



## Direttive tecniche

# concernenti le notifiche al Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria SI AMV del 7.1.2026

---

L'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria USAV

emana, in virtù dell'articolo 17 capoverso 1 dell'ordinanza del 7.11.2018 concernente il Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria (O-SIAMV, RS 812.214.4) le seguenti direttive tecniche:

## Indice

<b>1</b>	<b>Campo di applicazione</b> .....	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Definizioni e distinzioni importanti per le notifiche al SI AMV</b> .....	<b>5</b>
2.1	Animali da compagnia / animali da reddito / animali da laboratorio / animali da zoo .....	5
2.2	Aziende detentrici di animali da reddito .....	5
2.3	Categoria di utilizzo .....	6
2.4	Gruppo di animali.....	6
2.5	Consultazione di animali da compagnia .....	6
2.6	Aziende a consumo zero .....	6
2.7	Terapia di gruppo per via non orale (NOG) .....	6
2.8	Terapia di gruppo per via orale (OG).....	6
2.9	Terapia individuale (EN o EH) .....	7
2.10	Dispensazione per la scorta (AV) .....	7
2.11	Modulo per animali da zoo e da laboratorio (FZL).....	7
2.12	Prescrizione di antibiotici .....	7
2.13	Benchmarking.....	8
2.14	Software dello studio veterinario.....	8
<b>3</b>	<b>Registrazione e informazioni generali sullo studio veterinario/clinica veterinaria nell'applicazione web SI AMV</b> .....	<b>8</b>
3.1	Tierarztpraxen/-Kliniken mit Sitz im Ausland .....	8
<b>4</b>	<b>Varianti di trasmissione dei dati al SI AMV</b> .....	<b>9</b>
4.1	Trasmissione delle prescrizioni di antibiotici.....	9
4.2	Trasmissione di ulteriori dati .....	9
4.3	Cambio di variante.....	9
<b>5</b>	<b>Trasmissione dei dati dal software dello studio (interfaccia)</b> .....	<b>9</b>
5.1	Aspetti generali sulla trasmissione dei dati dal software dello studio .....	9
5.1.1	Notifiche dei dati delle prescrizioni .....	9
5.1.2	Disattivazione delle prescrizioni.....	10
5.1.3	Duplicati .....	10
5.1.4	Riattivazione dei duplicati .....	10
5.1.5	Consultazioni per animali da compagnia .....	10
5.2	Specifiche di segnalazione, struttura di segnalazione, descrizione dei campi e codifica .....	10
5.3	Trasmissione .....	10
5.4	Convalida .....	11
5.5	Casella di notifica / protocollo di comunicazione .....	11
5.6	Frequenza di notifica .....	11
5.7	Modalità di notifica e formato.....	11
5.8	Sicurezza .....	12
5.9	Correzioni delle prescrizioni.....	12
5.10	Correzioni alle notifiche di consultazione.....	12
<b>6</b>	<b>Trasmissione dei dati dall'applicazione web SI AMV</b> .....	<b>12</b>
6.1	Informazioni generali sull'applicazione SI AMV .....	12
6.2	Specifiche di segnalazione, struttura di segnalazione, descrizione dei campi e codifica .....	12
6.3	Frequenza di notifica .....	12
6.4	Modalità di notifica e formato.....	13
6.5	Monitoraggio .....	13
6.6	Sicurezza .....	13
6.7	Correzioni .....	13
<b>7</b>	<b>Notifiche e trasmissione dei dati sullo smercio</b> .....	<b>13</b>
7.1	Aspetti generali sulla notifica dei dati sullo smercio.....	13
7.2	Specifiche e struttura delle notifiche, descrizione dei campi e codifica .....	13

7.3	Frequenza di notifica .....	14
7.4	Modalità di notifica e formato .....	14
7.5	Monitoraggio .....	14
7.6	Sicurezza .....	14
7.7	Correzioni .....	14
<b>8</b>	<b>Utilizzo abusivo dell'applicazione web SI AMV e delle interfacce .....</b>	<b>15</b>
<b>9</b>	<b>Allegati alle presenti direttive tecniche .....</b>	<b>15</b>
<b>10</b>	<b>Änderungen dieser Technischen Weisungen .....</b>	<b>15</b>
<b>11</b>	<b>Inkrafttreten .....</b>	<b>15</b>
<b>12</b>	<b>Allegato 1: Dati relativi alle prescrizioni e consultazioni dal software dello studio veterinario .....</b>	<b>16</b>
12.1	Requisiti tecnici .....	16
12.1.1	Operationen .....	16
12.1.2	HTTPS .....	17
12.1.3	Token .....	17
12.1.4	XSD .....	17
12.2	Specifiche delle notifiche .....	18
12.2.1	Campi delle prescrizioni SI AMV / terapia individuale per animali da reddito .....	18
12.2.2	Campi delle prescrizioni SI AMV / terapia individuale per animali da compagnia .....	21
12.2.3	Campi delle prescrizioni SI AMV / dispensazione per la scorta per animali da reddito .....	24
12.2.4	Campi delle prescrizioni SI AMV / modulo per animali da zoo e da laboratorio .....	26
12.3	Descrizione dei campi .....	27
12.3.1	Terapia individuale per animali da reddito .....	27
12.3.2	Terapia individuale per animali da compagnia .....	29
12.3.3	Dispensazione per la scorta per animali da reddito .....	32
12.3.4	Modulo per animali da zoo e da laboratorio .....	33
12.4	Strutture di notifica .....	34
12.5	File Swagger SI AMV .....	34
12.6	Tabelle dei codici .....	34
12.7	Convalida/regole .....	35
<b>13</b>	<b>Allegato 2: Dati delle prescrizioni dall'applicazione web SI AMV .....</b>	<b>43</b>
13.1	Specifiche delle notifiche .....	43
13.1.1	Terapia di gruppo per via orale (OG) .....	44
13.1.2	Terapia di gruppo per via orale per pollame (OGG) .....	48
13.1.3	Terapia di gruppo per via non orale (NOG) .....	52
13.1.4	Terapia individuale per animali da reddito (EN) .....	55
13.1.5	Terapia individuale per animali da compagnia (EH) .....	57
13.1.6	Dispensazione per la scorta per animali da reddito .....	61
13.1.7	Modulo per animali da zoo e da laboratorio .....	62
13.2	Descrizione dei campi .....	63
13.2.1	Terapia di gruppo per via orale (OG) .....	63
13.2.2	Terapia di gruppo per via orale per pollame .....	67
13.2.3	Terapia di gruppo per via non orale .....	71
13.2.4	Terapia individuale per animali da reddito .....	74
13.2.5	Terapia individuale per animali da compagnia .....	77
13.2.6	Dispensazione per la scorta .....	80
13.2.7	Modulo per animali da zoo e da laboratorio .....	82
13.3	Strutture di notifica .....	82
13.4	Tabelle dei codici .....	83
13.5	Regole .....	84

<b>14</b>	<b>Allegato 3: Dati sullo smercio .....</b>	<b>94</b>
14.1	Procedura .....	94
14.2	Definizioni sedex.....	94
14.3	Specifiche delle notifiche .....	94
14.4	Descrizione dei campi.....	95
14.5	Struttura delle notifiche .....	95
14.6	Tabelle dei codici .....	96
14.6.1	Confezioni omologate .....	96
14.6.2	sedex: numeri dei titolari delle omologazioni .....	96
14.6.3	sedex: numeri SI AMV .....	96
14.7	Regole .....	96
<b>15</b>	<b>Allegato 4: Diritti di accesso.....</b>	<b>98</b>
15.1	Matrice dei diritti di accesso.....	98

# 1 Campo di applicazione

Le presenti direttive tecniche descrivono la trasmissione dei dati tra il SI AMV e altri sistemi di informazione, in particolare il software dello studio veterinario. Esse disciplinano i dettagli riguardanti la trasmissione dei dati, la frequenza della stessa, la standardizzazione dei contenuti dei dati, la forma e l'uso del catalogo di dati, le notifiche correttive e i requisiti tecnici e organizzativi per l'utilizzo del SI AMV.

Le istruzioni tecniche producono di conseguenza effetti indiretti per:

- titolari delle omologazioni per medicinali con principi attivi antimicrobici (antibiotici) nella medicina veterinaria;
- studi veterinari e cliniche veterinarie che prescrivono antibiotici;
- fornitori che mettono a disposizione una soluzione (software dello studio) per la trasmissione diretta dei dati al SI AMV conformemente all'allegato 1 capitolo 12.

## 2 Definizioni e distinzioni importanti per le notifiche al SI AMV

### 2.1 Animali da compagnia / animali da reddito / animali da laboratorio / animali da zoo

Articolo 3 capoverso. 1 ettere a e b dell'ordinanza sui medicinali veterinari (OMVet; RS 812.212.27):

**Animali da reddito:** animali delle specie che possono essere utilizzate per produrre derrate alimentari secondo la legislazione sulle derrate alimentari, come pure le api e gli insetti, se questi ultimi sono autorizzati come derrate alimentari o alimenti per animali da cui si ricavano prodotti alimentari. Gli animali da reddito sono detenuti o destinati a essere detenuti per la produzione (diretta o indiretta) di derrate alimentari o per una prestazione di altro genere. Vi rientrano anche i pesci nelle acquacolture.

Nell'ambito dell'O-SIAMV, gli **equidi da reddito** vengono considerati animali domestici (art. 4 cpv. 2 O-SIAMV).

**Animali da compagnia:** animali di specie non ammesse per la produzione di derrate alimentari o di alimenti per animali, nonché animali delle seguenti specie sempre che non servano alla produzione di derrate alimentari e siano tenuti o destinati a essere tenuti nell'ambiente domestico nell'interesse dell'animale o per compagnia: equidi, volatili domestici, conigli domestici, selvaggina tenuta in cattività, rane, rettili d'allevamento, pesci, crostacei, molluschi ed echinodermi.

Per gli **animali da zoo e da laboratorio** occorre una notifica e una valutazione separata. Pertanto, è disponibile un modulo di notifica separato, che deve essere utilizzato quando gli animali sono tenuti in una struttura corrispondente (zoo, centro di detenzione di animali da laboratorio), non in un'azienda detentrica di animali da reddito, e non sono animali destinati alla produzione di derrate alimentari.

### 2.2 Aziende detentrici di animali da reddito

L'identificazione di un'azienda detentrica di animali da reddito è assicurata mediante il numero BDTA. Nel caso di aziende detentrici di animali da reddito ai sensi dell'articolo 18a dell'ordinanza sulle epizootie (OFE; RS 916.401), per le quali non è obbligatorio il numero BDTA, uno studio veterinario/clinica veterinaria può richiedere un numero SI AMV all'USAV.

## 2.3 Categoria di utilizzo

Una categoria di utilizzo si riferisce a una specie animale, a una classe di età e a un utilizzo.

Esempi:

- Suini: lattinzoli, suinetti svezzati, suini da ingrasso.
- Bovini: vitelli da ingrasso, bovini da ingrasso, mucche da latte, vacche madri.
- Volatili: polli da ingrasso, galline ovaiole (allevamento), galline ovaiole (fase di deposizione).

L'elenco esaustivo delle categorie di utilizzo è riportato nella tabella dei codici ai capitoli **Error! Reference source not found.** e **Error! Reference source not found.**

## 2.4 Gruppo di animali

Come gruppo di animali si intende il seguente numero di animali: 10 animali per tutte le specie, eccetto 20 animali per i suini e 50 animali per il pollame e i conigli.

Se la dimensione del gruppo nella terapia orale è superiore a quella indicata nell'art. 3 cpv. 1 lett. d OMVet, è obbligatorio utilizzare il modulo per la terapia orale di gruppo (OG, OGG).

Se la dimensione del gruppo in caso di terapia orale o non orale è inferiore a quella indicata nell'art. 3 cpv. 1 lett. d OMVet, è possibile utilizzare il modulo per la terapia di gruppo orale o il modulo per la notifica della terapia individuale (EN) indicando il numero di animali.

## 2.5 Consultazione di animali da compagnia

È considerata una consultazione una visita a uno studio veterinario oppure un esame da parte del veterinario, indipendentemente dal fatto che vengano prescritti o meno antibiotici o altri medicinali veterinari. Corrisponde a un appuntamento nell'agenda del veterinario. Questi dati sono necessari per il benchmarking degli studi veterinari per animali da compagnia e misti e devono essere notificati entro il 20 febbraio ogni anno

## 2.6 Aziende a consumo zero

Aziende (clienti, identificazione tramite numero BDTA) assistite regolarmente dallo studio veterinario che detengono specie animali in cui non si usano antibiotici. Queste specie animali possono essere notificate su base volontaria e sono incluse nel numero di animali trattati nel calcolo degli indicatori (p. es. indice di trattamento animale) utilizzati nel benchmark. Per esempio possono essere indicate aziende con le quali esisteva una convenzione Mvet nell'anno in rassegna, ma che non hanno usato né ricevuto antibiotici.

## 2.7 Terapia di gruppo per via non orale (NOG)

Per terapia di gruppo per via non orale si intende una terapia in cui l'antibiotico viene somministrato in una modalità differente dalla via orale a un gruppo di animali da reddito.

Nell'applicazione web SI AMV è disponibile un modulo per le prescrizioni nel caso delle terapie di gruppo per via non orale (art. 4 cpv. 3 e art. 17 cpv. 2 O-SIAMV). In alternativa, si può usare il modulo per EZN/TIR, indicando il numero di animali.

Non è possibile trasmettere le prescrizioni NOG tramite il software dello studio.

## 2.8 Terapia di gruppo per via orale (OG)

Per le terapie per via orale di gruppi di animali di grandi dimensioni è obbligatorio l'utilizzo del modulo OG nell'applicazione web SI AMV. La definizione di terapia di gruppo per via orale si basa sull'articolo 3 capoverso 1 lettera d OMVet.

Si considera gruppo di animali un numero superiore a 10 capi per tutte le specie animali, eccetto i suini (20 capi) e il pollame e i conigli (50 capi).

Nell'applicazione web SI AMV è disponibile un modulo per le prescrizioni nel caso delle terapie di gruppo per via orale (ricetta mediante modulo elettronico ai sensi dell'art. 16 cpv. 2 OMVet). Nel caso del pollame (OGG) esiste un modulo speciale, a scelta può essere utilizzato tuttavia il modulo di prescrizione generale OG/GO per gli animali da reddito.

Per un numero di animali inferiore a quanto indicato nell'OMVet, si può usare in alternativa il modulo per EN, indicando il numero di animali.

Vedere anche l'articolo 4 capoverso 3 e l'articolo 17 capoverso 2 O-SIAMV.

Non è possibile trasmettere prescrizioni OG/OGG tramite il software dello studio.

## 2.9 Terapia individuale (EN o EH)

Nell'ambito dell'O-SIAMV si parla di terapia individuale quando l'antibiotico viene utilizzato per una terapia che non deve essere notificata come OG/GO.

Nell'applicazione web SI AMV è disponibile un modulo per la notifica di una terapia individuale per animali da reddito (EN) e per animali da compagnia (EH) (art. 4 cpv. 3 e art. 17 cpv. 2 O-SIAMV). Questo modulo può essere utilizzato anche quando la terapia riguarda più animali, indicando il numero degli stessi. In questo modo è possibile anche notificare la terapia di diversi animali attraverso il software dello studio.

Le terapie individuali con l'indicazione di uno o più animali possono essere trasmesse tramite il software dello studio.

## 2.10 Dispensazione per la scorta (AV)

Si parla di dispensazione per la scorta se, ai sensi dell'articolo 10 capoverso 2 OMVet, un antibiotico viene dispensato al detentore di animali senza visita preliminare dell'effettivo in presenza di una convenzione sui medicinali veterinari. Devono essere osservati gli articoli 10-11 OMVet, in particolare il divieto di dispensazione per la scorta riguardante medicinali con principi attivi antimicrobici ai sensi dell'allegato 5 OMVet e il divieto di dispensazione per la scorta riguardante medicinali veterinari con principi attivi antimicrobici che possono essere impiegati a scopi di profilassi.

Nell'applicazione web SI AMV è disponibile un modulo per le prescrizioni nel caso della dispensazione per la scorta (art. 4 cpv. 3 e art. 17 cpv. 2 O-SIAMV).

Le dispensazioni per la scorta possono essere trasmesse tramite il software dello studio.

## 2.11 Modulo per animali da zoo e da laboratorio (FZL)

Per i trattamenti di animali da zoo e da laboratorio deve essere utilizzato questo modulo. Può essere utilizzato quando non si tratta di animali da reddito né lo diverranno mai. Inoltre, può essere utilizzato per la notifica volontaria del trattamento di animali selvatici. Per gli animali da laboratorio devono essere notificati solo i trattamenti terapeutici, non i medicinali utilizzati nell'ambito di sperimentazioni.

Il modulo intende semplificare la notifica di trattamenti con antibiotici in questi animali.

Le prescrizioni FZL possono essere trasmesse tramite il software dello studio.

## 2.12 Prescrizione di antibiotici

Nella definizione di prescrizione di antibiotici rientrano la prescrizione, la dispensazione e l'uso di preparati con principi attivi antimicrobici conformemente alle tabelle dei codici ai capitoli **Error! Reference source not found.** e **Error! Reference source not found.** da parte dello studio veterinario (uso di antibiotici ai sensi dell'art. 2 cpv. 1 lett. b O-SIAMV).

I dati vengono notificati dallo studio veterinario che prescrive, dispensa o usa gli antibiotici.

## 2.13 Benchmarking

Con il benchmarking vengono confrontati dati sugli antibiotici prescritti, dispensati e usati per ciascuno studio veterinario oppure per ciascuna azienda detentrica di animali da reddito, specie animale, classe di età e categoria di utilizzo rispetto ai relativi dati nazionali (art. 2 cpv. 1 lett. b e allegato numero 2.1.7 O-SIAMV).

## 2.14 Software dello studio veterinario

Applicazione indipendente di cui almeno una parte serve per la trasmissione dei dati sull'uso direttamente al SI AMV ai sensi dell'articolo 4 capoverso 3 O-SIAMV. L'applicazione non costituisce parte integrante del SI AMV.

# 3 Registrazione e informazioni generali sullo studio veterinario/clinica veterinaria nell'applicazione web SI AMV

Ogni studio veterinario che prescrive antibiotici si registra ed effettua la verifica nell'applicazione web SI AMV. Inoltre, almeno una persona deve collegarsi con lo studio veterinario.

Il collegamento di un utente con lo studio è un requisito indispensabile per la registrazione e la trasmissione delle prescrizioni nell'applicazione web IS ABV, per l'accesso ai documenti di benchmarking e di feedback, per la modifica delle informazioni relative allo studio/alla clinica e per l'accesso al portale d'importazione MVet per la segnalazione o la richiesta di importazioni di medicinali veterinari.

Nella procedura di registrazione, lo studio veterinario viene registrato sul server del SI AMV mediante il rispettivo [IDI](#) (numero d'identificazione delle imprese univoco e unitario; eventualmente con complemento) e l'indirizzo e-mail. La registrazione avviene una volta. La combinazione tra numero IDI e complemento può essere registrata solo una volta nel SI ABV.

Ogni collaboratore dello studio che intende utilizzare il SI AMV deve disporre di un AGOV-login o un CH-login per registrarsi in SI AMV. Diversi utenti di uno stesso studio veterinario utilizzano gli stessi dati di registrazione dello studio. Tutti gli utenti devono collegarsi con lo studio veterinario. Un utente può collegarsi con più studi veterinari.

Inserendo un'informazione nel campo «Complemento», gli studi veterinari riuniti in un gruppo di aziende con lo stesso IDI possono registrarsi individualmente e quindi in maniera autonoma. Come complemento, per gli studi con diverse sedi si dovrebbe utilizzare il numero [RIS](#) del registro delle imprese e degli stabilimenti. Gli ospedali veterinari che desiderano registrare separatamente singole cliniche o reparti utilizzano come complemento il nome della clinica o del reparto (per es. «clinica per animali da reddito»). La combinazione di IDI e complemento è l'identificazione univoca di uno studio veterinario.

## 3.1 Tierarztpraxen/-Kliniken mit Sitz im Ausland

I veterinari attivi in Svizzera e con sede all'estero devono rivolgersi per la registrazione direttamente all'organo competente dell'USAV (e-mail: [isabv@blv.admin.ch](mailto:isabv@blv.admin.ch)) con i seguenti dati:

- cognome, nome
- nome e indirizzo dello studio
- paese in cui ha sede lo studio
- indirizzo e-mail dello studio
- tipo di studio
- preparati di antibiotici da utilizzare senza autorizzazione in Svizzera (nome completo, titolare dell'omologazione).

La registrazione e il collegamento degli utenti avviene esattamente come per gli altri studi veterinari.

## 4 Varianti di trasmissione dei dati al SI AMV

### 4.1 Trasmissione delle prescrizioni di antibiotici

Fatta eccezione per le terapie di gruppo per via orale per gruppi di animali da reddito di dimensioni superiori a quelle definite (almeno 10 animali per tutte le specie animali, ad eccezione di 20 per i suini e 50 per il pollame e i conigli), esistono due possibilità per trasmettere i dati sulle prescrizioni di antibiotici al server SI AMV. I dati possono essere immessi da un lato nei moduli dell'applicazione web, dall'altro nel software dello studio e poi trasmessi tramite l'interfaccia. Per evitare incongruenze, la variante di trasmissione deve essere indicata al momento della registrazione.

- Se durante la registrazione viene selezionata la **variante di immissione 1 (VS1)**, tutte le notifiche di prescrizioni ad eccezione delle terapie di gruppo per via orale dal software dello studio al server SI AMV; le terapie di gruppo per via orale sono notificate dall'applicazione web.
- Se durante la registrazione viene selezionata la **variante di immissione 1 (VS2)**, tutte le notifiche di prescrizioni dall'applicazione web SI AMV al server SI AMV.

### 4.2 Trasmissione di ulteriori dati

Se uno studio/una clinica è registrato/a con la **variante 1**, il numero di consultazioni relative agli animali domestici può essere comunicato tramite l'interfaccia del software dello studio o nell'applicazione web SI AMV.

Se uno studio/una clinica è registrato/a con la **variante 2**, il numero di consultazioni relative agli animali domestici può essere comunicato solo tramite l'applicazione web SI AMV.

**Indipendentemente dalla variante** con cui è registrato uno studio/una clinica, i dati di registrazione possono essere modificati solo nell'applicazione web SI AMV. Anche i documenti di feedback mensili e i benchmark annuali sono disponibili solo nell'applicazione web. Inoltre, le segnalazioni relative al mancato utilizzo di antibiotici nello studio/clinica e negli allevamenti (segnalazioni nulle) possono essere registrate solo nell'applicazione web SI AMV.

### 4.3 Cambio di variante

Il veterinario decide quale delle due opzioni selezionare al momento della registrazione dello studio/della clinica. L'opzione può essere modificata solo una volta al mese dallo studio/dalla clinica stessa. Se uno studio veterinario cambia opzione, la modifica viene attivata dal sistema il 21° giorno del mese.

## 5 Trasmissione dei dati dal software dello studio (interfaccia)

### 5.1 Aspetti generali sulla trasmissione dei dati dal software dello studio

#### 5.1.1 Notifiche dei dati delle prescrizioni

Il veterinario può registrare nel software dello studio le prescrizioni di antibiotici per terapie individuali, le dispensazioni per la scorta e gli animali da zoo e da laboratorio e trasmetterle al server SI AMV. Il presupposto è che il software dello studio invii e riceva i dati al server SI AMV nella forma strutturata prescritta, ovvero che sia compatibile con SI AMV.

Il server SI AMV riceve solo dati validi. I dati errati non vengono importati nel server SI AMV. In caso di prescrizioni errate, viene inviato un messaggio con la descrizione dell'errore al software dello studio. Gli errori vengono corretti nel software dello studio dal veterinario e la prescrizione corretta viene nuovamente trasmessa tramite l'interfaccia software dello studio - server SI AMV. Il server SI AMV non verifica se i dati inviati in modo errato sono stati inviati nuovamente in modo corretto; la responsabilità ricade sul veterinario.

### **5.1.2 Disattivazione delle prescrizioni**

Le prescrizioni possono essere disattivate tramite l'interfaccia tra SI AMV e il software dello studio veterinario. Se il veterinario disattiva nel software dello studio una prescrizione già trasmessa al server SI AMV, il software dello studio garantisce che il record di dati venga disattivato anche sul server SI AMV.

### **5.1.3 Duplicati**

Conformemente alle regole SI AMV, i duplicati inviati o registrati vengono riconosciuti e disattivati sul server. Non viene inviato alcun feedback diretto all'utente o al software dello studio medico. Le regole vengono applicate solo su AV e FZL; nel caso di terapie individuali non viene effettuato alcun controllo dei duplicati.

### **5.1.4 Riattivazione dei duplicati**

Se le prescrizioni (AV e FZL) vengono erroneamente riconosciute come duplicati e disattivate dal sistema, è possibile riattivarle tramite l'interfaccia. Tramite l'interfaccia, il software dello studio medico può richiamare un elenco di tutte le prescrizioni che sono state disattivate dal sistema a causa del riconoscimento dei duplicati.

### **5.1.5 Consultazioni per animali da compagnia**

Gli studi veterinari/le cliniche che curano animali domestici possono determinare il numero di consultazioni per specie animale (cani, gatti, equini, altri) e anno nel software dello studio e trasmetterlo al server SI AMV tramite interfaccia. Questa segnalazione è possibile solo per l'anno in corso e quello precedente.

Se per una specie animale e un anno viene trasmessa una seconda segnalazione, la prima segnalazione sul server SI AMV viene disattivata e la seconda segnalazione viene salvata come segnalazione attiva.

La responsabilità della corretta implementazione delle funzionalità di questa interfaccia nel software dello studio veterinario spetta al fornitore del software.

## **5.2 Specifiche di segnalazione, struttura di segnalazione, descrizione dei campi e codifica**

Le specifiche di segnalazione, la struttura di segnalazione, la descrizione dei campi e la codifica devono essere compatibili con il SI AMV secondo gli allegati del presente documento.

## **5.3 Trasmissione**

Se il fornitore dichiara che il software dello studio è compatibile con SI AMV, deve garantire che i dati siano trasmessi correttamente.

I requisiti tecnici per il software dello studio veterinario sono descritti nell'allegato.

Se nei campi obbligatori vengono rilevate violazioni di regole (p. es. formato non valido), il relativo set di dati non viene importato dal server SI AMV e la notifica deve essere corretta.

Se vengono rilevate violazioni di regole nei campi opzionali, il loro contenuto non viene importato dal server SI AMV. Gli altri dati vengono acquisiti.

Lo stato di una notifica di prescrizioni può essere consultato nel protocollo di notifica, che viene restituito al software dello studio veterinario. Se questa comunicazione non può essere ricevuta dal software dello studio veterinario, il software assicura che il protocollo di notifica venga consultato sul server SI AMV. Il fornitore del software dello studio deve assicurare che l'utente riceva l'informazione del protocollo di notifica.

Se un set di dati non è stato importato tramite l'interfaccia a causa di una violazione di regole, è necessario eseguire nuovamente il trasferimento dei dati. Responsabile dell'attuazione è il fornitore del software dello studio.

## 5.4 Convalida

La convalida dei dati trasmessi avviene nel server SI AMV sulla base di regole dinamiche. Inoltre, vengono verificati i formati e i codici. Se la convalida non ha esito positivo, i dati non vengono importati nel server SI AMV. I dettagli al riguardo sono riportati negli allegati.

## 5.5 Casella di notifica / protocollo di comunicazione

Ad ogni notifica di dati da parte del software di uno studio veterinario, viene immediatamente restituito a quest'ultimo un messaggio con lo stato della notifica. Contemporaneamente viene creata una voce nel protocollo di comunicazione.

Il server SI AMV mette a disposizione questo protocollo di comunicazione per ciascuno studio veterinario (combinazione univoca di IDI e complemento). Con questa modalità possono essere consultate tutte le notifiche del server SI AMV.

Il fornitore del software dello studio assicura che agli utenti sia mostrato lo stato della trasmissione. Può essere restituito al software dello studio veterinario sia lo stato «ok» (=OK) che lo stato «not ok» (=NOK, notifiche errate). Il software dello studio veterinario decide come mostrare agli utenti il messaggio relativo allo stato.

Il protocollo di comunicazione contiene i dati dei seguenti campi:

- UUID (numero univoco della notifica del protocollo di comunicazione)
- IDI
- Complemento
- Data di ricezione
- N. prescrizione
- Tipo (EN, EH, AV, FZL)
- Stato (OK, NOK)
- Notifica (solo in caso di stato NOK)
- Campi opzionali respinti
- Riferimento PSW

Il protocollo di comunicazione (Operation «Protocol») può essere consultato (vedi allegato).

## 5.6 Frequenza di notifica

La notifica delle prescrizioni deve avvenire almeno una volta al mese e fino al 20° giorno del mese successivo (art. 4 cpv. 2 O-SIAMV). È consentita una frequenza maggiore ed espressamente auspicata.

La notifica del numero di consultazioni di animali da compagnia (cani, gatti, equidi) deve avvenire una volta l'anno.

## 5.7 Modalità di notifica e formato

Il server SI AMV mette a disposizione un web service REST per ricevere i dati delle prescrizioni e delle consultazioni dal software dello studio veterinario.

La trasmissione dei dati avviene via HTTPS come protocollo di trasporto, e con la richiesta di [JWT](#) (JSON Web Tokens) da parte del server SI AMV e il relativo utilizzo nelle chiamate successive del software dello studio veterinario.

## 5.8 Sicurezza

Al fine di garantire la sicurezza viene utilizzata per la trasmissione dei dati la modalità di notifica illustrata al capitolo **Error! Reference source not found.**

## 5.9 Correzioni delle prescrizioni

Lo studio veterinario/la clinica veterinaria deve correggere le prescrizioni errate. La correzione delle prescrizioni già inviate al server SI AMV avviene disattivando la prescrizione errata e trasmettendo successivamente una prescrizione corretta.

Le notifiche di prescrizione con stato NOK, che sono state comunicate allo studio veterinario tramite il protocollo di notifica nel software dello studio, devono essere inviate nuovamente al server SI AMV in forma corretta e con contenuto corretto. Il fornitore del software dello studio deve descrivere la procedura per correggere e inviare nuovamente una prescrizione nel software dello studio.

Nota: la prescrizione corretta deve avere un nuovo numero di ricetta.

## 5.10 Correzioni alle notifiche di consultazione

Una segnalazione errata del numero di consultazioni per una specie animale e un anno può essere corretta inviando nuovamente il numero corretto di consultazioni per la stessa specie animale e lo stesso anno. La segnalazione precedente verrà disattivata sul server SI AMV e la nuova segnalazione verrà salvata come voce attiva.

# 6 Trasmissione dei dati dall'applicazione web SI AMV

## 6.1 Informazioni generali sull'applicazione SI AMV

L'applicazione web IS ABV serve alla registrazione strutturata delle prescrizioni di antibiotici. I veterinari possono registrare nell'applicazione web le prescrizioni di terapie di gruppo orali (OG, OGG), terapie di gruppo non orali (NOG), terapie individuali per animali da reddito (EN), terapie individuali per animali domestici (EH), dispensazioni per la scorta (AV) e prescrizioni per animali da zoo e da laboratorio (FZL) e di trasmetterle al server SI AMV. Le prescrizioni possono essere salvate e copiate e possono essere creati modelli di prescrizioni. Al completamento di una prescrizione, i dati in essa contenuti vengono convalidati, in modo che solo le prescrizioni valide possano essere trasmesse al server IS ABV.

L'applicazione fornisce ai veterinari gli strumenti necessari (logica centrale con regole ed elenchi di dati di base). La logica viene aggiornata automaticamente non appena viene pubblicata una nuova versione della logica ed è disponibile una connessione Internet.

Le prescrizioni salvate, completate e inviate, nonché la gestione aziendale (numeri BDTA e indirizzi registrati) possono essere sincronizzate con più dispositivi in una rete.

## 6.2 Specifiche di segnalazione, struttura di segnalazione, descrizione dei campi e codifica

Le specifiche di segnalazione con i campi obbligatori, la descrizione dei campi, la struttura della segnalazione e la codifica sono predefinite dall'applicazione web SI AMV e descritte negli allegati del presente documento.

## 6.3 Frequenza di notifica

Il veterinario comunica i dati con la frequenza prevista dall'articolo 4 capoverso 2 O-SIAMV; almeno una volta al mese, entro il 20 del mese successivo. È ammessa e auspicabile una frequenza di comunicazione più elevata.

La comunicazione del numero di consultazioni relative ad animali da compagnia ed equini da reddito deve avvenire una volta all'anno entro il 20 febbraio dell'anno successivo. Una volta all'anno è inoltre possibile registrare comunicazioni facoltative di quantità zero per studi veterinari e aziende.

## **6.4 Modalità di notifica e formato**

Le prescrizioni vengono trasmesse al server SI AMV tramite la funzione «Invia» dell'applicazione web SI AMV. Prima della trasmissione, al momento della «conclusione» di una prescrizione vengono verificate le regole di cui al capitolo **Error! Reference source not found.** La trasmissione avviene tramite Hypertext Transfer Protocol Secure (https).

Il numero di consultazioni viene registrato e memorizzato nell'applicazione web SI AMV sotto Informazioni sullo studio/clinica secondo la struttura di segnalazione **Error! Reference source not found.** Anche le segnalazioni nulle per gli studi veterinari e/o gli allevamenti vengono registrate sotto Informazioni sullo studio/clinica.

## **6.5 Monitoraggio**

Lo studio veterinario riceve un messaggio di OK nell'applicazione web SI AMV nel caso il trasferimento di dati al server SI AMV sia andato a buon fin.

In caso di problemi di trasmissione, è necessario ripetere il trasferimento dei dati. Se il problema di trasmissione non può essere risolto, l'ambulatorio veterinario o la clinica veterinaria ne informano l'USAV.

## **6.6 Sicurezza**

Al fine di garantire la sicurezza, la trasmissione dei dati viene eseguita conformemente al capitolo **Error! Reference source not found.**

## **6.7 Correzioni**

Il veterinario corregge le prescrizioni errate. Le correzioni vengono effettuate disattivando la prescrizione errata, inserendo quella corretta e trasmettendola nuovamente. La prescrizione errata può essere copiata e modificata prima o dopo la disattivazione.

In caso di indicazioni errate relative al numero di consultazioni, viene salvata una nuova segnalazione per la stessa specie animale e lo stesso anno; in questo modo la vecchia segnalazione viene disattivata e la nuova segnalazione viene salvata come voce attiva.

# **7 Notifiche e trasmissione dei dati sullo smercio**

## **7.1 Aspetti generali sulla notifica dei dati sullo smercio**

I titolari delle omologazioni trasmettono i dati sullo smercio al server SI AMV conformemente alla procedura illustrata nel capitolo 14 utilizzando il modello di modulo elettronico messo a disposizione (art. 4 cpv. 3 e art. 17 cpv. 2 O-SIAMV). I titolari sono responsabili del rispetto dei requisiti anche da parte delle aziende di distribuzione che comunicano i dati sullo smercio su loro incarico.

## **7.2 Specifiche e struttura delle notifiche, descrizione dei campi e codifica**

Le specifiche, la struttura di segnalazione, le descrizioni dei campi e la codifica sono descritte nell'allegato 3.

### 7.3 Frequenza di notifica

I titolari delle omologazioni notificano i dati sullo smercio almeno una volta all'anno ed entro il 30 gennaio dell'anno successivo (art. 4 cpv. 1 O-SIAMV). È consentita una frequenza maggiore. Devono essere osservate le regole previste nel capitolo 0.

### 7.4 Modalità di notifica e formato

Come sistema di comunicazione viene utilizzato il sedex (secure data exchange) dell'Ufficio federale di statistica UST conformemente al capitolo **Error! Reference source not found.**

### 7.5 Monitoraggio

I titolari delle omologazioni verificano il trasferimento dei dati del client sedex. L'USAV verifica il trasferimento nel server SI AMV.

Qualora riscontrino problemi nella trasmissione dei dati, i titolari delle omologazioni informano il servizio responsabile dell'USAV (isabv@blv.admin.ch).

### 7.6 Sicurezza

Al fine di garantire la sicurezza viene utilizzata per la trasmissione dei dati la modalità di notifica illustrata al capitolo **Error! Reference source not found.**

### 7.7 Correzioni

I titolari delle omologazioni vengono informati dall'USAV circa eventuali set di dati che non sono stati importati a causa di violazioni delle regole. Le correzioni sono eseguite per ciascuna notifica trasmettendo nuovamente i dati corretti per lo stesso periodo di notifica.

Devono essere osservate le regole previste nel capitolo **Error! Reference source not found.** zu berücksichtigen. La correzione viene eseguita nel SI AMV tramite sovrascrittura e modifica dello stato in «disattivato» della notifica precedente.

## 8 Utilizzo abusivo dell'applicazione web SI AMV e delle interfacce

L'applicazione web SI AMV è destinata esclusivamente allo scopo descritto.

Gli utenti dell'applicazione web SI AMV e delle interfacce assicurano che esse vengano utilizzate solo per lo scopo descritto.

In caso di abusi, l'USAV si riserva il diritto di bloccare gli utenti nel SI AMV previa comunicazione.

Gli utenti che inviano dati al SI AMV oppure e-mail all'USAV assicurano di aver eseguito le misure preventive per la protezione usuale dei dati e la protezione antivirus.

## 9 Allegati alle presenti direttive tecniche

I seguenti allegati e relativi documenti supplementari sono parte integrante delle presenti direttive tecniche:

- Allegato 1 (capitolo 12): ): Interfaccia software dello studio veterinario – server SI AMV con documenti accessori
  - «Struttura delle notifiche (xsd) per l'interfaccia software dello studio – Server SI AMV»
  - «File Swagger per l'interfaccia software dello studio – Server SI AMV»
  - «Tabelle dei codici (dati di base) per l'interfaccia software dello studio – Server SI AMV»
- Allegato 2 (capitolo 13): Applicazione web OG, OGG e NOG
- Allegato 3 (capitolo 14): Interfaccia titolare dell'omologazione – server SI AMV con documenti accessori
  - «Struttura delle notifiche (xsd) per l'interfaccia titolare dell'omologazione – Server SI AMV»
  - «Tabelle dei codici (dati di base) per l'interfaccia titolare dell'omologazione – Server SI AMV»
- Allegato 4 (capitolo 15): Diritti di accesso

## 10 Änderungen dieser Technischen Weisungen

Gli allegati alle direttive tecniche vengono verificati a ogni release ed eventualmente modificati. Gli utenti del SI AMV vengono tempestivamente informati sulle release previste. Piccole modifiche possono essere apportate, ove necessario, anche tra una release e l'altra (ad es. aggiunta di preparati). Gli utenti vengono informati di conseguenza.

## 11 Inkrafttreten

Le presenti direttive entrano in vigore il 18.04.2023 e sostituiscono quelle del 7.1.2026.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Versioni precedenti:

- 1: DT del 26.11.2018
- 2: DT del 18.01.2019
- 3: DT del 26.09.2019
- 4: DT del 28.09.2020
- 5: DT del 01.02.2022
- 6: DT del 21.09.2022
- 7: DT del 18.03.2023

## 12 Allegato 1: Dati relativi alle prescrizioni e consultazioni dal software dello studio veterinario

Allegato 1: Interfaccia software dello studio veterinario – server SI AMV alle direttive tecniche concernenti le notifiche al Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria SI AMV

### 12.1 Requisiti tecnici

#### 12.1.1 Operationen

Le seguenti operazioni vengono assicurate dai web service REST.

HTTP Operation	Alias	Path	Descrizione
POST	createReceipt	/api/isabv/psw/prescription/{type}	Crea una nuova prescrizione nel server SI AMV
POST	deactivateReceipt	/api/isabv/psw/prescription/deactivate/{prescriptionId}	Disattiva una prescrizione nel server SI AMV
POST	protocol	/api/isabv/psw/protocol	Consultazione del protocollo di comunicazione
POST	createJWT	/api/isabv/jwt/create	Crea un JWT
POST	validateJWT	/api/isabv/jwt/validate	Convalida un JWT
POST	saveConsultation	/api/isabv/psw/saveConsultation	Crea una nuova consultazione ne server SI AMV
POST	getDuplicatePrescriptions	/api/isabv/psw/prescription/getDuplicatePrescriptions	Ritorna la lista delle prescrizioni duplicate che possono essere riattivate (prescrizioni AV e FZL inviate dal PSW).
POST	reactivateDuplicatePrescriptions	/api/isabv/psw/prescription/reactivateDuplicatePrescriptions	Riattiva le prescrizioni duplicate specificate come parametri nella richiesta.
GET	getMasterDataAdministrationMethod	/api/isabv/psw/getMasterData/administrationMethod	Ritorna i dati master relative ai tipi di applicazione
GET	getMasterDataAdministrationMode	/api/isabv/psw/getMasterData/administrationMode	Ritorna i dati master relative alla modalità di somministrazione
GET	getMasterDataDiagnosisKey	/api/isabv/psw/getMasterData/diagnosisKey	Ritorna i dati master relativi ai codici diagnostici
GET	getMasterDataFeedingMethod	/api/isabv/psw/getMasterData/feedingMethod	Ritorna i dati master relativi ai tipi di alimentazione
GET	getMasterDataFeedingType	/api/isabv/psw/getMasterData/feedingType	Ritorna i dati master relativi ai tipi di alimentari.
GET	getMasterDataPreparation	/api/isabv/psw/getMasterData/preparation	Ritorna i dati master relativi ai preparati
GET	getMasterDataSpecies	/api/isabv/psw/getMasterData/species	Ritorna i dati master relativi alle specie
GET	getMasterDataLastModificationDate	/api/isabv/psw/getMasterData/lastModificationDate	Ritorna la data dell'ultima modifica nelle voci dei dati master

Il set di caratteri utilizzato per tutte le operazioni è «utf-8». Il file Swagger è disponibile nel capitolo **Error! Reference source not found.** e descrive nel dettaglio queste operazioni.

### 12.1.2 HTTPS

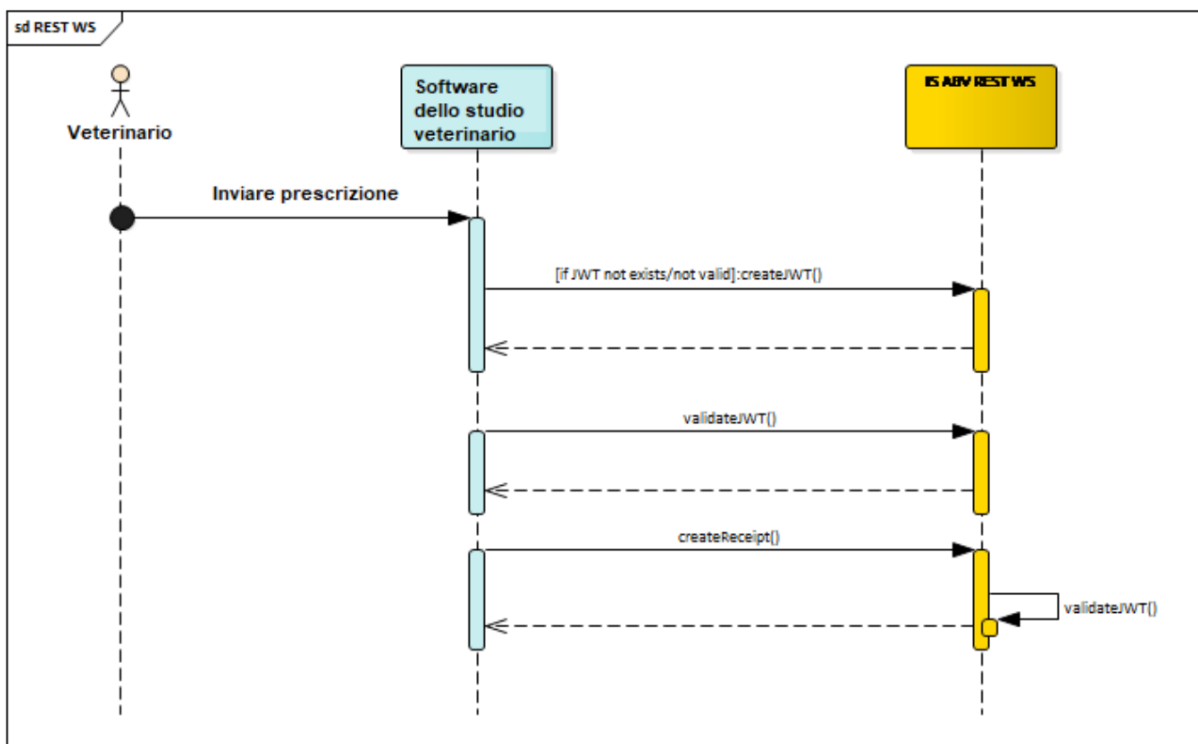
La comunicazione si svolge mediante HTTPS.

### 12.1.3 Token

Al fine di poter verificare la modalità di comunicazione della variante 1 dal software dello studio veterinario al server SI AMV, è necessario utilizzare il token dello studio (IDI e complemento). Questo token viene creato al momento della registrazione per ogni studio veterinario (IDI e complemento) nell'applicazione web SI AMV

Per ottenere un collegamento univoco al server SI AMV, il software dello studio veterinario deve consentire l'inserimento del token.

Il token viene utilizzato in combinazione con lo studio veterinario (IDI e complemento) per creare un JWT (JSON Web Token). Per richiedere un JWT è necessario lanciare la Web Service Operation «createJWT» con IDI e complemento e il token come parametri. Dopo aver creato il JWT, quest'ultimo viene trasmesso nei lanci successivi tramite l'header HTTP Authorization utilizzando lo schema Bearer. Il periodo nel quale è valido il JWT è configurabile nel server SI AMV (preimpostato su 10 secondi) ed è disponibile la Web Service Operation «validateJWT» per convalidarlo. La convalida può essere eseguita anche localmente nel software dello studio veterinario.



### 12.1.4 XSD

dati delle prescrizioni vengono trasmessi al server SI AMV tramite la Web Service Operation «createReceipt». Viene creato un file XSD per tipo di prescrizione al fine di definire la struttura dei dati della prescrizione che verranno inviati come parametri di questa operazione.

## 12.2 Specifiche delle notifiche

### 12.2.1 Campi delle prescrizioni SI AMV / terapia individuale per animali da reddito

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>2</sup>
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	
78	Attivo	Active	Si; campo opzionale, utilizzato per garantire la coerenza tra i file XSD di VS1 e VS2. Non è preso in considerazione dal server poiché il valore «attivo» è definito dalle regole eseguite nel backend.	Boolean	
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Si; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
64	Utilizzo	Usage		string	
5	Categoria di utilizzo	Species		string	
6	Identificazione	identification	Si	string	
7	N. BDTA	tvd		string	

<sup>2</sup> Die Formeln in dieser Tabelle sind aus Javaskript kopiert und haben die entsprechende Syntax. Insbesondere die Klammersetzung folgt nicht mathematischen Regeln.

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>2</sup>
8	Indirizzo dell'azienda	address		string	
9	Numero di animali da terapia	treatingAnimalsNumber		positiveInteger	
10	Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda	animalsTotal	Ja	positiveInteger	
11	Peso / peso Ø per animale	animalWeight	Ja	fractionalWeight**	
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string	
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Ja	string	
58	Preparato	preparation:preparationID		string	
59	Tipo di applicazione	preparation:applicationType	Ja	string	
60a	Quantità applicata / animale / somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:animalDosis		double	
60b	Quantità applicata / animale / somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:animalDosis	Si in assenza di 2° dosaggio	double	
61a	Giorni di trattamento (1° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays		positiveInteger	
61b	Giorni di trattamento (2° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays	Si in assenza di 2° dosaggio	positiveInteger	
31a	Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:servingMode		string	
31b	Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:servingMode	Si in assenza di 2° dosaggio	string	
63	Consumo totale	preparation:totalDosis		double	$(( \text{ROUNDDOWN}((F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a) ) * F60a * F9) + ( ( \text{ROUNDDOWN}(($

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>2</sup>
					$(F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b) * F60b * F9)$
44	Quantità distribuita	preparation:givenAmount		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Si	date	
26	Giorni di trattamento totali	preparation:treatmentDays		positiveInteger	$( \text{ROUND}( ( ( \text{ROUND}\text{DOWN}( (F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a) ) - \text{ROUNDUP}(F31a)) / F31a) + 1) + ( \text{ROUND}( ( ( \text{ROUND}\text{DOWN}( (F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b) ) - \text{ROUNDUP}(F31b)) / F31b) + 1)$
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Si	date	$F25 + F26 - 1$
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Si	date	
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si	string	
77	Riferimento PSW	reference	Si	string (max-Length=50)	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Si	Boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed		Boolean	

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

```
**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### 12.2.2 Campi delle prescrizioni SI AMV / terapia individuale per animali da compagnia

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>3</sup>
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	
78	Attivo	active	Si; campo opzionale, utilizzato per garantire la coerenza tra i file XSD di VS1 e VS2. Non è preso in considerazione dal server poiché il valore «attivo» è definito dalle regole eseguite nel backend	Boolean	
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Si; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
64	Utilizzo	Usage		string	
65	Specie animale	species		string	
6	Identificazione	identification	Si	string	
66	NPA	postcode	Si	string	
67	Indirizzo	address	Si	string	
9	Numero di animali da terapia	treatingAnimalsNumber		positiveInteger	
11	Peso / peso Ø per animale	animalWeight		fractionalWeight**	

<sup>3</sup> Le formule di questa tabella sono copiate dallo script Java e hanno la sintassi corrispondente. In particolare, la sostituzione delle parentesi non segue le regole matematiche.

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>3</sup>
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string	
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Si	string	
58	Preparato	preparation:preparationID		string	
59	Tipo di applicazione	preparation:applicationType	Si	string	
60a	Quantità applicata / animale / somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:animalDosis		double	
60b	Quantità applicata / animale / somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:animalDosis	Si in assenza di 2° dosaggio	double	
61a	Giorni di trattamento (1° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays		positiveInteger	
61b	Giorni di trattamento (2° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays	Si in assenza di 2° dosaggio	positiveInteger	
31a	Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:ervingMode		string	
31b	Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:ervingMode	Si in assenza di 2° dosaggio	string	
63	Consumo totale	preparation:totalDosis		double	$(( \text{ROUNDDOWN}( F61a - 1 ) * F31a + 0.01 ) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a) ) * F60a * F9) + (( \text{ROUNDDOWN}( F61b - 1 ) * F31b + 0.01 ) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b) ) * F60b * F9)$
44	Quantità distribuita	preparation:givenAmount		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Si	date	
26	Giorni di trattamento totali	preparation:treatmentDays		positiveInteger	$( \text{ROUND}( ( ( \text{ROUNDDOWN}( F61a - 1 ) * F31a +$

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>3</sup>
					$0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a) - \text{ROUNDUP}(F31a) / F31a + 1) + ( \text{ROUND}( ( ( \text{ROUNDDOWN}( (F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b) ) - \text{ROUNDUP}(F31b)) / F31b) + 1)$
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Si	date	F25 + F26 - 1
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Si	date	
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si	string	
77	Riferimento PSW	reference	Si	string (maxLength=50)	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Si	Boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed		Boolean	

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

```
**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### 12.2.3 Campi delle prescrizioni SI AMV / dispensazione per la scorta per animali da reddito

La dispensazione per la scorta può essere comunicata solo per gli animali da reddito.

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato
68	Data di distribuzione	dateOfVisit		dateTime
78	Attivo	Active	Sì; campo opzionale, utilizzato per garantire la coerenza tra i file XSD di VS1 e VS2. Non è preso in considerazione dal server poiché il valore «attivo» è definito dalle regole eseguite nel backend.	Boolean
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string
5	Categoria di utilizzo	species		string
7	N. BDTA	tvd		string
8	Indirizzo dell'azienda	address		string
58	Preparato	preparationID		string
44	Quantità distribuita	givenAmount		double
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Sì	string
77	Riferimento PSW	reference	Sì	string (maxLength=50)
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Sì	Boolean
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparat	criticalSubstanceConfirmed		Boolean

9	Numero di animali da terapia	treatingAnimalsNumber	Due dei campi: «Numero di animali trattati», «Giorni di trattamento», «Dosaggio / animale / giorno» devono essere presenti.	positiveInteger
26	Giorni di trattamento totali	treatmentDays	Due dei campi: «Numero di animali trattati», «Giorni di trattamento», «Dosaggio / animale / giorno» devono essere presenti.	positiveInteger
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string
24	Dosaggio / Animale / Giorno	animalDosis	Due dei campi: «Numero di animali trattati», «Giorni di trattamento», «Dosaggio / animale / giorno» devono essere presenti.	double

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

#### 12.2.4 Campi delle prescrizioni SI AMV / modulo per animali da zoo e da laboratorio

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime
78	Attivo	Active	Si; campo opzionale, utilizzato per garantire la coerenza tra i file XSD di VS1 e VS2. Non è preso in considerazione dal server poiché il valore «attivo» è definito dalle regole eseguite nel backend.	Boolean
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string
75	Complemento	appendix	Si; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string
65	Specie animale	Species		string
8	Indirizzo dell'azienda	Address		string
58	Preparato	preparationID		string
44	Quantità distribuita	givenAmount		double
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si	string
77	Riferimento PSW	Reference	Si	string (maxLength=50)
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Si	Boolean
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed		Boolean

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

## 12.3 Descrizione dei campi

### 12.3.1 Terapia individuale per animali da reddito

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Data in cui è stata registrata la prescrizione.
Attivo	Il campo «active» è opzionale nei PSW e non viene preso in considerazione dal server SI AMV poiché i PSW non dovrebbero inviare prescrizioni inattive. In SI AMV viene impostato di routine il valore «active=true» quando una prescrizione è inviata dal PSW al server SI AMV. Vale a dire, anche quando il PSW invia erroneamente una prescrizione con l'elemento «active=false», in fase di importazione il valore è reimpostato su «true»
N. prescrizione	Viene assegnato un numero di prescrizione a ogni prescrizione inviata. Tale numero deve essere univoco. <a href="#">UUID</a> o un proprio numero univoco con il quale viene assicurato che non è o non potrebbe essere già presente un numero uguale nell'applicazione SI AMV. Numeri di prescrizione non univoci determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV.
N. IDI	Numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV relativo allo studio veterinario per il quale il veterinario registra l'uso di antibiotici. Se il n. IDI non risulta registrato nel server SI AMV tramite l'applicazione web SI AMV, il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV e si verifica un errore. (Nota: il n. IDI corrisponde al numero IVA e inizia sempre con «CHE»)
Complemento (opzionale)*	Complemento a un numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV. Viene utilizzato soprattutto per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI. Come complemento si raccomanda di utilizzare il <a href="#">numero RIS</a> . Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento.  * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark, il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Testo libero.
Categoria di utilizzo	Categoria di utilizzo per la quale il veterinario dispensa il preparato conformemente alla tabella dei codici «Specie.Tipo di produzione». Viene trasmesso il relativo codice.
Identificazione (opzionale)	Viene inserito un dato per l'identificazione dell'animale. Testo libero.
N. BDTA	Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Deve essere trasmesso in maniera corretta, altrimenti i dati non corretti determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV. 7 cifre verificate.
Indirizzo dell'azienda	Deve essere trasmesso l'indirizzo relativo all'azienda detentrici di animali
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi

<b>Nome</b>	<b>Descrizione</b>
Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda (opzionale)	Numero totale di animali della corrispondente categoria di utilizzo presenti nell'azienda al momento della terapia. In numeri interi.
Peso / peso Ø per animale (opzionale)	Peso di un singolo animale espresso in chilogrammi. / In un gruppo di animali, peso medio (stimato) di un singolo animale espresso in chilogrammi
Codice della diagnosi	Codice della diagnosi scelta per la specie animale trattata conformemente alla tabella dei codici «Codice della diagnosi». Viene trasmesso il relativo codice. Devono essere obbligatoriamente inseriti dati fino al 2° livello (x.x -> «1° livello». «2° livello»), tutti gli altri livelli sono opzionali.
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Testo libero.
Preparato	Inserimento del preparato prescritto conformemente alla tabella dei codici «Preparato». Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Viene trasmesso il relativo codice (xxxxx-yy).
Tipo di applicazione (opzionale)	Conformemente alla tabella dei codici «Tipo di applicazione». Viene trasmesso il relativo codice
Quantità applicata / animale / somministrazione	Immissione del dosaggio
Giorni di trattamento	Giorni dalla prima all'ultima somministrazione del preparato.
Frequenza di somministrazione	Elenco con le possibili selezioni: il veterinario deve selezionare la frequenza con la quale il preparato deve essere utilizzato al giorno. Nei preparati a lunga durata d'azione viene indicato l'intervallo tra le somministrazioni, per esempio «ogni 2 giorni» (conformemente alla tabella dei codici «Frequenza di somministrazione», in funzione del «Tipo di prescrizione»). Nei preparati a lunga durata d'azione, la «Durata del trattamento» e la «Frequenza di somministrazione» sono rilevanti per il calcolo del numero di somministrazioni del preparato.  La compilazione dei tre campi «Quantità applicata / animale / somministrazione», «Giorni di trattamento» e «Frequenza di somministrazione» è obbligatoria per il 1° dosaggio. In via opzionale è possibile immettere un 2° dosaggio. Anche in questo caso devono essere compilati tutti i tre campi.
Consumo totale	Quantità totale di medicinali prescritta (tenendo conto delle quantità applicate, dei giorni di trattamento e delle frequenze di somministrazione del 1° e 2° dosaggio); indicazione quantitativa in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Quantità distribuita	Quantità di preparato effettivamente distribuita; indicazione quantitativa in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Inizio del trattamento (opzionale)	Giorno di inizio del trattamento.
Giorni di trattamento totali	Campo calcolato automaticamente. Somma dei giorni del campo «Giorni di trattamento».

Nome	Descrizione
Fine del trattamento (opzionale)	Giorno di fine trattamento.
Data del controllo successivo (opzionale)	Giorno del controllo successivo
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse in un campo di testo libero.
Riferimento PSW	Testo libero, per poter seguire il corso di una linea di trattamento nel PSW
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato contiene una sostanza attiva critica. Questo costituisce la conferma che è stato prescritto intenzionalmente un preparato con una sostanza attiva critica.

Per i campi da «**Preparato**» a «**Istruzioni e osservazioni aggiuntive**»: è necessario inserire un preparato, ma possono anche essere inseriti diversi preparati per la stessa prescrizione. In questo caso i dati devono essere trasmessi per ciascun preparato conformemente alla tabella.

I campi relativi ai tempi d'attesa, ecc. sono identici a quelli delle terapie di gruppo e descritti in quella sede.

### 12.3.2 Terapia individuale per animali da compagnia

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Data in cui è stata registrata la prescrizione
Attivo	Il campo «active» è opzionale nei PSW e non viene preso in considerazione dal server SI AMV poiché i PSW non dovrebbero inviare prescrizioni inattive. In SI AMV viene impostato di routine il valore «active=true» quando una prescrizione è inviata dal PSW al server SI AMV. Vale a dire, anche quando il PSW invia erroneamente una prescrizione con l'elemento «active=false», in fase di importazione il valore è reimpostato su «true».
N. prescrizione	Viene assegnato un numero di prescrizione a ogni prescrizione inviata. Tale numero deve essere univoco. <a href="#">UUID</a> o un proprio numero univoco con il quale viene assicurato che non è o non potrebbe essere già presente un numero uguale nell'applicazione SI AMV. Numeri di prescrizione non univoci determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV.
N. IDI	Numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV relativo allo studio veterinario per il quale il veterinario registra l'uso di antibiotici. Se il n. IDI non risulta registrato nel server SI AMV tramite l'applicazione web SI AMV, il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV e si verifica un errore. (Nota: il n. IDI corrisponde al numero IVA e inizia sempre con «CHE»).

Nome	Descrizione
Zusatz ( <i>optional*</i> )	Complemento a un numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV. Viene utilizzato soprattutto per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI. Come complemento si raccomanda di utilizzare il <a href="#">numero RIS</a> . Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento.  * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark, il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Testo libero
Specie animale	Specie animale per la quale il veterinario dispensa il preparato conformemente alla tabella dei codici «Specie.Denominazione della specie». Viene trasmesso il relativo codice.
Identificazione (opzionale)	Viene inserito un dato per l'identificazione dell'animale. Testo libero.
NPA (opzionale)	Numero postale di avviamento del proprietario dell'animale.
Indirizzo (opzionale)	Indirizzo del proprietario dell'animale. Il campo non viene trasmesso al USAV
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Peso / peso Ø per animale	Peso di un singolo animale espresso in chilogrammi. / Peso medio (stimato) di un singolo animale del gruppo di animali espresso in chilogrammi.
Codice della diagnosi	Codice della diagnosi scelta per la specie animale trattata conformemente alla tabella dei codici «Codice della diagnosi». Viene trasmesso il relativo codice. Devono essere obbligatoriamente inseriti dati fino al 1° livello, tutti gli altri livelli sono opzionali
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Testo libero.
Preparato	Inserimento del preparato prescritto conformemente alla tabella dei codici «Preparato». Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Viene trasmesso il relativo codice (xxxxx-yy).
Tipo di applicazione (opzionale)	Conformemente alla tabella dei codici «Tipo di applicazione». Viene trasmesso il relativo codice.
Quantità applicata / animale / somministrazione	Immissione del dosaggio.
Giorni di trattamento	Giorni dalla prima all'ultima somministrazione del preparato.
Frequenza di somministrazione	Elenco con le possibili selezioni: il veterinario deve selezionare la frequenza con la quale il preparato deve essere utilizzato al giorno. Nei preparati a lunga durata d'azione viene indicato l'intervallo tra le somministrazioni, per esempio «ogni 2 giorni» (conformemente alla tabella dei codici «Frequenza di somministrazione», in funzione del «Tipo di prescrizione»). Nei preparati a lunga durata d'azione, la «Durata del trattamento» e la «Frequenza di somministrazione» sono rilevanti per il calcolo del numero di somministrazioni del preparato.

Nome	Descrizione
	La compilazione dei tre campi «Quantità applicata / animale / somministrazione», «Giorni di trattamento» e «Frequenza di somministrazione» è obbligatoria per il 1° dosaggio. In via opzionale è possibile immettere un 2° dosaggio. Anche in questo caso devono essere compilati tutti i tre campi.
Consumo totale	Quantità totale di medicinali prescritta (tenendo conto delle quantità applicate, dei giorni di trattamento e delle frequenze di somministrazione del 1° e 2° dosaggio); indicazione quantitativa in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Quantità distribuita	Quantità di preparato effettivamente distribuita in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Inizio del trattamento (opzionale)	Giorno di inizio del trattamento.
Giorni di trattamento totali	Campo calcolato automaticamente. Somma dei giorni del campo «Giorni di trattamento».
Fine del trattamento (opzionale)	Giorno di fine trattamento.
Data del controllo successivo (opzionale)	Giorno del controllo successivo
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	struzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse in un campo di testo libero.
Riferimento PSW	Testo libero, per poter seguire il corso di una linea di trattamento nel PSW
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

Per i campi da «**Preparato**» a «**Istruzioni e osservazioni aggiuntive**»: è necessario inserire un preparato, ma possono anche essere inseriti diversi preparati per la stessa prescrizione. In questo caso i dati devono essere trasmessi per ciascun preparato conformemente alla tabella.

### 12.3.3 Dispensazione per la scorta per animali da reddito

Nome	Descrizione
Data di distribuzione	Data in cui è stata registrata la prescrizione.
Attivo	Il campo «active» è opzionale nei PSW e non viene preso in considerazione dal server SI AMV poiché i PSW non dovrebbero inviare prescrizioni inattive. In SI AMV viene impostato di routine il valore «active=true» quando una prescrizione è inviata dal PSW al server SI AMV. Vale a dire, anche quando il PSW invia erroneamente una prescrizione con l'elemento «active=false», in fase di importazione il valore è reimpostato su «true».
N. prescrizione	Viene assegnato un numero di prescrizione a ogni prescrizione inviata. Tale numero deve essere univoco. <a href="#">UUID</a> o un proprio numero univoco con il quale viene assicurato che non è o non potrebbe essere già presente un numero uguale nell'applicazione SI AMV. Numeri di prescrizione non univoci determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV.
N. IDI	Numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV relativo allo studio veterinario per il quale il veterinario registra l'uso di antibiotici. Se il n. IDI non risulta registrato nel server SI AMV tramite l'applicazione web SI AMV, il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV e si verifica un errore. (Nota: il n. IDI corrisponde al numero IVA e inizia sempre con «CHE»).
Complemento (opzionale*)	Complemento a un numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV. Viene utilizzato soprattutto per gli studi veterinari/cliniche veterinarie raggruppati in grandi gruppi senza un proprio IDI. Come complemento si raccomanda di utilizzare il <a href="#">numero RIS</a> . Gli studi veterinari e le cliniche veterinarie possono scegliere liberamente se usare un complemento.  *Se si utilizza un complemento, questo deve essere sempre obbligatoriamente utilizzato con il numero UID.
Indirizzo dello studio / della clinica	Testo libero.
Categoria di utilizzo	Categoria di utilizzo per la quale il veterinario dispensa il preparato conformemente alla tabella dei codici «Specie.Tipo di produzione». Viene trasmesso il relativo codice.
N. BDTA	Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Deve essere trasmesso in maniera corretta, altrimenti i dati non corretti determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV. 7 cifre verificate.
Indirizzo dell'azienda	Deve essere trasmesso l'indirizzo relativo all'azienda detentrici di animali.
Preparato	Inserimento del preparato prescritto conformemente alla tabella dei codici «Preparato». Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Viene trasmesso il relativo codice (xxxxx-yy).
Quantità distribuita	Quantità di preparato effettivamente distribuita in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse in un campo di testo libero.

Nome	Descrizione
Riferimento PSW	Testo libero, per poter seguire il corso di una linea di trattamento nel PSW
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.
Codice della diagnosi	Codice della diagnosi scelta per la specie animale trattata conformemente alla tabella dei codici «Codice della diagnosi». Viene trasmesso il relativo codice. Devono essere obbligatoriamente inseriti dati fino al 2° livello, tutti gli altri livelli sono opzionali
Giorni di trattamento totali	Campo calcolato automaticamente. Somma dei giorni del campo «Giorni di trattamento».
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Quantità applicata / animale / giorno	Dosaggio giornaliero per animale

### 12.3.4 Modulo per animali da zoo e da laboratorio

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Data in cui è stata registrata la prescrizione.
Attivo	Il campo «active» è opzionale nei PSW e non viene preso in considerazione dal server SI AMV poiché i PSW non dovrebbero inviare prescrizioni inattive. In SI AMV viene impostato di routine il valore «active=true» quando una prescrizione è inviata dal PSW al server SI AMV. Vale a dire, anche quando il PSW invia erroneamente una prescrizione con l'elemento «active=false», in fase di importazione il valore è reimpostato su «true».
N. prescrizione	Viene assegnato un numero di prescrizione a ogni prescrizione inviata. Tale numero deve essere univoco. <a href="#">UUID</a> o un proprio numero univoco con il quale viene assicurato che non è o non potrebbe essere già presente un numero uguale nell'applicazione SI AMV. Numeri di prescrizione non univoci determinano un errore per cui il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV.
N. IDI	Numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV relativo allo studio veterinario per il quale il veterinario registra l'uso di antibiotici. Se il n. IDI non risulta registrato nel server SI AMV tramite l'applicazione web SI AMV, il set di dati non può essere acquisito dal server SI AMV e si verifica un errore. (Nota: il n. IDI corrisponde al numero IVA e inizia sempre con «CHE»).
Complemento (opzionale*)	Complemento a un numero IDI utilizzato conformemente alla registrazione nell'applicazione web SI AMV. Viene utilizzato soprattutto per gli studi veterinari/cliniche veterinarie raggruppati in grandi gruppi senza un proprio IDI. Come complemento si raccomanda di utilizzare il <a href="#">numero RIS</a> . Gli studi veterinari e le cliniche veterinarie possono scegliere liberamente se usare un complemento.

Nome	Descrizione
	*Se si utilizza un complemento, questo deve essere sempre obbligatoriamente utilizzato con il numero UID.
Indirizzo dello studio / della clinica	Testo libero.
Specie animale	Specie animale per la quale il veterinario dispensa il preparato conformemente alla tabella dei codici «Specie.Denominazione della specie». Viene trasmesso il relativo codice.
Indirizzo dell'azienda	Deve essere trasmesso l'indirizzo relativo all'azienda detentrica di animali.
Preparato	Inserimento del preparato prescritto conformemente alla tabella dei codici «Preparato». Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Viene trasmesso il relativo codice (xxxx-yy).
Quantità distribuita	Quantità di preparato effettivamente distribuita in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato».
Riferimento PSW	Testo libero, per poter seguire il corso di una linea di trattamento nel PSW
Riferimento PSW	Testo libero, per poter seguire il corso di una linea di trattamento nel PSW
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «SI» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «SI» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

## 12.4 Strutture di notifica

Le strutture di notifica per la terapia individuale di animali da reddito, per la terapia individuale di animali da compagnia e la dispensazione per la scorta sono raffigurate nel documento accessorio **«Struttura di notifica (XSD) per l'interfaccia software dello studio –Server SI AMV»**.

Link : [https://www.blv.admin.ch/dam/blv/de/dokumente/tiere/tierkrankheiten-und-arzneimittel/tierarzneimittel/is-abv/meldestruktur-xsd-zu-schnittstelle-praxissoftware-lokale-anwendung-is-abv.zip.download.zip/isaby\\_xsd.zip](https://www.blv.admin.ch/dam/blv/de/dokumente/tiere/tierkrankheiten-und-arzneimittel/tierarzneimittel/is-abv/meldestruktur-xsd-zu-schnittstelle-praxissoftware-lokale-anwendung-is-abv.zip.download.zip/isaby_xsd.zip)

## 12.5 File Swagger SI AMV

Il file Swagger è raffigurato nel documento supplementare «Swagger per l'interfaccia software dello studio veterinario – server SI AMV».

Link : <https://www.blv.admin.ch/dam/blv/de/dokumente/tiere/tierkrankheiten-und-arzneimittel/tierarzneimittel/is-abv/swagger-zu-schnittstelle-praxissoftware-is-abv-server.zip.download.zip/Swagger%20zu%20Schnittstelle%20Praxissoftware%20-%20IS%20ABV%20Server.zip>

## 12.6 Tabelle dei codici

Le tabelle dei codici relative a tipo di applicazione, codice della diagnosi, specie, unità, preparato e frequenza di somministrazione sono raffigurate nel documento supplementare **«Tabelle dei codici (dati di base) per l'interfaccia software dello studio veterinario – server SI AMV»**.

Le tabelle dei codici possono essere consultate anche tramite un servizio web. La descrizione tecnica e il formato dei dati sono illustrati nel documento «File Swagger dati di base SI AMV». Per motivi di carattere tecnico, tramite questo servizio web è possibile fornire i dati di base sempre e soltanto contemporaneamente all'aggiornamento della logica per l'applicazione web SI AMV.

Link : <https://www.blv.admin.ch/dam/blv/de/dokumente/tiere/tierkrankheiten-und-arzneimittel/tierarzneimittel/is-abv/isabv-codetabellen-stammdaten-server.xlsx.download.xlsx/Codetabellen%20-Stammdaten-%20zu%20Schnittstelle%20Praxissoftware%20%20IS%20ABV%20Server.xlsx>

## 12.7 Convalida/regole

Vengono eseguite le seguenti convalide:

- Il numero di prescrizione deve essere univoco e non deve essere ancora presente nel server SI AMV. Si raccomanda quindi di utilizzare un UUID come numero di prescrizione.
- Campi obbligatori SI AMV prescrizione / terapia individuale per animali da reddito
  - Data della consultazione
  - N. prescrizione
  - N. IDI e complemento ove disponibile
  - Indirizzo dello studio / della clinica
  - Categoria di utilizzo
  - N. BDTA
  - Indirizzo dell'azienda
  - Codice della diagnosi
  - Preparato
  - Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio)
  - Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio), se presente
  - Giorni di trattamento (1° dosaggio)
  - Giorni di trattamento (2° dosaggio), se presente
  - Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)
  - Frequenza di somministrazione (2° dosaggio), se presente
  - Consumo totale
  - Quantità distribuita
  - Giorni di trattamento totali
- Campi obbligatori SI AMV prescrizione / terapia individuale per animali da compagnia
  - Data della consultazione
  - N. prescrizione
  - N. IDI e complemento ove disponibile
  - Indirizzo dello studio / della clinica
  - Specie animale
  - Peso
  - Codice della diagnosi
  - Preparato
  - Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio)
  - Applikationsmenge pro Verabreichung (2. Dosierung), wenn vorhanden
  - Giorni di trattamento (1° dosaggio)
  - Giorni di trattamento (2° dosaggio), se presente
  - Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)
  - Frequenza di somministrazione (2° dosaggio), se presente
  - Consumo totale

- Quantità distribuita
- Giorni di trattamento totali
- Campi obbligatori SI AMV prescrizione / dispensazione per la scorta per animali da reddito
  - Data di distribuzione
  - N. prescrizione
  - N. IDI e complemento ove disponibile
  - Indirizzo dello studio / della clinica
  - Categoria di utilizzo
  - N. BDTA
  - Indirizzo dell'azienda
  - Preparato
  - Quantità distribuita
  - Codice della diagnosi
  - Dosaggio-animale-giorno / Giorni di trattamento / Numero di animali trattati (2 su 3 obbligatori)
- Campi obbligatori SI AMV prescrizione / modulo per animali da zoo e da laboratorio
  - Data della consultazione
  - N. prescrizione
  - N. IDI e complemento ove disponibile
  - Indirizzo dello studio / della clinica
  - Specie animale
  - Indirizzo dell'azienda
  - Preparato
  - Quantità distribuita
- Campi obbligatori appartenenti alle tabelle dei codici
  - Categoria di utilizzo (EN, AV) / Specie animale (EH, FZL)
  - Codice della diagnosi
  - Sistema o apparato organico
  - Diagnosi (EN, AV)
  - Preparato
  - Frequenza di somministrazione
- I campi opzionali appartenenti alle tabelle dei codici devono essere validi al momento della trasmissione:
  - Tipo di applicazione
  - Diagnosi (EH)
  - Diagnosi estesa (EN, EH, AV)
  - Dettagli della diagnosi (EN, EH, AV)
- I campi opzionali devono essere validi altrimenti i relativi valori vengono respinti. Nel caso dei campi non validi non viene impedita la lettura dei dati, ma le informazioni opzionali errate non vengono acquisite nella banca dati.

Nome della regola	Nome modulo di testo	Modulo	Requisito	Descrizione formula
EN Data della consultazione V1	EN Data della consultazione V1	EN	Valore mancante o non corretto	
EH Data della consultazione V1	EH Data della consultazione V1	EH	Valore mancante o non corretto	
AV Data di distribuzione V1	AV Data di distribuzione V1	AV	Valore mancante o non corretto	
FZL Data della consultazione V1	FZL Data della consultazione V1	FZL	Valore mancante o non corretto	
EN Indirizzo dello studio V1	EN Indirizzo dello studio V1	EN	Valore mancante	
EH Indirizzo dello studio V1	EH Indirizzo dello studio V1	EH	Valore mancante	
AV Indirizzo dello studio V1	AV Indirizzo dello studio V1	AV	Valore mancante	
EN Indirizzo del detentore di animali V1	EN Indirizzo del detentore di animali V1	EN	Valore mancante	
AV Indirizzo del detentore di animali V1	AV Indirizzo del detentore di animali V1	AV	Valore mancante	
FZL Indirizzo del detentore di animali V1	FZL Indirizzo del detentore di animali V1	FZL	Valore mancante	
EN Codice della diagnosi 2S V1	EN Codice della diagnosi 2S V1	EN	Se non vi sono almeno 2 livelli oppure valore mancante o non esistente	
EH Codice della diagnosi 1S V1	EH Codice della diagnosi 1S V1	EH	Se non vi è almeno 1 livello oppure valore mancante o non esistente	
AV Codice della diagnosi 1S V1	EN Codice della diagnosi 1S V1	AV	Se non vi sono almeno 2 livelli oppure valore mancante o non esistente	
EN Categoria di utilizzo V1	EN Categoria di utilizzo V2	EN	Valore mancante o non valido	
EH Specie V1	EH Specie V1	EH	Valore mancante o non valido	
AV Categoria di utilizzo V1	AV Categoria di utilizzo V2	AV	Valore mancante o non valido	
FZL Specie V1	FZL Specie V1	FZL	Valore mancante o non valido	
EN Nessun preparato V1	EN Nessun preparato V1	EN	Valore mancante	

EH Nessun preparato V1	EH Nessun preparato V1	EH	Valore mancante	
EN Preparato V1	EN Preparato V1	EN	Se non vi è almeno un MVet con trasferimento SI AMV positivo oppure valore mancante o non valido	
EH Preparato V1	EH Preparato V1	EH	Se non vi è almeno un MVet con trasferimento SI AMV positivo oppure valore mancante o non valido	
AV Preparato V1	AV Preparato V1	AV	Se non vi è almeno un MVet con trasferimento SI AMV positivo oppure valore mancante o non valido	
FZL Preparato V1	FZL Preparato V1	FZL	Se non vi è almeno un MVet con trasferimento SI AMV positivo oppure valore mancante o non valido	
EN 1° dosaggio V1	EN 1° dosaggio V1	EN	Valore mancante	
EH 1° dosaggio V1	EH 1° dosaggio V1	EH	Valore mancante	
EN Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio) V1	EN Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	
EH Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio) V1	EH Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	
EN Giorni di trattamento (1° dosaggio) V1	EN Giorni di trattamento (1° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	
EH Giorni di trattamento (1° dosaggio) V1	EH Giorni di trattamento (1° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	
EN Frequenza di somministrazione (1° dosaggio) V1	EN Frequenza di somministrazione (1° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	

EH Frequenza di somministrazione (1° dosaggio) V1	EH Frequenza di somministrazione (1° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	
EN Giorni di trattamento totali V1	EN Giorni di trattamento totali V1	EN	Valore mancante o non valido	
EH Giorni di trattamento totali V1	EH Giorni di trattamento totali V1	EH	Valore mancante o non valido	
EN Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio) V1	EN Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (giorni di trattamento e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto.
EH Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio) V1	EH Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (giorni di trattamento e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto.
EN Giorni di trattamento (2° dosaggio) V1	EN Giorni di trattamento (2° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto.
EH Giorni di trattamento (2° dosaggio) V1	EH Giorni di trattamento (2° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto.
EN Frequenza di somministrazione (2° dosaggio) V1	EN Frequenza di somministrazione (2° dosaggio) V1	EN	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o giorni di trattamento), questo campo non può essere vuoto.

EH Frequenza di somministrazione (2° dosaggio) V1	EH Frequenza di somministrazione (2° dosaggio) V1	EH	Valore mancante o non valido	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o giorni di trattamento), questo campo non può essere vuoto.
EN Quantità distribuita V1	EN Quantità distribuita V1	EN	Valore mancante o non valido	
EH Quantità distribuita V1	EH Quantità distribuita V1	EH	Valore mancante o non valido	
AV Quantità distribuita V1	AV Quantità distribuita V1	AV	Valore mancante o non valido	
FZL Quantità distribuita V1	FZL Quantità distribuita V1	FZL	Valore mancante o non valido	
EN Consumo totale V1	EN Consumo totale V1	EN	Valore mancante o non valido	
EH Consumo totale V1	EH Consumo totale V1	EH	Valore mancante o non valido	
EH Peso V1	EH Peso V1	EH	Valore mancante o non valido	
EN Numero di prescrizione V1	EN Numero di prescrizione V1	EN	Se il numero di prescrizione non è univoco o è mancante	
EH Numero di prescrizione V1	EH Numero di prescrizione V1	EH	Se il numero di prescrizione non è univoco o è mancante	
AV Numero di prescrizione V1	AV Numero di prescrizione V1	AV	Se il numero di prescrizione non è univoco o è mancante	
FZL Numero di prescrizione V1	FZL Numero di prescrizione V1	FZL	Se il numero di prescrizione non è univoco o è mancante	
EN N. BDTA V1	EN N. BDTA V1	EN	BDTA mancante oppure numero di controllo non corretto	
AV N. BDTA V1	AV N. BDTA V1	AV	BDTA mancante oppure numero di controllo non corretto	
EN Data della consultazione – di distribuzione	EN Data della consultazione – di distribuzione	EN	Se la data di consultazione/distribuzione è superiore a 50 giorni nel futuro o superiore a 730 giorni nel passato (a partire dalla data in	

			cui l'utente desidera concludere), il server non la accetterà.	
EH Data della consultazione – di distribuzione	EH Data della consultazione – di distribuzione	EH	Se la data di consultazione/distribuzione è superiore a 50 giorni nel futuro o superiore a 730 giorni nel passato (a partire dalla data in cui l'utente desidera concludere), il server non la accetterà	
AV Data della consultazione – di distribuzione	AV Data della consultazione – di distribuzione	AV	Se la data di consultazione/distribuzione è superiore a 50 giorni nel futuro o superiore a 730 giorni nel passato (a partire dalla data in cui l'utente desidera concludere), il server non la accetterà	
FZL Data della consultazione – di distribuzione	FZL Data della consultazione – di distribuzione	FZL	Se la data di consultazione/distribuzione è superiore a 50 giorni nel futuro o superiore a 730 giorni nel passato (a partire dalla data in cui l'utente desidera concludere), il server non la accetterà	
AV sostanze attive critiche non confermato V1	AV sostanze attive critiche non confermato V1	AV	Se il preparato contiene sostanze attive critiche e non è stata trasmessa alcuna conferma, il server non lo accetta.	
AV Meno di due campi obbligatori previsti V1	AV Meno di due campi obbligatori previsti V1	AV	Se solo uno o nessuno dei campi: giorni di trattamento / numero di animali trattati / dosaggio-animale-giorno è compilato, il server non lo accetta.	
AV Il dosaggio giornaliero per animale non può essere pari a 0 o inferiore. V1	AV Dosierung / Tier / Tag kann nicht 0 oder weniger sein V1	AV	Se il campo Dosaggio/Animale/Giorno viene compilato con	

			un valore pari o inferiore a 0, il server non lo accetterà.	
AV Il codice di diagnosi non deve essere vuoto V1	AV Il codice di diagnosi non deve essere vuoto V1	AV	Se il campo Codice diagnostico è vuoto, il server non accetta la richiesta.	

## 13 Allegato 2: Dati delle prescrizioni dall'applicazione web SI AMV

Allegato 2: alle direttive tecniche concernenti le notifiche al Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria SI AMV

### 13.1 Specifiche delle notifiche

Gli studi veterinari sono responsabili della trasmissione dei dati per l'identificazione come indicato di seguito:

- I dati per l'identificazione delle aziende detentrici di animali da reddito vengono comunicati come segue:
  - Deve essere utilizzato il numero BDTA dell'azienda detentrici degli animali.
  - Se l'azienda detentrici di animali non dispone di tale numero BDTA, viene richiesto all'USAV un numero (numero SI AMV) per tale azienda. Il numero può essere richiamato nell'applicazione web SI AMV dopo la creazione nel server SI AMV.
- I dati per l'identificazione dei preparati vengono comunicati come segue:
  - Per l'identificazione univoca, vale l'identificazione prevista da Swissmedic per il preparato secondo la selezione nell'applicazione web SI AMV o la tabella dei codici al capitolo **Error! Reference source not found.**

### 13.1.1 Terapia di gruppo per via orale (OG)

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Modalità di alimentazione <sup>4</sup>	Formato	Formula
1	Data della consultazione	DateOfVisit			dateTime	
2	N. ricetta.	recipeNumber			string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID			string	
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso		string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress			string	
5	Categoria di utilizzo	species			positiveInteger	
6	Identificazione del gruppo	identification			string	
7	N. BDTA	tvd			string	
8	Indirizzo dell'azienda	address			string	
9	Numero di animali da trattare	treatingAnimalsNumber			positiveInteger	
10	Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda	animalsTotal	Sì		positiveInteger	
11	Peso Ø per animale	animalWeight			fractionalWeight**	
12	Peso totale degli animali	totalAnimalWeight			fractionalWeight**	F9 * F11
13	Ingrasso per giorno	dayGrowth			nonNegativeInteger	
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey			string	

<sup>4</sup> Secondo le tabelle dei codici (dati di base) "Tipo di mangime"

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Modalità di alimentazione <sup>4</sup>	Formato	Formula
15	Sistema o apparato organico	organSystem			string	
16	Diagnosi	diagnosis			string	
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Sì		string	
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Sì		string	
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Sì		string	
21	PMM	preparation:preparationID			string	
22	Modalità di alimentazione	feedingMethod			string	
24	Dose / animale / giorno	preparation:dosis			double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Sì		date	
26	Giorni di trattamento	preparation:treatmentDays			positiveInteger	
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Sì		date	F25 + F26 - 1
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Sì		date	
29	Aumento del peso per animale durante il periodo di terapia	therapyGrowth			positivefractional-Weight***	$(F26 - 1) * (F13 / 1000)$
30	Peso Ø totale dei capi sotto terapia	averageTotalTherapy-Weight			fractionalWeight**	$F9 * (F11 + (F29 / 2))$
31	Frequenza di somministrazione	preparation:servingMode			double	
32	Istruzioni al detentore di animali	animalHolderInstructions		TD	string	
33	PMM totale / somministrazione	totalServing		b	double	$F24 / 100 * F30 / F31$
34	Mangime / animale / giorno   Abbeverata / animale / giorno	animalDailyFood		B, F	double	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Modalità di alimentazione <sup>4</sup>	Formato	Formula
35	Miscela di	admixture		B, F	double	<p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) BF: <math>F24 * (F11 + (F29 / 2)) / (100 * F34 / 1000)</math></p> <p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) BT, BM, BA: <math>F24 * (F11 + (F29 / 2)) / (100 * F34)</math></p> <p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) «F»: <math>F24 * (F11 + (F29 / 2)) / (100 * F34 / 1000 / 1000)</math></p>
37	Mangime medicato / somministrazione / animale	animalServing		B, F	double	<p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) BF: <math>F34 / F31</math></p> <p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: <math>(F34 / 1000) / F31</math></p>
38	Mangime medicato totale	totalQuantity		B, F	double	<p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) F e BF: <math>F34 * F9 * F26</math></p>

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Modalità di alimentazione <sup>4</sup>	Formato	Formula
						Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: (F34 / 1000) * F9 * F26
39	Mangime medicato / giorno	animalDailyQuantity		B, F	double	Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) F e BF: F34 * F9  Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: (F34 / 1000) * F9
40	Modalità di alimentazione	feedType		F	string	
41	Fabbricante; alimento per animali	manufacturer		F	string	
43	PMM necessaria	requiredDosis			double	F26 * (F24 / 100) * F30
44	Quantità distribuita   Quantità ordinata (in caso di F)	preparation:givenAmount		TD, b, B   F	double	
46	Derrata alimentare	waitingPeriod:food	Ja		string	
47	Termine d'attesa	waitingPeriod:days	Ja		double	
48	Prolungamento	waitingPeriod:surcharge	Ja		nonNegativeInteger	
49	Data di rilascio	waitingPeriod:releaseDate	Ja		date	F27 + F47 + F48 + 1
76	Nota	waitingPeriod:comments	Ja		string	
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si		string	
77	Riferimento PSW	reference	Si		string	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Si		boolean	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Modalità di alimentazione <sup>4</sup>	Formato	Formula
80	Conferma di sostanze at-tive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Sì		boolean	
81	Quantità ordinata mangime medicato	givenAmountF		F	double	

```
**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
***<xs:simpleType name="positivefractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minInclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### 13.1.2 Terapia di gruppo per via orale per pollame (OGG)

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	
2	N. ricetta	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo	string	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
			deve essere obbligatoriamente trasmesso		
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
5	Categoria di utilizzo	species		positiveInteger	
6	Identificazione del gruppo	identification		string	
7	N. BDTA	tvD		string	
8	Indirizzo dell'azienda	address		string	
9	Numero di animali da trattare	treatingAnimalsNumber		positiveInteger	
10	Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda	animalsTotal	Sì	positiveInteger	
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string	
15	Sistema o apparato organico	organSystem		string	
16	Diagnosi	diagnosis		string	
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Sì	string	
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Sì	string	
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Sì	string	
21	PMM	preparation:preparationID		string	
24	Dose / animale / giorno	preparation:dosis		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Sì	date	
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Sì	date	F25 + F26 - 1
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Sì	date	
45	BIO	<i>waitingPeriods:bio</i>	Ja	boolean	
46	Derrata alimentare	waitingPeriod:food	Ja	string	
47	Termine d'attesa	waitingPeriod:days	Ja	double	
48	Prolungamento	waitingPeriod:surcharge	Ja	nonNegativeInteger	
49	Data di rilascio	waitingPeriod:releaseDate	Ja	date	F27 + F47 + F48 + 1
76	Nota	waitingPeriod:comments	Ja	string	
51	Giorno	ogDailyDose:day		double	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
52	Peso Ø per animale [kg]	ogDailyDose:animalWeight		fractionalWeight**	
53	Peso totale degli animali [kg]	ogDailyDose:totalAnimal-Weight		fractionalWeight**	F9 * F52
56	Quantità di PMM necessaria / giorno	ogDailyDose:requiredDosis		double	F53 * F24 / 100
57	Quantità distribuita	ogDailyDose:givenAmount		double	
68	Consumo di acqua e mangime / mandria / giorno [l/kg]	DailyDose:waterFoodConsumptionPerHerdPerDay	Sì	double	
69	Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno [l/kg]	DailyDose:requiredAmountOfWaterFoodPerTreatmentDay		double	
70	Dosatore (%)	DailyDose:dosatron	Sì	double	
71	Quantità di acqua necessaria nella premiscela [l]	DailyDose:requiredAmountOfWaterInPremix		double	F69 * F70 / 100
72	Quantità di solubilizzante [ml]	DailyDose:amountOfSolubilizer	Sì	double	
26	Giorni	preparation:treatmentDays		positiveInteger	
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Sì	string	
33	Quantità totale PMM	totalServing		double	F56 (giorno 1) + F56 (giorno 2) + ... + F56 (giorno N)
74	Quantità totale erogata	totalGivenAmount		double	F57 (giorno 1) + F57 (giorno 2) + ... + F57 (giorno N)
77	Riferimento PSW	reference	Sì	string	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Sì	boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Sì	boolean	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
82	Numero di animali da trattare - Gruppo 2	treatedAnimalsNumberSecondGroup	Sì	positiveInteger	
83	Peso - Gruppo 2	DailyDose:animalWeightSecondGroup	Sì, se F82 non è presente o è 0	double	
84	Peso totale degli animali - Gruppo 2	DailyDose:totalAnimalWeightSecondGroup	Sì, se F82 non è presente o è 0	double	
85	Dosatore (%) - Gruppo 2	DailyDose:dosatronSecondGroup	Sì	double	
86	Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno [l/kg] - Gruppo 2	DailyDose:requiredAmountOfWaterFoodPerTreatmentDaySecondGroup	Sì, se F82 non è presente o è 0	double	
87	Quantità di acqua necessaria nella premiscela [l] - Gruppo 2	DailyDose:requiredAmountOfWaterInPremixSecondGroup	Sì	double	
88	Consumo di acqua e mangime / mandria / giorno [l/kg] - Gruppo 2	DailyDose:waterFoodConsumptionPerHerdPerDaySecondGroup	Sì	double	
89	Quantità di solubilizzante [ml] - Gruppo 2	DailyDose:amountOfSolubilizerSecondGroup	Sì	double	

```

**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

### 13.1.3 Terapia di gruppo per via non orale (NOG)

N.	Nome	Nome XSD	Optzional	Formato	Formula <sup>5</sup>
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	
2	N. prescrizione	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
5	Categoria di utilizzo	species		positiveInteger	
6	Identificazione del gruppo	identification	Sì	string	
7	N. BDTA	tvD		string	
8	Indirizzo dell'azienda	address		string	
9	Numero di animali da trattare	treatingAnimalsNumber		positiveInteger	
10	Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda	animalsTotal	Sì	positiveInteger	
11	Peso Ø per animale	animalWeight		fractionalWeight**	
12	Peso totale degli animali	totalAnimalWeight		fractionalWeight**	F9 * F11
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		integer	
15	Sistema o apparato organico	organSystem		string	
16	Diagnosi	diagnosis		string	
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Sì	string	
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Sì	string	

<sup>5</sup> Le formule di questa tabella sono copiate dallo script Java e hanno la sintassi corrispondente. In particolare, la sostituzione delle parentesi non segue le regole matematiche.

N.	Nome	Nome XSD	Optzional	Formato	Formula <sup>5</sup>
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Sì	string	
58	Preparat	preparation:preparationID		string	
59	Tipo di applicazione	preparation:applicationType	Sì	string	
60a	Quantità applicata / animale / somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:animalDosis		double	
60b	Quantità applicata / animale / somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:animalDosis	Sì in assenza di 2° dosaggio	double	
61a	Giorni di trattamento (1° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays		positiveInteger	
61b	Giorni di trattamento (2° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays	Sì in assenza di 2° dosaggio	positiveInteger	
31a	Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:ervingMode		string	
31b	Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:ervingMode		string	
63	Consumo totale	preparation:totalDosis		double	$((\text{ROUNDDOWN}((F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a)) * F60a * F9) + ((\text{ROUNDDOWN}((F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b)) * F60b * F9))$
44	Quantità distribuita	preparation:givenAmount		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Sì	date	
26	Giorni di trattamento totali	preparation:treatmentDays		positiveInteger	$\text{ROUNDDOWN}(((\text{ROUNDDOWN}(F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a)) - \text{ROUNDUP}(F31a)) / F31a)$

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula <sup>5</sup>
					+ 1 + ROUNDDOWN( ( ((ROUNDDOWN(F61b - 1) * F31b + 0.01) + ROUNDDUP(1 * F31b)) - ROUNDDUP(F31b)) / F31b) + 1
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Sì	date	F25 + F26 - 1
46	Derrata alimentare	waitingPeriod:food	Ja	string	
47	Termine d'attesa	waitingPeriod:days	Ja	double	
48	Prolungamento	waitingPeriod:surcharge	Ja	nonNegativeInteger	
49	Data di rilascio	waitingPeriod:releaseDate	Ja	date	F27 + F47 + F48 + 1
76	Nota	waitingPeriod:comments	Ja	string	
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Sì	date	
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Sì	string	
77	Riferimento PSW	reference	Sì	string	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Sì	boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Sì	boolean	

```

**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

### 13.1.4 Terapia individuale per animali da reddito (EN)

Nr.	Name	Name XSD	Optional	Format	Formel <sup>6</sup>
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
64	Utilizzo	Usage		string	
5	Categoria di utilizzo	species		string	
6	Identificazione	identification	Sì	string	
7	N. BDTA	tvD		string	
8	Indirizzo dell'azienda	address		string	
10	Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda	animalsTotal	Sì	positiveInteger	
11	Peso	animalWeight	Sì	fractionalWeight**	
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string	
15	Sistema o apparato organico	organSystem		string	
16	Diagnosi	diagnosis		string	
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Sì	string	
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Sì	string	

<sup>6</sup> Le formule di questa tabella sono copiate dallo script Java e hanno la sintassi corrispondente. In particolare, la sostituzione delle parentesi non segue le regole matematiche.

Nr.	Name	Name XSD	Optional	Format	Formel <sup>6</sup>
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Sì	string	
58	Preparato	preparation:preparationID		string	
59	Tipo di applicazione	preparation:applicationType	Sì	string	
60a	Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:animalDosis		double	
60b	Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:animalDosis	Sì in assenza di 2° dosaggio	double	
61a	Giorni di trattamento (1° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays		positiveInteger	
61b	Giorni di trattamento (2° dosaggio)	dailyDose:treatmentDays	Sì in assenza di 2° dosaggio	positiveInteger	
31a	Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	dailyDose:ervingMode		string	
31b	Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	dailyDose:ervingMode	Sì in assenza di 2° dosaggio	string	
63	Consumo totale	preparation:totalDosis		double	$((\text{ROUNDDOWN}(\text{F61a} - 1) * \text{F31a} + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * \text{F31a})) * \text{F60a} * \text{F9}) + ((\text{ROUNDDOWN}(\text{F61b} - 1) * \text{F31b} + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * \text{F31b})) * \text{F60b} * \text{F9})$
44	Quantità distribuita	preparation:givenAmount		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Sì	date	
26	Giorni di trattamento totali	preparation:treatmentDays		positiveInteger	$\text{ROUNDDOWN}(\frac{((\text{ROUNDDOWN}(\text{F61a} - 1) * \text{F31a} + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * \text{F31a})) - \text{ROUNDUP}(\text{F31a}))}{\text{F31a}} + 1 + \text{ROUNDDOWN}(\frac{((\text{ROUNDDOWN}(\text{F61b} - 1) * \text{F31b} + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * \text{F31b})) - \text{ROUNDUP}(\text{F31b}))}{\text{F31b}} + 1))$

Nr.	Name	Name XSD	Optional	Format	Formel <sup>6</sup>
					* F31b + 0.01) + ROUNDUP(1 * F31b)) - ROUNDUP(F31b)) / F31b) + 1
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Sì	date	F25 + F26 - 1
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Sì	date	
46	Derrata alimentare	waitingPeriod:food	Sì	string	
47	Termine d'attesa	waitingPeriod:days	Sì	double	
48	Prolungamento	waitingPeriod:surcharge	Sì	nonNegativeInteger	
49	Data di rilascio	waitingPeriod:releaseDate	Sì	date	F27 + F47 + F48 + 1
76	Nota	waitingPeriod:comments	Sì	string	
50	struzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Sì	string	
77	Riferimento PSW	reference	Sì	string	
79	Antibiogramma eseguito	antibiogramPerformed	Sì	boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Sì	boolean	

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

```
**<xs:simpleType name="fractionalWeight">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="6"/>
    <xs:minExclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### 13.1.5 Terapia individuale per animali da compagnia (EH)

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string	
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string	
75	Complemento	appendix	Sì; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string	
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string	
64	Utilizzo	Usage		string	
65	Specie animale	species		string	
6	Identificazione	identification	Sì	string	
66	NPA	postcode	Sì	string	
67	Indirizzo	address	Sì	string	
9	Numero di animali da trattare	treatingAnimalsNumber	Sì, per VS1	positiveInteger	
11	Peso Ø per animale	animalWeight		fractionalWeight**	
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		string	
15	Sistema o apparato organico	organSystem		string	
16	Diagnosi	diagnosis	Sì	string	
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Sì	string	
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Sì	string	
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Sì	string	
58	Preparato	preparation:preparationID		string	
59	Tipo di applicazione	preparation:applicationType	Sì	string	
60a	Quantità applicata / animale / somministrazione (1. Dosaggio)	dailyDose:animalDosis		double	

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
60b	Quantità applicata / animale / somministrazione (2. Dosaggio)	dailyDose:animalDosis	Sì in assenza di 2° dosaggio	double	
61a	Giorni di trattamento (1. Dosaggio)	dailyDose:treatmentDays		positiveInteger	
61a	Giorni di trattamento (2. Dosaggio)	dailyDose:treatmentDays	Sì in assenza di 2° dosaggio	positiveInteger	
31a	Frequenza di somministrazione (1. Dosaggio)	dailyDose:ervingMode		string	
31b	Frequenza di somministrazione (2. Dosaggio)	dailyDose:ervingMode	Sì in assenza di 2° dosaggio	string	
63	Consumo totale	preparation:totalDosis		double	$((\text{ROUNDDOWN}((F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a)) * F60a * F9) + ((\text{ROUNDDOWN}((F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b)) * F60b * F9)$
44	Quantità consegnata	preparation:givenAmount		double	
25	Inizio del trattamento	preparation:treatmentStart	Sì	date	
26	Giorni di trattamento totali	preparation:treatmentDays		positiveInteger	$(\text{ROUND}((\text{ROUNDDOWN}((F61a - 1) * F31a + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31a)) - \text{ROUNDUP}(F31a)) / F31a) + 1) + (\text{ROUND}((\text{ROUNDDOWN}(F61b - 1) * F31b + 0.01) + \text{ROUNDUP}(1 * F31b)) - \text{ROUNDUP}(F31b)) / F31b) + 1)$

N.	Nome	Nome XSD	Opzionale	Formato	Formula
27	Fine del trattamento	preparation:treatmentEnd	Sì	date	F25 + F26 – 1
28	Data del controllo successivo	preparation:followUpDate	Sì	date	
50	Zusätzliche Anweisungen und Bemerkungen	additionalInstructions	Sì	string	
73	Inkonsistenzen	Inconsistencies		string	
77	PSW Referenz	reference	Sì	string	
79	Antibiogramma effettuato	antibiogramPerformed	Sì	boolean	
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Sì	boolean	

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

\*\*<xs:simpleType name="fractionalWeight">

<xs:restriction base="xs:decimal">

<xs:fractionDigits value="6"/>

<xs:minExclusive value="0"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

### 13.1.6 Dispensazione per la scorta per animali da reddito

Nr.	Name	Name XSD	Optional	Format
68	Data di distribuzione	dateOfVisit		dateTime
2	N. prescrizione	recipeNumber		string
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string
75	Complemento	appendix	Si; se tuttavia durante la registrazione è stato utilizzato un complemento, questo deve essere obbligatoriamente trasmesso	string
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string
5	Categoria di utilizzo	species		string
7	N. BDTA	tvD		string
8	Indirizzo dell'azienda	address		string
58	Preparato	preparationID		string
44	Quantità consegnata	givenAmount		double
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si	string
77	Riferimento PSW	reference	Si	string
79	Antibiogramma effettuato	antibiogramPerformed	Si	boolean
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed		boolean
14	Codice della diagnosi	diagnosisKey		
9	Numero di animali da trattare	treatingAnimalsNumber	È necessario compilare due dei campi seguenti: "Giorni di trattamento", "Numero di animali in terapia", "Dosaggio / animale / giorno"	positiveInteger
26	Giorni di trattamento	treatmentDays	È necessario compilare due dei campi seguenti: "Giorni di trattamento", "Numero di animali in terapia", "Dosaggio / animale / giorno"	positiveInteger
24	Dose / animale / giorno	animalDosis	È necessario compilare due dei campi seguenti: "Giorni di trattamento", "Numero di	double

			animali in terapia”, “Dosaggio / animale / giorno”	
15	Sistema o apparato organico	organSystem		string
16	Diagnosi	diagnosis		string
17	Diagnosi estesa	diagnosisExtended	Si	string
18	Dettagli della diagnosi	diagnosisDetail	Si	string
19	Descrizione della diagnosi	diagnosisDescription	Si	string

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

### 13.1.7 Modulo per animali da zoo e da laboratorio

Nr.	Name	Name XSD	Optional	Format
1	Data della consultazione	dateOfVisit		dateTime
2	N. prescrizione*	recipeNumber		string
3	N. IDI	veterinaryPracticeUID		string
75	Complemento	appendix	Ja; wenn bei der Registrierung ein Zusatz verwendet wurde, ist dieser aber zwingend zu übermitteln	string
4	Indirizzo dello studio / della clinica	veterinaryPracticeAddress		string
65	Specie animale	species		string
8	Indirizzo dell'azienda	address		string
58	Preparato	preparationID		string
44	Quantità consegnata	givenAmount		double
50	Istruzioni e osservazioni aggiuntive	additionalInstructions	Si	string
77	Riferimento PSW	reference	Si	string
79	Antibiogramma effettuato	antibiogramPerformed	Si	boolean
80	Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	criticalSubstanceConfirmed	Si	boolean

\* [UUID](#) o un proprio numero univoco

## 13.2 Descrizione dei campi

### 13.2.1 Terapia di gruppo per via orale (OG)

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV
Categoria di utilizzo	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola. La selezione della categoria di utilizzo comprende automaticamente anche la specie.
Identificazione del gruppo	Nome o identificazione del gruppo di animali da trattare.
N. BDTA	<p>Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Il n. BDTA deve essere inserito solo una volta. Dopo aver immesso il n. BDTA per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• può selezionare un numero dall'elenco a discesa oppure</li><li>• iniziare a immettere il numero. Il campo «Indirizzo dell'azienda» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</li></ul> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda detentrici di animali utilizzando il campo «Indirizzo dell'azienda». Il campo N. BDTA si compila automaticamente</p>
Indirizzo dell'azienda	<p>È necessario inserire l'indirizzo dell'azienda detentrici di animali. Dopo aver immesso l'indirizzo per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• può selezionare l'azienda dall'elenco a discesa oppure</li><li>• inserire un elemento dell'indirizzo e viene visualizzata una selezione contenente l'elemento inserito; quindi, il veterinario può selezionare l'indirizzo ricercato.</li></ul> <p>Il campo «N. BDTA» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</p>

Nome	Descrizione
	In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda desiderata utilizzando il campo «N. BDTA». Il campo «Indirizzo dell'azienda» si compila automaticamente.
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda (opzionale)	In via opzionale è possibile inserire il numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda al momento della terapia. Se non viene inserito alcun dato, il valore viene aggiunto successivamente al fine del calcolo a partire da altre fonti di dati. In questo caso si tratta di un numero in un determinato giorno di riferimento, non del numero esatto durante il periodo di terapia. Di conseguenza si possono verificare leggere distorsioni nelle valutazioni.
Peso Ø per animale	Peso medio (stimato) di un singolo animale del gruppo di animali espresso in chilogrammi.
Peso totale degli animali	Campo calcolato a partire dal peso medio per animale e dal numero di animali trattati. Questo campo non può essere modificato
Ingrassamento per giorno	Elenco con le possibili selezioni in funzione della categoria di utilizzo. L'elenco viene dedotto dall'applicazione web SI AMV a partire dal peso medio per animale. Un ingrassamento per giorno pari a «0» è consentito (ad es. per gli animali adulti di peso costante). Il valore immesso esprime l'aumento giornaliero in grammi.
Codice della diagnosi	Campo da compilare (o assegnazione automatica in base alla selezione nei campi: Sistema o apparato organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). Il codice della diagnosi varia a seconda della specie animale. Il codice deve essere obbligatoriamente registrato al 2° livello, tutti gli altri livelli sono opzionali.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata.
Diagnosi	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo la diagnosi al secondo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata e al sistema o apparato organico.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico e alla diagnosi. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Dettagli della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero
PMM	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare in questo campo il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre 67 categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri).

Nome	Descrizione
	L'elenco mostra innanzitutto tutte le PMM in ordine alfabetico. Quindi seguono tutti gli altri preparati in ordine alfabetico. Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva
Modalità di alimentazione	Elenco con le possibili selezioni per il metodo di alimentazione a seconda del preparato. Il modulo cambia successivamente in base alla selezione effettuata.
Dose / animale / giorno	Inserimento o calcolo del dosaggio scelto per animale e giorno per 100 kg (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»). La compilazione e il calcolo sono collegati al campo «Miscela di», vale a dire che si può compilare uno dei due campi e l'altro viene calcolato (solo in caso di modalità di alimentazione «B»).
Inizio del trattamento (opzionale)	Campo da compilare. È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.
Giorni di trattamento	Giorni dalla prima all'ultima somministrazione del preparato.
Fine del trattamento (opzionale)	Campo calcolato automaticamente (inizio del trattamento + giorni di trattamento - 1). È possibile modificare o cancellare la data visualizzata. Se non viene inserito l'inizio del trattamento o se l'impostazione predefinita viene cancellata, non è possibile calcolare la fine del trattamento e quindi neanche la data di rilascio successiva ai termini d'attesa.
Data del controllo successivo (opzionale)	Selezione della data.
Aumento del peso per animale durante il periodo di terapia	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica di quanti chilogrammi cresce il peso di un animale durante il periodo di terapia programmato.
Peso Ø totale dei capi sotto terapia	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica quanto pesano insieme in media in kg tutti gli animali trattati durante tutto il periodo di ter
Frequenza di somministrazione	Elenco con le possibili selezioni conformemente alla tabella dei codici: il veterinario deve indicare la frequenza giornaliera con la quale viene somministrato il mangime o se gli animali hanno accesso al mangime ad libitum. Nei preparati a lunga durata d'azione viene indicato l'intervallo tra le somministrazioni, per esempio «ogni 2 giorni» (conformemente alla tabella dei codici «Frequenza di somministrazione», in funzione del «Tipo di prescrizione»). Nei preparati a lunga durata d'azione, la «Durata del trattamento» e la «Frequenza di somministrazione» sono rilevanti per il calcolo del numero di somministrazioni del preparato.
Istruzioni al detentore di animali	Testo libero.
PMM totale / somministrazioni	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica quanta PMM per somministrazione è necessaria per tutti gli animali da trattare.
Mangime / animale / giorno   Abbeverata / animale / giorno	Il veterinario deve inserire in questo campo la quantità di mangime o abbeverata che l'animale assume al giorno. In base a questo dato viene automaticamente calcolata la miscela.

Nome	Descrizione
Miscela di	<p>Il campo viene calcolato automaticamente e può essere modificato. La compilazione e il calcolo sono collegati al campo «Dose / animale / giorno», vale a dire che si può compilare uno dei due campi e l'altro viene calcolato (solo in caso di modalità di alimentazione «B»).</p> <p>In caso di modalità di alimentazione «F» (= FF, FG, FP): indica quanti g o ml di PMM devono essere miscelati per 1 tonnellata di foraggio medicinale.</p> <p>In caso di modalità di alimentazione «B» (= BF, BT, BM, BA): indica quanti g o ml di PMM devono essere miscelati per 1 chilogrammo di foraggio o per 1 litro di abbeverata.</p> <p>(→ Modalità di alimentazione conformemente alla tabella dei codici)</p>
Mangime medicato / somministrazione / animale	<p>Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Viene visualizzata la quantità di mangime medicato giornaliera per somministrazione che un animale riceve in media</p>
Mangime medicato totale	<p>Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Viene visualizzata la quantità di mangime medicato totale necessaria in chilogrammi o litri.</p>
Mangime medicato / giorno	<p>Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica la quantità di mangime medicato giornaliero (in chilogrammi oppure litri) necessaria per gli animali trattati.</p>
Modalità di alimentazione	<p>Campo di selezione (alimento completo o alimento complementare) visualizzato in caso di modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) «F» (vedere tabella dei codici)</p>
Fabbricante; alimento per animali	<p>Informazioni sull'azienda di fabbricazione (nome/indirizzo) e sull'alimento per animali</p>
PMM necessaria	<p>Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica la quantità di PMM necessaria per l'intera prescrizione. Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato»</p>
Quantità distribuita	<p>In questo campo il veterinario deve indicare quanta PMM ha effettivamente distribuito (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparato.CodiceUnità di preparato»).</p>
Quantità ordinata (solo in caso di F)	<p>In questo campo il veterinario deve indicare quanto mangime medicato ha ordinato in chilogrammi (solo in caso di modalità di alimentazione «F»)</p>
Derrata alimentare	<p>Derrata alimentare oppure organo registrato nei dati di base, al quale si riferisce il termine d'attesa. Visualizzazione automatica.</p>
Termine d'attesa	<p>Termine d'attesa registrato nei dati di base e proposto in giorni con la possibilità di prolungarlo in giorni (campo «Prolungamento»).</p>
Prolungamento (opzionale)	<p>Si possono immettere 0...n giorni, valore standard = 0.</p>
Data di rilascio (opzionale)	<p>La data di rilascio viene calcolata automaticamente nella misura in cui siano disponibili i dati necessari.</p>
Osservazione	<p>Osservazione sul termine d'attesa registrata nei dati di base. Se presente viene visualizzata automaticamente.</p>

Nome	Descrizione
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

### 13.2.2 Terapia di gruppo per via orale per pollame

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola. La selezione della categoria di utilizzo comprende automaticamente anche la specie.
Categoria di utilizzo	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola. La selezione della categoria di utilizzo comprende automaticamente anche la specie.
Identificazione del gruppo	Nome o identificazione del gruppo di animali da trattare.
N. BDTA	Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Il n. BDTA deve essere inserito solo una volta. Dopo aver immesso il n. BDTA per la prima volta, il veterinario <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare un numero dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• iniziare a immettere il numero. Il campo «Indirizzo dell'azienda» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</li> </ul> In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda detentrici di animali utilizzando il campo «Indirizzo dell'azienda». Il campo N. BDTA si compila automaticamente
Indirizzo dell'azienda	È necessario inserire l'indirizzo dell'azienda detentrici di animali. Dopo aver immesso l'indirizzo per la prima volta, il veterinario <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare l'azienda dall'elenco a discesa oppure</li> </ul>

Nome	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inserire un elemento dell'indirizzo e viene visualizzata una selezione contenente l'elemento inserito; quindi, il veterinario può selezionare l'indirizzo ricercato.</li> </ul> <p>Il campo «N. BDTA» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</p> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda desiderata utilizzando il campo «N. BDTA». Il campo «Indirizzo dell'azienda» si compila automaticamente.</p>
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda (opzionale)	<p>In via opzionale è possibile inserire il numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda al momento della terapia.</p> <p>Se non viene inserito alcun dato, il valore viene aggiunto successivamente al fine del calcolo a partire da altre fonti di dati. In questo caso si tratta di un numero in un determinato giorno di riferimento, non del numero esatto durante il periodo di terapia. Di conseguenza si possono verificare leggere distorsioni nelle valutazioni.</p>
Codice della diagnosi	Campo da compilare (o assegnazione automatica in base alla selezione nei campi: Sistema o apparato organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). Il codice della diagnosi varia a seconda della specie animale. Il codice deve essere obbligatoriamente registrato al 2° livello, tutti gli altri livelli sono opzionali.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata.
Diagnosi	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo la diagnosi al secondo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata e al sistema o apparato organico.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico e alla diagnosi. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero.
PMM	<p>A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare in questo campo il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri).</p> <p>L'elenco mostra innanzitutto tutte le PMM in ordine alfabetico. Quindi seguono tutti gli altri preparati in ordine alfabetico. Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può</p>

Nome	Descrizione
	fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva
Dose / animale / giorno	Inserimento del dosaggio scelto per animale e giorno per 100 kg (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Inizio del trattamento (opzionale)	Campo da compilare. È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.
Fine del trattamento (opzionale)	Campo calcolato automaticamente (inizio del trattamento + giorni di trattamento («Giorni») - 1). È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.  Se non viene inserito l'inizio del trattamento o se l'impostazione predefinita viene cancellata, non è possibile calcolare automaticamente la fine del trattamento e quindi neanche la data di rilascio successiva ai termini d'attesa.
Data del controllo successivo (opzionale)	Selezione della data.
Giorno	Vengono visualizzate 5 righe (=1 riga al giorno) corrispondenti ai giorni di trattamento per registrare i dati della prescrizione al giorno. Non è necessario compilare tutti i giorni nel caso di una terapia più breve oppure è possibile aggiungere giorni se la terapia è durata più di 5 giorni.
Peso Ø per animale	Inserimento del peso medio di un animale in kg.
Peso totale degli animali	Campo calcolato a partire dal peso medio per animale e dal numero di animali trattati (in kg).
Quantità di PMM necessaria / giorno	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Indica quanta PMM è necessaria al giorno (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Quantità distribuita	Inserimento della quantità distribuita al giorno.  In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di PMM che ha effettivamente distribuito (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Consumo di acqua e mangime / mandria / giorno (opzionale)	Inserimento della quantità di acqua o mangime per mandria e giorno (in l o kg)
Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno	Inserimento della quantità di acqua necessaria/mangime necessario al giorno per il trattamento (= quantità acqua/mangime necessaria per la miscela di PMM).
Dosatore (%) (opzionale)	Indicazione dell'impostazione del dosatore in percentuale, valore predefinito pari a 100%.
Quantità di acqua necessaria nella premiscela	Quantità di acqua necessaria per l'aggiunta alla PMM (unità litro).
Quantità di solubilizzante (opzionale)	Inserimento della quantità di solubilizzante (in ml), ove utilizzato
Giorni	Il campo viene calcolato automaticamente come somma dei giorni di trattamento effettivi e non può essere modificato.

<b>Nome</b>	<b>Descrizione</b>
Derrata alimentare	Derrata alimentare oppure organo registrato nei dati di base, al quale si riferisce il termine d'attesa. Visualizzazione automatica.
Termine d'attesa	Termine d'attesa registrato nei dati di base e proposto in giorni con la possibilità di prolungarlo in giorni (campo «Prolungamento»).
Prolungamento	Si possono immettere 0...n giorni, valore standard = 0.
BIO (opzionale)	La data di rilascio viene calcolata automaticamente nella misura in cui siano disponibili i dati necessari.
Data di rilascio	Das Freigabedatum wird automatisch berechnet, sofern die dazu benötigten Angaben verfügbar sind.
Osservazione	Osservazione sul termine d'attesa registrata nei dati di base. Se presente viene visualizzata automaticamente.
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	struzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Quantità totale PMM	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato. Viene visualizzato quanta PMM è necessaria in totale (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Quantità totale erogata	Il campo viene calcolato automaticamente e non può essere modificato (in unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.
Numero di animali da trattare – gruppo 2 (opzionale)	Il numero di animali da trattare del gruppo 2 deve essere indicato in numero di pezzi.
Peso Ø per animale – gruppo 2	Inserimento del peso medio di un animale in kg del gruppo 2.
Peso totale degli animali	Campo calcolato a partire dal peso medio per animale e dal numero di animali trattati (in kg) del gruppo 2.
Dosatore (%) – gruppo 2 (opzionale)	Indicazione dell'impostazione del dosatore del gruppo 2 in percentuale, valore predefinito pari a 100%.
Quantità di acqua   di mangime necessari per il trattamento / giorno – gruppo 2	Inserimento della quantità di acqua necessaria/mangime necessario al giorno per il trattamento (= quantità acqua/mangime necessaria per la miscela di PMM).
Quantità di acqua   di mangime necessaria nella premiscela – gruppo 2	Quantità di acqua necessaria per l'aggiunta alla PMM (unità litro).
Consumo di acqua o mangime / tutto il pollame / giorno (opzionale) - Gruppo 2 (opzionale)	Inserimento della quantità di acqua o mangime per mandria e giorno (in l o kg)
Quantità di agente solubilizzante (opzionale)- Gruppo 2	Inserimento della quantità di solubilizzante (in ml), ove utilizzato.

### 13.2.3 Terapia di gruppo per via non orale

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV.
Categoria di utilizzo	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola. La selezione della categoria di utilizzo comprende automaticamente anche la specie.
Identificazione del gruppo (opzionale)	Nome o identificazione del gruppo di animali da trattare.
N. BDTA	<p>Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Il n. BDTA deve essere inserito solo una volta. Dopo aver immesso il n. BDTA per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare un numero dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• iniziare a immettere il numero. Il campo «Indirizzo dell'azienda» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</li> </ul> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda detentrici di animali utilizzando il campo «Indirizzo dell'azienda». Il campo N. BDTA si compila automaticamente</p>
Indirizzo dell'azienda	<p>È necessario inserire l'indirizzo dell'azienda detentrici di animali. Dopo aver immesso l'indirizzo per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare l'azienda dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• inserire un elemento dell'indirizzo e viene visualizzata una selezione contenente l'elemento inserito; quindi, il veterinario può selezionare l'indirizzo ricercato.</li> </ul> <p>Il campo «N. BDTA» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</p> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda desiderata utilizzando il campo «N. BDTA». Il campo «Indirizzo dell'azienda» si compila automaticamente.</p>
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.

Nome	Descrizione
Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda (opzionale)	In via opzionale è possibile inserire il numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda al momento della terapia.  Se non viene inserito alcun dato, il valore viene aggiunto successivamente al fine del calcolo a partire da altre fonti di dati. In questo caso si tratta di un numero in un determinato giorno di riferimento, non del numero esatto durante il periodo di terapia. Di conseguenza si possono verificare leggere distorsioni nelle valutazioni.
Peso Ø per animale	Peso medio (stimato) di un singolo animale del gruppo di animali espresso in chilogrammi.
Peso totale degli animali	Campo calcolato a partire dal peso medio per animale e dal numero di animali trattati. Questo campo non può essere modificato
Codice della diagnosi	Campo da compilare (o assegnazione automatica in base alla selezione nei campi: Sistema o apparato organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). Varia a seconda della specie animale. Il codice deve essere obbligatoriamente registrato al 2° livello, tutti gli altri livelli sono opzionali.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata.
Diagnosi	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo la diagnosi al secondo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata e al sistema o apparato organico selezionato.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico e alla diagnosi. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Dettagli della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero.
Preparato	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri). Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva.
Tipo di applicazione (opzionale)	Ove disponibile, in questo campo viene automaticamente visualizzato il tipo di applicazione standard per il preparato selezionato. Il veterinario può modificare o cancellare questo dato. Se non immette alcun dato sul tipo di applicazione, non possono essere visualizzati termini d'attesa e date di rilascio

<b>Nome</b>	<b>Descrizione</b>
Quantità applicata / animale / somministrazione	Immissione del dosaggio.
Giorni di trattamento	Giorni dalla prima all'ultima somministrazione del preparato.
Frequenza di somministrazione	<p>Elenco con le possibili selezioni: il veterinario deve selezionare la frequenza con la quale il preparato deve essere utilizzato al giorno. Nei preparati a lunga durata d'azione viene indicato l'intervallo tra le somministrazioni, per esempio «ogni 2 giorni» (conformemente alla tabella dei codici «Frequenza di somministrazione», in funzione del «Tipo di prescrizione»).</p> <p>Nei preparati a lunga durata d'azione, la «Durata del trattamento» e la «Frequenza di somministrazione» sono rilevanti per il calcolo del numero di somministrazioni del preparato.</p> <p>La compilazione dei tre campi «Quantità applicata / animale / somministrazione», «Giorni di trattamento» e «Frequenza di somministrazione» è obbligatoria per il 1° dosaggio. In via opzionale è possibile immettere un 2° dosaggio. Anche in questo caso devono essere compilati tutti i tre campi</p>
Consumo totale	Il campo viene calcolato automaticamente a partire dai dati immessi e non può essere modificato. Indica l'entità del consumo totale per una determinata prescrizione. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Quantità distribuita	In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di preparato che ha effettivamente distribuito. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Inizio del trattamento (opzionale)	Campo da compilare. È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.
Giorni di trattamento total	Campo calcolato automaticamente. Somma dei giorni del campo «Giorni di trattamento».
Fine del trattamento (opzionale)	Campo calcolato automaticamente (inizio del trattamento + giorni di trattamento - 1). È possibile modificare o cancellare la data visualizzata. Se non viene inserito l'inizio del trattamento, non è possibile calcolare automaticamente la fine del trattamento e quindi neanche la data di rilascio successiva ai termini d'attesa.
Data del controllo successivo (opzionale)	Selezione della data.
Derrata alimentare (opzionale)	Derrata alimentare oppure organo registrato nei dati di base, al quale si riferisce il termine d'attesa. Visualizzazione automatica.
Termine d'attesa (opzionale)	Termine d'attesa registrato nei dati di base e proposto in giorni. Nel campo «Prolungamento» è possibile prolungare il termine d'attesa.
Prolungamento (opzionale)	Si possono immettere 0...n giorni, valore standard = 0.
Data di rilascio (opzionale)	La data di rilascio viene calcolata automaticamente nella misura in cui siano disponibili i dati necessari.
Osservazione	Osservazione sul termine d'attesa registrata nei dati di base. Se presente viene visualizzata automaticamente.
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.

Nome	Descrizione
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

**Per i campi da «Preparato» a «Istruzioni e osservazioni aggiuntive»:** è necessario inserire un preparato, ma possono anche essere inseriti diversi preparati per la stessa prescrizione. In questo caso i dati devono essere trasmessi per ciascun preparato conformemente alla tabella. È possibile anche inserire medicinali veterinari senza sostanze attive antimicrobiche che vengono messi a disposizione del software dello studio, ma non trasmessi al server SI AMV.

### 13.2.4 Terapia individuale per animali da reddito

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV.
Destinazione	Scelta tra animale da compagnia e animale da reddito.
Categoria di utilizzo	Categoria di utilizzo per la quale il veterinario dispensa il preparato conformemente alla tabella dei codici «Specie.Tipo di produzione». Viene trasmesso il relativo codice.
Identificazione (opzionale)	Viene inserito un dato per l'identificazione dell'animale. Testo libero.
N. BDTA	Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Il n. BDTA deve essere inserito solo una volta. Dopo aver immesso il n. BDTA per la prima volta, il veterinario <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare un numero dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• iniziare a immettere il numero. Il campo «Indirizzo dell'azienda» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</li> </ul>

Nome	Descrizione
	In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda detentrica di animali utilizzando il campo «Indirizzo dell'azienda». Il campo N. BDTA si compila automaticamente
Indirizzo dell'azienda	<p>È necessario inserire l'indirizzo dell'azienda detentrica di animali. Dopo aver immesso l'indirizzo per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare l'azienda dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• inserire un elemento dell'indirizzo e viene visualizzata una selezione contenente l'elemento inserito; quindi, il veterinario può selezionare l'indirizzo ricercato.</li> </ul> <p>Il campo «N. BDTA» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</p> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda desiderata utilizzando il campo «N. BDTA». Il campo «Indirizzo dell'azienda» si compila automaticamente.</p>
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi
Numero totale di animali della categoria di utilizzo presenti nell'azienda (opzionale)	Numero totale di animali della corrispondente categoria di utilizzo presenti nell'azienda al momento della terapia. In numeri interi.
Peso / peso Ø per animale (opzionale)	Peso di un singolo animale espresso in chilogrammi. / In un gruppo di animali, peso medio (stimato) di un singolo animale espresso in chilogrammi
Codice della diagnosi	Se il veterinario conosce il codice della diagnosi desiderata per la specie animale trattata, può inserirlo direttamente. Se il veterinario non conosce il codice della diagnosi, può lasciare il campo vuoto e specificare la diagnosi tramite i campi successivi (Sistema organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). A seconda della specie animale. È obbligatorio inserire il codice al 2° livello, tutti gli altri livelli sono facoltativi.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata
Diagnosi	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo la diagnosi al secondo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata e al sistema o apparato organico selezionato.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico e alla diagnosi. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Dettagli della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero.

<b>Nome</b>	<b>Descrizione</b>
Preparato	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri). Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva
Tipo di applicazione (opzionale)	Ove disponibile, in questo campo viene automaticamente visualizzato il tipo di applicazione standard per il preparato selezionato. Il veterinario può modificare o cancellare questo dato. Se non immette alcun dato sul tipo di applicazione, non possono essere visualizzati termini d'attesa e date di rilascio.
Quantità applicata / animale / somministrazione	Immissione del dosaggio. Suddiviso in 1° dosaggio (obbligatorio) e 2° dosaggio (facoltativo).
Giorni di trattamento	Inserimento 1...n. Numero di giorni di trattamento, suddiviso in 1. Dosaggio (obbligatorio) e 2. Dosaggio (facoltativo).  Vengono conteggiati solo i giorni in cui il preparato viene effettivamente somministrato; i giorni senza trattamento durante la terapia non vengono conteggiati.
Frequenza di somministrazione	Elenco a scelta in base alla tabella dei codici «Modalità di somministrazione», a seconda del «Tipo di prescrizione»: qui il veterinario deve selezionare la frequenza di somministrazione giornaliera del preparato.  Strutturato in 1. Dosaggio (obbligatorio) e 2. Dosaggio (facoltativo).
Consumo totale	Il campo viene calcolato automaticamente a partire dai dati immessi e non può essere modificato. Indica l'entità del consumo totale per una determinata prescrizione. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Quantità distribuita	In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di preparato che ha effettivamente distribuito. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Inizio del trattamento (opzionale)	Campo da compilare. È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.
Giorni di trattamento totali	Campo calcolato automaticamente. Numero di giorni in cui l'animale viene effettivamente trattato con il preparato. I giorni senza trattamento, ad esempio quando il preparato deve essere somministrato solo a giorni alterni, non vengono conteggiati.
Fine del trattamento (opzionale)	Campo calcolato automaticamente (data di inizio del trattamento + giorni di trattamento - 1). La data può essere modificata o cancellata. Se la data di inizio del trattamento non viene inserita, non è possibile calcolare automaticamente la data di fine del trattamento e, di conseguenza, nemmeno la data di autorizzazione relativa ai periodi di attesa.
Data del controllo successivo (opzionale)	Selezione della data.
Derrata alimentare (opzionale)	Derrata alimentare oppure organo registrato nei dati di base, al quale si riferisce il termine d'attesa. Visualizzazione automatica

Nome	Descrizione
Termine d'attesa (opzionale)	Termine d'attesa registrato nei dati di base e proposto in giorni. Nel campo «Prolungamento» è possibile prolungare il termine d'attesa.
Prolungamento (opzionale)	Si possono immettere 0...n giorni, valore standard = 0.
Data di rilascio (opzionale)	La data di rilascio viene calcolata automaticamente nella misura in cui siano disponibili i dati necessari.
Osservazione	Osservazione sul termine d'attesa registrata nei dati di base. Se presente viene visualizzata automaticamente.
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

**Per i campi da «Preparato» a «Istruzioni e osservazioni aggiuntive»:** è necessario inserire un preparato, ma possono anche essere inseriti diversi preparati per la stessa prescrizione. In questo caso i dati devono essere trasmessi per ciascun preparato conformemente alla tabella. È possibile anche inserire medicinali veterinari senza sostanze attive antimicrobiche che vengono messi a disposizione del software dello studio, ma non trasmessi al server SI AMV.

### 13.2.5 Terapia individuale per animali da compagnia

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV.
Destinazione	Scelta tra animale da compagnia e animale da reddito.
Specie animale	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola.
Identificazione (opzionale)	Viene inserito un dato per l'identificazione dell'animale. Testo libero.

<b>Nome</b>	<b>Descrizione</b>
NPA (opzionale)	Numero postale di avviamento del proprietario dell'animale.
Indirizzo (opzionale)	Indirizzo del proprietario dell'animale. Il campo non viene trasmesso al USAV
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Peso / peso Ø per animale	Peso di un singolo animale in chilogrammi. Obbligatorio per gatti, cani, equidi e «Altri». Equidi: peso standard modificabile (550 kg) predefinito. / Peso medio (stimato) di un singolo animale del gruppo in chilogrammi.
Codice della diagnosi	Se il veterinario conosce il codice della diagnosi desiderata per la specie animale trattata, può inserirlo direttamente. Se il veterinario non conosce il codice della diagnosi, può lasciare il campo vuoto e specificare la diagnosi tramite i campi successivi (Sistema organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). A seconda della specie animale. È obbligatorio inserire il codice al 1° livello, tutti gli altri livelli sono facoltativi.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata.
Diagnosi (opzionale)	Se il veterinario non ha compilato il codice diagnostico, qui deve selezionare il secondo livello del codice diagnostico. Verranno visualizzate automaticamente solo le diagnosi compatibili con la specie animale e il sistema organico selezionati.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice diagnosi. Vengono visualizzate automaticamente solo le diagnosi corrispondenti alla specie animale, al sistema organico e alla diagnosi selezionati. Se la selezione è vuota, non vi è alcuna voce relativa a questo livello.
Dettagli della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero.
Preparato	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri). Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva.
Tipo di applicazione (opzionale)	Se disponibile, qui viene visualizzato automaticamente il tipo di applicazione predefinito per il preparato selezionato. Il veterinario può modificare o cancellare questa informazione.
Quantità applicata / animale / somministrazione	Indicazioni sul dosaggio per ciascun preparato. Suddivise in 1. Dosaggio (obbligatorio) e 2. Dosaggio (facoltativo).
Giorni di trattamento	Inserimento 1...n. Numero di giorni di trattamento, suddiviso in 1. Dosaggio (obbligatorio) e 2. Dosaggio (facoltativo).

Nome	Descrizione
	Vengono conteggiati solo i giorni in cui il preparato viene effettivamente somministrato; i giorni senza trattamento durante la terapia non vengono conteggiati.
Frequenza di somministrazione	Elenco a scelta in base alla tabella dei codici «Modalità di somministrazione», a seconda del «Tipo di prescrizione»: qui il veterinario deve selezionare la frequenza di somministrazione giornaliera del preparato.  Strutturato in 1. Dosaggio (obbligatorio) e 2. Dosaggio (facoltativo).
Consumo totale	Questo campo viene calcolato automaticamente a partire dai dati immessi e non può essere modificato. Indica l'entità del consumo totale per una determinata prescrizione. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Quantità distribuita	In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di preparato che ha effettivamente distribuito. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Inizio del trattamento (opzionale)	Campo da compilare. È possibile modificare o cancellare la data visualizzata.
Giorni di trattamento totali	Campo calcolato automaticamente. Numero di giorni in cui l'animale viene effettivamente trattato con il preparato. I giorni senza trattamento, ad esempio quando il preparato deve essere somministrato solo a giorni alterni, non vengono conteggiati.
Fine del trattamento (opzionale)	Campo calcolato automaticamente (data di inizio del trattamento + giorni di trattamento – 1). La data può essere modificata o cancellata. Se la data di inizio del trattamento non viene inserita, non è possibile calcolare la data di fine del trattamento.
Data del controllo successivo (opzionale)	Selezione della data
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

**Per i campi da «Preparato» a «Istruzioni e osservazioni aggiuntive»:** è necessario inserire un preparato, ma possono anche essere inseriti diversi preparati per la stessa prescrizione. In questo caso i dati devono essere trasmessi per ciascun preparato conformemente alla tabella. È possibile anche inserire medicinali veterinari senza sostanze attive antimicrobiche che vengono messi a disposizione del software dello studio, ma non trasmessi al server SI AMV.

### 13.2.6 Dispensazione per la scorta

Nome	Descrizione
Data di dispensazione	Viene inserita automaticamente la data corrente. È possibile modificare la data selezionandola tramite la funzione calendario del campo.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV.
Categoria di utilizzo	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola. La selezione della categoria di utilizzo comprende automaticamente anche la specie.
N. BDTA	<p>Il numero BDTA dell'azienda viene utilizzato per identificare in maniera univoca le aziende detentrici di animali da reddito. Il n. BDTA deve essere inserito solo una volta. Dopo aver immesso il n. BDTA per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare un numero dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• iniziare a immettere il numero. Il campo «Indirizzo dell'azienda» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</li> </ul> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda detentrici di animali utilizzando il campo «Indirizzo dell'azienda». Il campo N. BDTA si compila automaticamente</p>
Indirizzo dell'azienda	<p>È necessario inserire l'indirizzo dell'azienda detentrici di animali. Dopo aver immesso l'indirizzo per la prima volta, il veterinario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• può selezionare l'azienda dall'elenco a discesa oppure</li> <li>• inserire un elemento dell'indirizzo e viene visualizzata una selezione contenente l'elemento inserito; quindi, il veterinario può selezionare l'indirizzo ricercato.</li> </ul> <p>Il campo «N. BDTA» è collegato a questo campo e si compila anch'esso automaticamente.</p> <p>In alternativa il veterinario può cercare e selezionare l'azienda desiderata utilizzando il campo «N. BDTA». Il campo «Indirizzo dell'azienda» si compila automaticamente.</p>
Preparato	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH,

Nome	Descrizione
	preparati per uso umano CH, e preparati esteri). Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva
Quantità distribuita	In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di preparato che ha effettivamente distribuito. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.
Codice della diagnosi	Se il veterinario conosce il codice della diagnosi desiderata per la specie animale trattata, può inserirlo direttamente. Se il veterinario non conosce il codice della diagnosi, può lasciare il campo vuoto e specificare la diagnosi tramite i campi successivi (Sistema organico, Diagnosi, Diagnosi estesa e Dettagli della diagnosi). A seconda della specie animale. È obbligatorio inserire il codice al 2° livello, tutti gli altri livelli sono facoltativi.
Numero di animali da trattare	Il numero di animali da trattare deve essere indicato in numero di pezzi.
Giorni di trattamento	Numero totale di giorni interi in cui viene somministrato il medicinale.
Dosaggio / animale / giorno	Inserimento del dosaggio selezionato per animale al giorno.
Sistema o apparato organico	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo il primo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzati solo sistemi o apparati organici adatti alla specie animale selezionata
Diagnosi	Se il veterinario non ha inserito alcun codice della diagnosi, seleziona in questo campo la diagnosi al secondo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata e al sistema o apparato organico selezionato.
Diagnosi estesa (opzionale)	Terzo livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico e alla diagnosi. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Dettagli della diagnosi (opzionale)	Quarto livello del codice della diagnosi. Vengono automaticamente visualizzate solo diagnosi adatte alla specie animale selezionata, al sistema o apparato organico, alla diagnosi e alla diagnosi estesa. Se la selezione è vuota, non sono presenti voci in questo livello.
Descrizione della diagnosi (opzionale)	Il veterinario ha la possibilità di inserire in questo campo ulteriori informazioni sulla diagnosi come testo libero.

### 13.2.7 Modulo per animali da zoo e da laboratorio

Nome	Descrizione
Data della consultazione	Viene automaticamente inserita la data attuale. Selezionando la funzione calendario del campo è possibile modificare la data.
N. ricetta	Viene assegnato in automatico. Si tratta di un UUID univoco.
N. IDI	Viene visualizzato il <a href="#">numero IDI</a> dello studio veterinario/clinica veterinaria attualmente selezionato/selezionata. Non può essere modificato.
Complemento (opzionale*)	Se disponibile, viene visualizzato il complemento relativo a un IDI. Tramite il complemento sussiste anche la possibilità per gli studi veterinari raggruppati in grandi gruppi privi di un proprio IDI, di registrarsi singolarmente e quindi in maniera univoca. Come complemento raccomandiamo il <a href="#">numero RIS</a> . Tale numero garantisce sempre un collegamento univoco con l'IDI da cui dipende. Gli studi veterinari possono scegliere liberamente se usare un complemento. * Per ragioni tecniche relative all'invio del file di benchmark il complemento non deve contenere caratteri speciali (\$, &, %).
Indirizzo dello studio / della clinica	Vengono automaticamente inseriti i dati corrispondenti alle informazioni sullo studio disponibili nell'amministrazione dell'applicazione web SI AMV.
Specie animale	È possibile eseguire la selezione mediante scelta o inserimento di parti di parola.
Indirizzo (opzionale)	Indirizzo del proprietario dell'animale. Il campo non viene trasmesso al USAV
Preparato	A partire dall'elenco di tutti i preparati, il veterinario può selezionare il preparato desiderato. Tre caselle di controllo consentono all'utente di scegliere i preparati fra tre categorie (preparati per uso veterinario CH, preparati per uso umano CH, e preparati esteri). Non sono incluse informazioni sulla grandezza della confezione. Se il veterinario necessita di informazioni presenti nel Compendio dei medicinali veterinari, può fare clic su «→TAK». Questa funzione è disponibile solo con una connessione internet attiva
Quantità distribuita	In questo campo il veterinario deve indicare la quantità di preparato che ha effettivamente distribuito. (Unità conformemente alla tabella dei codici «Preparati.CodiceUnità di preparato»).
Istruzioni e osservazioni aggiuntive (opzionale)	Istruzioni e osservazioni aggiuntive sulla terapia possono essere trasmesse come testo libero.
Antibiogramma eseguito	Il campo viene impostato su «Sì» se il veterinario ha eseguito un antibiogramma nell'ambito del trattamento.
Conferma di sostanze attive critiche nel preparato	Il campo viene impostato su «Sì» se il preparato è critico (associato a sostanze attive critiche). Questo costituisce la conferma che un preparato critico è stato prescritto intenzionalmente.

### 13.3 Strutture di notifica

Le strutture di notifica per la terapia di gruppo per via orale, la terapia di gruppo per pollame, la terapia di gruppo non orale, la terapia individuale di animali da reddito, la terapia individuale di animali da

compagnia e la dispensazione per la scorta sono raffigurate nel documento accessorio «Struttura di notifica (XSD) per l'interfaccia software dello studio – Server SI AMV» del 27.05.2020..

### **13.4 Tabelle dei codici**

Le tabelle dei codici riguardanti tipo di applicazione, codice della diagnosi, specie, unità, tipo di mangime, modalità di alimentazione, preparato e frequenza di somministrazione sono riportate nel documento supplementare «Codici delle tabelle (dati di base) per l'interfaccia software dello studio veterinario – applicazione web SI AMV».

Le tabelle dei codici possono essere consultanti anche tramite un servizio web. La descrizione tecnica e il formato dei dati sono illustrati nel documento «File Swagger dati di base SI AMV». Per motivi di carattere tecnico, tramite questo servizio web è possibile fornire i dati di base sempre e soltanto contemporaneamente all'aggiornamento della logica per l'applicazione web SI AMV

## 13.5 Regole

Regelname	Textbausteinname	Formular	Bedingung	Formel Beschreibung
<b>Duplikate</b>				
Duplicato OG	Duplicato OG	OG, OGG	Se <ul style="list-style-type: none"> <li>• IDI (studio veterinario/clinica veterinaria) / complemento</li> <li>• numero BDTA</li> <li>• PMM / mangime medicato</li> <li>• categoria di utilizzo</li> <li>• identificazione del gruppo</li> <li>• data della consultazione</li> </ul> sono uguali	
Duplicato NOG	Duplicato NOG	NOG	Se <ul style="list-style-type: none"> <li>• IDI (studio veterinario/clinica veterinaria) / complemento</li> <li>• numero BDTA</li> <li>• preparati</li> <li>• categoria di utilizzo</li> <li>• data della consultazione</li> </ul> sono uguali	
Duplicato AV	Duplicato AV	AV	Se <ul style="list-style-type: none"> <li>• IDI (studio veterinario/clinica veterinaria) / complemento</li> <li>• numero BDTA</li> <li>• preparato</li> <li>• data di dispensazione</li> </ul> sono uguali	

Duplicato FZL	Duplicato FZL	FZL	Se <ul style="list-style-type: none"> <li>• IDI (studio veterinario/clinica veterinaria) / complemento</li> <li>• preparato</li> <li>• data della consultazione</li> </ul> sono uguali	
<b>Campi obbligatori (vuoti o non corretti)</b>				
Categoria di utilizzo	Categoria di utilizzo	OG, OGG, NOG, EN	Mancante	
Identificazione del gruppo	Identificazione del gruppo	OG, OGG	Mancante	
Numero BDTA mancante	Numero BDTA mancante	OG, OGG, NOG, EN, AV	BDTA mancante	
Indirizzo dell'azienda	Indirizzo dell'azienda	OG, OGG, NOG, EN, AV, FZL	Mancante	
Numero di animali da trattare	Numero di animali da trattare	OG, OGG, NOG	Mancante	
Peso Ø per animale	Peso Ø per animale	OG, NOG	Mancante	
Peso Ø per animale	Peso Ø per animale	OGG	Mancante	
Ingrassamento per giorno	Ingrassamento per giorno	OG	Mancante	
Codice della diagnosi 2S	Codice della diagnosi 2S	OG, OGG, NOG, EN, AV	Se non vi sono almeno 2 livelli	
Codice della diagnosi 1S	Codice della diagnosi 1S	EH	Se non vi sono almeno 1 livelli	
PMM	PMM	OG, OGG	Mancante	
Preparato	Preparato	NOG, EN, EH, AV, FZL	Se non vi è almeno un MVet con trasferimento SI AMV positivo	
Modalità di alimentazione	Modalità di alimentazione	OG	Mancante	
Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio)	Quantità applicata per somministrazione (1° dosaggio)	NOG, EN, EH	Mancante	
Giorni di trattamento	Giorni di trattamento	OG	Mancante	
Giorni di trattamento (1° dosaggio)	Giorni di trattamento (1° dosaggio)	NOG, EN, EH	Mancante	

Frequenza di somministrazione	Frequenza di somministrazione	OG	Mancante	
Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	Frequenza di somministrazione (1° dosaggio)	NOG, EN, EH	Mancante	
Istruzioni al detentore di animali	Istruzioni al detentore di animali	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «TD»	
Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio)	Quantità applicata per somministrazione (2° dosaggio)	EH, EN, NOG	Mancante	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (giorni di trattamento e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto
Giorni di trattamento (2° dosaggio)	Giorni di trattamento (2° dosaggio)	EH, EN, NOG	Mancante	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o frequenza di somministrazione), questo campo non può essere vuoto.
Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	Frequenza di somministrazione (2° dosaggio)	EH, EN, NOG	Mancante	Se è stato compilato un campo nel 2° dosaggio (quantità applicata per somministrazione e/o giorni di trattamento), questo campo non può essere vuoto.
Quantità distribuita   Quantità ordinata	Quantità distribuita   Quantità ordinata	OG, NOG, EN, EH, AV, FZL	Mancante	
Quantità distribuita	Quantità distribuita	OGG	Mancante	

Mangime Abbeverata / animale / giorn	Mangime Abbeverata / animale / giorn	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) inizia con «B» o «F».  > Visualizzazione «Mangime / animale / giorno» in caso di: BF, FF, FG, FP  > Visualizzazione «Abbeverata / animale / giorno» in caso di: BT, BM, BA	
Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno	Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno	OGG	Mancante	
Fabbricante; alimento per animali	Fabbricante; alimento per animali	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «F»	
Modalità di alimentazione	Modalità di alimentazione	OG	Se il codice del modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) inizia con la F	
Utilizzo	Utilizzo	EH, EN	Mancante	
Specie animale	Specie animale	EN, EH, AV, FZL	Mancante	
Peso	Peso	EH	Mancante	
L'IDI non esiste	L'IDI non esiste	OG, OGG, NOG, EN, EH, AV, FZL	IDI nel registro IDI non attivo o non disponibile	
Numero BDTA errato	Numero BDTA errato	OG, OGG, NOG, EN, AV	Numero di controllo BDTA non corretto	
<b>Calcoli</b>				
Giorni di trattamento totali	Giorni di trattamento totali	EH, EN, NOG		Totale (giorni di trattamento (1° dosaggio) + giorni di trattamento (2° dosaggio))
Fine del trattamento	Fine del trattamento	OG, OGG, NOG, EN, EH		Inizio del trattamento + (giorni di trattamento - 1)
Peso Ø totale dei capi sotto terapia	Peso Ø totale dei capi sotto terapia	OG		(Numero di animali da trattare) * (peso Ø per animale) + («aumento del peso

				per animale durante il periodo di terapia»)/2)
PMM totale / somministrazione	PMM totale / somministrazione	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «b»	(Dose / animale / giorno) / 100 * (peso Ø totale dei capi sotto terapia) / frequenza di somministrazione
Miscela di x t (solo per F) / miscela di x kg  l (solo per B)	Miscela di x t (solo per F) / miscela di x kg  l (solo per B)	OG		<p>Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) BF:</p> <p>(Dose / animale / giorno) * (peso Ø per animale + («aumento del peso per animale durante il periodo di terapia» / 2) / (100 * (Mangime Abbeverata / animale / giorno / 1000))</p> <p>Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è BT, BM, BA::</p> <p>(Dose / animale / giorno) * (peso Ø per animale + («aumento del peso per animale durante il periodo di terapia» / 2) / (100 * (Mangime Abbeverata / animale / giorno))</p> <p>Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è F:</p> <p>(Dose / animale / giorno) * (peso Ø per animale + («aumento del peso per animale durante il periodo di terapia» / 2) / (100 * (Mangime Abbeverata / animale / giorno / 1000 / 1000))</p>

Dose/animale/giorno (solo BT, BM, BA)	Dose/animale/giorno (solo BT, BM, BA)	OG		Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è BT, BM, BA:  (Quantità di * mangime per animale al giorno * 100) / (Peso + (Aumento di peso per animale durante il periodo di terapia / 2))
Mangime medicato / somministrazione / animale	Mangime medicato / somministrazione / animale	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «F» o «B»	Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) F e BF: (Mangime Abbeverata / animale / giorno) / frequenza di somministrazione  Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: (Mangime Abbeverata / animale / giorno / 1000) / frequenza di somministrazione
Mangime medicato totale	Mangime medicato totale	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «F» o «B»:	Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) F e BF: («Mangime / animale / giorno») * numero di animali da trattare * giorni di trattamento  Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: («Mangime / animale / giorno» / 1000) * numero di animali da trattare * giorni di trattamento
Mangime medicato / giorno	Mangime medicato / giorno	OG	Se la modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) è «F» o «B»:	Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) F e BF: («Mangime / animale / giorno») * numero di da trattare

				Modalità di alimentazione (metodo di alimentazione) B tranne BF: («Mangime / animale / giorno» / 1000) * numero di da trattare
PMM necessaria	PMM necessaria	OG		Giorni di trattamento * ((dose / animale / giorno) / 100) * (peso Ø totale dei capi sotto terapia)
Quantità totale PMM	Quantità totale PMM	OGG		Somma «Quantità di PMM necessaria / giorno»
Quantità totale erogata	Quantità totale erogata	OGG		Somma della «Quantità distribuita»
Data di rilascio	Data di rilascio	EH, EN, NOG, OG	Non vale se il termine d'attesa è nullo	Fine del trattamento + termine d'attesa + prolungamento + 1
Data di rilascio	Data di rilascio	OGG	Non vale se il termine d'attesa è null	Se «BIO» è no: Fine del trattamento + termine d'attesa + prolungamento + 1  Se «BIO» è sì: Fine del trattamento + termine d'attesa*2 + prolungamento + 1
Quantità di acqua necessaria nella premiscela	Quantità di acqua necessaria nella premiscela	OGG		(Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno) * Dosatron / 100
Quantità di PMM necessaria / giorno	Quantità di PMM necessaria / giorno	OGG		(Peso totale degli animali * dose / animale / giorno) / 100
Consumo totale	Consumo totale	NOG, EN, EH		Somma 1° e 2° dosaggio (quantità applicata (per animale) per somministrazione * giorni di trattamento * frequenza di somministrazione)

Peso totale degli animali	Peso totale degli animali	OG, NOG		Numero di animali da trattare * peso Ø per animale
Peso totale degli animali	Peso totale degli animali	OGG		Numero di animali da trattare * peso Ø per animale
Aumento del peso per animale durante il periodo di terapia	Aumento del peso per animale durante il periodo di terapia	OG		(Giorni di trattamento - 1) * (ingrassamento per giorno / 1000)
<b>Incongruenze</b>				
Quantità distribuita < consumo totale	Quantità distribuita < consumo totale	NOG, EN, EH	Se viene distribuito meno preparato rispetto a quello effettivamente necessario	
Quantità distribuita > consumo totale	Quantità distribuita > consumo totale	NOG, EN, EH	Se viene distribuito più preparato rispetto a quello effettivamente necessari	
Quantità ordinata < mangime medicato totale	Quantità ordinata < mangime medicato totale	OG	Nel caso di OG «F», se viene ordinato meno mangime medicato del necessario.	
Quantità ordinata > mangime medicato toale	Quantità ordinata > mangime medicato toale	OG	Nel caso di OG «F», se viene ordinato un po' più mangime medicato del necessario.	
Quantità distribuita < PMM necessaria	Quantità distribuita < PMM necessaria	OG	In caso di OG «B», «b», «TD». Se viene distribuita meno PMM del necessario	
Quantità distribuita > PMM necessaria	Quantità distribuita > PMM necessaria	OG	In caso di OG «B», «b», «TD». Se viene distribuita un po' più di PMM del necessario	
Dose / animale / giorno < dose minima	Dose / animale / giorno < dose minima	OG, OGG	Se il dosaggio giornaliero per animale è troppo basso	
Dose / animale / giorno > dose massima; prolungamento termini d'attesa	Dose / animale / giorno > dose massima; prolungamento termini d'attesa	OG, OGG	Se il dosaggio giornaliero per animale è troppo elevato	
Frequenza di somministrazione 1° dosaggio troppo bassa	Frequenza di somministrazione 1° dosaggio troppo bassa	EN, EH, NOG	Se la frequenza di somministrazione del 1° dosaggio è troppo bassa. In	

			caso di PMM non può essere utilizzata questa regola	
Frequenza di somministrazione 1° dosaggio troppo elevata	Frequenza di somministrazione 1° dosaggio troppo elevata	EN, EH, NOG	Se la frequenza di somministrazione del 1° dosaggio è troppo elevata. In caso di PMM non può essere utilizzata questa regola.	
Frequenza di somministrazione 2° dosaggio troppo bassa	Frequenza di somministrazione 2° dosaggio troppo bassa	EN, EH, NOG	Se la frequenza di somministrazione del 2° dosaggio è troppo bassa. In caso di PMM non può essere utilizzata questa regola.	
Frequenza di somministrazione 2° dosaggio troppo elevata	Frequenza di somministrazione 2° dosaggio troppo elevata	EN, EH, NOG	Se la frequenza di somministrazione del 2° dosaggio è troppo elevata. In caso di PMM non può essere utilizzata questa regola.	
Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione < dose iniziale minima	Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione < dose iniziale minima	EN, EH, NOG	Se la quantità applicata del 1° dosaggio è troppo bassa.	
Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione < dose minima	Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione < dose minima	EN, EH, NOG	Se la quantità applicata del 2° dosaggio è troppo bassa.	
Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione > dose iniziale massima EH	Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione > dose iniziale massima EH	EH	Se la quantità applicata del 1° dosaggio è troppo elevata	
Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione > dose iniziale massima	Quantità applicata 1° dosaggio / somministrazione > dose iniziale massima	EN, NOG	Se la quantità applicata del 1° dosaggio è troppo elevata	
Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione > dose massima EH	Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione > dose massima EH	EH	Se la quantità applicata del 2° dosaggio è troppo elevata	
Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione > dose massima	Quantità applicata 2° dosaggio / somministrazione > dose massima	EN, NOG	Se la quantità applicata del 2° dosaggio è troppo elevata.	

Troppo pochi giorni di trattamento	Troppo pochi giorni di trattamento	OG, EN, EH, NOG	Se il numero totale di giorni di trattamento è inferiore alla tabella dei codici «PrepartoDosaggi_Periodo di terapia minimo» "	
Troppi giorni di trattamento	Troppi giorni di trattamento	OG, EN, EH, NOG	Se il numero totale di giorni di trattamento è superiore alla tabella dei codici «PrepartoDosaggi_Periodo di terapia massimo».	
Cambiamento di destinazione per animali da compagni	Cambiamento di destinazione per animali da compagni	EH	Se un preparato non è consentito per questa specie.	
Cambiamento di destinazione per animali da reddito	Cambiamento di destinazione per animali da reddito	OG, OGG, EN, NOG, AV	Se un preparato non è consentito per questa specie.	
Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno > Consumo di acqua e mangime / mandria / giorno	Quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno > Consumo di acqua e mangime / mandria / giorno	OGG	Se la quantità di acqua necessaria / mangime necessario per il trattamento / giorno è superiore al consumo di acqua e mangime / mandria / giorno	
Valore Dosatron troppo elevato	Valore Dosatron troppo elevato	OGG	Il valore del Dosatron è superiore a 100	
Quantità totale erogata > Quantità totale PMM	Quantità totale erogata > Quantità totale PMM	OGG	Se viene distribuita un po' più di PMM del necessario	
Quantità totale erogata < Quantità totale PMM	Quantità totale erogata < Quantità totale PMM	OGG	Se viene distribuita meno PMM del necessario	

## 14 Allegato 3: Dati sullo smercio

Allegato 3 alle direttive tecniche concernenti le notifiche al Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria SI AMV

### 14.1 Procedura

L'applicazione tecnica del mittente deposita il file di dati (data) e il corrispondente file della «busta» (envelope) nella «Outbox» del client sedex. Il file di dati viene cifrato per la trasmissione. Il client sedex del mittente si collega quindi con la piattaforma sedex e inoltra i dati tramite una connessione sicura. Il destinatario indicato nel file della busta del client sedex recupera i dati dalla piattaforma sedex e li decodifica nel proprio sistema. La soluzione è concepita tecnicamente in modo tale che solo il destinatario è in grado di decodificare i dati. Il file della busta e il file dei dati vengono quindi collocati nella «Inbox» del client sedex, da dove l'applicazione tecnica del destinatario può acquisire i relativi dati.

### 14.2 Definizioni sedex

Con il client sedex vengono scambiati messaggi sedex tra gli utenti dell'applicazione. Un messaggio è costituito da un file di dati qualsiasi (data\_) e un file della «busta», denominato anche «envelope» (envl\_).

Il file dei dati è un file XML creato conformemente al capitolo 0.

Il file della busta è un file XML standardizzato generato conformemente alla [definizione XSD di una busta sedex](#).

ID	Descrizione
Dominio sedex	Un dominio è un gruppo di utenti sedex che gestisce casi in un contesto specifico scambiandosi messaggi attraverso la piattaforma dedicata.
Utente sedex	Un utente sedex corrisponde a un'unità organizzativa o un registro. Ogni utente fa parte di un dominio sedex ed è associato a un ID univoco e indirizzabile.
Tipo di messaggio sedex	Ogni dominio definisce i propri tipi di messaggi. Un tipo di messaggio definisce un caso gestito tra utenti della piattaforma. Ogni messaggio viene associato a un tipo di messaggio sedex, immettendo il rispettivo numero nel file della busta sedex, anche denominato «envelope».

### 14.3 Specifiche delle notifiche

I dati per l'identificazione degli studi veterinari/cliniche veterinarie vengono comunicati come segue:

- Per la trasmissione dei dati è obbligatorio il numero GLN del veterinario e il numero RIS dello studio veterinario o della clinica veterinaria a disposizione del titolare dell'omologazione. Se quest'ultimo non è noto, indicare il numero cli.
- Per i dati di clienti per i quali non è disponibile alcun GLN, viene inviato solo il numero RIS o un numero cliente.

I dati per l'identificazione dei preparati vengono comunicati come segue:

- Per l'identificazione univoca, vale l'identificazione prevista da Swissmedic per la confezione conformemente al capitolo **Error! Reference source not found.**

Nel caso di notifiche di aziende di distribuzione che distribuiscono preparati a nome del titolare dell'omologazione, è necessario indicare per ogni preparato che tali aziende non possiedono alcuna omologazione per il preparato in questione (omologazione = no

#### 14.4 Descrizione dei campi

Colonna	Descrizione
Titolare dell'omologazione	Numero sedex del titolare dell'omologazione o dell'azienda di distribuzione se non identico.
Dal	Data di inizio del periodo di trasmissione
Al	Data di fine del periodo di trasmissione
Numero di omologazione / ID preparato	Numero d'identificazione del preparato. ID del preparato di 10 caratteri (numero di omologazione, numero di dosaggio/sequenza e codice confezione). Formato xxxxx-yy.zzz.
Numero di confezioni vendute	Numero di confezioni del corrispondente preparato vendute dal titolare dell'omologazione in questo periodo di tempo.
Venduto	Indicazione booleana (Ja/Nein = sì/no) se il titolare dell'omologazione/azienda di distribuzione ha venduto il corrispondente preparato.  Viene inserito «Nein» (= no) se il «Numero di confezioni vendute» al corrispondente studio/clinica = 0. In alternativa sussiste la possibilità di non elencare i preparati che non sono stati venduti, in questo caso non è necessario compilare il campo «Venduto».
GLN	Il numero GLN è costituito da 13 caratteri, composto da un numero di base GS1, un riferimento al luogo e un numero di controllo. Il numero GLN consente l'identificazione del veterinario.
RIS/ Numero cliente	Un numero assegnato a un'unità locale secondo il registro RIS. In alternativa, il numero cliente assegnato a una persona o a uno studio.
Omologazione	Indicazione booleana (Ja/Nein = sì/no) se il titolare dell'omologazione possiede l'omologazione alla vendita del corrispondente preparato.  Viene inserito «Nein» (= no) se l'azienda che trasmette i dati distribuisce il preparato, ma non è il titolare dell'omologazione.

→ **Attenzione: Lo strumento di conversione dev'essere compilato in tedesco.**

#### 14.5 Struttura delle notifiche

La struttura delle notifiche dei dati sullo smercio è rappresentata nel documento accessorio **«Struttura di notifica (xsd) per l'interfaccia Titolare dell'omologazione –Server SI AMV»**.

## 14.6 Tabelle dei codici

### 14.6.1 Confezioni omologate

Le tabelle dei codici riguardanti le confezioni di preparati da notificare sono riportate nel documento supplementare «**Codici delle tabelle (dati di base) per l'interfaccia titolare dell'omologazione – server SI AMV**».

### 14.6.2 sedex: numeri dei titolari delle omologazioni

Le tabelle dei codici riguardanti i titolari delle omologazioni che inviano le notifiche sono riportate nel documento supplementare «**Codici delle tabelle (dati di base) per l'interfaccia titolare dell'omologazione – server SI AMV**».

### 14.6.3 sedex: numeri SI AMV

Codice	Denominazione del destinatario dei dati
4-948920-3	USAV, SI AMV

## 14.7 Regole

Periodo di trasmissione e restrizioni:

- La data di inizio (Dal) o/e la data di fine (Al) del periodo di trasmissione non deve rientrare in un altro periodo di trasmissione.
- La data di inizio (Dal) e la data di fine (Al) del periodo di trasmissione devono rientrare sempre nello stesso anno.
- Identificazione del cliente: Il Global Location Number (GLN) e il numero RIS; se non è disponibile alcun RIS, al suo posto il numero cliente.

Nome della regola	Nome modulo di testo	Descrizione
Relazione tra il preparato e il titolare dell'omologazione non disponibile	Relazione tra il preparato e il titolare dell'omologazione non disponibile	Il set di dati contiene preparati per i quali l'azienda non dispone di un'omologazione mentre in corrispondenza di «Omologazione» viene tuttavia indicato «Ja» (=Si).
GLN e numero cliente non disponibile	GLN e numero cliente non disponibile	Il titolare dell'omologazione deve disporre di un GLN valido, oppure se non è disponibile alcun GLN, deve indicare il numero cliente del destinatario del preparato.
GLN/numero cliente con stesso ID preparato	GLN/numero cliente con stesso ID preparato	Un preparato è stato inserito più volte per un cliente.
Elenco non corretto dei preparati	Elenco non corretto dei preparati	Il set di dati non contiene ad esempio tutti i preparati per i quali il titolare dispone di un'omologazione.
Voci vuote	Notifica di dati con voci vuote	Il set di dati trasmesso contiene delle voci vuote ed è pertanto necessario verificarlo e sottoporlo al controllo di plausibilità.
Preparati obsoleti	Preparati obsoleti	L'azienda ha elencato dei preparati riportati come obsoleti nelle tabelle dei codici.

Preparato non disponibile nella tabella dei codici/dati di base	Preparato non disponibile	Il set di dati contiene un preparato non presente nelle tabelle dei codici. Sono necessari la verifica e il controllo di plausibilità.
Il sedexId non esiste nelle tabelle dei codici/dati di base	Il sedexId non esiste nei dati di base	L'ID sedex indicato non è disponibile. Verifica e modifica necessarie oppure eventualmente nuova registrazione dell'ID sedex nei dati di base.
Sovrapposizione periodo di tempo della notifica dei dati	Sovrapposizione periodo di tempo della notifica dei dati	I set di dati di un titolare dell'omologazione non devono sovrapporsi dal punto di vista temporale. La data «Dal» del set di dati deve immediatamente seguire la data «Al» dell'ultimo set di dati.
Venduto no senza voce vuota	Venduto no senza voce vuota	Se in corrispondenza di «Venduto» viene indicato «Nein» (=No), il «Numero di confezioni vendute» non deve essere > 0.
La data «Dal» deve essere anteriore alla data «Al»	La data «Dal» deve essere anteriore alla data «Al»	Il periodo di tempo non deve essere $\leq 0$ .
Periodo di tempo della notifica dei dati	Periodo di tempo della notifica dei dati non accettabile	Le date «Dal» e «Al» di un set di dati devono rientrare nello stesso anno di calendario.

## 15 Allegato 4: Diritti di accesso

Anhang 4 alle direttive tecniche concernenti le notifiche al Sistema d'informazione sugli antibiotici nella medicina veterinaria SI AMV

### 15.1 Matrice dei diritti di accesso

Attività	Ruolo					
	Admin SI AMV	Titolare dell' omologazione	Studio veterinario/clinica veterinaria	Detentore di animali	Software dello studio veterinario	Altro
<b>Server SI AMV</b>						
Visualizzazione dati sullo smercio	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica dati sullo smercio	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Disattivazione dati sullo smercio	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione dati della prescrizione	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica dati della prescrizione	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Disattivazione dati della prescrizione	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica dati di base	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica regole e moduli di testo	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Aggiornamento e caricamento della logica	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Disattivazione dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione dell'amministrazione dei numeri SI AMV	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Modifica dell'amministrazione dei numeri SI AMV	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Generazione dell'amministrazione dei numeri SI AMV	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Disattivazione dell'amministrazione dei numeri SI AMV	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione Audit Trail	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione protocollo	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Visualizzazione protocollo di notifica	✓	✗	✗	✗	✗	✗
<b>Trasmissione dati sullo smercio</b>						
Visualizzazione dati sullo smercio per conto di un titolare dell'omologazione	✓	✓	✗	✗	✗	✗
<b>Applicazione web SI AMV online</b>						
Registrazione/verifica studio veterinario/clinica veterinaria	✗	✗ <sub>1</sub>	✓	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>
Modifica dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	✗	✗ <sub>1</sub>	✓	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>
Disattivazione dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	✗	✗ <sub>1</sub>	✓	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>
Cambio di variante	✗	✗ <sub>1</sub>	✓	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>
Modifica del numero di consultazioni per animali da compagnia	✗	✗ <sub>1</sub>	✓	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>	✗ <sub>1</sub>

Attività	Ruolo					
	Admin SI AMV	Titolare dell' omologazione	Studio veterinario/clinica veterinaria	Detentore di animali	Software dello studio veterinario	Altro
Download di statistiche/benchmark	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Registrazione amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Modifica amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Cancellazione amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Esportazione impostazioni aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Importazione impostazioni aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Visualizzazione impostazioni logica attuale	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Modifica impostazioni di visualizzazione visione generale inviata	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Registrazione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Cancellazione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Conclusione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Invio prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Disattivazione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Salvataggio prescrizioni come pdf	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Copia prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X
Conferma/annullamento dell'amministrazione della notifica di quantità zero da parte dello studio	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Verwaltung Nullmeldung Betrieb erstellen/ bearbeiten/ kopieren/ löschen	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Importazione impostazioni notifica di quantità zero aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
<b>Webanwendung IS ABV offline</b>						
Registrazione studio veterinario/clinica veterinaria	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Verifica studio veterinario/clinica veterinaria	X	X	X	X	X	X
Modifica dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Disattivazione dell'amministrazione dello studio veterinario/clinica veterinaria	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Cambio di variante	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Modifica del numero di consultazioni per animali da compagnia	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Download di statistiche/benchmark	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Registrazione amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Modifica amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Cancellazione amministrazione aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Esportazione impostazioni aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Importazione impostazioni aziende	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Visualizzazione impostazioni logica attuale	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>

Attività	Ruolo					
	Admin SI AMV	Titolare dell' omologazione	Studio veterinario/clinica veterinaria	Detentore di animali	Software dello studio veterinario	Altro
Modifica impostazioni di visualizzazione visione generale inviata	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Einstellungen Automatisch PDF von abgeschlossenen Verschreibungen erstellen	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Registrazione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Cancellazione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Conclusione prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Invio prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Disattivazione prescrizioni concluse	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Disattivazione prescrizioni inviate	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Salvataggio prescrizioni come PDF	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Copia prescrizioni	X	X <sub>1</sub>	✓	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X
Conferma/annullamento della notifica di quantità zero da parte dello studio	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Creazione/modifica/copia/cancellazione dell'amministrazione della notifica di quantità zero aziende	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
Importazione impostazioni notifica di quantità zero aziende	X	X <sub>1</sub>	X	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>	X <sub>1</sub>
<b>Informazioni sui detentori di animali (solo online)</b>						
Consultazione di informazioni sulla BDTA	X	X	X	✓	X	X
Download di informazioni dalla BDTA	X	X	X	✓	X	X
<b>Interfaccia server SI AMV</b>						
Trasmissione prescrizioni al server SI AMV	X	X	X	X	✓	X <sub>2</sub>
Consultazione protocolli di notifica	X	X	X	X	✓	X <sub>2</sub>
Disattivazione prescrizioni	X	X	X	X	✓	X <sub>2</sub>
Trasmissione numero di consultazioni	X	X	X	X	✓	X <sub>2</sub>
Interrogare i duplicati disattivati (AV FZL)	X	X	X	X	✓	X
Riattivare i duplicati disattivati (AV, FZL)	X	X	X	X	✓	X
Interrogare i dati di base	X	X	X	X	✓	X

<sup>1</sup> Conformemente al capitolo **Error! Reference source not found.**, altrimenti cfr. capitolo **Error! Reference source not found.** in merito all'uso non corretto

<sup>2</sup> Conformemente al capitolo **Error! Reference source not found.**, altrimenti cfr. capitolo **Error! Reference source not found.** in merito all'uso non corretto