

<b>DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE SUSTANCIAS CON EFECTO FARMACOLÓGICO</b>			
<b>MATRIZ</b>	<b>SUSTANCIA</b>	<b>TECNICA DE DETECCIÓN (SCREENING)</b>	<b>TECNICA DE CONFIRMACIÓN</b>
Pienso Orina Ojo Hígado Pelo	Beta-agonistas	ELISA/HPTLC o HPLC/DAD o GC/MS	HPLC/DAD o GC-MS/MS
Orina Pelo Plasma sanguíneo	Hormonas	ELISA o GC—MS/MS o HPLC-MS/MS	GC-MS/MS o HPLC-MS/MS
Pienso Tiroides Hígado	Tireostáticos	HPTLC o ELISA o HPLC/DAD	HPLC/DAD o HPLC-MS/MS
Pienso Músculo	Sulfamidas	HPTLC	HPLC/DAD o HPLC-MS/MS
Hígado Riñón Músculo	Inhibidores	Test de inhibición de las 5 placas	HPLC/DAD
Hígado Músculo Riñón	Corticoides	ELISA	HPLC-MS/MS
Riñón Músculo	Tranquilizantes	HPLC/DAD	HPLC-MS/MS
Hígado Pienso	Desparasitantes (Ivermectina, coccidiostáticos e histomonostáticos)	HPLC/DAD o HPLC-MS/MS	HPLC-MS/MS
Pienso	Tetraciclinas (Clortetraciclina, Doxiciclina, Tetraciclina y Oxitetraciclina)	HPLC-MS/MS	HPLC-MS/MS