

## Anexo 8.8 Espectro de análisis de sustancias de efecto antibiótico

Tabella 1: Sustancias de efecto antibiótico: Sector de piensos: (Código: QS-F-027)

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                              | Número CAS |
|--------------------------------|--|------------|
| Amoxicilina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 26787-78-0 |
| Clorotetraciclina              | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 57-62-5    |
| Doxiciclina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 564-25-0   |
| Florfenicol                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 73231-34-2 |
| Lasalocid A sódico             | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 25999-20-6 |
| Lincomicina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 154-21-2   |
| Maduramicina de amonio alfa    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 84878-61-5 |
| Monensina sódica               | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 22373-78-0 |
| Narasina                       | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 55134-13-9 |
| Nicarbazina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 330-95-0   |
| Oxitetraciclina                | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 79-57-2    |
| Salinomicina de sodio          | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 55721-31-8 |
| Espiramicina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 8025-81-8  |
| Sulfadiazina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 68-35-9    |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                              | Número CAS |
|--------------------------------|--|------------|
| Sulfadimetoxina                | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 122-11-2   |
| Sulfadimidina                  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 57-68-1    |
| Sulfamethoxasole               | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 723-46-6   |
| Tetraciclina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 60-54-8    |
| Tiamulina                      | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 55297-95-5 |
| Trimethoprim                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 738-70-5   |
| Tilosina                       | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 1401-69-0  |
| Virginiamicina M1              | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Sector de piensos | 11006-76-1 |

Tabla 2: Sustancias de efecto antibiótico: Productos de pesca (Código: QS-F-028)

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                               | Número CAS |
|--------------------------------|---|------------|
| Cloramfenicol                  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 56-75-7    |
| Furaltadona                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 139-91-3   |
| Furazolidona                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 67-45-8    |
| Nitrofurantoin                 | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 67-20-9    |
| Verde de leucomalaquita        | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 129-73-7   |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                               | Número CAS |
|--------------------------------|---|------------|
| Verde malaquita                | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Productos de pesca | 569-64-2   |

Tabla 3: Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina y Bovina (Código: QS-F-029)

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados  | Número CAS  |
|--------------------------------|--|-------------|
| Amoxicilina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 26787-78-0  |
| Apramicina                     | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 37321-09-8  |
| Benzilpenicilina               | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 61-33-6     |
| Cefquinoma                     | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 84957-30-2  |
| Ceftiofur                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 80370-57-6  |
| Clorotetraciclina              | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 57-62-5     |
| Colistina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 1066-17-7   |
| Doxiciclina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 564-25-0    |
| Enrofloxacin                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 93106-60-6  |
| Florfenicol                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 73231-34-2  |
| Lincomicina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 154-21-2    |
| Marbofloxacin                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 115550-35-1 |
| Neomicina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 1404-04-2   |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados  | Número CAS  |
|--------------------------------|--|-------------|
| Oxitetraciclina                | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 79-57-2     |
| Paromomicina                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 7542-37-2   |
| Spectinomomicina               | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 1695-77-8   |
| Sulfadiazina                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 68-35-9     |
| Sulfadimetoxina                | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 122-11-2    |
| Sulfadimidina                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 57-68-1     |
| Sulfamethoxasole               | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 723-46-6    |
| Tetraciclina                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 60-54-8     |
| Tiamulina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 55297-95-5  |
| Tildipirosina                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 328898-40-4 |
| Tilmicosina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 108050-54-0 |
| Trimethoprim                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 738-70-5    |
| Tulatromicina                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 217500-96-4 |
| Tylosina                       | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 1401-69-0   |
| Tylvalosin                     | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 63409-12-1  |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados  | Número CAS  |
|--------------------------------|--|-------------|
| Valnemulin                     | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina Y Bovina | 101312-92-9 |

Tabella 4: Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola (Código: QS-F-030)

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                                 | Número CAS  |
|--------------------------------|---|-------------|
| Amoxicilina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 26787-78-0  |
| Benzilpenicilina               | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 61-33-6     |
| Colistina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 1066-17-7   |
| Decoquate                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 18507-89-6  |
| Doxiciclina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 564-25-0    |
| Enrofloxacin                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 93106-60-6  |
| Halofuginona                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 55837-20-2  |
| Lincomicina                    | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 154-21-2    |
| Neomicina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 1404-04-2   |
| Fenoximetilpenicilina          | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 87-08-1     |
| Robenidina                     | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 25875-51-8  |
| Semduramicina                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 113378-31-7 |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                                 | Número CAS |
|--------------------------------|---|------------|
| Spectinomycin                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 1695-77-8  |
| Sulfadiazina                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 68-35-9    |
| Sulfadimetoxina                | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 122-11-2   |
| Sulfadimidina                  | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 57-68-1    |
| Sulfamethoxazole               | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 723-46-6   |
| Tiamulina                      | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 55297-95-5 |
| Trimethoprim                   | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 738-70-5   |
| Tilosina                       | Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola | 1401-69-0  |

Tabella 5: Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos (Code: QS-F-xxx)

| Nombre sust. act./Subparámetro   | Parámetros inspeccionados                                   | Número CAS |
|--|---|------------|
| Ácido fosfónico  | Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos | 13598-36-2 |
| Amoxicilina  | Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos | 26787-78-0 |
| Ampicilina   | Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos | 69-53-4    |
| Apramycina   | Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos | 37321-09-8 |
| BAC (suma de cloruro de bencildimetiloctilamonio, cloruro de bencildimetildecilamonio y cloruro de bencildimetildodecilamonio) | Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos | PES0168    |

| Nombre sust. act./Subparámetro  | Parámetros inspeccionados                                      | Número CAS |
|---|--|------------|
| BAC-C12-14 (Cloruro de bencildimetilamonio)   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 85409-22-9 |
| BAC-C8 (Cloruro de bencildimetilooctilamonio)   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 959-55-7   |
| BAC-C18 (Cloruro de bencildimetilestearilamonio)  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 122-19-0   |
| Bencilpenicilina  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 61-33-6    |
| Cetrimida   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 57-09-0    |
| DDAC-C10 (Cloruro de didecildimetilamonio)  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 7173-51-5  |
| DDAC-C12 (Cloruro de didecildimetilamonio)  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 3401-74-9  |
| DDAC-C8 (Cloruro de dioctildimetilamonio)   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 3026-69-5  |
| Cefalexina  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 15686-71-2 |
| Cefquinom   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 84957-30-2 |
| Ceftiofur   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 80370-57-6 |
| Clorato   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 14866-68-3 |
| Clorhexidina  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 55-56-1    |
| Clortetraciclina  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 57-62-5    |
| DDAC (Suma de cloruro de didecildimetilamonio, cloruro de didecildimetilamonio y cloruro de dioctildimetilamonio) | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | PES2082    |

| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                                      | Número CAS  |
|--------------------------------|--|-------------|
| Dexametasona                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 50-02-2     |
| Doxiciclina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 564-25-0    |
| Eritromicina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 114-07-8    |
| Florfenicol                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 73231-34-2  |
| Lincomicina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 154-21-2    |
| Marbofloxacin                  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 115550-35-1 |
| Neomicina                      | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 1404-04-2   |
| NTA                            | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 139-13-9    |
| Oxitetraciclina                | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 79-57-2     |
| Paromomicina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 7542-37-2   |
| Sulfaclorpiridazina            | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 80-32-0     |
| Sulfadiazina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 68-35-9     |
| Sulfadimidina                  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 57-68-1     |
| Sulfadimetoxina                | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 122-11-2    |
| Sulfadoxina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 2447-57-6   |



| Nombre sust. act./Subparámetro | Parámetros inspeccionados                                      | Número CAS  |
|--------------------------------|--|-------------|
| Sulfamerazina                  | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 127-79-7    |
| Sulfametoxazol                 | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 723-46-6    |
| Sulfaquinoxalina               | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 59-40-5     |
| Tiamulin                       | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 55297-95-5  |
| Tilmicosina                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 108050-54-0 |
| Tetraciclina                   | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 60-54-8     |
| Tosil cloramida sódica         | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 127-65-1    |
| Trimetoprim                    | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 738-70-5    |
| Tilosina                       | Sustancias de efecto antibiótico:<br>Leche y productos lácteos | 1401-69-0   |

## Información sobre la revisión Versión 01.01.2024

| Criterio/requisito   | Modificación                           | Fecha de la modificación |
|--|--|--------------------------|
| Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Porcina y Bovina | Inclusión de nuevas sustancias activas | 01.01.2024               |
| Sustancias de efecto antibiótico: Etapa Ganadería Avícola          | Inclusión de nuevas sustancias activas | 01.01.2024               |
| Sustancias de efecto antibiótico: Leche y productos lácteos        | Inclusión de nuevas sustancias activas | 01.01.2024               |