

Prilog 1.

**Hrvatski veterinarski institut
Odjel za veterinarsko javno zdravstvo
Laboratorij za određivanje rezidua
Savska cesta 143, Zagreb**

**Popis metoda iz područja ovlaštenja nacionalnog referentnog laboratorija za područje:
„Rezidue veterinarskih lijekova i kontaminanata u hrani životinjskog podrijetla
(karbadoks i olakvindoks)“**

R e d.	Oznaka	Materijali/Proizvodi	Vrsta ispitivanja/Svojstvo	Tehnika	Metoda ispitivanja
		I – Hrana II – Hrana za životinje III – Biološki materijal IV - Voda Zabranjene tvari (A) Kloramfenikol (A1): UHPLC-MS/MS (A1-1), ELISA (A1-2); Nitrofurani (A2) Farmakološki djelatne tvari (B) Farmakološki djelatne tvari (B1): UHPLC-TOF/MS (B1-1), UHPLC-MS/MS (B1-2), ELISA (B1-3), Mikrobiološki test (B1-4); Aminoglikozidi (B2), Antiparazitici (B3), Kokcidiostatici (B4), Nesteroidni protuupalni lijekovi (B5), Polipeptidni lijekovi (B6), Sedativi (B7), Karbadoks i olakvindoks (B8) Kontaminanti (C) Pesticidi, piretroidi, karbamati i poliklorirani bifenili (C1): LC-MS/MS (C1-1), GC-MS/MS (C1-2) Kemijski elementi (C2): Živa (C2-1), Metali (C2-2), Anorganski arsen (C2-3), Mikotoksini (C3): Aflatoksin M1 (C3): UHPLC-MS/MS (C3-1), ELISA (C3-2), Melamin i cijanurna kiselina (C4)			
1.	I B8	Hrana životinjskog podrijetla	Određivanje karbadoksa i olakvindoksa	UHPLC-MS/MS	Prema popisu metoda dostupnom na www.veinst.h