

NOTA INFORMATIVA 11/07**INFORMACIÓN DE LOS LÍMITES DE CUANTIFICACIÓN Y $CC\alpha$ SEGÚN LOS DIFERENTES LMR**

Debido a la complejidad en la aplicación de los diversos reglamentos, en especial el Reglamento (UE) 37/2010, en el que se describe la asignación de los límites máximos de residuos (LMR) de fármacos de uso veterinario según la especie animal y/o tejido diana enviado para su análisis, el servicio de química adaptará los comentarios asociados a los resultados en sus informes de ensayo según los diferentes LMR publicados.

Esta información aplica a los valores de los límites de decisión ($CC\alpha$) que se han calculado, tal como describe la decisión comunitaria 657/2002, en función del valor reglamentado. El límite de cuantificación (LQ) se mantiene igual al ser un valor único propio del procedimiento analítico.

Por lo que se ha descrito, según el LMR de la especie animal y/o tejido diana, en cada muestra aplicará el valor de $CC\alpha$ que le corresponda de manera que el cliente pueda interpretar el resultado según la reglamentación que le sea de aplicación.

Como ejemplo se incluye el comentario asociado al procedimiento MA/2/19750: Determinación de coccidiostáticos:

Comentario: Los límites de cuantificación (LQ) y límites de decisión ($CC\alpha$) de los coccidiostáticos, para los músculos de las diversas especies animales y de acuerdo a los límites máximos de residuo (LMR) reglamentados son:

Clopidol: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 0.1 µg/kg (sin LMR).

Diclazuril: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 579 µg/kg (LMR = 500 µg/kg), $CC\alpha$ = 163.2 µg/kg (LMR = 150 µg/kg), $CC\alpha$ = 5.5 µg/kg (LMR = 5 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.2 µg/kg (sin LMR).

Etopabate: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 0.1 µg/kg (sin LMR).

Lasalocid: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 5.9 µg/kg (LMR = 5 µg/kg), $CC\alpha$ = 22.3 µg/kg (LMR = 20 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.2 µg/kg (sin LMR).

Maduramicina: LQ= 2.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 2.6 µg/kg (LMR = 2 µg/kg), $CC\alpha$ = 1.0 µg/kg (sin LMR).

Monensina: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 8.9 µg/kg (LMR = 8 µg/kg), $CC\alpha$ = 2.3 µg/kg (LMR = 2 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.3 µg/kg (sin LMR).

Narasina: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 57.6 µg/kg (LMR = 50 µg/kg), $CC\alpha$ = 5.9 µg/kg (LMR = 5 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.3 µg/kg (sin LMR).

Nicarbazina: LQ= 2.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 4290 µg/kg (LMR = 4000 µg/kg), $CC\alpha$ = 28.3 µg/kg (LMR = 25 µg/kg), $CC\alpha$ = 1.2 µg/kg (sin LMR).

Robenidina: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 222.8 µg/kg (LMR = 200 µg/kg), $CC\alpha$ = 5.8 µg/kg (LMR = 5 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.4 µg/kg (sin LMR).

Salinomycin: LQ= 1.0 µg/kg, $CC\alpha$ = 5.6 µg/kg (LMR = 5 µg/kg), $CC\alpha$ = 2.2 µg/kg (LMR = 2 µg/kg), $CC\alpha$ = 0.2 µg/kg (sin LMR).



Francesc Centrich
Jefe del Servicio

Barcelona, 12 de septiembre de 2011