Grabetje Ivaničko, Ivanić-Grad
	HR 20154804	Bolč	Farkaševac
	HR 30013464	Farkaševac	Farkaševac
	HR 80010441	Majur	Farkaševac
	HR 10003048	Farkaševac	Farkaševac, Dubrava
	HR 50123090	Deanovec	Ivanić-Grad
	HR 60055364	Trebovec	Ivanić-Grad
	HR 70179898	Gornja Reka	Jastrebarsko
	HR 60183653	Petrovina	Jastrebarsko
	HR 70108717	Jastrebarsko	Jastrebarsko
	HR 20117090	Kloštar Ivanić	Kloštar Ivanić

	HR 40172573	Molvice	Samobor
	HR 50025242	Ribnica	Velika Gorica
	HR 90044371	Sop Bukevski	Velika Gorica

**Prilog 2. Izvješće o provedenom cijepljenju protiv iVNB**

<b>Ovlaštena veterinarska organizacija</b>	
<b>Županija</b>	
<b>Newcastleska bolest</b>	
<b>Broj cijepljene peradi i drugih ptica u razdoblju*:</b>	
<b>Kokoš**</b>	
<b>Puran</b>	
<b>Guska</b>	
<b>Patka</b>	
<b>Noj</b>	
<b>Golub</b>	
<b>Pernata divljač</b>	
<b>Ostalo (naznačiti vrstu)</b>	
<b>NAPOMENA:</b>	

\* navesti datum početka i završetka razdoblja za koji se dostavljaju podatci

\*\*uključujući tovne piliće