

**Prilog 1.**

**HRVATSKI VETERINARSKI INSTITUT**  
**Centar za peradarstvo**  
**Laboratorij za virusologiju i patologiju**  
**Heinzelova 55, 10000 Zagreb**

**Tablica A**

**Popis metoda iz područja ovlaštenja službenog laboratorija za obavljanje analiza u okviru  
službenih kontrola i drugih službenih aktivnosti**

**Akreditirane metode**

<b>Materijali/Proizvodi</b>	<b>Vrsta ispitivanja/svojstvo</b>	<b>Metoda ispitivanja</b>
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija virusa influence A	Real Time PCR za M gen virusa influence A SOP C-4-15 Rev. 08 2024-01-22
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija virusa newcastleske bolesti	Real Time PCR za detekciju virusa newcastleske bolesti SOP C-4-22 Rev. 05 2024-01-22

**Tablica B**

**Popis metoda iz područja ovlaštenja službenog laboratorija za obavljanje analiza u okviru  
drugih službenih aktivnosti**

**Neakreditirane metode**

<b>Materijali/Proizvodi</b>	<b>Vrsta ispitivanja/Svojstvo</b>	<b>Metoda ispitivanja</b>
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija podtipa H5 virusa influence ptica	Real Time RT-PCR za H5 gen virusa influence ptica (SOP C-4-16, Rev. 00, 2007-11-06)

Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija podtipa H7 virusa influence ptica	Real Time RT-PCR za H7 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-17, Rev. 00, 2007-11-06)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija podtipa N1 virusa influence ptica	Real Time RT-PCR za N1 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-18, Rev. 00, 2007-11-06)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija podtipa N5 virusa influence ptica	Real Time RT-PCR za N5 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-80, Rev. 00, 2018-05-02)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija podtipa N8 virusa influence ptica	Real Time RT-PCR za N8 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-74, Rev. 00, 2015-08-27)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija/tipizacija podtipa H5 virusa influence ptica	Klasični RT-PCR za H5 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-27, Rev. 00, 2011-04-29)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija/tipizacija podtipa H7 virusa influence ptica	Klasični RT-PCR za H7 gen virusa influence ptica  (SOP C-4-27, Rev. 00, 2011-04-29)
PCR proizvod	Sekvenciranje pozitivnih uzoraka na influencu A i obrada rezultata	Sekvenciranje pozitivnih PCR/RT-PCR uzoraka i obrada rezultata (po segmentu)  (SOP C-4-70, Rev. 00, 2015-05-28)
Virusni izolati	Serotipizacija virusa influence ptica	Serotipizacija virusa influence ptica postupkom inhibicijom hemaglutinacije  (SOP C-4-6, Rev. 00,

		2011-12-08)
Brisovi, organi, sekreti, ekskreti i virusni izolati	Molekularna detekcija/tipizacija virusa newcastleske bolesti	Klasični RT-PCR za virus newcastleske bolesti (SOP C-4-26, Rev. 00, 2011-04-29)
PCR proizvod	Sekvenciranje pozitivnih uzoraka na newcastlesku bolest i obrada rezultata	Sekvenciranje pozitivnih PCR/RT-PCR uzoraka i obrada rezultata (po segmentu) (SOP C-4-70, Rev. 00, 2015-05-28)
Virusni izolati	Serotipizacija virusa newcastleske bolesti	Serotipizacija virusa newcastleske bolesti (APMV-1) inhibicijom hemaglutinacije (SOP C-4-6, Rev. 00, 2011-12-08)
Krv/serum	Dokaz protutijela za podtip H5 virusa influence ptica	Dokazivanje protutijela za H5 podtipa virusa influence ptica inhibicijom hemaglutinacije (IHA-IP-H5) (SOP C-4-11, Rev. 00, 2014-04-07)
Krv/serum	Dokaz protutijela za podtip H7 virusa influence ptica	Dokazivanje protutijela za H7 podtipa virusa influence ptica inhibicijom hemaglutinacije (IHA-IP-H7) (SOP C-4-11, Rev. 00, 2014-04-07)
Krv/serum	Dokaz protutijela za virus newcastleske bolesti	Dokazivanje protutijela za virus newcastleske bolesti inhibicijom hemaglutinacije (IHA-NB) (SOP C-4-11, Rev. 00, 2014-04-07)