
DEFINICIÓN DEL SERVICIO REST DE
COMUNICACIÓN DE PRESCRIPCIONES DEL
SISTEMA INFORMÁTICO CENTRAL DE
CONTROL DE PRESCRIPCIONES
VETERINARIAS



Mayo 2024

Índice

1. Versiones	4
2. Introducción	5
3. Definición del servicio REST de comunicación de prescripciones de Presvet.....	6
3.1. Login	6
3.2. Obtención del estado de la comunicación.....	7
3.2.1. Está Activo.....	7
3.2.2. Obtener Estado Trabajo	7
3.2.3. Obtener Estado Trabajo Intervalo	8
3.2.4. Obtener Errores por Trabajo	9
3.3. Comunicación de datos.....	11
3.3.1. Alta prescripción otras formas farmacéuticas ordinarias	11
3.3.2. Alta prescripción otras formas farmacéuticas excepcionales.....	14
3.3.3. Modificación prescripción otras forma farmacéuticas ordinarias.	17
3.3.4. Modificación prescripción otras forma farmacéuticas excepcional.	20
3.3.5. Alta prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias.	23
3.3.6. Alta prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos excepcionales.....	26
3.3.7. Modificación prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias.	29
3.3.8. Modificación prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos excepcionales.....	32
3.4. Datos auxiliares y códigos	35
3.4.1. Obtener códigos verificación definidos.....	35
3.4.2. Obtener códigos incidencia definidos.....	36
3.4.3. Obtener códigos estado proceso.....	37
3.4.4. Obtener especies Rega.....	38
3.4.5. Obtener relación especies Rega-Nomenclátor	38
3.4.6. Obtener prescripciones de un trabajo.....	39
3.4.7. Obtener códigos unidades dosificación definidos	42
3.4.8. Eliminar prescripciones.....	43
3.4.9. Obtener Prescripciones por fecha de grabación.....	44
3.4.10. Obtener Prescripciones por fecha prescripción	46

3.4.11. Obtener códigos clase tratamiento	48
3.4.12. Obtener códigos tipo dispensación antibióticos.....	49
3.4.13. Obtener códigos tipo dispensación premezclas.....	50
4. Aclaraciones sobre los estados	51
5. Tabla de especies REGA	52
6. Tabla de relación de especies Nomenclátor-Rega	57

1. Versiones

Versión documento	Modificaciones
Octubre 2019	Versión inicial
Enero 2020	Corrección de erratas con algún literal donde aparece envío en vez de comunicación.
Enero 2021	Cambio de especie nomenclátor por especie rega en alta y modificación. En consulta de prescripciones se mantienen las dos.
Febrero 2022	Actualización de dirección url y cambio MAPAMA por MAPA. Se actualiza método obtenerespecies por obtenerespeciesrega
Noviembre 2023	Nuevos campos para prescripciones, actualización de los métodos de inserción, actualización y consulta así como creación de nuevos métodos de obtención de maestras, obtenercodigosclasetratamiento, ObtenerCodigosTipoDispensacionAntibioticos y ObtenerCodigosTipoDispensacionPremezclas
Diciembre 2023	Corrección de un error en la definición de los parámetros de entrada del método de EliminarPrescripciones. Es un array de cadenas.
Mayo 2024	Actualización urls preproducción.

2. Introducción

El presente documento describe los distintos métodos que constituyen el Rest que permitirá comunicar al MAPA la información de las prescripciones veterinarias de otras formas farmacéuticas y piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos.

3. Definición del servicio REST de comunicación de prescripciones de Presvet.

Mediante este servicio se va a permitir consultar algunas tablas de codificación del sistema, así como, la comunicación de nuevas prescripciones o modificación de prescripciones ya existentes en el sistema. Para acceder al servicio será necesario disponer de un usuario y una clave previamente suministrada y con acceso a REGEUS.

La **url base** del acceso al servicio será:

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/>

Para el entorno de **preproducción** todas las url del documento se deben cambiar por **integración-servicio**. Por ejemplo, esta url

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/login/authenticate> pasaría a ser

<https://integracion-servicio.mapa.gob.es/presvet/api/login/authenticate>

Los métodos que contemplan en este servicio son

3.1. Login

Previamente a las llamadas de cualquier método hay que hacer una obtención del token de autenticación que tendrá una validez de 30 minutos. Para ello se ha de realizar la llamada al método.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/login/authenticate>

2. Parámetros de entrada: "Username" y "Password" en formato json.

```
{"Username": "VALOR_USUARIO", "Password": "VALOR_CONTRASEÑA" }
```

3. Respuesta: Se obtiene un token, que será el que se utilice en las llamadas a los métodos.

3.2. Obtención del estado de la comunicación

3.2.1. Está Activo

Este método del servicio se puede utilizar para verificar la conexión al mismo.

1. **URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/estaactivo>
2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
3. **Parametros de cabecera (header)**
 - a. key “**Authorization**” y el “**valor de token**”
 - b. Key “**Content-Type**” con valor “**application/json**”
4. **Verbo Http:** Get
5. **Parámetros de entrada:** No tiene parámetros de entrada.
6. **Respuesta:** Devolverá un json indicando que el servicio está activo y la versión.

3.2.2. Obtener Estado Trabajo

Mediante este método (**ObtenerEstadoTrabajo**) del servicio se obtiene el estado en el que se encuentra un trabajo especificado. Al enviar un conjunto de prescripciones al servicio, se añaden al sistema generando un trabajo, que posteriormente el sistema procesará, este identificador de trabajo generado se recibe al enviar las prescripciones, mediante alguno de los métodos de comunicación de datos de los que dispone el servicio, es ese identificador el que posteriormente podemos usar para consultar en qué punto se encuentra nuestro trabajo.

1. **URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerestadotrabajo/{id}>
2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
3. **Parametros de cabecera**
 - a. key “**Authorization**” y el “**valor de token**”
 - b. Key “**Content-Type**” con valor “**application/json**”
4. **Verbo Http:** Get
5. **Parámetros de entrada:** Id. Identificador del trabajo a consultar que irá en la url de llamada como parámetro.
6. **Respuesta:** JSON con la información solicitada que contendrá el estado del trabajo solicitado.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "CodEstado": valor,  
  "Descripcion": "descripción"  
}
```

El servicio dispondrá de un método para obtener dichos estados, se corresponden con:

IdEstado	Descripción
1	Correcto
2	Correcto con incidencias
3	En proceso
4	Rechazado
5	Generado Parcialmente

3.2.3. Obtener Estado Trabajo Intervalo

Mediante este método (`ObtenerEstadoTrabajosIntervalo`) del servicio se obtiene el estado en el que se encuentran los trabajos en el intervalo de fechas establecido. Al enviar un conjunto de prescripciones al servicio, se añaden al sistema generando un trabajo, que posteriormente el sistema procesará. Este identificador de trabajo generado se recibe al enviar las prescripciones mediante el método en comunicación de datos que se haya usado, es ese identificador el que nos devolverá este método con su estado. En este caso todos los que encuentre en el rango de fechas definido.

1. Url de acceso:

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerestadotrabajointervalo>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parámetros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** Get

5. **Parámetros de entrada:** Intervalo de fechas a consultar formato JSON.

```
{"fcInicial":"fecha inicial","fcFinal":"fecha final"}
```

6. **Respuesta:** JSON con la información solicitada que contendrá el estado del trabajo solicitado.


```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "CodEstado": valor ,  
  "Descripcion": "descripción"  
}
```

El servicio dispondrá de un método para obtener dichos estados, se corresponden con:

IdEstado	Descripción
1	Correcto
2	Correcto con incidencias
3	En proceso
4	Rechazado
5	Generado Pacialmente

3.2.4. Obtener Errores por Trabajo

Mediante este método (**ObtenerErroresPorTrabajo**) del servicio se obtienen los errores que ha generado la comunicación, si los tuviera. Con errores no se incorporaran las prescripciones al sistema, será necesario corregirlos y volver a enviar la información.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

- 1. Url de Acceso:**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/ObtenerErroresPorTrabajo/{id}>
- 2. Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
- 3. Parametros de cabecera**
 - a. key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
 - b. Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"
- 4. Verbo Http:** Get
- 5. Parámetros de entrada** Id. Identificador del trabajo a consultar que irá en la url de llamada como parámetro
- 6. Respuesta:** JSON con la información solicitada que contendrá el estado del trabajo solicitado.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Fila": valor,  
  "numeroReceta": valor,  
  "codigoPresvet ": valor,  
  "errores": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Fila	Entero	Corresponde a la fila del trabajo enviado.
numeroReceta	cadena	Número propio del usuario
codigoPresvet	string	Código Presvet si lo tuviera.
errores	Listado cadenas	Listado de los errores del número de receta.

3.3. Comunicación de datos.

3.3.1. Alta prescripción otras formas farmacéuticas ordinarias

Mediante este método (`AltaPrescripcionAntibioticoOrdinarias`) se enviarán un conjunto de altas de prescripciones de otras formas farmacéuticas ordinarias. El sistema generará un trabajo para procesar el conjunto de prescripciones y le asignará un identificador que el método devolverá, para que posteriormente si se necesita consultar el estado de proceso en el que se encuentra dicho trabajo.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/altaprescripcionantibioticoordinaria>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. **Parametros de cabecera**

- a. key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- b. Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a N, en formato JSON.

```
[{"FechaPrescripcion":"2012-04-23","NumeroEnvases":1.012,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56}, {"FechaPrescripcion":"2012-04-23","NumeroEnvases":1.1012,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56}]
```

Nombre	Tipo	Descripción
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
FechaPrescripción	Fecha	Con formato aaaa-mm-dd
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
NúmeroEnvases	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Para prescripciones ordinarias "N"
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado.
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.
PorcentajeEnvasesTotal	Decimal(4,1)	Porcentaje total del número de envases.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de alta, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Error": valor,  
  "DescripcionError": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, fecha prescripción, NIF, número de receta, código nacional, especie, nº de envases que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.2. Alta prescripción otras formas farmacéuticas excepcionales

Mediante este método (`AltaPrescripcionAntibioticoExcepcional`) se enviarán un conjunto de altas de prescripciones de otras formas farmacéuticas excepcionales. El sistema generará un trabajo para procesar el conjunto de prescripciones y le asignará un identificador que el método devolverá, para que posteriormente si se necesita consultar el estado de proceso en el que se encuentra dicho trabajo.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/altaprescripcionantibioticoexcepcional>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
- Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a S, en formato JSON.

```
[{"FechaPrescripcion":"2012-04-23","NumeroEnvases":1.135,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellidoo2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":111111,"EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56}, {"FechaPrescripcion":"2012-04-23","NumeroEnvases":1.1124,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellidoo2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":111111,"EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56 }]
```

Nombre	Tipo	Descripción
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
FechaPrescripción	Fecha	Con formato aaaa-mm-dd
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
NúmeroEnvases	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Para prescripciones Excepcionales "S"
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado.
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.
PorcentajeEnvasesTotal	Decimal(4,1)	Porcentaje total del número de envases.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de alta, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Error": valor,  
  "DescripcionError": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, fecha prescripción, NIF, número de receta, código nacional, especie, nº de envases que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.3. Modificación prescripción otras forma farmacéuticas ordinarias.

Mediante este método (`ModificacionPrescripcionAntibioticoOrdinarias`) se enviarán las modificaciones de prescripciones de otras formas farmacéuticas ordinarias. Es obligatorio que lleven código de Presvet ya que son modificaciones. El sistema generará un trabajo para este conjunto de prescripciones enviadas y le asignará un identificador que el método devolverá para que posteriormente si se necesita consultar el estado de proceso en el que se encuentra dicho trabajo.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/modificacionprescripcionantibioticoordinaria>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** POST

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a N, en formato JSON.

```
[{"CodigoPresvet":"1234567890123456789","NumeroEnvases":1.1,"Explotacion":"ES33070000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56},{ "CodigoPresvet":"2345678901234567890","NumeroEnvases":1.1,"Explotacion":"ES33070000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25,"PorcentajeEnvaseTotal":0.56 }]
```

Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet.
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
NúmeroEnvases	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Para ordinarias se indicará "N"
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado.
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.
PorcentajeEnvasesTotal	Decimal(4,1)	Porcentaje total del número de envases.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de modificación, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{
  "IdTrabajo": valor,
  "Error": valor,
  "DescripcionError": valor
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, NIF, número de receta, código nacional, especie, nº de envases que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.4. Modificación prescripción otras forma farmacéuticas excepcional.

Mediante este método (`ModificacionPrescripcionAntibioticoExcepcional`) se enviarán las modificaciones de prescripciones de otras formas farmacéuticas excepcional. Es obligatorio que lleven código de Presvet ya que son modificaciones. El sistema generará un trabajo para este conjunto de prescripciones enviadas y le asignará un identificador que el método devolverá para que posteriormente si se necesita consultar el estado de proceso en el que se encuentra dicho trabajo.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. **URL de acceso**

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/modificacionprescripcionantibioticoexcepcional>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. **Parametros de cabecera**

- a. key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- b. Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a S, en formato JSON.

```
{{"CodigoPresvet": "1234567890123456789", "NumeroEnvases": 1.1, "Explotacion": "ES330700000272", "SegundoApellido": "Apellido2", "CodigoNacional": 583484, "PrimerApellido": "Apellido1", "NumeroColegiado": "1111111", "EspecieRega": 7, "NumeroReceta": "receta", "NIF": "123456789M", "Excepcional": "S", "Nombre": "nombre", "IdClaseTratamiento": 1, "IdTipoDispensacion": 1, "DuracionTratamiento": 0.25, "PorcentajeEnvaseTotal": 0.56}, {"CodigoPresvet": "2345678901234567890", "NumeroEnvases": 1.1, "Explotacion": "ES330700000272", "SegundoApellido": "Apellido2", "CodigoNacional": 583484, "PrimerApellido": "Apellido1", "NumeroColegiado": "1111111", "EspecieRega": 7, "NumeroReceta": "receta", "NIF": "123456789M", "Excepcional": "S", "Nombre": "nombre", "IdClaseTratamiento": 1, "IdTipoDispensacion": 1, "DuracionTratamiento": 0.25, "PorcentajeEnvaseTotal": 0.56}}
```

Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet.
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
NúmeroEnvases	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de la receta
Excepcional	Cadena(1)	Para excepcional se indicará "s"
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado.
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.
PorcentajeEnvasesTotal	Decimal(4,1)	Porcentaje total del número de envases.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de modificación, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{
  "IdTrabajo": valor,
  "Error": valor,
  "DescripcionError": valor
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, NIF, número de receta, código nacional, especie, nº de envases que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcara como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.5. Alta prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias.

Mediante este método (AltaPrescripcionPremezclaAntibioticoOrdinaria) se enviarán las altas de prescripciones de piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias. El sistema generará de forma automática un trabajo para el posterior procesado y le asignará un identificador único, este identificar lo devolverá el servicio para su posterior consulta si fuera necesario.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. **URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/altaprescripcionpremezclaantibioticoordinaria>
2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
3. **Parametros de cabecera**
 - a. key “**Authorization**” y el “**valor de token**”
 - b. Key “**Content-Type**” con valor “**application/json**”
4. **Verbo Http:** Post
5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a N, en formato JSON.

```
[{"FechaPrescripcion":"2012-04-23","CantidadPienso":1.01,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","Dosificacion":1.2451,"UnidadDosificacion":1,"IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}, {"FechaPrescripcion":"2012-04-23","CantidadPienso":1.125,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","Dosificacion":1.2451,"UnidadDosificacion":1,"IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25 }]
```

Nombre	Tipo	Descripción
ExplotaciónREGA	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
FechaPrescripción	Fecha	Con formato aaaa-mm-dd
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
Cantidadpienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso en kg.
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Para ordinarias "N"
Dosificacion	Decimal(12,4)	Dosificación de la premezcla de pienso medicamentoso
UnidadDosificacion	Númerico	Unidad de dosificación de la premezcla.
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado. En premezclas solo puede tipo "Dispensación".
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de alta, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Error": valor,  
  "DescripcionError": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, fecha prescripción, NIF, número de receta, código nacional, especie, cantidad de pienso medicamentoso que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**).

3.3.6. Alta prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos excepcionales

Mediante este método (AltaPrescripcionPremezclaAntibioticoExcepcional) se enviarán las altas de prescripciones de piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias. El sistema generará de forma automática un trabajo para el posterior procesado y le asignará un identificador único, este identificador lo devolverá el servicio para su posterior consulta si fuera necesario.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/altaprescripcionpremezclaantibioticoexcepcional>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key “Authorization” y el “valor de token”
- Key “Content-Type” con valor “application/json”

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a S, en formato JSON.

```
[{"FechaPrescripcion":"2012-04-23","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","Dosificacion":"1.2451","UnidadDosificacion":"1","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}, {"FechaPrescripcion":"2012-04-23","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","Dosificacion":"1.2451","UnidadDosificacion":"1","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}]
```

Nombre	Tipo	Descripción
ExplotaciónREGA	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
FechaPrescripción	Fecha	Con formato aaaa-mm-dd
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
Cantidadpienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso en Kg.
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Para excepcionales "S"
Dosificación	Decimal(12,4)	Dosificación de la premezcla de pienso medicamentoso
UnidadDosificacion	Numérico	Unidad de dosificación de la premezcla.
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado. En premezclas solo puede tipo "Dispensación".
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de alta, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{
  "IdTrabajo": valor,
  "Error": valor,
  "DescripcionError": valor
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, fecha prescripción, NIF, número de receta, código nacional, especie, cantidad de pienso medicamentoso que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.7. Modificación prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias.

Mediante este método (ModificacionPrescripcionPremezclaAntibioticoOrdinaria) se enviarán las modificaciones de prescripciones de piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias. Es obligatorio que lleven código de Presvet ya que son modificaciones.

Cuando se envíe el conjunto de prescripciones a modificar el sistema generará un trabajo y le asignará un identificador numérico que mediante los métodos de que dispone el servicio se podrá consultar su estado.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/modificacionprescripcionpremezclaAntibioticoordinaria>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- a. key "Authorization" y el "valor de token"
- b. Key "Content-Type" con valor "application/json"

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a N, en formato JSON.

```
[{"CodigoPresvet":"1234567890123456789","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","Dosificacion":1.2451,"UnidadDosificacion":1,"IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}, {"CodigoPresvet":"2345678901234567890","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"N","Nombre":"nombre","Dosificacion":1.2451,"UnidadDosificacion":1,"IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}]
```

Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet
Explotación REGA	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
Código Nacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
Cantidadpienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso en Kg.
NúmeroReceta	Cadena(50)	
Excepcional	Cadena(1)	Para ordinarias indicar "N"
Dosificacion	Decimal(12,4)	Dosificación de la premezcla de pienso medicamentoso
UnidadDosificacion	Numérico	Unidad de dosificación de la premezcla.
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado. En premezclas solo puede tipo "Dispensación".
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de modificación, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Error": valor,  
  "DescripcionError": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, NIF, número de receta, código nacional, especie, cantidad de pienso medicamentoso que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.3.8. Modificación prescripción piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos excepcionales.

Mediante este método (ModificacionPrescripcionPremezclaAntibioticoExcepcional) se enviarán las modificaciones de prescripciones de piensos medicamentosos formulados en base a premezclas que sean antibióticos ordinarias. Es obligatorio que lleven código de Presvet ya que son modificaciones.

Cuando se envíe el conjunto de prescripciones a modificar el sistema generará un trabajo y le asignará un identificador numérico que mediante los métodos de que dispone el servicio se podrá consultar su estado.

Requisitos: El usuario debe cumplir los requisitos de seguridad establecidos por el MAPA y disponer de usuario y clave de acceso.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/modificacionprescripcionpremezclaAntibioticoexcepcional>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key “Authorization” y el “valor de token”
- Key “Content-Type” con valor “application/json”

4. **Verbo Http:** Post

5. **Parámetros de entrada:** lista de prescripciones con el valor excepcional a N, en formato JSON.

```
[{"CodigoPresvet":"1234567890123456789","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","Dosificacion":"1.2451","UnidadDosificacion":"1","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25},{ "CodigoPresvet":"2345678901234567890","CantidadPienso":1.1,"Explotacion":"ES330700000272","SegundoApellido":"Apellido2","CodigoNacional":583484,"PrimerApellido":"Apellido1","NumeroColegiado":"1111111","EspecieRega":7,"NumeroReceta":"receta","NIF":"123456789M","Excepcional":"S","Nombre":"nombre","Dosificacion":"1.2451","UnidadDosificacion":"1","IdClaseTratamiento":1,"IdTipoDispensacion":1,"DuracionTratamiento":0.25}]
```


Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet
ExplotaciónREGA	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA.
Cantidadpienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso en Kg.
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de la receta
Excepcional	Cadena(1)	Para excepcionales indicar "S"
Dosificacion	Decimal(12,4)	Dosificación de la premezcla de pienso medicamentoso.
IdClaseTratamiento	Numérico	Código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Código del tipo de dispensación aplicado. En premezclas solo puede tipo "Dispensación".
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Duración del tratamiento en días.

6. **Respuesta:** JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de modificación, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{  
  "IdTrabajo": valor,  
  "Error": valor,  
  "DescripcionError": valor  
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

- En caso de enviar los mismos datos en los campos: Explotación REGA, NIF, número de receta, código nacional, especie, cantidad de pienso medicamentoso que una prescripción ya comunicada con anterioridad, para evitar duplicados el servicio web, impedirá la grabación en el sistema y lo marcará como **generado parcialmente**, teniendo que consultar los métodos correspondientes (**ObtenerErroresPorTrabajo**, **ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) salvo en el caso de que todas las prescripciones estén duplicadas que se marcará como **rechazado** teniendo que consultar los mismos con el método correspondiente (**ObtenerErroresPorTrabajo**)

3.4. Datos auxiliares y códigos

3.4.1. Obtener códigos verificación definidos

Mediante este método (`ObtenerCodigosVerificacionDefinidos`) se obtienen los códigos de error definidos en el sistema para la verificación. Estos códigos de verificación están referidos al trabajo de proceso de las prescripciones enviadas. Para obtener el error específico de cada prescripción es necesario acceder a la descripción del fichero donde se indicará en la línea correspondiente el problema detectado, si lo hubiera.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenercodigosverificaciondefinidos>

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** Get

5. **Parámetros de entrada:** no recibe parámetros de entrada.

6. **Respuesta:** responde un JSON con un listado de códigos de verificación definidos

```
[{"CodigoErrorVerificacion":valor, "Descripcion":valor},  
{"CodigoErrorVerificacion":valor, "Descripcion":valor}]
```

Los códigos de resultado de verificación son:

CodigoErrorVerificacion	Descripcion
1	La verificación de tipo de datos contiene errores.
2	La verificación de datos contiene errores.
3	Correcto tipo de datos
4	Correcto
5	Generado Parcialmente

3.4.2. Obtener códigos incidencia definidos

Mediante este método (`ObtenerCodigosIncidenciaDefinidos`) se obtienen los códigos de incidencia definidos en el sistema.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenercodigosincidenciadefinidos>

2. Requisitos: El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. Verbo Http: Get

5. Parámetros de entrada: No requiere de parámetros de entrada.

6. Respuesta: responde un JSON con un listado de códigos de incidencia definidos Los códigos de incidencia definidos actualmente en el sistema son:

CodigoIncidencia	Descripcion
2	La explotación REGA esta inactiva o es baja.
3	Excedido el plazo de notificación de la prescripción.
4	La especie escogida no está indicada para el medicamento seleccionado.
6	La especie seleccionada no existe en la explotación REGA indicada.

Código de incidencia 2: La explotación REGA esta inactiva o de baja. Si desde REGA se informa que la explotación no está activa, se permitirá registrar datos, pero se marcarán con esta incidencia.

Código de incidencia 3: Excedido el plazo de notificación de la prescripción. Si las prescripciones enviadas tienen una diferencia de más de 30 días entre la fecha de grabación y la fecha de comunicación, en el sistema se genera una incidencia.

Código de incidencia 4: La especie escogida no está indicada para el medicamento seleccionado. Después de realizar el cruce de la especie rega que se ha indicado en la prescripción con la correspondiente en nomenclator, esta no se encuentra como especie del medicamento.

Código de incidencia 6: La especie seleccionada no existe en la explotación REGA indicada. En este caso se genera una incidencia ya que se ha insertado una especie que no corresponde a ninguna de las que tiene la explotación REGA seleccionada.

3.4.3. Obtener códigos estado proceso

Mediante este método (`ObtenerCodigosEstadoProcesoTrabajo`) se obtienen los códigos de estado de proceso de trabajos definidos en el sistema.

1. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenercodigosestadoprocesotrabajo>

2. Requisitos: El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. Parametros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. Verbo Http: Get

5. Parámetros de entrada: no requiere parámetros de entrada

6. Respuesta: devuelve un JSON con listado de códigos de estado de proceso de trabajo.

```
[{"IdEstado": valor, "Descripcion": valor }, {"IdEstado": valor, "Descripcion":  
valor }]
```

Los códigos de estado en que se puede encontrar un trabajo son:

IdEstado	Descripción
1	Correcto
2	Correcto con incidencias
3	En proceso
4	Rechazado
5	Generado Parcialmente

3.4.4. Obtener especies Rega

Mediante este método (**ObtenerEspeciesREGA**) se obtienen las especies REGA definidas en el sistema.

1. **URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerespeciesrega>
2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
3. **Parametros de cabecera**
 - a. key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
 - b. Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**
4. **Verbo Http:** Get
5. **Parámetros de entrada:** no requiere parámetros de entrada
6. **Respuesta:** devuelve un JSON con listado de códigos de especies

```
[ { "IdEspecie": valor, "Nombre": "valor"}, {"IdEspecie": valor,"Nombre": "valor"}]
```

3.4.5. Obtener relación especies Rega-Nomenclátor

Mediante este método (**ObtenerRelacionEspeciesRegaNomenclator**) se obtienen la relación de las especies REGA con las especies Nomenclátor definidas en el sistema.

URL de acceso:

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/ObtenerRelacionEspeciesRegaNomenclator>

1. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
2. **Parametros de cabecera**
 - a. key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
 - b. Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**
3. **Verbo Http:** Get
4. **Parámetros de entrada:** no requiere parámetros de entrada.
5. **Respuesta:** devuelve un JSON con listado de códigos de especies rega y sus relaciones nomenclátor

```
{"IdEspecieRega": 1,"NombreEspecieRega": "Bovidos", "EspeciesNomenclator": [
  {"IdEspecie": 1,"Nombre": "Bovino"},
  {"IdEspecie": 17,"Nombre": "Vacas lecheras"},
  {"IdEspecie": 18,"Nombre": "Vacas en lactación"}, {"IdEspecie": 19,"Nombre": "Vacas en secado"}, {"IdEspecie": 20,"Nombre": "Bovino de carne"},
  {"IdEspecie": 21,"Nombre": "Terberos prerrumiantes"}, {"IdEspecie": 22,"Nombre": "Bovino rumiante"},
```

```
{"IdEspecie": 23,"Nombre": "Vacas reproductoras"},  
{"IdEspecie": 24,"Nombre": "Toros reproductores"}, {"IdEspecie": 25,"Nombre": "Terneros"}, {"IdEspe  
cie": 75,"Nombre": "Vacas gestantes"}, {"IdEspecie": 87,"Nombre": "Todas las especies"}]}
```

3.4.6. Obtener prescripciones de un trabajo

Mediante este método (**ObtenerPrescripcionesPorTrabajo**) se obtienen las prescripciones que se han grabado en el sistema del trabajo que se haya indicado.

1. **URL de acceso :**

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerprescripcionesportrabajo/{id}> donde {id} es el parámetro de entrada

2. **Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

3. **Parametros de cabecera**

- a. key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- b. Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

4. **Verbo Http:** Get

5. **Parámetros de entrada:** recibe a través de la url el id del trabajo a consultar

6. **Respuesta:** JSON con una lista de prescripciones.

```
[
  {
    "CodigoPresvet": "1234567201800000526",
    "FechaPrescripcion": "2018-12-15T00:00:00",
    "Incidencias": [
      "Especie nomenclator no existe en la explotación REGA",
      "La explotación REGA esta inactiva o es baja" ],
    "CantidadPienso": null,
    "Dosificacion": null,
    "UnidadDosificacion": null,
    "NumeroEnvases": 13,
    "Explotacion": "ES020030000006",
    "NIF": "123456789M",
    "NumeroColegiado": "2805008",
    "Nombre": "NOMBRE",
    "PrimerApellido": "APELLIDO 1",
    "SegundoApellido": "APELLIDO 2",
    "CodigoNacional": 583484,
    "EspecieRega": 7,
    "EspecieNomenclator": null,
    "NumeroReceta": "MANT_ALB_1",
    "Excepcional": "False"
  }
]
```


Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet.
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
Código Nacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA fecha de comunicación de la prescripción. En caso de estar comunicada, especie nomenclátor no lo estará.
EspecieNomenclator	Numérico	Especie nomenclátor según fecha de comunicación de la prescripción En caso de estar comunicada, especie rega no lo estará.
NúmeroEnvases	Decimal(7.2)	Será un campo numérico con dos decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Indicará si es excepcional o no. S o N
fechaPrescripcion	fecha	Fecha de la prescripción
Incidencias	Listado cadenas	Listado de las posibles incidencias de la prescripción.
CantidadPienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso en Kg. si la tuviera.
NumeroEnvases	numérico	Numérico que indica el número de envases si los tuviera.
Dosificacion	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la dosificación de pienso medicamentoso si la tuviera.
UnidadDosificacion	numérico	Será un campo numérico que indica el identificador de la unidad de dosificación si la tuviera.

3.4.7. Obtener códigos unidades dosificación definidos

Mediante este método (`ObtenerCodigosUnidadesDosificacionDefinidos`) se obtienen las unidades de dosificación y sus códigos definidos en el sistema.

- 1. URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenercodigosunidad esdosificaciondefinidos>
- 2. Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
- 3. Parametros de cabecera**
 - key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
 - Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**
- 4. Verbo Http:** Get
- 5. Parámetros de entrada:** no requiere parámetros de entrada
- 6. Respuesta:** devuelve un JSON con listado de códigos de especies

```
[{"IdUnidadDosificacion": valor, "Descripcion": "valor"}, {"IdEspecie": valor, "Descripcion": "valor"}]
```

Los códigos de unidad de dosificación que se puede encontrar son:

IdUnidadDosificacion	Descripción	
1	Kg/Tn	Kilogramos de premezcla por tonelada de pienso medicamentoso
2	g/Kg	Gramos de premezcla por Kilogramo de pienso medicamentoso
3	ppm	Partes por millón. Partes de premezcla por millón de pienso medicamentoso

3.4.8. Eliminar prescripciones

Mediante este método (`eliminarprescripciones`) se enviarán los códigos de prescripciones de las prescripciones que se quieren eliminar del sistema.

Cuando se envíe el conjunto de prescripciones a eliminar el sistema generará un trabajo y le asignará un identificador numérico que mediante los métodos de que dispone el servicio se podrá consultar su estado.

7. URL de acceso :

<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/eliminarprescripciones>

Requisitos: El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

8. Parametros de cabecera

- key "**Authorization**" y el "**valor de token**"
- Key "**Content-Type**" con valor "**application/json**"

9. Verbo Http: POST

10. Parámetros de entrada: Un listado de los códigos Presvet de las prescripciones que se desea eliminar

```
[
  "1234567201800000526",
  "1234567201800000527",
  "1234567201800000528"
]
```

7. Respuesta: JSON con la de respuesta, que se corresponderá con el id del trabajo asignado por el sistema a la petición de eliminación, indicará si se ha producido un error y su descripción. Los posibles errores que se indiquen en la respuesta, serán referentes a comunicaciones o problemas en la comunicación del listado de prescripciones, no de contenido de datos, que se validarán posteriormente.

```
{
  "IdTrabajo": valor,
  "Error": valor,
  "DescripcionError": valor
}
```

Nombre	Tipo	Descripción
IdTrabajo	Entero	Identificador del trabajo a consultar.
Error	Lógico	Campo lógico que indica si se ha producido error en la comunicación.
DescripcionError	Cadena	Descripción del error si se ha producido.

3.4.9. Obtener Prescripciones por fecha de grabación

Mediante este método (`obtenerprescripcionesporfechagrabacion`) se obtienen las prescripciones que se han grabado en el sistema en la fecha indicada.

- 1. URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerprescripcionesporfechagrabacion/{fechagrabacion}> donde `{fechagrabacion}` es el **parámetro de entrada**
- 2. Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
- 3. Parametros de cabecera**
 - a. key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
 - b. Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**
- 4. Verbo Http:** Get
- 5. Parámetros de entrada:** recibe a través de la url la fecha de grabación en formato YYYY-MM-DD
- 6. Respuesta:** JSON con una lista de prescripciones.

```
[{ "CodigoPresvet": "1234567201800000526",
  "FechaPrescripcion": "2021-12-15T00:00:00",
  "Incidencias": [
    "Especie nomenclator no existe en la explotación REGA",
    "La explotación REGA esta inactiva o es baja" ],
  "CantidadPienso": null,
  "Dosificacion": null,
  "UnidadDosificacion": null,
  "NumeroEnvases": 13,
  "Explotacion": "ES020030000006",
  "NIF": "123456789M",
  "NumeroColegiado": "2805008",
  "Nombre": "NOMBRE",
  "PrimerApellido": "APELLIDO 1",
  "SegundoApellido": "APELLIDO 2",
  "CodigoNacional": 583484,
  "EspecieRega": 7,
  "EspecieNomenclator": null,
  "NumeroReceta": "MANT_ALB_1",
  "Excepcional": "False",
  "ClaseTratamiento": {
    "Id": 1,
    "Descripcion": "Terapéutico"
  },
  "TipoDispensacion": {
    "Id": 1,
    "Descripcion": "Dispensación"
  },
  "DuracionTratamiento": 2.0,
  "PorcentajeEnvaseTotal": 2.0 }]
```

Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet.
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
Código Nacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
Especie Rega	Numérico	Especie REGA fecha de comunicación de la prescripción. En caso de estar comunicada, especie nomenclátor no lo estará.
Especie Nomenclátor	Numérico	Especie nomenclátor según fecha de comunicación de la prescripción. En caso de estar comunicada, especie rega no lo estará.
Número Envases	Decimal(7.2)	Será un campo numérico con dos decimales
Número Receta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Indicará si es excepcional o no. S o N
fecha Prescripción	fecha	Fecha de la prescripción
Incidencias	Listado cadenas	Listado de las posibles incidencias de la prescripción.
Cantidad Pienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso si la tuviera en Kg..
Numero Envases	numérico	Numérico que indica el número de envases si los tuviera.
Dosificación	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la dosificación de pienso medicamentoso si la tuviera.
Unidad Dosificación	numérico	Será un campo numérico que indica el identificador de la unidad de dosificación si la tuviera.
Clase Tratamiento	Objeto tipo Clase Tratamiento	Será el código de clase de tratamiento aplicada si la tuviera.
Tipo Dispensación	Objeto Tipo Dispensación	Será el código del tipo de dispensación aplicado si lo tuviera
Duración Tratamiento	Decimal(4,1)	Será la duración del tratamiento en días si lo tuviera.
Porcentaje Envases Total	Decimal(4,1)	Será el porcentaje total del número de envases, si por el tipo de prescripción lo tuviera, o si tuviera informado tal campo.

3.4.10. Obtener Prescripciones por fecha prescripción

Mediante este método (`obtenerprescripcionesporfechaprescripcion`) se obtienen las prescripciones con la fecha de prescripción indicada.

- 1. URL de acceso :**
<https://servicio.mapa.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenerprescripcionesporfechaprescripcion/{fechaprescripcion}> donde `{fechaprescripcion}` es el parámetro de entrada
- 2. Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
- 3. Parametros de cabecera**
 - a. key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
 - b. Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**
- 4. Verbo Http:** Get
- 5. Parámetros de entrada:** recibe a través de la url la fecha de prescripción en formato YYYY-MM-DD
- 6. Respuesta:** JSON con una lista de prescripciones.

```
[{ "CodigoPresvet": "1234567201800000526",
  "FechaPrescripcion": "2021-12-15T00:00:00",
  "Incidencias": [
    "Especie nomenclator no existe en la explotación REGA",
    "La explotación REGA esta inactiva o es baja" ],
  "CantidadPienso": null,
  "Dosificacion":null,
  "UnidadDosificacion":null,
  "NumeroEnvases": 13,
  "Explotacion": "ES020030000006",
  "NIF": "123456789M",
  "NumeroColegiado": "2805008",
  "Nombre": "NOMBRE",
  "PrimerApellido": "APELLIDO 1",
  "SegundoApellido": "APELLIDO 2",
  "CodigoNacional": 583484,
  "EspecieRega": 7,
  "EspecieNomenclator":null,
  "NumeroReceta": "MANT_ALB_1",
  "Excepcional": "False",
  "IdClaseTratamiento":1,
  "IdTipoDispensacion":1,
  "DuracionTratamiento":0.2,
  "PorcentajeEnvaseTotal":0.2  }]
```

Nombre	Tipo	Descripción
CodigoPresvet	Cadena(19)	Código de prescripción proporcionado por el sistema de Presvet.
Explotación	Cadena(14)	Código de identificación de explotación ganadera REGA (ES + 12 dígitos).
NIF	Cadena(10)	NIF del prescriptor.
Nombre	Cadena(50)	Nombre del prescriptor
PrimerApellido	Cadena(55)	Primer apellido del prescriptor
SegundoApellido	Cadena(55)	Segundo apellido del prescriptor
NúmeroColegiado	Cadena(7)	PPNNNNN Prov+nºcolegiación
CódigoNacional	Numérico	Código nacional obtenido de la base de datos oficial de la AEMPS. Nomenclátor.
EspecieRega	Numérico	Especie REGA fecha de comunicación de la prescripción. En caso de estar comunicada, especie nomenclátor no lo estará.
EspecieNomenclator	Numérico	Especie nomenclátor según fecha de comunicación de la prescripción. En caso de estar comunicada, especie rega no lo estará.
NúmeroEnvases	Decimal(7.2)	Será un campo numérico con dos decimales
NúmeroReceta	Cadena(50)	Número de receta
Excepcional	Cadena(1)	Indicará si es excepcional o no. S o N
fechaPrescripcion	fecha	Fecha de la prescripción
Incidencias	Listado cadenas	Listado de las posibles incidencias de la prescripción.
CantidadPienso	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la cantidad de pienso medicamentoso si la tuviera en Kg.
NumeroEnvases	numérico	Numérico que indica el número de envases si los tuviera.
Dosificacion	Decimal(12,4)	Será un campo numérico con cuatro decimales que indica la dosificación de pienso medicamentoso si la tuviera.
UnidadDosificacion	numérico	Será un campo numérico que indica el identificador de la unidad de dosificación si la tuviera.
IdClaseTratamiento	Numérico	Será el código de clase de tratamiento aplicada.
IdTipoDispensacion	Numérico	Será el código del tipo de dispensación aplicado.
DuracionTratamiento	Decimal(4,1)	Será la duración del tratamiento en días.
PorcentajeEnvasesTotal	Decimal(4,1)	Será el porcentaje total del número de envases, si por el tipo de prescripción lo tuviera.

3.4.11. Obtener códigos clase tratamiento

Mediante este método (`obtenerClasesTratamiento`) se obtienen las clases de tratamiento que están definidas en el sistema.

- 1. URL de acceso :**
<https://servicio.mapama.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/ObtenerClasesTratamiento>
- 2. Requisitos:** El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.
- 3. Parametros de cabecera**
 - a. key “**Authorization**” y el “**valor de token**”
 - b. Key “**Content-Type**” con valor “**application/json**”
- 4. Verbo Http:** Get
- 5. Parámetros de entrada:** no requiere parámetros de entrada
- 6. Respuesta:** devuelve un JSON con listado de códigos de las clases de tratamiento.

```
[ { "Id": valor, "Descripcion": "valor"}, {"Id": valor,"Descripcion": "valor"}]
```

Los valores que actualmente están en el sistema para clases de tratamiento son:

Id	Descripción
1	Terapéutico
2	Metafiláctico
3	Profiláctico

3.4.12. Obtener códigos tipo dispensación antibióticos

Mediante este método (`obtenertipodispensacionantibioticos`) se obtienen los tipos de dispensación que están definidas en el sistema, para las prescripciones de tipo otras formas farmacéuticas.

7. URL de acceso :

<https://servicio.mapama.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/obtenertipodispensacionantibioticos>

8. Requisitos: El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

9. Parametros de cabecera

- key **“Authorization”** y el **“valor de token”**
- Key **“Content-Type”** con valor **“application/json”**

10. Verbo Http: Get

11. Parámetros de entrada: no requiere parámetros de entrada

12. Respuesta: devuelve un JSON con listado de códigos los tipos de dispensación.

```
[ { "Id": valor, "Descripcion": "valor"}, {"Id": valor, "Descripcion": "valor"}]
```

Los valores que actualmente están en el sistema para tipos de dispensación para otras formas farmacéuticas son:

Id	Descripción
1	Dispensación
2	No Dispensación
3	Botiquín

3.4.13. Obtener códigos tipo dispensación premezclas

Mediante este método (ObtenerTipoDispensacionAntibioticos) se obtienen los tipos de dispensación que están definidas en el sistema, para las prescripciones de tipo otras formas farmacéuticas.

13.URL de acceso :

<https://servicio.mapama.gob.es/presvet/api/comunicacionprescripcion/ObtenerTipoDispensacionPremezclas>

14.Requisitos: El usuario debe estar logado y con el token sin caducar.

15.Parametros de cabecera

- key “**Authorization**” y el “**valor de token**”
- Key “**Content-Type**” con valor “**application/json**”

16.Verbo Http: Get

17.Parámetros de entrada: no requiere parámetros de entrada

18.Respuesta: devuelve un JSON con listado de códigos los tipos de dispensación para las premezclas.

```
[ { "Id": valor, "Descripcion": "valor"}, {"Id": valor,"Descripcion": "valor"}]
```

Los valores que actualmente están en el sistema para tipos de dispensación para premezclas son:

Id	Descripción
1	Dispensación

4. Aclaraciones sobre los estados

Si el trabajo se encuentra en estado

- 1- **Correcto:** En este estado las prescripciones se han grabado sin ningún problema
- 2- **Correcto con incidencias:** En este estado las prescripciones se han grabado pero alguna o todas tienen asignadas una o varias incidencias del tipo que se indican en el apartado 3.2 de este documento.
- 3- **En proceso:** En este estado el trabajo aún se está procesando y hasta que no termine no se cambiará el estado
- 4- **Rechazado:** Este estado indica que no se ha podido realizar la inserción de ninguna de las prescripciones mandadas en el trabajo y por tanto hay que obtener los errores del trabajo a través del método definido en este documento en el punto 1.2.4 y volver a enviar todas las prescripciones con las correcciones oportunas.
- 5- **Generado Parcialmente:** Este estado indica que se han procesado parte de las prescripciones que contiene el trabajo y algunas no han podido grabarse, por tanto hay que obtener los errores del trabajo a través del método definido en este documento en el punto 1.2.4 y volver a enviar todas las prescripciones con las correcciones oportunas.

5. Tabla de especies REGA

Tabla de especies REGA reconocidas por el sistema.

Identificador	Nombre
1	Bovidos
2	Cerdos
3	Ovino
4	Caprino
5	Équidos
6	Gallinas
7	Pavos
8	Pintadas
9	Patos
10	Ocas
11	Codornices
12	Palomas
13	Faisanes
14	Perdices
15	Ratites
16	Conejos
17	Liebres
18	Abejas
19	Visón
20	Zorro rojo
21	Nutria
22	Chinchilla
23	Ciervos
24	Corzos
25	Gamos
26	Jabalíes
27	Caracoles
28	Ranas
29	Dorada (<i>Spaus aurata</i>)
30	Lubina o Robalo (<i>Dicentrarchus labrax</i>)
31	Rodaballo (<i>Scophtamus maximus</i>)
32	Salmón del Atlántico (<i>Salmo salar</i>)
33	Atunes
34	Anguila (<i>Anguilla anguilla</i>)

35	Tilapias (<i>Oreochromis</i> spp.)
36	Camarón (<i>Palaemon serratus</i>)
37	Langostino tigre (<i>Penaeus japonicus</i>)
38	Cangrejo de las marismas (<i>Procambarus clarkii</i>)
39	Cangrejo de California (<i>Pacifastacus leniusculus</i>)
40	Trucha común (<i>Salmo trutta</i>)
41	Tenca (<i>Tinca tinca</i>)
42	Esturión (<i>Acipenser sturio</i>)
43	Carpa Comun (<i>Cyprinus carpio carpio</i>)
44	Mejillón atlántico (<i>Mytilus edulis</i>)
45	Almeja fina (<i>Ruditapes decussatus</i>)
46	Ostra (<i>Ostrea edulis</i>)
47	Berberecho (<i>Cerastoderma edule</i>)
54	Pez de limón (<i>Seriola dumerili</i>)
55	Zamburiña (<i>Chlamys varia</i>)
56	Baila (<i>Dicentrarchus punctatus</i>)
57	Corvina (<i>Argyrosomus regius</i>)
58	Sargo (<i>Diplodus sargus</i>)
59	Vieira o venera (<i>Pecten maximus</i>)
60	Almeja babosa o chocha (<i>Venerupis pullastra</i>)
61	Almeja japonesa (<i>Ruditapes philippinarum</i>)
62	Atún rojo o de aleta azul (<i>Thunnus thynnus</i>)
63	Peces ornamentales
64	Breca (<i>Pagellus erythrinus</i>)
65	Burro o roncador (<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>)
67	Anfibios
68	Primates
69	Roedores
70	Alpacas
71	Llamas
73	Saurios (cocodrilos)
80	Perros
81	Gatos
82	Muflones
83	Lenguado europeo (<i>Solea solea</i> , <i>S. vulgaris</i>)
84	Coquina (<i>Donax trunculus</i>)
85	Chirla (<i>Chamelea gallina</i>)
86	Pulpo (<i>Octopus vulgaris</i>)
87	Aves cautivas y ornamentales

88	Dromedario
89	Mugil (<i>Mugil cephalus</i>)
90	Mejillón del Mediterráneo/Clóchina
91	Abadejo (<i>Pollachius pollachius</i>)
92	Besugo (<i>Pagellus bogaraveo</i>)
94	Camellos
100	Dentón o dentón europeo (<i>Dentex dentex</i>)
101	Especies de estero
102	Langostino mediterráneo (<i>Penaeus kerathurus</i>)
103	Lenguado senegalés (<i>Solea senegalensis</i>)
104	Mujoles (<i>Mugil spp.</i>)
105	Mero (<i>Epinephelus marginatus</i>)
106	Mojarra (<i>Diplodus vulgaris</i>)
107	Morragute (<i>Iiza ramada</i>)
108	Ostión u ostra japonesa (<i>Crassostrea gigas</i>)
109	Pargo (<i>Pagrus pagrus</i>)
110	Salema (<i>Sarpa salpa</i>)
111	Salmón real (<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>)
112	Sargo picudo (<i>Diplodus puntazzo</i>)
113	Urta (<i>Pagrus auriga</i>)
114	Escupiña grabada (<i>Venus verrucosa</i>)
115	Navaja (<i>Ensis arcuatus</i>)
116	Pectínidos (<i>Peines spp.</i>)
117	Volandeira (<i>Aequipecten opercularis</i>)
118	Cangrejo autóctono (<i>Austropotamobius pallipes</i>)
119	Crustáceos ornamentales
120	Moluscos ornamentales
121	Camarón (<i>Palaemonetes varians</i>)
122	Cherna (<i>Polyprion americanus</i>)
123	Esturión del Adriático (<i>Acipenser naccarii</i>)
124	Esturión siberiano (<i>Acipenser Baerii</i>)
125	Trucha arco iris
126	Carpa real (<i>Cyprinus carpio royal</i>)
127	Acedía (<i>Dicologlossa cuneata</i>)
128	Medregal limón (<i>Seriola rivoliana</i>)
129	Medregal listado (<i>Seriola fasciata</i>)
130	Medregal de guinea (<i>Seriola carpenteri</i>)
131	Mejillón canario (<i>Perna perna</i>)
132	Salmón del Danubio (<i>Hucho hucho</i>)

133	Langostino blanco (<i>Litopenaeus vannamei</i>)
134	Cangrejo verde o coñeta (<i>Carcinus maenas</i>)
135	Pejerrey mediterráneo (<i>Atherina Boyeri</i>)
136	Fúndulus (<i>Fundulus heteroclitus</i>)
137	Esturión estrellado (<i>Acipenser stellatus</i>)
138	Esturión ruso (<i>Acipenser gueldenstaedti</i>)
139	Beluga (<i>Huso huso</i>)
140	Sardina (<i>Sardina pilchardus</i>)
141	Choco o sepia (<i>Sepia officinalis</i>)
142	Cobia (<i>Rachycentron canadum</i>)
143	Lamprea (<i>Petromyzon marinus</i>)
144	Oreja de mar o Abalón (<i>Haliotis tuberculata</i>)
145	Camarón Báltico (<i>Palaemon adspersus</i>)
146	Camarón o esquila (<i>Palaemon elegans</i>)
147	Abejorros (<i>Bombus terrestris</i>)
148	Garra Rufa (Pez doctor)
150	Erizo de mar (<i>Paracentrotus lividus</i>)
151	Ortiguillas (<i>Anemonia sulcata</i>)
152	Vargula hilgendorffii
153	Centolla (<i>Maja squinado</i>)
154	Nécora (<i>Necora púber</i>)
155	Caballito de mar (<i>Hippocampus guttulatus</i>)
156	Pez espinoso (<i>Gasterosteus aculeatus</i>)
157	Esturión esterlete (<i>Acipenser ruthenus</i>)
158	Lubrigante (<i>Homarus gammarus</i>)
159	Santiaguíño (<i>Scyllarus arctus</i>)
165	Moluscos bivalvos (<i>Politapes rhomboides</i> y otros)
200	Animales de experimentación
232	Hurones (<i>Mustela putoris furo</i>)
233	Otros carnívoros (<i>Carnivora</i>)
243	Otras aves
245	Lagartos y Serpientes (<i>Squamata</i>)
246	Tortugas (<i>Chelonia</i>)
281	Otros peces
285	Mamíferos acuáticos
286	Otros herbívoros
287	Mamíferos voladores
288	Cocodrilianos
289	Rinocéfalos

290	Úrsidos
291	Aves rapaces
292	Artrópodos
293	Aves psitaciformes
294	Otros omnívoros
295	Cebo vivo
300	Varios moluscos de centros de expedición, depuración y similares

6. Tabla de relación de especies Nomenclátor-Rega

Tabla de relación de especies Nomenclátor-REGA reconocidas por el sistema.

Identificador Especie Nomenclátor	Nombre Especie Nomenclátor	Identificador Especie Rega	Nombre Especie Rega
17	Vacas lecheras	1	Bovidos
18	Vacas en lactación	1	Bovidos
19	Vacas en secado	1	Bovidos
20	Bovino de carne	1	Bovidos
21	Terneros prerrumiantes	1	Bovidos
22	Bovino rumiante	1	Bovidos
23	Vacas reproductoras	1	Bovidos
24	Toros reproductores	1	Bovidos
25	Terneros	1	Bovidos
1	Bovino	1	Bovidos
75	Vacas gestantes	1	Bovidos
87	Todas las especies	1	Bovidos
95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	1	Bovidos
97	Rumiantes	1	Bovidos
98	Vacas	1	Bovidos
132	Novillas	1	Bovidos
192	Bovino, incluidos los búfalos	1	Bovidos
193	Bovinos salvajes	1	Bovidos
194	Bucerros	1	Bovidos
195	Bueyes adultos	1	Bovidos
196	Bueyes jóvenes carneta	1	Bovidos
197	Búfalas	1	Bovidos
198	Búfalos	1	Bovidos
199	Búfalos macho	1	Bovidos
190	Bisontes	1	Bovidos
281	Novillas gestantes	1	Bovidos
289	Otros bóvidos	1	Bovidos
346	Rumiantes y porcinos	1	Bovidos
350	Sin especificar	1	Bovidos
352	Terneros lactantes	1	Bovidos
353	Terneros recién nacidos	1	Bovidos

360	Toros	1	Bovidos
371	Todos los rumiantes	1	Bovidos
400	Bovinos jóvenes	1	Bovidos
401	Novillos	1	Bovidos
402	Cerdos jóvenes	2	Cerdos
403	Cerdos adultos	2	Cerdos
404	Cerdas en lactación	2	Cerdos
405	Verracos jóvenes	2	Cerdos
350	Sin especificar	2	Cerdos
346	Rumiantes y porcinos	2	Cerdos
304	Otros porcinos	2	Cerdos
261	Lechones lactantes	2	Cerdos
262	Lechones recién nacidos	2	Cerdos
215	Cerdos de reposición	2	Cerdos
216	Cerdos macho	2	Cerdos
144	Cerdas	2	Cerdos
145	Verracos	2	Cerdos
146	Cerdas jóvenes	2	Cerdos
147	Cerdas nulíparas	2	Cerdos
164	Cerdas adultas	2	Cerdos
115	Lechones destetados	2	Cerdos
103	Cerdas multíparas	2	Cerdos
104	Cerdas primíparas	2	Cerdos
95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	2	Cerdos
87	Todas las especies	2	Cerdos
77	Cerdas gestantes	2	Cerdos
7	Porcino	2	Cerdos
35	Cerdos de engorde	2	Cerdos
36	Lechones	2	Cerdos
37	Cerdas reproductoras	2	Cerdos
38	Cerdos reproductores	2	Cerdos
2	Ovino	3	Ovino
26	Ovejas lecheras	3	Ovino
27	Ovejas en lactación	3	Ovino
28	Ovejas en secado	3	Ovino
29	Ovino de carne	3	Ovino
30	Corderos prerrumiantes	3	Ovino
31	Ovino rumiante	3	Ovino

32	Corderos	3	Ovino
33	OVINO (REPRODUCTORAS)*	3	Ovino
76	Ovejas gestantes	3	Ovino
87	Todas las especies	3	Ovino
95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	3	Ovino
97	Rumiantes	3	Ovino
166	Ovejas	3	Ovino
163	Ovejas gestantes	3	Ovino
227	Corderos lactantes	3	Ovino
209	Carneros	3	Ovino
302	Otros óvidos	3	Ovino
307	Ovejas salvajes	3	Ovino
346	Rumiantes y porcinos	3	Ovino
350	Sin especificar	3	Ovino
371	Todos los rumiantes	3	Ovino
375	Ovinos (reproductores)	3	Ovino
371	Todos los rumiantes	4	Caprino
372	Cabras	4	Caprino
350	Sin especificar	4	Caprino
346	Rumiantes y porcinos	4	Caprino
292	Otros caprinos	4	Caprino
272	Machos cabríos	4	Caprino
203	Cabras	4	Caprino
204	Cabras salvajes	4	Caprino
205	Cabritos lactantes	4	Caprino
97	Rumiantes	4	Caprino
95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	4	Caprino
87	Todas las especies	4	Caprino
82	Cabras gestantes	4	Caprino
3	Caprino	4	Caprino
61	Cabras en lactación	4	Caprino
62	Cabras en secado	4	Caprino
63	Cabritos	4	Caprino
64	Cabritos prerrumiante	4	Caprino
65	Caprino Rumiante	4	Caprino
66	CAPRINO (REPRODUCTORES)*	4	Caprino

67	CAPRINO (REPRODUCTORAS)*	4	Caprino
49	Yeguas	5	Équidos
50	EQUIDOS (CABALLOS DE DEPORTE)*	5	Équidos
51	Burros	5	Équidos
52	Mulas	5	Équidos
53	Ponis	5	Équidos
4	Potros	5	Équidos
5	Caballos	5	Équidos
6	Equino	5	Équidos
87	Todas las especies	5	Équidos
78	Yeguas gestantes	5	Équidos
95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	5	Équidos
91	Caballos no destinados a consumo humano	5	Équidos
88	ASNO*	5	Équidos
201	Caballos castrados	5	Équidos
202	Caballos enteros	5	Équidos
214	Cebras	5	Équidos
154	Équidos	5	Équidos
295	Otros équidos	5	Équidos
232	Équidos hembra	5	Équidos
233	Caballos destinados a consumo humano	5	Équidos
334	Potras	5	Équidos
335	Potras lactantes	5	Équidos
336	Potros lactantes	5	Équidos
337	Potros macho	5	Équidos
338	Potros macho lactantes	5	Équidos
350	Sin especificar	5	Équidos
370	Equinos	5	Équidos
373	Gallina-Pollitas futuras ponedoras	6	Gallinas
374	Gallina-Pollitas futuras reproductoras	6	Gallinas
406	Gallinas reproductoras	6	Gallinas
411	Pollitas de reposición	6	Gallinas
350	Sin especificar	6	Gallinas
333	Pollitas	6	Gallinas

240	Galliformes	6	Gallinas
241	Gallina india	6	Gallinas
87	Todas las especies	6	Gallinas
105	Huevos embrionados de gallina	6	Gallinas
99	Aves de corral	6	Gallinas
142	Aves (broilers ponedoras reproductoras y pavos) *	6	Gallinas
8	Gallinas	6	Gallinas
10	Gallinas ponedoras	6	Gallinas
39	Pollos reproductores	6	Gallinas
40	Pollos de reposición	6	Gallinas
42	Gallos	6	Gallinas
46	Pollitos	6	Gallinas
47	Pollos	6	Gallinas
48	Pollos de engorde	6	Gallinas
9	Pavos	7	Pavos
84	Pavos	7	Pavos
121	Pavos reproductores	7	Pavos
99	Aves de corral	7	Pavos
93	AVES (PAVAS FUTURAS REPRODUCTORAS)*	7	Pavos
87	Todas las especies	7	Pavos
152	Pavos de engorde	7	Pavos
165	Pavas	7	Pavos
313	Pavipollos	7	Pavos
314	Pavos macho	7	Pavos
407	Pavas reproductoras	7	Pavos
408	Pavas ponedoras	7	Pavos
409	Pavos futuros reproductores	7	Pavos
410	Pavas futuras ponedoras	7	Pavos
350	Sin especificar	7	Pavos
350	Sin especificar	8	Pintadas
87	Todas las especies	8	Pintadas
99	Aves de corral	8	Pintadas
125	Pintadas	8	Pintadas
99	Aves de corral	9	Patos
87	Todas las especies	9	Patos
45	Patos	9	Patos
308	Patitos	9	Patos

309	Pato de Berbería	9	Patos
310	Patos de engorde	9	Patos
311	Patos domésticos	9	Patos
312	Patos reproductores	9	Patos
350	Sin especificar	9	Patos
350	Sin especificar	10	Ocas
149	Ocas	10	Ocas
87	Todas las especies	10	Ocas
99	Aves de corral	10	Ocas
99	Aves de corral	11	Codornices
87	Todas las especies	11	Codornices
225	Codornices	11	Codornices
350	Sin especificar	11	Codornices
350	Sin especificar	12	Palomas
87	Todas las especies	12	Palomas
99	Aves de corral	12	Palomas
129	Palomas mensajeras	12	Palomas
100	OTRAS AVES (PALOMAS NO CONSUMO)*	12	Palomas
44	Palomas	12	Palomas
99	Aves de corral	13	Faisanes
112	Faisanes	13	Faisanes
87	Todas las especies	13	Faisanes
350	Sin especificar	13	Faisanes
350	Sin especificar	14	Perdices
87	Todas las especies	14	Perdices
99	Aves de corral	14	Perdices
124	Perdices	14	Perdices
99	Aves de corral	15	Ratites
87	Todas las especies	15	Ratites
185	Avestruces	15	Ratites
231	Emús	15	Ratites
350	Sin especificar	15	Ratites
350	Sin especificar	16	Conejos
412	Conejos de engorde	16	Conejos
151	Conejos no destinados a consumo humano	16	Conejos
226	Conejos enanos	16	Conejos
87	Todas las especies	16	Conejos

95	MAMIFEROS DE PRODUCCION (Animales de Granja)*	16	Conejos
123	LAGOMORFOS*	16	Conejos
16	Conejos	16	Conejos
58	Conejas reproductoras	16	Conejos
59	Gazapos	16	Conejos
81	Conejas gestantes	16	Conejos
137	Pequeños mamíferos	17	Liebres
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	17	Liebres
87	Todas las especies	17	Liebres
265	Liebres	17	Liebres
297	Otros lepóridos	17	Liebres
350	Sin especificar	17	Liebres
350	Sin especificar	18	Abejas
87	Todas las especies	18	Abejas
13	Abejas	18	Abejas
87	Todas las especies	19	Visón
109	Visones	19	Visón
137	Pequeños mamíferos	19	Visón
128	Animales para producción de piel	19	Visón
350	Sin especificar	19	Visón
350	Sin especificar	20	Zorro rojo
137	Pequeños mamíferos	20	Zorro rojo
110	Zorros	20	Zorro rojo
87	Todas las especies	20	Zorro rojo
87	Todas las especies	21	Nutria
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	21	Nutria
137	Pequeños mamíferos	21	Nutria
350	Sin especificar	21	Nutria
282	Nutrias	21	Nutria
350	Sin especificar	22	Chinchilla
137	Pequeños mamíferos	22	Chinchilla
117	Chinchillas	22	Chinchilla
87	Todas las especies	22	Chinchilla
87	Todas las especies	23	Ciervos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	23	Ciervos

350	Sin especificar	23	Ciervos
218	Cérvidos	23	Ciervos
367	Venados	23	Ciervos
228	Corzos	24	Corzos
350	Sin especificar	24	Corzos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	24	Corzos
87	Todas las especies	24	Corzos
87	Todas las especies	25	Gamos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	25	Gamos
350	Sin especificar	25	Gamos
242	Gamos	25	Gamos
258	Jabalíes	26	Jabalíes
350	Sin especificar	26	Jabalíes
346	Rumiantes y porcinos	26	Jabalíes
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	26	Jabalíes
87	Todas las especies	26	Jabalíes
371	Todos los rumiantes	26	Jabalíes
87	Todas las especies	27	Caracoles
350	Sin especificar	27	Caracoles
350	Sin especificar	28	Ranas
341	Ranas	28	Ranas
87	Todas las especies	28	Ranas
87	Todas las especies	29	Dorada (Spaus aurata)
71	Dorada	29	Dorada (Spaus aurata)
350	Sin especificar	29	Dorada (Spaus aurata)
350	Sin especificar	30	Lubina o Robalo (Dicentrarchus labrax)
70	Lubina	30	Lubina o Robalo (Dicentrarchus labrax)
87	Todas las especies	30	Lubina o Robalo (Dicentrarchus labrax)
87	Todas las especies	31	Rodaballo (Scophtamus maximus)
69	Rodaballo	31	Rodaballo (Scophtamus maximus)
350	Sin especificar	31	Rodaballo (Scophtamus maximus)
350	Sin especificar	32	Salmón del Atlántico (Salmo salar)

347	Salmónidos hembra	32	Salmón del Atlántico (Salmo salar)
85	Salmón del Atlántico	32	Salmón del Atlántico (Salmo salar)
87	Todas las especies	32	Salmón del Atlántico (Salmo salar)
87	Todas las especies	33	Atunes
350	Sin especificar	33	Atunes
350	Sin especificar	34	Anguila (Anguilla anguilla)
173	Anguila	34	Anguila (Anguilla anguilla)
87	Todas las especies	34	Anguila (Anguilla anguilla)
87	Todas las especies	35	Tilapias (Oreochromis spp.)
350	Sin especificar	35	Tilapias (Oreochromis spp.)
350	Sin especificar	36	Camarón (Palaemon serratus)
87	Todas las especies	36	Camarón (Palaemon serratus)
87	Todas las especies	37	Langostino tigre (Penaeus japonicus)
350	Sin especificar	37	Langostino tigre (Penaeus japonicus)
350	Sin especificar	38	Cangrejo de las marismas (Procambarus clarkii)
87	Todas las especies	38	Cangrejo de las marismas (Procambarus clarkii)
87	Todas las especies	39	Cangrejo de California (Pacifastacus leniusculus)
350	Sin especificar	39	Cangrejo de California (Pacifastacus leniusculus)
350	Sin especificar	40	Trucha común (Salmo trutta)
87	Todas las especies	40	Trucha común (Salmo trutta)
364	Trucha común	40	Trucha común (Salmo trutta)
87	Todas las especies	41	Tenca (Tinca tinca)
350	Sin especificar	41	Tenca (Tinca tinca)

350	Sin especificar	42	Esturión (Acipenser sturio)
238	Esturión	42	Esturión (Acipenser sturio)
87	Todas las especies	42	Esturión (Acipenser sturio)
87	Todas las especies	43	Carpa Comun (Cyprinus carpio carpio)
211	Carpa común	43	Carpa Comun (Cyprinus carpio carpio)
212	Carpas	43	Carpa Comun (Cyprinus carpio carpio)
350	Sin especificar	43	Carpa Comun (Cyprinus carpio carpio)
350	Sin especificar	44	Mejillón atlántico (Mytilus edulis)
87	Todas las especies	44	Mejillón atlántico (Mytilus edulis)
87	Todas las especies	45	Almeja fina (Ruditapes decussatus)
350	Sin especificar	45	Almeja fina (Ruditapes decussatus)
350	Sin especificar	46	Ostra (Ostrea edulis)
87	Todas las especies	46	Ostra (Ostrea edulis)
87	Todas las especies	47	Berberecho (Cerastoderma edule)
350	Sin especificar	47	Berberecho (Cerastoderma edule)
350	Sin especificar	54	Pez de limón (Seriola dumerili)
87	Todas las especies	54	Pez de limón (Seriola dumerili)
87	Todas las especies	55	Zamburiña (Chlamys varia)
350	Sin especificar	55	Zamburiña (Chlamys varia)
350	Sin especificar	56	Baila (Dicentrarchus punctatus)
87	Todas las especies	56	Baila (Dicentrarchus punctatus)
87	Todas las especies	57	Corvina (Argyrosomus regius)

350	Sin especificar	57	Corvina (<i>Argyrosomus regius</i>)
350	Sin especificar	58	Sargo (<i>Diplodus sargus</i>)
87	Todas las especies	58	Sargo (<i>Diplodus sargus</i>)
87	Todas las especies	59	Vieira o venera (<i>Pecten maximus</i>)
350	Sin especificar	59	Vieira o venera (<i>Pecten maximus</i>)
350	Sin especificar	60	Almeja babosa o chocha (<i>Venerupis pullastra</i>)
87	Todas las especies	60	Almeja babosa o chocha (<i>Venerupis pullastra</i>)
87	Todas las especies	61	Almeja japonesa (<i>Ruditapes philippinarum</i>)
350	Sin especificar	61	Almeja japonesa (<i>Ruditapes philippinarum</i>)
350	Sin especificar	62	Atún rojo o de aleta azul (<i>Thunnus thynnus</i>)
87	Todas las especies	62	Atún rojo o de aleta azul (<i>Thunnus thynnus</i>)
87	Todas las especies	63	Peces ornamentales
126	Peces ornamentales	63	Peces ornamentales
350	Sin especificar	63	Peces ornamentales
350	Sin especificar	64	Breca (<i>Pagellus erythrinus</i>)
87	Todas las especies	64	Breca (<i>Pagellus erythrinus</i>)
87	Todas las especies	65	Burro o roncador (<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>)
350	Sin especificar	65	Burro o roncador (<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>)
350	Sin especificar	67	Anfibios
172	Anfibios	67	Anfibios
286	Otros anfibios	67	Anfibios
87	Todas las especies	67	Anfibios
87	Todas las especies	68	Primates
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	68	Primates

278	Monos	68	Primates
220	Chimpancés	68	Primates
350	Sin especificar	68	Primates
339	Primates	68	Primates
306	Otros roedores	69	Roedores
320	Pequeños roedores	69	Roedores
343	Ratones de campo	69	Roedores
350	Sin especificar	69	Roedores
213	Castores	69	Roedores
268	Lirones	69	Roedores
87	Todas las especies	69	Roedores
120	Jerbos	69	Roedores
118	Hámsteres	69	Roedores
116	Cobayas	69	Roedores
137	Pequeños mamíferos	69	Roedores
106	Roedores	69	Roedores
107	Ratas	69	Roedores
108	Ratones	69	Roedores
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	69	Roedores
87	Todas las especies	70	Alpacas
171	Alpacas	70	Alpacas
350	Sin especificar	70	Alpacas
350	Sin especificar	71	Llamas
269	Llamas	71	Llamas
87	Todas las especies	71	Llamas
87	Todas las especies	73	Saurios (cocodrilos)
136	Reptiles	73	Saurios (cocodrilos)
114	Reptiles para producción	73	Saurios (cocodrilos)
350	Sin especificar	73	Saurios (cocodrilos)
350	Sin especificar	80	Perros
323	Perras	80	Perros
324	Perras en lactación	80	Perros
326	Perros grandes	80	Perros
327	Perros macho	80	Perros
328	Perros macho reproductores	80	Perros
329	Perros medianos	80	Perros
330	Perros muy grandes	80	Perros
331	Perros muy pequeños	80	Perros

332	Perros pequeños	80	Perros
137	Pequeños mamíferos	80	Perros
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	80	Perros
87	Todas las especies	80	Perros
79	Perras gestantes	80	Perros
14	Perros	80	Perros
54	Cachorros	80	Perros
55	Perras reproductoras	80	Perros
56	Gatitos	81	Gatos
57	Gatas reproductoras	81	Gatos
15	Gatos	81	Gatos
80	Gatas gestantes	81	Gatos
87	Todas las especies	81	Gatos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	81	Gatos
137	Pequeños mamíferos	81	Gatos
350	Sin especificar	81	Gatos
243	Gatas	81	Gatos
244	Gatas en lactación	81	Gatos
246	Gatos grandes	81	Gatos
247	Gatos macho	81	Gatos
248	Gatos medianos	81	Gatos
249	Gatos pequeños	81	Gatos
350	Sin especificar	82	Muflones
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	82	Muflones
87	Todas las especies	82	Muflones
87	Todas las especies	83	Lenguado europeo (Solea solea, S. vulgaris)
350	Sin especificar	83	Lenguado europeo (Solea solea, S. vulgaris)
350	Sin especificar	84	Coquina (Donax trunculus)
87	Todas las especies	84	Coquina (Donax trunculus)
87	Todas las especies	85	Chirla (Chamelea gallina)
350	Sin especificar	85	Chirla (Chamelea gallina)

350	Sin especificar	86	Pulpo (<i>Octopus vulgaris</i>)
87	Todas las especies	86	Pulpo (<i>Octopus vulgaris</i>)
74	Cefalópodos	86	Pulpo (<i>Octopus vulgaris</i>)
43	Aves ornamentales	87	Aves cautivas y ornamentales
87	Todas las especies	87	Aves cautivas y ornamentales
135	Pájaros ornamentales	87	Aves cautivas y ornamentales
127	Canarios	87	Aves cautivas y ornamentales
350	Sin especificar	87	Aves cautivas y ornamentales
350	Sin especificar	88	Dromedario
290	Otros camélidos	88	Dromedario
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	88	Dromedario
87	Todas las especies	88	Dromedario
87	Todas las especies	89	Mugil (<i>Mugil cephalus</i>)
350	Sin especificar	89	Mugil (<i>Mugil cephalus</i>)
350	Sin especificar	90	Mejillón del Mediterráneo/Clóchina
87	Todas las especies	90	Mejillón del Mediterráneo/Clóchina
87	Todas las especies	91	Abadejo (<i>Pollachius pollachius</i>)
350	Sin especificar	91	Abadejo (<i>Pollachius pollachius</i>)
350	Sin especificar	92	Besugo (<i>Pagellus bogaraveo</i>)
189	Besugo	92	Besugo (<i>Pagellus bogaraveo</i>)
87	Todas las especies	92	Besugo (<i>Pagellus bogaraveo</i>)
87	Todas las especies	94	Camellos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	94	Camellos
208	Camellos	94	Camellos
350	Sin especificar	94	Camellos
350	Sin especificar	100	Dentón o dentón europeo (<i>Dentex dentex</i>)

87	Todas las especies	100	Dentón o dentón europeo (Dentex dentex)
87	Todas las especies	101	Especies de estero
350	Sin especificar	101	Especies de estero
350	Sin especificar	102	Langostino mediterráneo (Penaeus kerathurus)
87	Todas las especies	102	Langostino mediterráneo (Penaeus kerathurus)
87	Todas las especies	103	Lenguado senegalés (Solea senegalensis)
350	Sin especificar	103	Lenguado senegalés (Solea senegalensis)
350	Sin especificar	104	Mujoles (Mugil spp.)
87	Todas las especies	104	Mujoles (Mugil spp.)
87	Todas las especies	105	Mero (Epinephelus marginatus)
350	Sin especificar	105	Mero (Epinephelus marginatus)
350	Sin especificar	106	Mojarra (Diplodus vulgaris)
87	Todas las especies	106	Mojarra (Diplodus vulgaris)
87	Todas las especies	107	Morragute (liza ramada)
350	Sin especificar	107	Morragute (liza ramada)
350	Sin especificar	108	Ostión u ostra japonesa (Crassostrea gigas)
87	Todas las especies	108	Ostión u ostra japonesa (Crassostrea gigas)
87	Todas las especies	109	Pargo (Pagrus pagrus)
350	Sin especificar	109	Pargo (Pagrus pagrus)
350	Sin especificar	110	Salema (Sarpa salpa)
87	Todas las especies	110	Salema (Sarpa salpa)
87	Todas las especies	111	Salmón real (Oncorhynchus tshawytscha)
350	Sin especificar	111	Salmón real (Oncorhynchus tshawytscha)

350	Sin especificar	112	Sargo picudo (<i>Diplodus puntazzo</i>)
87	Todas las especies	112	Sargo picudo (<i>Diplodus puntazzo</i>)
87	Todas las especies	113	Urta (<i>pagrus auriga</i>)
350	Sin especificar	113	Urta (<i>pagrus auriga</i>)
350	Sin especificar	114	Escupiña grabada (<i>Venus verrucosa</i>)
87	Todas las especies	114	Escupiña grabada (<i>Venus verrucosa</i>)
87	Todas las especies	115	Navaja (<i>Ensis arcuatus</i>)
350	Sin especificar	115	Navaja (<i>Ensis arcuatus</i>)
350	Sin especificar	116	Pectínidos (<i>Peines spp.</i>)
87	Todas las especies	116	Pectínidos (<i>Peines spp.</i>)
87	Todas las especies	117	Volandeira (<i>Aequipecten opercularis</i>)
350	Sin especificar	117	Volandeira (<i>Aequipecten opercularis</i>)
350	Sin especificar	118	Cangrejo autóctono (<i>Austropotamobius pallipes</i>)
87	Todas las especies	118	Cangrejo autóctono (<i>Austropotamobius pallipes</i>)
87	Todas las especies	119	Crustáceos ornamentales
350	Sin especificar	119	Crustáceos ornamentales
350	Sin especificar	120	Moluscos ornamentales
87	Todas las especies	120	Moluscos ornamentales
87	Todas las especies	121	Camarón (<i>Palaemonetes varians</i>)
72	Crustáceos	121	Camarón (<i>Palaemonetes varians</i>)
350	Sin especificar	121	Camarón (<i>Palaemonetes varians</i>)
350	Sin especificar	122	Cherna (<i>Polyprion americanus</i>)
87	Todas las especies	122	Cherna (<i>Polyprion americanus</i>)

87	Todas las especies	123	Esturión del Adriático (Acipenser naccarii)
350	Sin especificar	123	Esturión del Adriático (Acipenser naccarii)
350	Sin especificar	124	Esturión siberiano (Acipenser Baerii)
87	Todas las especies	124	Esturión siberiano (Acipenser Baerii)
87	Todas las especies	125	Trucha arco iris
86	Truchas	125	Trucha arco iris
11	Salmónidos	125	Trucha arco iris
139	Trucha arcoiris	125	Trucha arco iris
350	Sin especificar	125	Trucha arco iris
363	Trucha alpina	125	Trucha arco iris
350	Sin especificar	126	Carpa real (Cyprinus carpio royal)
87	Todas las especies	126	Carpa real (Cyprinus carpio royal)
87	Todas las especies	127	Acedía (Dicologlossa cuneata)
350	Sin especificar	127	Acedía (Dicologlossa cuneata)
350	Sin especificar	128	Medregal limón (Seriola rivoliana)
87	Todas las especies	128	Medregal limón (Seriola rivoliana)
87	Todas las especies	129	Medregal listado (Seriola fasciata)
350	Sin especificar	129	Medregal listado (Seriola fasciata)
350	Sin especificar	130	Medregal de guinea (Seriola carpenteri)
87	Todas las especies	130	Medregal de guinea (Seriola carpenteri)
87	Todas las especies	131	Mejillón canario (Perna perna)
350	Sin especificar	131	Mejillón canario (Perna perna)
350	Sin especificar	132	Salmón del Danubio (Hucho hucho)
87	Todas las especies	132	Salmón del Danubio (Hucho hucho)
87	Todas las especies	133	Langostino blanco (Litopenaeus vannamei)

350	Sin especificar	133	Langostino blanco (Litopenaeus vannamei)
350	Sin especificar	134	Cangrejo verde o coñeta (Carcinus maenas)
87	Todas las especies	134	Cangrejo verde o coñeta (Carcinus maenas)
87	Todas las especies	135	Pejerrey mediterráneo (Atherina Boyeri)
350	Sin especificar	135	Pejerrey mediterráneo (Atherina Boyeri)
350	Sin especificar	136	Fúndulus (Fundulus heteroclitus)
87	Todas las especies	136	Fúndulus (Fundulus heteroclitus)
87	Todas las especies	137	Esturión estrellado (Acipenser stellatus)
350	Sin especificar	137	Esturión estrellado (Acipenser stellatus)
350	Sin especificar	138	Esturión ruso (Acipenser gueldenstaedti)
87	Todas las especies	138	Esturión ruso (Acipenser gueldenstaedti)
87	Todas las especies	139	Beluga (Huso huso)
350	Sin especificar	139	Beluga (Huso huso)
350	Sin especificar	140	Sardina (Sardina pilchardus)
87	Todas las especies	140	Sardina (Sardina pilchardus)
87	Todas las especies	141	Choco o sepia (Sepia officinalis)
74	Cefalópodos	141	Choco o sepia (Sepia officinalis)
350	Sin especificar	141	Choco o sepia (Sepia officinalis)
350	Sin especificar	142	Cobia (Rachycentron canadum)
87	Todas las especies	142	Cobia (Rachycentron canadum)
87	Todas las especies	143	Lamprea (Petromyzun marinus)
350	Sin especificar	143	Lamprea (Petromyzun marinus)

350	Sin especificar	144	Oreja de mar o Abalón (Haliotis tuberculata)
87	Todas las especies	144	Oreja de mar o Abalón (Haliotis tuberculata)
87	Todas las especies	145	Camarón Báltico (Palaemon adspersus)
350	Sin especificar	145	Camarón Báltico (Palaemon adspersus)
350	Sin especificar	146	Camarón o esquila (Palaemon elegans)
87	Todas las especies	146	Camarón o esquila (Palaemon elegans)
87	Todas las especies	147	Abejorros (Bombus terrestris)
13	Abejas	147	Abejorros (Bombus terrestris)
350	Sin especificar	147	Abejorros (Bombus terrestris)
350	Sin especificar	148	Garra Rufa (Pez doctor)
87	Todas las especies	148	Garra Rufa (Pez doctor)
87	Todas las especies	150	Erizo de mar (Paracentrotus lividus)
350	Sin especificar	150	Erizo de mar (Paracentrotus lividus)
350	Sin especificar	151	Ortiguillas (Anemonia sulcata)
87	Todas las especies	151	Ortiguillas (Anemonia sulcata)
87	Todas las especies	152	Vargula hilgendorfii
350	Sin especificar	152	Vargula hilgendorfii
350	Sin especificar	153	Centolla (Maja squinado)
87	Todas las especies	153	Centolla (Maja squinado)
87	Todas las especies	154	Nécora (Necora púber)
350	Sin especificar	154	Nécora (Necora púber)
350	Sin especificar	155	Caballito de mar (Hippocampus guttulatus)
87	Todas las especies	155	Caballito de mar (Hippocampus guttulatus)

87	Todas las especies	156	Pez espinoso (Gasterosteus aculeatus)
350	Sin especificar	156	Pez espinoso (Gasterosteus aculeatus)
350	Sin especificar	157	Esturión esterlete (Acipenser ruthenus)
87	Todas las especies	157	Esturión esterlete (Acipenser ruthenus)
87	Todas las especies	158	Lubrigante (Homarus gammarus)
350	Sin especificar	158	Lubrigante (Homarus gammarus)
350	Sin especificar	159	Santiaguíño (Scyllarus arctus)
87	Todas las especies	159	Santiaguíño (Scyllarus arctus)
73	Moluscos	165	Moluscos bivalvos (Polititapes rhomboides y otros)
191	Bivalvos	165	Moluscos bivalvos (Polititapes rhomboides y otros)
300	Otros moluscos	165	Moluscos bivalvos (Polititapes rhomboides y otros)
350	Sin especificar	200	Animales de experimentación
87	Todas las especies	200	Animales de experimentación
133	Animales de laboratorio	200	Animales de experimentación
137	Pequeños mamíferos	200	Animales de experimentación
137	Pequeños mamíferos	232	Hurones (Mustela putoris furo)
119	Hurones	232	Hurones (Mustela putoris furo)
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	232	Hurones (Mustela putoris furo)
87	Todas las especies	232	Hurones (Mustela putoris furo)
350	Sin especificar	232	Hurones (Mustela putoris furo)
350	Sin especificar	233	Otros carnívoros (Carnivora)

340	Pumas	233	Otros carnívoros (Carnivora)
325	Perro mapache	233	Otros carnívoros (Carnivora)
301	Otros mustélidos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
296	Otros félicos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
291	Otros cánidos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
280	Mustélidos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
275	Martas	233	Otros carnívoros (Carnivora)
245	Gato leopardo de Tsushima	233	Otros carnívoros (Carnivora)
234	Erizos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
270	Lobos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
259	Jaguares	233	Otros carnívoros (Carnivora)
266	Linces	233	Otros carnívoros (Carnivora)
267	Linces rojos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
263	Leones	233	Otros carnívoros (Carnivora)
264	Leopardos	233	Otros carnívoros (Carnivora)
210	Carnívoros	233	Otros carnívoros (Carnivora)
219	Chacales	233	Otros carnívoros (Carnivora)
87	Todas las especies	233	Otros carnívoros (Carnivora)
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	233	Otros carnívoros (Carnivora)
365	Turones	233	Otros carnívoros (Carnivora)
354	Tigres	233	Otros carnívoros (Carnivora)
351	Tejones	233	Otros carnívoros (Carnivora)
361	Tórtolas	243	Otras aves
134	Pinzones	243	Otras aves

90	Otras aves	243	Otras aves
87	Todas las especies	243	Otras aves
229	Cuervos	243	Otras aves
223	Cisnes	243	Otras aves
183	Aves de caza	243	Otras aves
167	Agachadiza común	243	Otras aves
148	Aves	243	Otras aves
186	Avutardas	243	Otras aves
251	Gorriones	243	Otras aves
237	Estorninos	243	Otras aves
350	Sin especificar	243	Otras aves
350	Sin especificar	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
348	Serpientes	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
260	Lagartos	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
257	Iguanas	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
305	Otros reptiles	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
176	Animales de terrario	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
87	Todas las especies	245	Lagartos y Serpientes (Squamata)
87	Todas las especies	246	Tortugas (Chelonia)
131	Tortugas	246	Tortugas (Chelonia)
350	Sin especificar	246	Tortugas (Chelonia)
362	Tortugas terrestres	246	Tortugas (Chelonia)
350	Sin especificar	281	Otros peces
349	Serránidos	281	Otros peces
285	Osteíctios	281	Otros peces
315	Peces de agua dulce	281	Otros peces
316	Peces hembra	281	Otros peces
317	Peces marinos	281	Otros peces
318	Peces reproductores	281	Otros peces
174	Animales de acuicultura	281	Otros peces
187	Bacalao	281	Otros peces
303	Otros peces	281	Otros peces
255	Huevas	281	Otros peces
239	Fletán	281	Otros peces

222	Ciprínidos	281	Otros peces
94	Huevos embrionados de trucha	281	Otros peces
87	Todas las especies	281	Otros peces
68	Peces productores de carne	281	Otros peces
12	Peces	281	Otros peces
87	Todas las especies	285	Mamíferos acuáticos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	285	Mamíferos acuáticos
299	Otros mamíferos marinos	285	Mamíferos acuáticos
188	Ballenas	285	Mamíferos acuáticos
230	Delfines	285	Mamíferos acuáticos
350	Sin especificar	285	Mamíferos acuáticos
350	Sin especificar	286	Otros herbívoros
346	Rumiantes y porcinos	286	Otros herbívoros
344	Rebecos	286	Otros herbívoros
345	Renos	286	Otros herbívoros
221	Ciervos de cola blanca	286	Otros herbívoros
218	Cérvidos	286	Otros herbívoros
182	Artiodáctilos	286	Otros herbívoros
180	Antílopes	286	Otros herbívoros
169	Alces	286	Otros herbívoros
293	Otros cérvidos	286	Otros herbívoros
294	Otros cérvidos	286	Otros herbívoros
274	Marsupiales	286	Otros herbívoros
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	286	Otros herbívoros
96	Mamíferos no destinados a la producción	286	Otros herbívoros
97	Rumiantes	286	Otros herbívoros
130	Cérvidos	286	Otros herbívoros
87	Todas las especies	286	Otros herbívoros
366	Uapitíes	286	Otros herbívoros
371	Todos los rumiantes	286	Otros herbívoros
87	Todas las especies	287	Mamíferos voladores
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	287	Mamíferos voladores
279	Murciélagos	287	Mamíferos voladores
350	Sin especificar	287	Mamíferos voladores
350	Sin especificar	288	Cocodrilianos
224	Cocodrilos	288	Cocodrilianos

114	Reptiles para producción	288	Cocodrilianos
87	Todas las especies	288	Cocodrilianos
87	Todas las especies	289	Rinocéfalos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	289	Rinocéfalos
350	Sin especificar	289	Rinocéfalos
350	Sin especificar	290	Úrsidos
283	Osos	290	Úrsidos
284	Osos panda	290	Úrsidos
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	290	Úrsidos
87	Todas las especies	290	Úrsidos
87	Todas las especies	291	Aves rapaces
276	Milano negro	291	Aves rapaces
277	Milanos	291	Aves rapaces
250	Gavilán tachiro	291	Aves rapaces
254	Halcón peregrino	291	Aves rapaces
217	Cernícalos	291	Aves rapaces
168	Águilas	291	Aves rapaces
200	Búhos	291	Aves rapaces
350	Sin especificar	291	Aves rapaces
342	Ratoneros	291	Aves rapaces
350	Sin especificar	292	Artrópodos
181	Arañas	292	Artrópodos
288	Otros artrópodos	292	Artrópodos
87	Todas las especies	292	Artrópodos
87	Todas las especies	293	Aves psitaciformes
253	Guacamayos	293	Aves psitaciformes
271	Loros	293	Aves psitaciformes
206	Cacatúa ninfá	293	Aves psitaciformes
207	Cacatúas	293	Aves psitaciformes
350	Sin especificar	293	Aves psitaciformes
321	Periquitos	293	Aves psitaciformes
350	Sin especificar	294	Otros omnívoros
87	Todas las especies	294	Otros omnívoros
92	OTROS ANIMALES DOMESTICOS*	294	Otros omnívoros
87	Todas las especies	295	Cebo vivo
350	Sin especificar	295	Cebo vivo

350	Sin especificar	300	Varios moluscos de centros de expedición, depuración y similares
87	Todas las especies	300	Varios moluscos de centros de expedición, depuración y similares