

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Nr. 58 /20.06.2019

Noi, **S.C. ROMVAC COMPANY** cu sediul în ROMÂNIA, 077190 VOLUNTARI, București, Șos. Centurii Nr. 7, Jud Ilfov, cu nr. de înmatriculare la Registrul Comerțului J23/754/2001, asigurăm, garantăm și declarăm pe propria răspundere, conform prevederilor art. 5 din H.G. nr. 1022/2002, privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului, că

PRODUSUL: PESTIHOLVAC FORTE

SERIA: 77

VALABILITATEA: 16.10.2020

la care se referă această declarație, nu poate pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii, nu produce impact negativ asupra mediului și este în conformitate cu prevederile Dosarului Tehnic aprobat de **AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR** cu Autorizația de Comercializare nr. 110088/27.05.2011.

DIRECTOR ȘTIINȚIFIC

ȘI RM

Dr. Petru ȘTIUBE

ȘEF LABORATOR CONTROL

PRODUSE BIOLOGICE

Dr. Silvia PURCĂREA

FPL – F.3.2 -010



CERTIFICAT DE ANALIZĂ PENTRU PRODUSUL FINIT

Nr. 62 /20.06.2019

NUMELE ȘI ADRESA PRODUCĂTORULUI	NR. SERIE	COD PRODUS
 ROMVAC COMPANY S.A. Sos. Centurii nr. 7, Voluntari, IF-077190, ROMANIA Tel./Fax: (+4) 021 350 3109 / (+4) 021 350 3110 Email: romvac@romvac.ro	77	B-27050
	DATA PREPARARI	VALABILITATE
	16.04.2019	16.10.2020
DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI	AUT. COMERCIALIZARE	PAGINA
PESTIHOLVAC FORTE -vaccin ,inactivat,uleios,contra pseudopei și a holerei aviare.	NR. 110088/27.05.2011	1 din 2

REF. / P.O.S. #	TEST	DATELE TESTĂRII		LIMITE/CRITERII ADMISIBILITATE	REZULTAT	COD S- SATISFĂCĂTOR NS - NESATISFĂCĂTOR NC - NECONCLUDENT NT - NETESTAT
		ÎNCEPERE	FINALIZARE			
F3.1 004	PRELEVAREA PROBRLORE PENTRU EFECTUAREA CONTROLULUI CALITATII	22.04.2019	22.04.2019	30 fl. x 30 ml/fl	30 fl. x 30 ml/fl	S
F3.1 005	CONTROLUL STERILITĂȚII BACTERIENE ȘI FUNGICE	22.04.2019	06.05.19	- Fluid thiglycollate medium (30 -35 °C) - Soybean -Casein Digest medium(20 -25 °C)	5/5-probe la 30°-35°C Absentă contaminanți bacterieni 5/5-probe la 20°-25°C Absentă contaminanți fungici	S
F3.1 012	CONTROLUL INACTIVĂRII SUSPENSIEI VACCINALE 20 embrioni x 9-11 zile inoculați	06.05.2019	13.05.2019	HA-negativă	20/20embrioni -negativi la HA	S
F3.1 013	CONTROLUL INOCUITĂȚII VACCINULUI 10 păsări x 56 zile,inoculate s.c. cu cate 2 doze de vacc - 0.6 ml 5 păsări x 56 zile- lot martor Timp de obs. 21 zile.	29.05.2019	19.06.2019	Păsările inoculate trebuie să supraviețuiască timp de 21 zile și să nu prezinte modificări clinice ale stării generale. Păsările inoc. trebuie să tolereze produsul.	Păsările inoculate și pasările martor au supraviețuit timp de 21 zile după inoc.fără să apară modificări clinice ale stării generale.	S
F3.1 -015	CONTROLUL EFICACITĂȚII VACCINULUI 20 pasari > 8 săptămani. inoc. s.c. cu cite 0,3 ml vac.(controlul raspunsului imun specific prin IHA) 5 păsări > 8 săptămani- lot martor lucrat IHA	29.05.2019 20.06.2019	19.06.2019 20.06.2019	Titru IHA (minim 1/16)	4 = 1/128 7 = 1/64 8 = 1/32 1 = 1/16 5= 0 - lot martor	S
F3.1 -025	CONTROLUL CONCENTRAȚIEI ÎN GERMENI LA CULTURILE DE PASTEURELLA MULTOCIDA (înainte de inact)	17.01.2019	18.01.2019	Minim 1 x 10 ⁹ UFC/ml Minim 1 x 10 ⁹ UFC/ml Minim 1 x 10 ⁹ UFC/ml Minim 1 x 10 ⁹ UFC/ml	Cultura vac. din TL ₁ /2014 PM Ar = = 5,4 x 10 ⁹ UFC/ml Cultura vac. din TL ₁ /2014 PM Mh = =5,3 x 10 ⁹ UFC/ml Cultura vac. din TL ₂ /2016 PM Or = = 3,3 x 10 ⁹ UFC/ml Cultura vac. din TL ₂ /2014 PM Cu= = 1 x 10 ⁹ UFC/ml	S
F3.1 -036	DETERMINAREA CONCENTRAȚIEI VIRALE ȘI ACTIVITATEA HEMAGLUTINANTĂ LA VACC. INACT. PREPARATE PE OUĂ EMB. (înainte de inact.)	03.09.2018	01.10.2018	Titru minim la susp. vac. 10 ^{4.5} DIE ₅₀ /ml	10 ^{10.30} - 10 ^{10.80} DIE ₅₀ /ml	S
F3.1 -045	CONTROLUL CANTITĂȚII DE VACCIN REPARTIZATĂ/FL.	22.04.2019	22.04.2019	Cantitatea de vac. repartizată pe flacon trebuie să fie egală cu cea indicată pe eticheta flaconului 30 ml	30 ml;30 ml;30 ml; 30 ml; 30 ml	S

F3.1. -047	CONTROLUL TIPULUI DE EMULSIE	22.04.2019	22.04.2019	Emulsie A/U	A/U	S
F3.1. -048	CONTROLUL VISCOSITĂȚII ȘI AL PROBEI DE PASAJ	22.04.2019	22.04.2019	Timul de scurgere prin pipetă este de maxim 30" și trece în jet continuu prin ac de 10 (1/14 mm)	0,4 ml vaccin se scurg prin pipetă de 1 ml în 25" vaccinul trece cu ușurință în jet continuu prin acul de seringă 10 (1/14 mm)	S
F3.1. -049	CONTROLUL STABILITĂȚII VACCINULUI	22.04.2019	06.5.2019	Vaccinul se prezintă ca o coloană omogenă albă, opalescentă, care se poate separa în 2 straturi care se omogenizează cu ușurință prin agitare	După 14 zile vaccinul se poate separa în 2 straturi care se omogenizează cu ușurință prin agitare	S
F3.1. -006	CONTROLUL PRODUSULUI BIOLOGIC AMBALAT (închidere, etichetă, integritate)	22.04.2019	22.04.2019	Flacoanele cu produs biologic trebuie să fie bine închise, să aibă înscris pe etichetă: denumirea produsului, denumirea completă a producătorului, nr. serie, nr. doze/fl, valabilitatea, temperatura de conservare.	Flacoanele cu produs biologic sunt bine închise, având înscrise pe etichetă: denumirea produsului, denumirea completă a producătorului, nr. serie, nr. doze/fl, valabilitatea, temperatura de conservare.	S
F3.2. -091	DETERMINAREA CONCENTRAȚIEI ÎN ALDEHIDA FORMICĂ REZIDUALĂ	22.04.2019	22.04.2019	5 mg/ml	4,42, 4,36, 4,18 mg/ml	S

MĂRIMEA SERIEI			OBSERVAȚII
NR. UNITĂȚI COMERCIALE (1) 10.368 fl	CANTITATE PRODUS / UNITATE COMERCIALĂ (2) 100 doze/fl	TOTAL (1 x 2) 1036800 doze	

Produsul a fost controlat și corespunde la parametrii specificați în documentația de autorizare. Produsul a fost fabricat în acord cu cerințele principiilor și liniilor directoare de bună practică de fabricație pentru produse medicinale veterinare din România.

DECIZIE ☒ ELIBERARE PRODUS ☐ REPROCESARE SAU RETESTARE ☐ RESPINGERE ☐ ALTELE (Explicații)	
SEMNĂTURĂ LAB. CONTROLUL CALITĂȚII Dr. Silvia Purcărea Șef Laborator Data: 20.06.2019	SEMNĂTURĂ PERSOANĂ CALIFICATĂ Dr. Petru STUPE Director Științific, Reprezentant Management Data: 20.06.2019



INSTITUTUL PENTRU CONTROLUL PRODUSELOR BIOLOGICE ȘI MEDICAMENTELOR
DE UZ VETERINAR

NR. AUT. ANSVSA 72/14.11.2011

București, Str. Dudului nr. 39, Tel: 0212202112; Fax: 0212213171;

E-mail: icbmrv@icbmrv.ro; Site: www.icbmrv.ro; Cod fiscal: 4267214; Cont: RO37TREZ70620G330400XXXX Trezoreria sect. 6



794/5.02.2020

Nr. 263 din 22.01.2020

La Procesul verbal înregistrat la ICBMV nr. 13240 din 06.11.2019 emis de Institutul pentru Controlul Produselor Biologice și Medicamentelor de Uz Veterinar, ICBMV și înregistrat prin CA-ICBMV-40231 din 06.11.2019, vă transmitem rezultatele analizelor de laborator pentru produsul Pestiholvac forte, serie 77, valabilitate până la 16.10.2020, DAC: ROMVAC COMPANY S.A., AC Nr. 110088/27.05.2011, valabilitate: nelimitată.

Director Tehnic

Dr. Mirela MARINESCU

Director

Dr. Valentin VOICU

INSTITUTUL PENTRU CONTROLUL PRODUSELOR
BIOLOGICE ȘI MEDICAMENTELOR DE UZ VETERINAR

BULETIN DE ANALIZĂ

Nr. 40231 din 22.01.2020

acreditat pentru
INCERCARESR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 908

Expeditorul probelor: Institutul pentru Controlul Produselor Biologice și Medicamentelor de Uz Veterinar, ICBMV

Contextul prelevării: Control de serie

Deținătorul autorizației de comercializare (DAC): ROMVAC COMPANY S.A., ROMÂNIA

Producător: ROMVAC COMPANY S.A., ROMÂNIA

Date cu privire la acțiunea de prelevare a probelor

Locul prelevării: S.C ROMVAC COMPANY, Ilfov

Data prelevării: 06.11.2019 -

Nr. proces verbal, loc
prelevare/DSVSA: 8298 / 06.11.2019

Responsabil prelevare: MAMULA Marcel

Date cu privire la recepția probelor

Data și ora:

06.11.2019

Temperatura/starea termică

4,0°C

Responsabil:

Med. Vet. MAFTEI Andreea

Opiniile și interpretările conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. În acest BA rezultatele încercării și concluzia se referă numai la proba analizată. Rezultatele sunt înscrise în ordinea identificării probelor/întrebarilor de probe, conform documentului de prelevare. Se interzice reproducerea parțială a Buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului emitenț. Prezentul buletin este valabil numai în original. Falsificarea acestui document se pedepsește în conformitate cu legislația în vigoare. Acțiunea de prelevare nu face obiectul activității laboratorului, responsabilitatea eșantionării o are solicitantul CA. Încercările marcate cu NR nu sunt acoperite de acreditare RENAR. Pentru detalii suplimentare, vă rugăm, solicitați certificatul de acreditare la icbmrv@icbmrv.ro

Tipărit de Med. Vet. Eugenia BARCAN
în 22.01.2020 12:06:11FA01-BA-P
Ediția 2/08.01.2016
Revizia 1/25.01.2018BA-ICBMV-40231
pagina 1 din 4

Tabel produse/obiective, probe și teste (nr total probe:1)

1. Produs/Obiectiv: **Pestiholvac forte**, emulsie injectabilă, **ROMVAC COMPANY S.A.**, AC Nr. 110088/27.05.2011

Cod probă Perioada analitică	Detalii probă	Test, metodă de analiză / Parametri de performanță	Rezultate, IM, UM	Concluzii
PR-ICBMV- 40231-1	serie: 77 valabilitate: 16.10.2020 cantit. totală: 36,00 flacon x 100 doze nr. unități/probă: 28 stare de primire: Corespunzatoare	Serviciu/Compartiment: Laborator Control	Produse Antivirale Aviare	Corespunde prevederilor documentatiei tehnice a produsului si Ph.Eur.ed.9, monografia 0870
		Control inactivare suspensie virală pe ouă embrionate (AR) (E.B.)	40231-1.7 (Vaccin mixt) Absent (Corespunde) Prevederi: HA negativ. Virus rezidual absent conform Ph.Eur. editia 9, monografia 0870. Perioada testarii: 19.11.2019-03.12.2019. 40231-1.8 (Vaccin mixt) Titru de anticorpi IHA/seruri : 2/20=1/16 , 10/20=1/32, 6/20=1/64, 2/20=1/28 . Pasările din lotul vaccinat au rezistat infectiei de control in procent de 100% fara sa prezinte semne de boala. Pasările din lotul martor au murit cu leziuni specifice PPA in procent de 100%. Corespunde. Prevederi: Titru de anticorpi IHA/pui - mai mare sau egal cu 1/16. Pasările vaccinate rezista in procent de 90%, pasările din lotul martor mor cu leziuni specifice PPA in procent de 100%. Perioada testarii: 28.11.2019-03.01.2020	
		Controlul valorii imunizante prin infecție de control si IHA/pui (NR) (A.1)		
		Serviciu/Compartiment: Laborator Control	Produse Antibacteriene	
		Valoare imunizanta - infecție de control/galinacee - vaccinuri antibacteriene (NR) (A.1)	40231-1.1 (Vaccin mixt) Pasările vaccinate: 80% supravietuire, pasările nevaccinate: 90% mortalitate. Corespunde. Perioada testarii: 25.11.2019 - 21.01.2020 Prevederi: pasările vaccinate ≥70% supravietuire, pasările nevaccinate ≥70% mortalitate. Conform documentatiei tehnice a produsului. 40231-1.9 (Vaccin mixt) Emulsie alb laptoasa, omogena, fara depuneri, precipitate sau impuritati. Corespunde. Data testarii: 26.11.2019 Prevederi: emulsie alb laptoasa, omogena, fara depuneri, precipitate sau impuritati. Conform documentatiei tehnice a produsului.	
		Control macroscopic - produse biologice (NR) (A.1)		
		Control sterilitate bacteriana si fungică/flacon (AR) (A.1)	40231-1.9 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.10 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.11 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.12 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.13 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.14 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.15 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.16 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testarii: 26.11 - 14.12.2019 Prevederi: sterili bacterian si fungic. Conform prevederilor Ph. Eur. , ed.9, cap.2.6.1 40231-1.17 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.)	

Opiniile și interpretările conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. În acest BA rezultatele încercării și concluzia se referă numai la proba analizată. Rezultatele sunt înscrise în ordinea identificării probelor/a unităților de probe, conform documentului de prelevare. Se interzice reproducerea parțială a Buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului emitenț. Prezentul buletin este valabil numai în original. Falsificarea acestui document se pedepsește în conformitate cu legislația în vigoare. Acțiunea de prelevare nu face obiectul activității laboratorului, responsabilitatea eșantionării o are solicitantul CA. Încercările marcate cu NR nu sunt acoperite de acreditare RENAR. Pentru detalii suplimentare, vă rugăm, solicitați certificatul de acreditare la icbm@icbm.ro

FA01-BA-P
Ediția 2/08.01.2016
Revizia 1/25.01.2018

	Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.18 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.19 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.20 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.21 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.22 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.23 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.24 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.25 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.26 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.27 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1. 40231-1.28 (Vaccin mixt) Steril (Corespunde.) Perioada testării: 26.11. - 14.12.2019 Prevederi: steril bacterian și fungic. Conform prevederilor Ph. Eur., ed.9, cap.2.6.1.	
	Serviciu/Compartiment: Biroul Control și Evaluare Seturi de Diagnostic și Reagenți Determinarea variației în greutate sau volum pe ambalaj* (NR) (L.F.1) 40231-1.2 (Vaccin mixt): Corespunde (30ml) Data testării: 21.11.2019 Determinarea vascozității emulsiei* (NR) (L.F.1) 40231-1.3 (Vaccin mixt): 8 Secunde corespunde (maxim=25 Secunde) Data testării: 21.11.2019 Determinarea probei de pasaj a suspensiei și emulsiei* (NR) (L.F.1) 40231-1.4 (Vaccin mixt): Vaccinul trece cu ușurință prin in jet continuu prin acul de seringă. Corespunde. Data testării: 21.11.2019 Determinarea tipului de emulsie* (NR) (L.F.1) 40231-1.5 (Vaccin mixt): A/U (corespunde) Data testării: 21.11.2019 Controlul stabilității emulsiei* (NR) (L.F.1) 40231-1.6 (Vaccin mixt): Corespunzător (corespunde) După 14 zile la 37°C, vaccinul se poate separa în 2 straturi care se omogenizează cu ușurință prin agitare. Perioada de testare: 19.11.2019 - 03.12.2019.	Corespunde prevederilor documentației tehnice a produsului
Concluzia finală: probele analizate din produsul PESTIHOLVAC FORTE, vaccin inactivat uleios contra pseudopestei și holerei aviare, seria 77, valabilitate 16.10.2020 corespund la parametri verificați conform documentației tehnice a firmei producătoare S.C. COMPANY SA, și Pharmacopeei Europene ediția 9.		

Opiniile și interpretările conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. În acest BA rezultatele încercării și concluzia se referă numai la proba analizată. Rezultatele sunt înscrise în ordinea identificării probelor/a unităților de probe, conform documentului de prelevare. Se interzice reproducerea parțială a Buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului emitent. Prezentul buletin este valabil numai în original. Falsificarea acestui document se pedepsește în conformitate cu legislația în vigoare. Acțiunea de prelevare nu face obiectul activității laboratorului, responsabilitatea eșantionării o are solicitantul CA. Încercările marcate cu NR nu sunt acoperite de acreditare RENAR. Pentru detalii suplimentare, vă rugăm, solicitați certificatul de acreditare la icbmvm@icbmvm.ro

FA01-BA-P
Ediția 2/08.01.2016
Revizia 1/25.01.2018

Tipărit de Med. Vet. Eugenia BARCAN
în 22.01.2020 12:06:11



BA-ICBMV-40231
pagina 3 din 4

Responsabili teste/analize:

E. B. = Med. Vet. Eugenia BARCAN

A. I. = Med. Vet. Alina ISCRU

L. F. = Chim. Luminia FATU

Responsabil LABORATOR CONTROL PRODUSE ANTIVIRALE AVIARE: Dr. med. vet. Daniela NITA**Responsabil LABORATOR CONTROL PRODUSE ANTIBACTERIENE:** Dr. med. vet. NITA Daniela**Responsabil BIROUL CONTROL SI EVALUARE SETURI DE DIAGNOSTIC SI REAGENTI:** Biochim. Costin CIOCIU**Abrevieri / Definiții:**

DAC - Deținătorul Autorizației de Comercializare

(AR) - Acreditat RENAR

(NR) - Neacreditat RENAR

IM - incertitudine de măsurare

UM - unități de măsură

Număr de exemplare din care se distribuie: ICBMV ROMVAC COMPANY S.A.☐ ANSVSA☐ Altele: _____Număr anexe ☐☐

Opiniile și interpretările conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. În acest BA rezultatele încercării și concluzia se referă numai la proba analizată. Rezultatele sunt înscrise în ordinea identificării probelor/ă unităților de probe, conform documentului de prelevare. Se interzice reproducerea parțială a Buletinului de analiză fără aprobarea laboratorului emitent. Prezentul buletin este valabil numai în original. Falsificarea acestui document se pedepsește în conformitate cu legislația în vigoare. Acțiunea de prelevare nu face obiectul activității laboratorului, responsabilitatea eșantionării o are solicitantul CA. Încercările marcate cu NR nu sunt acoperite de acreditare RENAR. Pentru detalii suplimentare, vă rugăm, solicitați certificatul de acreditare la icbmrv@icbmrv.ro.