



E-hälsomyndigheten

Tjänstepaket
RRD

Release: 21.17
Senast ändrad: 21.7

Versionspaket: 17

Receptdepå djur eller receptregistret djur (RRD)

Versionspaket: 17

Innehållsförteckning

1. Allmänt	3
2. RRD	3
3. Tjänster	4
4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt	4
4.1. AFFFel	4
4.2. AFFStatus	4
4.3. AktuellaIdnFodDatDjur	5
4.4. Apoteksinformation	5
4.5. ArtikelInfo	6
4.6. Artikelinformation	10
4.7. DjurInformation	13
4.8. DoseringsinformationKorrigerbar	14
4.9. Doseringsinformation	14
4.10. EjUtfordMakulering	15
4.11. ExpeditionsInfoRecept	16
4.12. ExpeditionsKontrollForskrivare	16
4.13. ExpeditionsKontrollKund	17
4.14. ExpeditionsKontrollLicensPreparat	17
4.15. ExpeditionsKontrollRecept	18
4.16. ExpeditionsunderlagBas	18
4.17. ExpeditionsunderlagKontroll	19
4.18. Expeditionsunderlag	19
4.19. Expeditionsuttag	19
4.20. FinnsReceptDjurBas	22
4.21. FinnsReceptDjur	22
4.22. Forandringsinfo	22
4.23. ForskrivarInfo	23
4.24. ForskrivararvodeKorrigerbar	24
4.25. Forskrivararvode	24
4.26. ForskrivareKortInfo	25
4.27. Forskrivare	25
4.28. Forskrivningsinfo	26
4.29. Forskrivningsratt	27
4.30. GallandeReceptInfo	28
4.31. GodkannExpeditionDjur	28
4.32. HamtaAdresseradeReceptDjur	29
4.33. HamtaAktuellaReceptDjur	29
4.34. HamtaGallandeInfoDjur	30
4.35. HamtaHistorikDjur	30
4.36. HamtaIckeAktuellaReceptDjur	31
4.37. HamtaReceptBas	31



4.38. HamtaReceptDjur	31
4.39. HamtaReceptFodDatDjur	32
4.40. HamtaReceptPrivatpersonDjur	32
4.41. HamtaSamtyckeDjurBas	33
4.42. HamtaSamtyckeDjur	33
4.43. IckeAktuellaIdnFodDatDjur	33
4.44. IckeAktuelltReceptInformation	34
4.45. IntervallKorrigerbar	34
4.46. Intervall	34
4.47. KarensInformationKontrollera	35
4.48. KarensInformation	35
4.49. Klientinformation	35
4.50. KontaktuppgiftKorrigerbar	36
4.51. Kontaktuppgift	37
4.52. KontoInformation	37
4.53. KontrollResultat	37
4.54. KontrolleraExpeditionDjur	38
4.55. KorrigeraReceptDjur	38
4.56. KundKorrigerbar	39
4.57. KundKortInfo	39
4.58. Kund	39
4.59. Leveransinformation	41
4.60. LicensInformation	42
4.61. MakuleraReceptDjur	43
4.62. MangdInformationKorrigerbar	44
4.63. MangdInformation	44
4.64. NyttReceptDjur	45
4.65. ReceptForandringsInformation	45
4.66. ReceptHistorikInformation	46
4.67. ReceptInformation	46
4.68. ReceptKortInfo	46
4.69. ReceptUttagsReglerKorrigerbar	48
4.70. ReceptUttagsRegler	48
4.71. ReceptradKorrigerbar	49
4.72. Receptrad	49
4.73. ReceptsamlingBas	50
4.74. ReceptsamlingKorrigerbar	50
4.75. ReceptsamlingKortInfo	51
4.76. Receptsamling	51
4.77. ReceptvalBas	52
4.78. ReceptvalKorrigerbar	53
4.79. ReceptvalStatus	54
4.80. Receptval	54
4.81. SkapandeInfo	55
4.82. SkrivUtMinaMedicinerDjur	55
4.83. SkrivUtReceptOriginalDjur	56
4.84. Status	57
4.85. TaBortUttagDjur	57
4.86. TidigareExpeditioner	58
4.87. UppdateraSamtyckeDjurBas	58
4.88. UppdateraSamtyckeDjurInternal	59



4.89. UppdateraSamtyckeDjur	59
4.90. UtfardareKategori	59
4.91. VarningarAccepteradeAvFarmaceut	59
4.92. VaruInformationKorrigerbar	59
4.93. VaruInformation	60
5. Versionshistorik	60

1. Allmänt

Informationen som presenteras i detta dokument och dess bilagor ersätter berörda delar av tidigare publicerad information. Den kan även komma att ändras under det fortsatta arbetet.

Dokumentet är uppbyggt kring E-hälsomyndighetens tjänster. För varje tjänst listas med beskrivning och användningsfallsreferens. Varje tjänst har indata i form av ett request och utdata i form av ett reply. Request/Reply beskrivs på följande sätt:

Tabell 1. Request/Reply-beskrivning

fält	Namnet på fältet. Om fältet är markerat med fetstil är fältet tvingande.
typ	Typ på fältet. Egna typer är länkade.
validering	Se nedan
beskrivning	Fältbeskrivning.

Tabell 2. Valideringar


..X	Fältet har max X tecken/siffror.
X..	Fältet har min X tecken/siffror.
Y..X	Fältet har min Y och max X tecken/siffror.
[..X]	Värdet är max X.
[X..]	Värdet är min X.
[Y..X]	Värdet är min Y och max X.
[Fält i fetstil]	Tvingande
EnkelTextValidator	Kontrollerar att inga ogiltiga tecken finns i texten.
OrgNrValidator	RegExp: [2-9]\\d[2-9]\\d{7}
PersonnrValidator	Validerar personnummer (12 tkn); både checksiffra och orimliga värden. Format: ÅÅÅÅMMDDnnnn.

Validatorerna är generella och används inte i alla delsystem. Vid valideringsfel kastas `SbtpValidationApplicationException`. Kombinationsvalidering på fält framgår av beskrivningen för respektive tjänst.

Där beskrivning av request- och replyobjekt innefattar inbäddade objekt så är namnet i fältet "Typ" en klickbar länk till beskrivningen av det inbäddade objektet. Innehållsförteckningen har formen av klickbara länkar.

2. RRD

E-hälsomyndighetens receptregister för djur (RRD) innehåller funktionalitet för att lagra och hantera e-recept för djur samt expedition av dessa recept. Med tjänsterna i RRD kan apoteksaktörer administrera och expediera kunders recept. Allmänheten kan lagra sina recept i receptdepå djur, beställa sina läkemedel via webben samt få utskrift av sina förskrivna läkemedel via apotek.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

E-hälsomyndigheten har administrationsfunktionalitet för att kontrollera loggar, korrigera och gallra recept etc.

3. Tjänster

4. Gemensamma/inbäddade request-/reply -objekt

Nedan listas objekt som används av flera tjänster eller alternativt är inbäddadeobjekt till andra request/reply-objekt.

4.1. AFFFel


Tabell 3. AFFFel - reply

fält	typ	validering	beskrivning
felkod	String	5..5	Felkod i formen 'pppnn' där 'p' är prefix och 'n' är felkod. Tillåtna värden för prefix är: '030' (NEF), '040' och '910'. För tillåtna felkoder se Handbok för apoteksaktörer: Automatisk format- och författningskontroll - DJUR.
allvarlighetsgrad	Integer		AFF-felets allvarlighetsgrad. 0 = Accepterat utan upptäckta fel 1 = Accepterat med varningar 2 = Förkastat, kan ej hanteras av mottagaren.
beskrivning	String		Beskrivning av AFF-felet.

4.2. AFFStatus

Tabell 4. AFFStatus - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer	[0..2]	AFF-kontrollstatus. 0 = Accepterat 1 = Accepterat med varning 2 = Avvisat
kontrolldatum	Date		Datum för utförd AFF-kontroll.
kontrollTyp	Integer	[1..9]	Typ av utförd kontrollsamling. 2 = AFF-NEF 3 = AFF-REG 4 = AFF-KORR 5 = AFF-EXP

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
affFelLista	AFFFel[]		Lista med objekt innehållande AFF-fel.
avvisningsorsak	String	3..80EnkelTextValidator	Avvisningsorsak, anges vid avvisning t ex i GodkannExpeditionDjur

4.3. AktuellIdnFodDatDjur

Tabell 5. AktuellIdnFodDatDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
kundFodDat	String	8..8	Födelsedatum för person utan personnummer.

Tabell 6. AktuellIdnFodDatDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
receptsamlingKortInfoLista	ReceptsamlingKortInfo[]		Lista med information om varje recept som matchar angivna sökkriterier.


4.4. Apoteksinformation

Tabell 7. Apoteksinformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
glnKod	String	13..13	Expeditionsställets GLN-kod.
aktorsorgnr	Long	10..10OrgNrValidator	Aktörens organisationsnummer.
aktorsnamn	String	..50	Aktörens officiella namn.
namn	String	..50	Expeditionsställets officiella namn.
huvudtypkod	String	..4	Kod som beskriver huvudverksamheten för expeditionsstället.

ADM = En organisatorisk enhet inom ett företag som har rent administrativa uppgifter.

AP = Apotek för allmänheten, enhet för detaljhandel med läkemedel med farmaceutisk bemanning under öppethållandet.


 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			DIAP = Distansapotek, större apoteksenhet med ansvar att kunna distribuera apoteksvaror direkt till avtalskunder, apoteksombud eller privatpersoner. TVAP = Enhet som på beställning tillverkar specifika individanpassade läkemedel.
startdatum	Date		Datum för start av verksamhet.
slutdatum	Date		Datum för stängning av verksamhet.
besöksadress	String	..100	Expeditionsställets besöksadress.
ort	String	..30	Expeditionsställets besöksort.
allmantelefon	String	..15	Telefonnummer för receptexpedition.
fax	String	..15	Expeditionsställets faxnummer.
registrerad	Boolean		Markering som anger om apoteket finns registrerat i EXPO. Om false så saknar alla fält utom GLN-kod värden.
eReceiptDjur	Boolean		Markering som anger om apoteket kan expediera elektroniska djurrecept.

4.5. ArtikellInfo

Tabell 8. ArtikellInfo - reply


fält	typ	validering	beskrivning
nplId	String		Alla förpackningar med samma styrka/form/tillverkare grupperas i samma id, från NPL (Nationellt Produktregister för Läkemedel). Unikt id för LM-produkt.
nplPackageId	String		Förpackningsid från NPL. Unikt id för LM-artikel.
gtin	String		Unikt id för LM-artikel.
varunr	String		Nordiskt varunummer. Unik för handelsvaror. För läkemedel

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--


fält	typ	validering	beskrivning
historisktVarunr	String		kan dubletter förekomma vid parallellimport
aip	Double		Apotekens inköpspris som beslutats av TLV.
aup	Double		Apotekens utförsäljningspris som beslutats av TLV.
atcKod	String		ATC-kod
atcText	String		ATC-text
varugruppKod	String		Varugruppskod
varugruppText	String		Varugruppstext
tillhandahalls	Boolean		Sant om varan finns tillgänglig på den svenska marknaden.
sarskiltLakemedelKod	String		
forman	Boolean		Sant om varan ingår i förmånen. Förmån används inte för djurrecept.
styrka	Double		Styrka, numerisk styrka.
styrkaEnhet	String		Enhet för den numeriska styrkan.
lakemedelsformKod	String		Kod för beredningsformen.
lakemedelsformText	String		Beskrivning av läkemedelsformen.
forpackningKlartext	String		Sammanslagning avfälten forpMultipel2 + forpMultipel1 + antalNumerisk + antalEnhet.
antalNumerisk	Double		Antal förpackningar som varan har.
antalEnhet	String		Enhet för den numeriska antalsangivelsen.
forpMultipel1	Integer		Anger yttre förpackningen ex (5*4*100 st), där 4 visar antalet i yttre förpackningen.
forpMultipel2	Integer		Anger yttersta förpackningen ex (5*4*100 st), där 5 visar antalet i yttre förpackningen.
produktnamn	String		Produktens namn.
benamning	String		Manuellt inmatad varubenämning med förpackningsstorlek och styrka.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
förpackningstypText	String		Beskrivning av förpackningstyp.
produktTypText	String		Beskrivning av varans produkttyp.
tillverkare	String		Tillverkare av varan.
lakemedel	Boolean		Sant om varan är ett läkemedel.
licenslakemedel	Boolean		Sant om varan är ett licensläkemedel (enl. produkttyp).
livsmedel	Boolean		Sant om varan är ett livsmedel (enl. produkttyp).
förbrukningsartikel	Boolean		Sant om varan är en förbrukningsartikel (enl. produkttyp).
narkotika	Boolean		Sant om varan är ett narkotika (Har en narkotikaklass).
itererbar	Boolean		Sant om artikeln får förskrivas på ett itererbart recept. (artikeln hör ej till kategori i särskildaläkemedel som begränsar detta)
sarskiltLakemedel	Boolean		Sant om varan är ett särskilt läkemedel.
sprit	Boolean		Sant om varan är teknisk sprit (enl. produkttyp).
utgangen	Boolean		Sant om varan är utången.
endos	Boolean		Sant om varan har endosförpackning.
aktiv	Boolean		Markering som anger om artikeln är aktiv, dvs ej försäljningsstoppad, ej avregistrerad samt marknadsförs i Sverige.
utbytbar	Boolean		Markering som anger om artikeln är utbytbar enligt VARA. Utbytbar används inte för djurrecept.
försäljningsStoppad	Boolean		Markering som anger om artikeln inte längre får försäljas.
beställningsStoppad	Boolean		Markering om artikel enligt TLV är beställningsstoppad.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--


fält	typ	validering	beskrivning
prisperiodensVara	Boolean		Markering som anger om artikeln är definierad som prisperiodens vara.
alternativAntalNumerisk	Double		Alternativt antal förpackningar som varan har, anges då olika enheter är angivna för varor som ingår i samma utbytesgrupp.
alternativForpMultipel1	Integer		Alternativ förpackningsmultipel 1, anges då olika enheter är angivna för varor som ingår i samma utbytesgrupp.
alternativForpMultipel2	Integer		Alternativ förpackningsmultipel 2, anges då olika enheter är angivna för varor som ingår i samma utbytesgrupp.
alternativAntalEnhet	String		Alternativ storleksenhet.
substansGruppUtbyte	String		Id för gruppering av substans. Används för att identifiera utbytesgrupper.
formGruppUtbyte	String		Id för gruppering av läkemedelsform. Används för att identifiera utbytesgrupper.
styrkaGruppUtbyte	String		Id för gruppering av styrka. Används för att identifiera utbytesgrupper.
klusterId	String		Id för gruppering av storlekskluster från TLV.
registrerad	Boolean		Sant om varan är registrerad.
forskrivningsrattList	Forskrivningsratt[]		Lista med forskrivningsratter för denna artikel.
avregistreringsDatum	Date		Datum då varan avregistrerats.
lakemedelsformKort	String		Beredningsform (kort form) för varan.
intressentKort	String		Intressent (kort form) för varan.
styrkaKlartext	String		Produktens styrka i klartext inklusive numerisk värde och enhet.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--


4.6. Artikelinformation

Tabell 9. Artikelinformation - reply


fält	typ	validering	beskrivning
nplPackageId	String		Förpackningsid, antingen NPL-packid eller SB-packid. Unikt id för en läkemedelsartikel.
nplId	String		Produktid, antingen NPL-id eller SB-id. Unikt id för en läkemedelsprodukt. Alla förpackningar med samma styrka/form/tillverkare grupperas i samma produktid.
varunummer	String		Nordiskt varunummer. Unik för handelsvaror. För läkemedel kan dubletter förekomma vid parallellimport.
historiskaVarunummer	String[]		Lista med historiska varunummer.
artikelbenamning	String		Sammanfattande beskrivning på en artikel (läkemedelsnamn + läkemedelsform + styrka + styrkans enhet + företag vid behov). Förkortningar kan förekomma.
förpackningsinnehåll	String		Beskrivning av förpackning, innehåll och antal.
förpackningstyp	String		Beskrivning av förpackningstyp för en artikel.
antalKlartext	String		Sammanslagning av multiplar, antal och enhet på storleken.
alternativtAntalKlartext	String		Sammanslagning av multiplar, antal och alternativ enhet. Om alternativ enhet saknas för artikeln är detta fält tomt.
förpackningsmängd	Double		Totala mängden i förpackningen. Returnerar den alternativa förpackningsmängden om sådan finns angiven för artikeln.
förpackningsenhet	String		Enhet på förpackningsstorleken, i klartext. Returnerar den alternativa enheten om sådan finns angiven för artikeln. Språk anges på svenska (sv).

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
atcKod	String		ATC-kod
atcKlartext	String		ATC-kod i klartext enligt lexikontabell. Språk anges på svenska (sv).
narkotikaklass	String		Koden för narkotikaklass enligt Läkemedelsverkets förteckning: 0 = Ej narkotikaklassad 1 = II 2 = Narkotika förteckning IV/V 3 = III 4 = IV 5 = V 6 = I - = Ospecificerad
narkotikaklassKlartext	String		Narkotikaklass i klartext enligt Läkemedelsverket förteckning. Klartext enligt lexikontabell för narkotikaklass. Språk anges på svenska (sv).
sarskiltLakemedelKod	String		Kod som anger om särskild receptblankett krävs och om recept får itereras. 1 = Särskilt receptblankett krävs INTE. 2 = Särskild receptblankett krävs. Recepten får itereras. 3 = Särskild receptblankett krävs. Recepten får EJ itereras. 4 = Särskild receptblankett krävs. Recept för humant bruk får itereras. - = Ospecifierat
lakemedel	Boolean		Markering som visar om en artikel är ett läkemedel.
produkttyp	String		Artikelns produkttyp som kod.
produkttypKlartext	String		Artikelns produkttyp som klartext enligt lexikontabell för produkttyp. Språk anges på svenska (sv).
formansberättigad	Boolean		Markering som visar om artikeln är förmånsberättigad enligt VARA, vilket beslutas av TLV.
forsäljningsstoppad	Boolean		Markering som visar om artikeln inte längre får försäljas. Sant om antingen

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
tillhandahålls	Boolean		artikeln eller produkten är försäljningsstoppad.
avregistreringsdatum	Date		Datum då artikeln blev avregistrerad.
föreskrivningsrätter	String[]		Lista med koder för föreskrivningsrätt för artikeln. 1 = Läkare 2 = Tandläkare 3 = Veterinär 4 = Tandhygienist 5 = Barnmorska 6 = Sjuksköterska 101 = Sjuksköterska utsedd av verksamhetschef - = Ospecificerad
utbytbar	Boolean		Markering som anger om artikeln är utbytbar enligt VARA.
beställningsstoppad	Boolean		Markering om artikel enligt TLV är beställningsstoppad i gällande prisperiod.
prisperiodensvara	Boolean		Markering som anger om artikeln är definierad som prisperiodens vara.
foregaendePrisperiodensvara	Boolean		Markering som anger om artikeln var definierad som föregående prisperiodens vara.
intressentroll	String		Roll för intressent (företag) ansvarig för artikel. Första fält som innehåller ett värde returneras enligt nedanstående ordning: PARDIS (Paralleldistributör) AGENT (Ombud) MAH (Innehavare av godkännande/registrering av försäljning) RI (Registreringsinnehavare) SBANSF (Ansvarigt företag) TILLV (Ansvarig tillverkare) SBLEV (Leverantör)


 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
intressentnamn	String		Namn på intressent som innehar den roll som anges i intressentroll.
styrka	Double		Styrka
styrkaEnhet	String		Styrka enhet
styrkaKlartext	String		Styrka klartext.
produktnamn	String		Produktnamn
forpackningsantalEnhet	String		Antal enhet.
forpackningsantalNumerisk	Double		Antal numerisk.
forpackningsantalMultipel1	Integer		Antal multipel 1
forpackningsantalMultipel2	Integer		Antal multipel 2
lakemedelsformkod	String		Läkemedelsformkod
lakemedelsformKlartext	String		Läkemedelsform i klartext.
substansnamnUtbytesgrupp	String		Namn för utbytesgruppens substans.
varugrupperingskodHandelsvara	String		Varugrupperingskod för handelsvara.
varugrupperingsTextHandelsvara	String		Varugrupperingstext för handelsvara.
eankoder	String[]		Lista med EAN-koder. Innehåller alla EAN-koder som använts för artikeln under de senaste 18 månaderna.
aip	Double		Apotekens inköpspris som beslutats av TLV.
aup	Double		Apotekens utförsäljningspris som beslutats av TLV.

4.7. DjurInformation

Tabell 10. DjurInformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
identitet	String	1..120	Djurets identitet. Identitet på ett eller flera djur, en grupp eller en besättning.
identitetsTyp	String	3..3	Typ av djuridentitet. IND = Individ GRP = Grupp BES = Besättning

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
djurslag	String	3..3	Djurslag motsvarande receptets djurslagskod. Koden ska alltid inledas med en nolla, därefter en tvåställig sifferkod (ex. "015").

Tabell 11. DjurInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
identitet	String	1..120	Djurets identitet. Identitet på ett eller flera djur, en grupp eller en besättning.
identitetsTyp	String	3..3	Typ av djuridentitet. IND = Individ GRP = Grupp BES = Besättning
djurslag	String	3..3	Djurslag motsvarande receptets djurslagskod. Koden ska alltid inledas med en nolla, därefter en tvåställig sifferkod (ex. "015").

4.8. DoseringsinformationKorrigerbar

Tabell 12. DoseringsinformationKorrigerbar - request


fält	typ	validering	beskrivning
doseringstext1	String	1..256EnkelTextValidator	Doseringstext1/etikettstext1 OBS för läsning är maximal längd 512 tecken.
doseringstext2	String	0..256EnkelTextValidator	Doseringstext2/etikettstext2 OBS för läsning är maximal längd 512 tecken.

Tabell 13. DoseringsinformationKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
doseringstext1	String	1..256EnkelTextValidator	Doseringstext1/etikettstext1 OBS för läsning är maximal längd 512 tecken.
doseringstext2	String	0..256EnkelTextValidator	Doseringstext2/etikettstext2 OBS för läsning är maximal längd 512 tecken.

4.9. Doseringsinformation

utökar DoseringsinformationKorrigerbar

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 14. Doseringsinformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
sprakkod	String	2..2	ISO-kod för använt språk för dosangivelse.


Tabell 15. Doseringsinformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
sprakkod	String	2..2	ISO-kod för använt språk för dosangivelse.

4.10. EjUtfordMakulering

Tabell 16. EjUtfordMakulering - reply

fält	typ	validering	beskrivning
orsakskod	Integer		Orsak för makuleringsförsök. 1 = Fel Djurägare. 2 = Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Djurägaren informerad. 3 = Utsatt läkemedel/Inaktuell medicinering. Djurägaren informerad. 4 = Annan orsak. Djurägaren informerad.
orsakskodKlarText	String		Orsak för makuleringsförsök i klartext.
receptid	Long		
forskrivarkod	String		Veterinärnummer (veterinärens forskrivarkod).
forskrivarnamn	String		Veterinärens namn.
kommentar	String		Kommentar om makuleringen.
affelkod	String		Kod för eventuellt AFF-fel som fallit ut.
affeltextLista	String[]		AFF-fel i klartext.
paUppdragAv	String		
lokalitet	String		
ort	String		

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
telefonnummer	String		
tidpunkt	Date		Tidpunkt när makuleringen misslyckades
resultatKod	Integer		
resultatKodText	String		Resultat i klartext.

4.11. ExpeditionsInfoReceipt


Tabell 17. ExpeditionsInfoReceipt - request

fält	typ	validering	beskrivning
arvodeBetalt	Boolean		Markering som anger om arvode till veterinären ska markeras som betalt eller inte.
uppdateraDoseringReceptrad	Boolean		Markering som anger om doseringstext ska uppdateras för receptraden eller inte. Sant om doseringstext ska uppdateras för receptraden. Värdet från doseringsinformation används då. Falskt om doseringstext endast ska gälla expeditionen.
radVersion	Long		Det expedierade receptets versionsnummer i databasen.
slutexpedierat	Boolean		Markering som anger om farmaceut bedömer att receptet är slutexpedierat eller inte.

4.12. ExpeditionsKontrollForskrivare

Tabell 18. ExpeditionsKontrollForskrivare - request

fält	typ	validering	beskrivning
arvodekonto	KontoInformation		Kontoinformation för arvodeskonto.
efternamn	String		Veterinärens efternamn.
fornamn	String		Veterinärens förnamn.
forskrivarkod	String		Veterinärnummer (veterinärens forskrivarkod).

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.13. ExpeditionsKontrollKund

Tabell 19. ExpeditionsKontrollKund - request

fält	typ	validering	beskrivning
fodelsedatum	String		Kundens fodelsedatum. Antingen personnummer, organisationsnummer eller fodelsedatum måste anges.
kontaktuppgifter	Kontaktuppgift		Kundens kontaktuppgifter.
orgnr	Long	10..10OrgNrValidator	Kundens organisationsnummer, gäller ej enskild firma. Antingen personnummer, organisationsnummer eller fodelsedatum måste anges.
personnummer	String	12..12PersonnrValidator	Kundens personnummer. Antingen personnummer, organisationsnummer eller fodelsedatum måste anges.


4.14. ExpeditionsKontrollLicensPreparat

Tabell 20. ExpeditionsKontrollLicensPreparat - request

fält	typ	validering	beskrivning
antal	Integer	[1..9999]	Antal i förpackning för licenspreparat.
enhetMangd	String	1..20EnkelTextValidator	Enhet för mängd på licenspreparat.
lakemedelsForm	String	1..20EnkelTextValidator	Läkemedelsform för licenspreparat.
mangd	Double		Mängd på licenspreparat.
preparatNamn	String	1..50EnkelTextValidator	Namn på licenspreparat.
styrka	String	1..20EnkelTextValidator	Styrka på licenspreparat.

Tabell 21. ExpeditionsKontrollLicensPreparat - reply

fält	typ	validering	beskrivning
antal	Integer	[1..9999]	Antal i förpackning för licenspreparat.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.15. ExpeditionsKontrollRecept


Tabell 22. ExpeditionsKontrollRecept - request

fält	typ	validering	beskrivning
djurslag	String	3..3	Djurslag motsvarande receptets djurslagskod.
identitetsTyp	String	3..3	Typ av djuridentitet. IND = Individ GRP = Grupp BES = Besättning
forskrivarinformation	ExpeditionsKontrollForskrivare		
forskrivningsdatum	Date		
karensinformation	KarensInformationKontrollera		
kundinformation	ExpeditionsKontrollKund		
licenspreparat	ExpeditionsKontrollLicensPreparat		
originalformat	Integer		Receptets originalformat. 0 = Papper 1 = Telefon 4 = Fax förskrivare 6 = Scannat från 2D-kod
landskod	String	2..2	EES-land där ordinationen utfärdades. Ej angivet värde tolkas som SE (=Sverige)

4.16. ExpeditionsunderlagBas

Tabell 23. ExpeditionsunderlagBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionsradid	String	1..	Expeditionsradens id för spårbarhet.
expeditionsInfoRecept	ExpeditionsInfoRecept		Kompletterande receptinformation som ska kontrolleras och uppdateras för receptet. Är obligatoriskt för e-recept, men valideras i applikationen.
expeditionsuttag	Expeditionsuttag		Anropsdata om de receptuttag som ska skapas eller kontrolleras för expeditionen.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.17. ExpeditionsunderlagKontroll

utökar ExpeditionsunderlagBas

Tabell 24. ExpeditionsunderlagKontroll - request

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionsKontrollRecept	ExpeditionsKontrollRecept		Kompletterande receptinformation som ska kontrolleras för receptet.

4.18. Expeditionsunderlag

utökar ExpeditionsunderlagBas


Tabell 25. Expeditionsunderlag - request

fält	typ	validering	beskrivning
varningarAccepteradeAvFarmaceut	VarningarAccepteradeAvFarmaceut		Ett objekt som representerar de AFF-varningar som har accepterats av farmaceuten. Ska endast kunna visas i GodkannExpedition.

4.19. Expeditionsuttag

Tabell 26. Expeditionsuttag - request


fält	typ	validering	beskrivning
receptval	Long		Id för det receptval som användes som underlag för uttaget. Om expeditionsuttag ska lagras i samband med registrering av receptsamling refereras här till det löpnummer som använts för receptvalets id. Vid anrop från tjänsten KontrolleraExpeditionDjur måste ett numerisk värde alltid anges. Det finns i detta fall ingen kontroll mot något lagrat värde för detta fält.
expeditionsdatum	Date		Datum då expeditionen genomfördes.
expedieradMangd	Double		Expedierad mängd genom detta uttag.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--


fält	typ	validering	beskrivning
varunummer	String	6..6	Varunummer för den expedierade varan.
nplPackId	String	14..14	NPL-pack id för den expedierade varan.
nplid	String	14..14	NPL-id för den expedierade varan.
expedieradeAntalForpackningar	Integer	[1..]	Antal uttagna förpackningar.
doseringsinformation	Doseringsinformation		Doseringsinformation som angavs vid expeditionen.
lopnummer	String	1..12	Aktörens löpnummer på uttaget eller apoteksaktörs expeditions-id.
notering	String	1..254EnkelTextValidator	Farmaceutens notering angående uttaget.
pappersUttagAnvandareId	String	..20	Användare-id som angetts på pappersuttaget. Anges i tjänsten NyttReceptDjur och hämtas i SkrivUtReceptOriginalDjur.
pappersUttagApoteksId	String	13..13	Apoteks-id som angetts på pappersuttaget. Anges i tjänsten NyttReceptDjur och hämtas i SkrivUtReceptOriginalDjur.
sistaGiltighetsdag	Date		DEPRECATED Receptets sista giltighetsdag.
behandlingsandamal	Integer	[1..3]..1	DEPRECATED Receptets behandlingsändamål.

Tabell 27. Expeditionsuttag - reply

fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Expeditionsuttagets id.
receptval	Long		Id för det receptval som användes som underlag för uttaget. Om expeditionsuttag ska lagras i samband med registrering av receptsamling refereras här till det löpnummer som använts för receptvalets id. Vid anrop från tjänsten KontrolleraExpeditionDjur måste ett numerisk värde alltid anges. Det finns i detta fall ingen kontroll mot något lagrat värde för detta fält.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionsdatum	Date		Datum då expeditionen genomfördes.
expedieradMangd	Double		Expedierad mängd genom detta uttag.
varunummer	String	6..6	Varunummer för den expedierade varan.
nplPackId	String	14..14	NPL-pack id för den expedierade varan.
nplid	String	14..14	NPL-id för den expedierade varan.
expedieradeAntalFörpackningar	Integer	[1..]	Antal uttagna förpackningar.
doseringsinformation	Doseringsinformation		Doseringsinformation som angavs vid expeditionen.
lopnummer	String	1..12	Aktörens löpnummer på uttaget eller apoteksaktörs expeditions-id.
notering	String	1..254EnkelTextValidator	Farmaceutens notering angående uttaget.
nastaUttagInomIntervall	Date		Datum för nästa uttag inom absolut expeditionsintervall.
resterandeAntalUttagDelta	Integer		Det antal uttag med vilka resterande antal uttag på receptvalet förändrats på grund av expeditionen.
skapandeinfo	SkapandeInfo		Systeminformation om receptuttagets skapande.
status	Status		Information om receptuttagets status.
expeditionsid	String	1..	Expeditionens unika id för spårbarhet.
expeditionsradid	String	1..	Expeditionsradens id för spårbarhet.
pappersUttagAnvandareId	String	..20	Användare-id som angetts på pappersuttaget. Anges i tjänsten NyttReceptDjur och hämtas i SkrivUtReceptOriginalDjur.
pappersUttagApoteksId	String	13..13	Apoteks-id som angetts på pappersuttaget. Anges i tjänsten NyttReceptDjur och hämtas i SkrivUtReceptOriginalDjur.
affStatus	AFFStatus		Statusinformation från AFF-kontroll

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.20. FinnsReceiptDjurBas

Tabell 28. FinnsReceiptDjurBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Objekt innehållande information om anropande klientsystem.
personnr	String	12..12PersonnrValidator	Kundens personnummer.

Tabell 29. FinnsReceiptDjurBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
rrdReceiptFinns	Boolean		Markering som anger ifall Receptepå Djur innehåller recept med angivet personnummer.


4.21. FinnsReceiptDjur

utökar FinnsReceiptDjurBas

4.22. Forandringsinfo

Tabell 30. Forandringsinfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
senastForandrArbetsplKod	String	1..13	Arbetsplatskod där förändring gjorts från. Blank om farmaceut utfört förändring.
senastForandrForskrKod	String	1..17	Veterinärnummer, förskrivarkod för veterinär som utfört förändring. Sätts då veterinär makulerat annars blank.
forandringsorsakKlartext	String	1..100	Förandringsorsak i klartext.
forandringsorsak	Integer	[1..4]	Farmaceuts eller veterinärs orsak till förändring. Vid makulering gäller följande orsakskoder: 1 = Fel Djurägare. 2 = Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Djurägaren informerad.


 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			3 = Utsatt läkemedel/Inaktuell medicinerig. Djurägaren informerad. 4 = Annan orsak. Djurägaren informerad.
senastForandrForskrNamn	String	1..36	För- och efternamn på veterinär som utfört förändring. Blank om farmaceut utfört förändring.
paUppdragAv	String	1..1	Anger vem som har begärt att receptet ska förändras. Gäller enbart makulering. F = Veterinär (förskrivare) D = Djurägare
lokalitet	String		Veterinärens lokalitet. Returneras endast vid makulerade recept av veterinär.
ort	String		Veterinärens ort. Returneras endast vid makulerade recept av veterinär.
telefonnummer	String		Veterinärens telefonnummer. Returneras endast vid makulerade recept av veterinär.

4.23. ForskrivarInfo

Tabell 31. ForskrivarInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivarkod	String	1..17	Veterinärnummer (veterinärens förskrivarkod).
fornamn	String		Veterinärens förnamn.
efternamn	String		Veterinärens efternamn.
yrkesKod	String	..3	Yrkeskod för utfärdarkategori.
forskrivningrattUtgär	Date		Slutdatum för tillfällig förskrivningsrätt för veterinärkandidat.
deslegitimering	Date		Startdatum för deslegitimering, gäller tillsvidare.
avliden	Date		Datum då veterinär avlidit.
inskranktSprit	Date		Startdatum för inskränkt förskrivningsrätt avseende

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
inskranktNarkotika	Date		teknisk sprit, gäller tillsvidare. Detta datum ligger även alltid bakåt i tiden. Startdatum för inskränkt förskrivningsrätt avseende narkotika, gäller tillsvidare. Detta datum ligger även alltid bakåt i tiden.

4.24. ForskrivararvodeKorrigerbar

Tabell 32. ForskrivararvodeKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
arvodeBetalt	Boolean		Markering som anger om arvodet betalats ut till veterinären.

Tabell 33. ForskrivararvodeKorrigerbar - reply


fält	typ	validering	beskrivning
arvodeBetalt	Boolean		Markering som anger om arvodet betalats ut till veterinären.

4.25. Forskrivararvode

utökar ForskrivararvodeKorrigerbar

Tabell 34. Forskrivararvode - request

fält	typ	validering	beskrivning
belopp	Integer	[..9999]	Arvodets belopp.
valuta	String	3..3	Valutakod för arvodet enligt ISO 4217.
kontonummer	String	0..10	Veterinärens kontonummer eller utbetalningsidentitet. Kan anges redigerat.
kontotyp	String	2..3	Typ av kontonummer. Accepterade typer är: PGI = PlusGiro BGI = Bankgiro

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 35. Forskrivararvode - reply

fält	typ	validering	beskrivning
belopp	Integer	[..9999]	Arvodets belopp.
valuta	String	3..3	Valutakod för arvodet enligt ISO 4217.
kontonummer	String	0..10	Veterinärens kontonummer eller utbetalningsidentitet. Kan anges redigerat.
kontotyp	String	2..3	Typ av kontonummer. Accepterade typer är: PGI = PlusGiro BGI = Bankgiro

4.26. ForskrivareKortInfo


Tabell 36. ForskrivareKortInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
namn	String	0..35	Veterinärens namn, i vanligaste fall efternamn. Kan förekomma ostrukturerat.
fornamn	String	0..35	Veterinärens förnamn. Kan förekomma ostrukturerat.
kategori	String	0..3	Veterinärens utfärdarkategori.

4.27. Forskrivare

Tabell 37. Forskrivare - request

fält	typ	validering	beskrivning
fornamn	String	1..35	Veterinärens förnamn. Kan förekomma ostrukturerat. Obligatorisk parameter, valideras i Automatisk format- och författningskontroll (AFF).
namn	String	1..35	Veterinärens namn, i vanligaste fall efternamn. Kan förekomma ostrukturerat. Obligatorisk parameter, valideras i Automatisk format- och författningskontroll (AFF).
titel	String	1..20	Veterinärens titel.
kategori	String	1..3???	Veterinärens forskrivarkategori.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivarkod	String	1..17	Veterinärnummer (veterinärens forskrivarkod).
kontaktuppgift	Kontaktuppgift		Veterinärens kontaktuppgifter.


Tabell 38. Forskrivare - reply

fält	typ	validering	beskrivning
fornamn	String	1..35	Veterinärens förnamn. Kan förekomma ostrukturerat. Obligatorisk parameter, valideras i Automatisk format- och författningskontroll (AFF).
namn	String	1..35	Veterinärens namn, i vanligaste fall efternamn. Kan förekomma ostrukturerat. Obligatorisk parameter, valideras i Automatisk format- och författningskontroll (AFF).
titel	String	1..20	Veterinärens titel.
kategori	String	1..3???	Veterinärens forskrivarkategori.
forskrivarkod	String	1..17	Veterinärnummer (veterinärens forskrivarkod).
kontaktuppgift	Kontaktuppgift		Veterinärens kontaktuppgifter.

4.28. Forskrivningsinfo

Tabell 39. Forskrivningsinfo - request

fält	typ	validering	beskrivning
originalId	String	1..41	Receptsamlingens id i receptskapande system. Ingår i dublettkontrollen. Ska vara i form av UUID.
sandare	String	1..35	Sändande (receptskapande) systems GLN-kod.
sandandeSystemidentitet	String	1..20	Systemidentitet sändande (receptskapande) system.
sandandeForskrivarkod	String	1..17	Veterinärnummer (veterinärens forskrivarkod) för sändare i receptskapande system.
mottagare	String	13..13	Mottagande systems GLN-kod.
forskrivningsdatum	Date		
originalformat	Integer	[0..6]	0 = Papper

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			6 = Utskrivet e-recept från Receptdepå djur med 2D-kod.
forskrivaresKommentar	String	1..35EnkelTextValidator	Veterinärens kommentar.
syfte	Integer	[1..3]	Markering som anger i vilket syfte receptsamlingen skickats. Tillåtna värden är: 1 = produktion 2 = test 3 = utbildning


Tabell 40. Forskrivningsinfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
originalId	String	1..41	Receptsamlingens id i receptskapande system. Ingår i dublettkontrollen. Ska vara i form av UUID.
sandare	String	1..35	Sändande (receptskapande) systems GLN-kod.
sandandeSystemidentitet	String	1..20	Systemidentitet sändande (receptskapande) system.
forskrivningsdatum	Date		
originalformat	Integer	[0..6]	0 = Papper 6 = Utskrivet e-recept från Receptdepå djur med 2D-kod.
forskrivaresKommentar	String	1..35EnkelTextValidator	Veterinärens kommentar.

4.29. Forskrivningsratt

Tabell 41. Forskrivningsratt - reply

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivningsrattKod	String		Koden enligt NPL 1 = Läkare 2 = Tandläkare 3 = Veterinär 4 = Tandhygienist 5 = Barnmorska 6 = Sjuksköterska 101 = Sjuksköterska utsedd av verksamhetschef. - = Ospecificerad
utfardareKategoriLista	UtfardareKategori[]		Lista av yrkesInfo.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.30. GallandeReceiptInfo

Tabell 42. GallandeReceiptInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
receiptId	Long		Receptets id.
rrStatus	Integer	[0..999]	Receptets status.
forandringsdatum	Date		Datum då status sattes.
mangdTotalKvar	Double		Resterande totalmängd över alla resterande uttag.
uttagAntalKvar	Integer	[..99]	Resterande antal uttag.
radVersion	Long		Receptets versionsnummer.


4.31. GodkannExpeditionDjur

Tabell 43. GodkannExpeditionDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionsid	String	1..	Expeditionens unika id för spårbarhet.
expeditionsunderlagLista	Expeditionsunderlag[]		Underlag som ska användas för att kontrollera expeditionen och skapa nya receptuttag.
Klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.

Tabell 44. GodkannExpeditionDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger om expeditionen accepterats. Observera att det kan finnas varningar för expeditionen.
expedieradeReceptsamlingar	Receptsamling[]		Lista med receptsamlingar motsvarande som ska expedieras enligt expeditionsunderlaget. Receptsamlingarna returneras oavsett om expeditionen accepterats.
kontrollResultatLista	KontrollResultat[]		Lista med kontrollresultatet för de expeditionsunderlag som har AFF-fel och AFF-varningar.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			<p>När den misslyckade expeditionens högsta allvarlighetsgrad är ett AFF-fel returneras en AFFFel[] felLista.</p> <p>När den misslyckade expeditionens högsta allvarlighetsgrad är en AFF-varning returneras AFFStatus affStatus. AffStatus håller information om AFF-varningar som kan accepteras av farmaceuten.</p>
skapadeExpeditionsuttag	Expeditionsuttag[]		Lista med de expeditionsuttag som skapats. Saknar värde om expeditionen ej accepterats.

4.32. HamtaAdresseradeReceiptDjur

utökar HamtaReceiptBas

Tabell 45. HamtaAdresseradeReceiptDjur - request


fält	typ	validering	beskrivning
franDatum	Date		Periodstart för vilken sökningen avser. Kan vara dagens datum eller tidigare.
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
tillDatum	Date		Periodslut för vilken sökningen avser. Kan vara dagens datum eller tidigare.

4.33. HamtaAktuellaReceiptDjur

utökar HamtaReceiptBas

Tabell 46. HamtaAktuellaReceiptDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
orgnr	Long	10..10OrgNrValidator	Organisationsnummer för kund vars recept ska hämtas.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	12..12PersonnrValidator	Gäller ej enskild firma. Fältet organisationsnummer eller personnummer måste anges. Personnummer för kund vars recept ska hämtas. Fältet personnummer eller organisationsnummer måste anges.
receiptId	Long	..16	Anges om endast ett specifikt recept ska returneras.

4.34. HamtaGallandeInfoDjur

Tabell 47. HamtaGallandeInfoDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
receiptIdLista	Long[]		Lista med receipt-id:n som ska hämtas.

Tabell 48. HamtaGallandeInfoDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
gallandeReceptInfoLista	GallandeReceptInfo[]		Lista med objekt innehållande information om receptens nuvarande status, mängd och kvarvarande uttag.


4.35. HamtaHistorikDjur

Tabell 49. HamtaHistorikDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
receiptvalId	Long		Id för det recept vars historik ska hämtas.

Tabell 50. HamtaHistorikDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
recepthistorik	ReceptHistorikInformation		

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.36. HamtalckeAktuellaReceptDjur

Tabell 51. HamtaIckeAktuellaReceptDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
orgnr	Long	10..10OrgNrValidator	Organisationsnummer för kund vars recept ska hämtas. Gäller ej enskild firma. Fältet organisationsnummer eller personnummer måste anges.
personnummer	String	12..12PersonnrValidator	Personnummer för kund vars recept ska hämtas. Fältet personnummer eller organisationsnummer måste anges.
receptId	Long	..16	Anges om endast ett specifikt recept ska returneras.

Tabell 52. HamtaIckeAktuellaReceptDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
ickeAktuelltReceptInformationLista	IckeAktuelltReceptInformation[]		Lista med information för kundens icke aktuella recept.

4.37. HamtaReceptBas

Tabell 53. HamtaReceptBas - reply


fält	typ	validering	beskrivning
receptInformationLista	ReceptInformation[]		Lista med receptinformation. Tillhör flera efterfrågade recept samma receptsamling så returneras de i ett objekt i listan.

4.38. HamtaReceptDjur

utökar HamtaReceptBas

Tabell 54. HamtaReceptDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
receptvalIdLista	Long[]		Lista med id för receptval vars information skall hämtas.

4.39. HamtaReceptFodDatDjur

utökar HamtaReceptBas

Tabell 55. HamtaReceptFodDatDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
fodlesedatum	String	8..8	Födelsedatum för den person vars recept ska hämtas. Anges på formatet: ååååmmdd.
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
receptvalIdLista	Long[]		Lista med recept-id.n för de recept som ska hämtas.


4.40. HamtaReceptPrivatpersonDjur

Tabell 56. HamtaReceptPrivatpersonDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
personnummer	String	12..12PersonnrValidator	Personnummer för kund vars djurrecept ska hämtas.
endastAktuellaRecept	Boolean		Markering som anger att endast aktuella recept ska hämtas.

Tabell 57. HamtaReceptPrivatpersonDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
receptinformationKomplett	Receptsamling[]		Lista med information om kundens recept. Recepten har status som medger att komplett information visas. Listan är tom om kunden saknar dylika recept.
receptinformationDelvis	ReceptKortInfo[]		Lista med information om kundens recept. Recepten har status som endast medger att delvis information visas. Listan är tom om kunden saknar dylika recept.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
uttag	Expeditionsuttag[]		Lista med information om kundens uttag. Listan är tom om uttag saknas.
artiklar	Artikelinformation[]		Lista med information om receptens ingående artiklar.
apotek	Apoteksinformation[]		Lista med information om ingående apotek.

4.41. HamtaSamtyckeDjurBas

Tabell 58. HamtaSamtyckeDjurBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	PersonnrValidator	Personnummer
klientinformation	Klientinformation		Objekt innehållande information om anropande klientsystem.

Tabell 59. HamtaSamtyckeDjurBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
samtycke	Boolean		0 - Om kunden inte lämnat samtycke till att spara sina djurrecept i RRD. 1 - Kunden har samtyckt till att vara med i RRD. Null - kunden har inte tillfrågats/tagit ställning.
samtyckesdatum	Date		Datum för senaste ändring av RRD_Samtycke


4.42. HamtaSamtyckeDjur

utökar HamtaSamtyckeDjurBas

4.43. IckeAktuellaIdnFodDatDjur

Tabell 60. IckeAktuellaIdnFodDatDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
kundFodDat	String	8..8	Födelsedatum för person utan fullständigt personnummer.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 61. IckeAktuellaIdnFodDatDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
receptsamlingKortInfoLista	ReceptsamlingKortInfo[]		Lista med information om de recept som matchar de angivna sökkriterierna.

4.44. IckeAktuelltReceptInformation

utökar ReceptForandringsInformation

Tabell 62. IckeAktuelltReceptInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
receptsamling	Receptsamling		Receptsamling med efterfrågade recept.
receptKortInfoLista	ReceptKortInfo[]		Lista innehållande kortfattade versioner av en receptsamling. För icke aktuella recept med viss status får inte den kompletta receptsamlingen visas.

4.45. IntervallKorrigerbar

Tabell 63. IntervallKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
intervall	Integer	[1..]	Intervallets värde.
enhet	String	1..2	Intervallets enhet. Tillåtna värden är 'Dg' (dag), 'V' (vecka) och 'Mn' (månad).

Tabell 64. IntervallKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
intervall	Integer	[1..]	Intervallets värde.
enhet	String	1..2	Intervallets enhet. Tillåtna värden är 'Dg' (dag), 'V' (vecka) och 'Mn' (månad).

4.46. Intervall

utökar IntervallKorrigerbar

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.47. KarensInformationKontrollera

Tabell 65. KarensInformationKontrollera - request

fält	typ	validering	beskrivning
antalDygn1	Integer	[0..365]	Antal dygn på karens 1.
antalDygn2	Integer	[0..365]	Antal dygn på karens 2.
karensTyp1	String	3..6	Karenstyp på karens 1. HONUNG, MJOLK, SLAKT eller AGG.
karensTyp2	String	3..6	Karenstyp på karens 2, om det finns två karenstyper. Får ej vara samma som karenstyp1.

4.48. KarensInformation

Tabell 66. KarensInformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
karensTyp1	String	3..6	Karenstyp. HONUNG, MJOLK, SLAKT eller AGG
antalDygn1	Integer	[0..365]	Antal dygn karens 1.
karensTyp2	String	3..6	Karenstyp, om det finns två karenstyper. Får ej vara samma som karenstyp1
antalDygn2	Integer	[0..365]	Antal dygn karens 2.


Tabell 67. KarensInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
karensTyp1	String	3..6	Karenstyp. HONUNG, MJOLK, SLAKT eller AGG
antalDygn1	Integer	[0..365]	Antal dygn karens 1.
karensTyp2	String	3..6	Karenstyp, om det finns två karenstyper. Får ej vara samma som karenstyp1
antalDygn2	Integer	[0..365]	Antal dygn karens 2.

4.49. Klientinformation

Tabell 68. Klientinformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
anvandare	String	1..20	Unikt användar-id i anropande system.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
session	String	1..62	Sessionens id i anropande system.
system	String	13..13	GLN-kod för anropande system.


4.50. KontaktuppgiftKorrigerbar

Tabell 69. KontaktuppgiftKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
postadress1	String	1..35EnkelTextValidator	Postadress, del 1. Kan innehålla ostrukturerade adressuppgifter. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer. Innehåller veterinärens arbetsplatsnamn i klartext.
postadress2	String	1..35EnkelTextValidator	Postadress, del 2. Kan innehålla ostrukturerade adressuppgifter. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer. Innehåller veterinärens gatuadress.
postnummer	String	1..6EnkelTextValidator	Postnummer. Kan anges redigerat i formatet xxx xx. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer där längden ska vara 5 eller 6 tecken. För djurägare kan längden vara 1 t.o.m. 6 tecken.
postort	String	1..28EnkelTextValidator	Postort. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer.
telefonnummer1	String	1..15	Primärt telefonnummer.
telefonnummer2	String	1..15	

Tabell 70. KontaktuppgiftKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
postadress1	String	1..35EnkelTextValidator	Postadress, del 1. Kan innehålla ostrukturerade adressuppgifter. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer. Innehåller veterinärens arbetsplatsnamn i klartext.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
postadress2	String	1..35EnkelTextValidator	Postadress, del 2. Kan innehålla ostrukturerade adressuppgifter. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer. Innehåller veterinärens gatuadress.
postnummer	String	1..6EnkelTextValidator	Postnummer. Kan anges redigerat i formatet xxx xx. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer där längden ska vara 5 eller 6 tecken. För djurägare kan längden vara 1 t.o.m. 6 tecken.
postort	String	1..28EnkelTextValidator	Postort. Obligatorisk parameter i tjänsten NyttReceptDjur för veterinärer.
telefonnummer1	String	1..15	Primärt telefonnummer.
telefonnummer2	String	1..15	
telefonnummer3	String	1..15	

4.51. Kontaktuppgift

utökar KontaktuppgiftKorrigerbar

4.52. KontoInformation


Tabell 71. KontoInformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
kontonummer	String		Konto för arvode.
kototyp	String		Kototyp för arvodeskonto.

4.53. KontrollResultat

Tabell 72. KontrollResultat - reply

fält	typ	validering	beskrivning
radnummer	Integer		Radnummer för den receptrad som fellistan gäller.
valnummer	Integer		Radnummer för det receptval som fellistan gäller.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
receptval	Long		Id för det receptval som fellistan gäller.
expeditionsuttag	Long		Id för det expeditionsuttag som fellistan gäller.
felLista	AFFFel[]		Lista som innehåller de AFF-fel och AFF-varningar som hittades under kontrollen av receptraden.
affStatus	AFFStatus		Information om FMK-fel.

4.54. KontrolleraExpeditionDjur

Tabell 73. KontrolleraExpeditionDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionKontrollLista	ExpeditionsunderlagKontroll[]		Expeditionsunderlag som ska kontrolleras.
expeditionsid	String	1..	Expeditionens unika id för spårbarhet.
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.


Tabell 74. KontrolleraExpeditionDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger om expeditionen accepterats. Observera dock att det kan finnas varningar även för accepterade expeditioner.
kontrollResultatLista	KontrollResultat[]		Lista innehållande kontrollresultatet för de expeditionsunderlag som har varning eller fel.

4.55. KorrigeraReceptDjur

Tabell 75. KorrigeraReceptDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
korrigeradReceptsamling	ReceptsamlingKorrigerbar		Den korrigerade receptsamlingen som ska sparas.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 76. KorrigeraReceptDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger om korrigeringen accepterats. Observera att det kan finnas varningar.
resulterandeReceptsamling	Receptsamling		Den resulterande receptsamlingen efter korrigering. Eventuella AFF-fel och varningar finns kopplade direkt till receptsamlingen respektive receptvalen.

4.56. KundKorrigerbar

Tabell 77. KundKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
kontaktuppgift	KontaktuppgiftKorrigerbar		Kundens kontaktuppgifter

Tabell 78. KundKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
kontaktuppgift	KontaktuppgiftKorrigerbar		Kundens kontaktuppgifter

4.57. KundKortInfo

Tabell 79. KundKortInfo - reply


fält	typ	validering	beskrivning
namn	String	0..35	Kundens namn, i vanligaste fall efternamn. Kan förekomma ostrukturerat.
fornamn	String	0..35	Kundens förnamn. Kan förekomma ostrukturerat.

4.58. Kund

utökar KundKorrigerbar

Tabell 80. Kund - request


fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	1..12	Kundens personnummer. Antingen personnummer eller

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
födelsedatum	String	8..8	födelsedatum måste anges i anrop. Kundens födelsedatum. Antingen personnummer eller födelsedatum måste anges i anrop. Användas ej för tjänsten NyttReceptDjur.
orgnr	Long	10..10	Kundens organisationsnummer. Personnummer eller organisationsnummer måste anges. Gäller ej enskild firma
namn	String	1..35	Kundens namn, i vanligaste fall mellannamn och efternamn. Hämtas från första delen (före kommatecken) av djurägarens Rednamn som fås vid anrop mot FOLK. Obligatorisk parameter om personnummer angivits.
fornamn	String	1..35	Kundens förnamn, i vanligaste fall tilltalsnamn. Hämtas från andra delen (efter kommatecken) av djurägarens Rednamn som fås vid anrop mot FOLK. Obligatorisk parameter om personnummer angivits.
foretagsnamn	String	1..50	Kundens företagsnamn. Obligatorisk parameter om organisationsnummer angivits.
kontaktuppgift	Kontaktuppgift		Kundens kontaktuppgifter

Tabell 81. Kund - reply

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	1..12	Kundens personnummer. Antingen personnummer eller födelsedatum måste anges i anrop.
födelsedatum	String	8..8	Kundens födelsedatum. Antingen personnummer eller födelsedatum måste anges i anrop. Användas ej för tjänsten NyttReceptDjur.
orgnr	Long	10..10	Kundens organisationsnummer. Personnummer eller organisationsnummer måste anges. Gäller ej enskild firma

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
namn	String	1..35	Kundens namn, i vanligaste fall mellannamn och efternamn. Hämtas från första delen (före kommatecken) av djurägarens Rednamn som fås vid anrop mot FOLK. Obligatorisk parameter om personnummer angivits.
fornamn	String	1..35	Kundens förnamn, i vanligaste fall tilltalsnamn. Hämtas från andra delen (efter kommatecken) av djurägarens Rednamn som fås vid anrop mot FOLK. Obligatorisk parameter om personnummer angivits.
foretagsnamn	String	1..50	Kundens företagsnamn. Obligatorisk parameter om organisationsnummer angivits.
kontaktuppgift	Kontaktuppgift		Kundens kontaktuppgifter


4.59. Leveransinformation

Tabell 82. Leveransinformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
leveranssatt	String	3..3	Valt leveranssätt (ADR, APO)
mottagandeApoid	String	13..13	Utlämnande apoteksId, GLN. Obligatorisk ifall leveranssätt in (APO)
postNr	String	5..6EnkelTextValidator	Postnr. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
lokalitet	String	1..35EnkelTextValidator	Lokalitet (Kundens) = ADR
gatuadress	String	1..35EnkelTextValidator	Gatuadress. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
ort	String	1..28EnkelTextValidator	Ort. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
telefonnummer	String	1..13	Telefonnummer = ADR och APO

Tabell 83. Leveransinformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
leveranssatt	String	3..3	Valt leveranssätt (ADR, APO)

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
mottagandeApoId	String	13..13	Utlämnande apoteksId, GLN. Obligatorisk ifall leveranssätt in (APO)
postNr	String	5..6EnkelTextValidator	Postnr. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
lokalitet	String	1..35EnkelTextValidator	Lokalitet (Kundens) = ADR
gatuadress	String	1..35EnkelTextValidator	Gatuadress. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
ort	String	1..28EnkelTextValidator	Ort. Obligatorisk ifall leveranssätt = "ADR"
telefonnummer	String	1..13	Telefonnummer = ADR och APO


4.60. LicensInformation

Tabell 84. LicensInformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
preparatNamn	String	1..50EnkelTextValidator	Namn på licenspreparat
lakemedelsForm	String	1..20EnkelTextValidator	Läkemedelsform för licenspreparat
styrka	String	1..20EnkelTextValidator	Styrka på licenspreparat
mangd	Double		Mängd på licenspreparat
enhetMangd	String	1..20EnkelTextValidator	Enhet för mängd på licenspreparat
antal	Integer	[1..9999]	Antal i förpackning för licenspreparat
licensId	String	1..20	Läkemedelsverkets diarienummer för aktuell licens
apotek	String	..13	GLN-kod för apotek som har licens att hantera aktuellt licenspreparat

Tabell 85. LicensInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
preparatNamn	String	1..50EnkelTextValidator	Namn på licenspreparat
lakemedelsForm	String	1..20EnkelTextValidator	Läkemedelsform för licenspreparat
styrka	String	1..20EnkelTextValidator	Styrka på licenspreparat
mangd	Double		Mängd på licenspreparat


 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
enhetMangd	String	1..20EnkelTextValidator	Enhet för mängd på licenspreparat
antal	Integer	[1..9999]	Antal i förpackning för licenspreparat
licensId	String	1..20	Läkemedelsverkets diarienummer för aktuell licens
apotek	String	..13	GLN-kod för apotek som har licens att hantera aktuellt licenspreparat

4.61. MakuleraReceptDjur

Tabell 86. MakuleraReceptDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
receptId	Long		
radVersion	Long		Versionsnummer på receptet.
kommentar	String	0..254EnkelTextValidator	Apotekspersonalens kommentar till makuleringen. Obligatorisk om orsakskod är satt till 4 ('Annan orsak').
Klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
orsakskod	Integer	[1..4]	Orsakskod för makulering. 1 = Fel Djurägare. 2 = Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Djurägaren informerad. 3 = Utsatt läkemedel/Inaktuell medicinering. Djurägaren informerad. 4 = Annan orsak. Djurägaren informerad.
paUppdragAv	String	1..1	Makulering utförd på uppdrag av. F = Veterinär (förskrivare) eller D = Djurägare
samtycke	Boolean		Markering som anger att farmaceuten har säkerställt att veterinären har inhämtat samtycke att makulering kan göras.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 87. MakuleraReceiptDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
status	Boolean		Markering som anger resultat av makuleringen.

4.62. MangdInformationKorrigerbar

Tabell 88. MangdInformationKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
totalMangdKvar	Double		Resterande totalmängd över alla resterande uttag.
forpackningarPerUttag	Integer	[1..9999]	Antal förpackningar per uttag.

Tabell 89. MangdInformationKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
totalMangd	Double		Förskriften totalmängd över alla uttag.
totalMangdKvar	Double		Resterande totalmängd över alla resterande uttag.
forpackningarPerUttag	Integer	[1..9999]	Antal förpackningar per uttag.


4.63. MangdInformation

Tabell 90. MangdInformation - request

fält	typ	validering	beskrivning
forpackningarPerUttag	Integer	[1..9999]	Antal förpackningar per uttag.

Tabell 91. MangdInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
totalMangd	Double		Förskriften totalmängd över alla uttag.
totalMangdKvar	Double		Resterande totalmängd över alla resterande uttag. Obligatorisk vid KorrigeraReceiptDjur.
forpackningarPerUttag	Integer	[1..9999]	Antal förpackningar per uttag.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.64. NyttReceiptDjur

Tabell 92. NyttReceiptDjur - request


fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
nyReceptsamling	Receptsamling		Information om den receptsamling som ska sparas.
pappersreceptuttag	Expeditionsuttag[]		En lista med expeditionsuttag som motsvarar redan utförda expeditioner för pappersreceptet.

Tabell 93. NyttReceiptDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger om tjänsten sparade receptsamlingen och dess recepttrader i RRD. Observera att det kan finnas varningar på de inlästa receptraderna.
kontrollresultat	KontrollResultat[]		En lista med kontrollresultat för inskickade pappersreceptuttag.
resulterandeReceptsamling	Receptsamling		Den resulterande receptsamlingen efter registrering. Eventuella AFF-fel och varningar finns kopplade direkt till receptsamlingen respektive receptvalen. Om registreringen inte accepterats så har den resulterande receptsamlingen inte sparats i RRD.
skapadeExpeditionsuttag	Expeditionsuttag[]		En lista med expeditionsuttag som motsvarar skapade expeditioner för pappersreceptet.

4.65. ReceiptForandringsInformation

utökar ReceiptInformation

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 94. ReceptForandringsInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
apoteksinfoForandrLista	Apoteksinformation[]		Lista med apotek som utfört förändringar i receptet.
forskrivarinfoForandrLista	ForskrivarInfo[]		Lista med veterinärer som utfört makuleringar i receptet.

4.66. ReceptHistorikInformation

utökar ReceptForandringsInformation

Tabell 95. ReceptHistorikInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
apoteksinfoLista	Apoteksinformation[]		Lista innehållande information om de apotek som expedierat något av expeditionsuttagen i listan.
expeditionsuttagLista	Expeditionsuttag[]		Lista med expeditionsuttag för receptsamlingen.
ejUtfordaMakuleringar	EjUtfordMakulering[]		Lista med misslyckade makuleringar.

4.67. ReceptInformation


Tabell 96. ReceptInformation - reply

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivare	ForskrivarInfo		Information om receptsamlingens förskrivare.
receptsamling	Receptsamling		Receptsamling med efterfrågade recept.
varor	ArtikelInfo[]		Lista med information om förskrivna varor som ingår i receptsamlingen.

4.68. ReceptKortInfo

Tabell 97. ReceptKortInfo - request


fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Recept-id.
forskrivningsdatum	Date		Förskrivningstillfälle. Datum då receptet utfärdades.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
status	Integer	[0..999]	Receptets status.
sistaGiltighetsdag	Date		Receptets sista giltighetsdag.

Tabell 98. ReceptKortInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Recept-id.
forskrivningsdatum	Date		Förskrivningstillfälle. Datum då receptet utfärdades.
status	Integer	[0..999]	Receptets status.
forandringsdatum	Date		Datum då receptets status sattes.
sistaGiltighetsdag	Date		Receptets sista giltighetsdag.
senasteForandrandeSystem	String		GLN-kod för det apotek som senast ändrat receptets status. Visas ej för recept makulerade av veterinärer.
forandringsorsakKlartext	String	1..100	Förändringsorsak i klartext.
forandringsorsak	Integer	[1..4]	Farmaceuts eller veterinärs orsak till förändring. Vid makulering gäller följande orsakskoder: 1 = Fel Djurägare. 2 = Fel läkemedel/vara/styrka/dosering/ändamål. Djurägaren informerad. 3 = Utsatt läkemedel/Inaktuell medicinering. Djurägaren informerad. 4 = Annan orsak. Djurägaren informerad.
paUppdragAv	String	1..1	Anger vem som har begärt att receptet ska förändras. Gäller enbart makulering. F = Veterinär (förskrivare) D = Djurägare
forandringsKommentar	String		Apotekets kommentar vid statusförändring.
varunummer	String		
nplPackId	String		
lokalitet	String		Veterinärens lokalitet. Visas endast för recept makulerade av veterinärer.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
ort	String		Veterinärens ort. Visas endast för recept makulerade av veterinärer.
telefonnummer	String		Veterinärens telefonnummer. Visas endast för recept makulerade av veterinärer.
arbetsplatsKod	String	13..13	Arbetsplatskod där makulering skett.

4.69. ReceptUttagsReglerKorrigerbar

Tabell 99. ReceptUttagsReglerKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
resterandeAntalUttag	Integer	[..9999]	Resterande antal uttag.
slutexpedierat	Boolean		Flagga som anger om farmaceut bedömer att receptet är slutexpedierat.
uttagsintervall	IntervallKorrigerbar		Absolut expeditionsintervall.
forstaUttagFore	Date		Datumgräns för första uttag. Första uttag måste göras senast angivet datum för att receptet skall vara giltigt.

Tabell 100. ReceptUttagsReglerKorrigerbar - reply


fält	typ	validering	beskrivning
resterandeAntalUttag	Integer	[..9999]	Resterande antal uttag.
uttagsintervall	IntervallKorrigerbar		Absolut expeditionsintervall.
forstaUttagFore	Date		Datumgräns för första uttag. Första uttag måste göras senast angivet datum för att receptet skall vara giltigt.

4.70. ReceptUttagsRegler

utökar ReceptUttagsReglerKorrigerbar

Tabell 101. ReceptUttagsRegler - request

fält	typ	validering	beskrivning
sistaGiltighetsdag	Date		Receptets sista giltighetsdag.
antalUttag	Integer	[1..9999]	Antal tillåtna uttag.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
uttagsintervall	Intervall		Absolut expeditionsintervall.

Tabell 102. ReceptUttagsRegler - reply

fält	typ	validering	beskrivning
sistaGiltighetsdag	Date		Receptets sista giltighetsdag.
antalUttag	Integer	[1..9999]	Antal tillåtna uttag.
uttagsintervall	Intervall		Absolut expeditionsintervall.

4.71. ReceptradKorrigerbar

Tabell 103. ReceptradKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
doseringsinformation	DoseringsinformationKorrigerbar		Objekt innehållande information rörande dosering.
apteketsKommentar	String	..512EnkelTextValidator	Apotekets kommentar.
receptvalLista	ReceptvalKorrigerbar[]		Lista med objekt innehållande information om receptets vara och information rörande mängder m.m.


Tabell 104. ReceptradKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
doseringsinformation	DoseringsinformationKorrigerbar		Objekt innehållande information rörande dosering.
apteketsKommentar	String	..512EnkelTextValidator	Apotekets kommentar.
receptvalLista	ReceptvalKorrigerbar[]		Lista med objekt innehållande information om receptets vara och information rörande mängder m.m.

4.72. Receptrad

Tabell 105. Receptrad - request

fält	typ	validering	beskrivning
apteketsKommentar	String	..512EnkelTextValidator	Apotekets kommentar.
doseringsinformation	Doseringsinformation		Information gällande dosering.
behandlingsandamal	Integer	[1..3]..1	Receptets behandlingsändamål.
receptvalLista	Receptval[]		Lista innehållande information om receptets vara och

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			information rörande mängder m.m.

Tabell 106. Receptrad - reply

fält	typ	validering	beskrivning
apoteketsKommentar	String	..512EnkelTextValidator	Apotekets kommentar.
doseringsinformation	Doseringsinformation		Information gällande dosering.
behandlingsandamal	Integer	[1..3]..1	Receptets behandlingsändamål.
receptvalLista	Receptval[]		Lista innehållande information om receptets vara och information rörande mängder m.m.

4.73. ReceptsamlingBas

Tabell 107. ReceptsamlingBas - request


fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Receptsamlingens id. Om receptsamlingen ännu inte är lagrad hos E-hälsomyndigheten så kan id sättas till ett löpnummer.
leveransinformation	Leveransinformation		Enkel leveransinformation för beställning vid förskrivning.

Tabell 108. ReceptsamlingBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Receptsamlingens id. Om receptsamlingen ännu inte är lagrad hos E-hälsomyndigheten så kan id sättas till ett löpnummer.
skapandeInfo	SkapandeInfo		Systeminformation om receptsamlingens skapande.
leveransinformation	Leveransinformation		Enkel leveransinformation för beställning vid förskrivning.

4.74. ReceptsamlingKorrigerbar

utökar ReceptsamlingBas

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 109. ReceptsamlingKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivararvode	ForskrivararvodeKorrigerbar		Information om veterinärens arvode.
receptrader	ReceptradKorrigerbar[]		Lista av receptrader som ingår i receptsamlingen. Radnummer för receptraden motsvaras av ordning i listan. Brutna radnummerserier representeras med null-objekt.
kund	KundKorrigerbar		Information om kunden (djurägaren).

Tabell 110. ReceptsamlingKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
forskrivararvode	ForskrivararvodeKorrigerbar		Information om veterinärens arvode.
receptrader	ReceptradKorrigerbar[]		Lista av receptrader som ingår i receptsamlingen. Radnummer för receptraden motsvaras av ordning i listan. Brutna radnummerserier representeras med null-objekt.
kund	KundKorrigerbar		Information om kunden (djurägaren).


4.75. ReceptsamlingKortInfo

Tabell 111. ReceptsamlingKortInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Receptsamlings-id
forskrivningsdatum	Date		Förskrivningsdatum
forskrivaresKommentar	String	1..35	Veterinärens kommentar.
forskrivareKortInfo	ForskrivareKortInfo		Information om veterinären.
kundKortInfo	KundKortInfo		Information om kunden.
receptIdLista	Long[]		Lista med receptvals-id:n

4.76. Receptsamling

utökar ReceptsamlingBas

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 112. Receptsamling - request

fält	typ	validering	beskrivning
kund	Kund		Information om kunden (djurägaren).
forskrivare	Forskrivare		Information om veterinären.
forskrivararvode	Forskrivararvode		Information om veterinärens arvode.
forskrivningsinfo	Forskrivningsinfo		Information om förskrivningen.
receptrader	Receptrad[]		Lista av receptrader som ingår i receptsamlingen. Radnummer för receptraden motsvaras av ordning i listan. Brutna radnummerserier representeras med null-objekt.
mottagandeApotek	String	13..13	GLN-kod för apotek som receptet är adresserat till.


Tabell 113. Receptsamling - reply

fält	typ	validering	beskrivning
kund	Kund		Information om kunden (djurägaren).
forskrivare	Forskrivare		Information om veterinären.
forskrivararvode	Forskrivararvode		Information om veterinärens arvode.
forskrivningsinfo	Forskrivningsinfo		Information om förskrivningen.
receptrader	Receptrad[]		Lista av receptrader som ingår i receptsamlingen. Radnummer för receptraden motsvaras av ordning i listan. Brutna radnummerserier representeras med null-objekt.
affStatus	AFFStatus		Statusinformation från AFF-kontroll
mottagandeApotek	String	13..13	GLN-kod för apotek som receptet är adresserat till.

4.77. ReceptvalBas

Tabell 114. ReceptvalBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
djurInformation	DjurInformation		Information om djuret.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
id	Long		Receptvals-id. Om receptsamlingen ännu inte är lagrad hos E-hälsomyndigheten så kan id sättas till ett löpnummer.
status	ReceptvalStatus		Objekt innehållande information om receptets status.

Tabell 115. ReceptvalBas - reply

fält	typ	validering	beskrivning
djurInformation	DjurInformation		Information om djuret.
id	Long		Receptvals-id. Om receptsamlingen ännu inte är lagrad hos E-hälsomyndigheten så kan id sättas till ett löpnummer.
status	ReceptvalStatus		Objekt innehållande information om receptets status.
skapandeInfo	SkapandeInfo		Systeminformation om receptvalets skapande.
tidigareVersion	Long		Eventuell föregående id för receptvalet (vid korrigerings).

4.78. ReceptvalKorrigerbar


utökar ReceptvalBas

Tabell 116. ReceptvalKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
uttagsInfo	ReceptUttagsReglerKorrigerbar		Objekt innehållande information om uttagsregler.
vara	VaruInformationKorrigerbar		Objekt innehållande information som representerar förskriften vara.
mangd	MangdInformationKorrigerbar		Objekt innehållande information som beskriver förskriften mängd.

Tabell 117. ReceptvalKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
uttagsInfo	ReceptUttagsReglerKorrigerbar		Objekt innehållande information om uttagsregler.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
vara	VaruInformation	Korrigerbar	Objekt innehållande information som representerar förskrivna vara.
mangd	MangdInformation	Korrigerbar	Objekt innehållande information som beskriver förskrivna mängd.

4.79. ReceptvalStatus

utökar Status

Tabell 118. ReceptvalStatus - request

fält	typ	validering	beskrivning
forandringsKommentar	String	0..254EnkelTextValidator	Apotekets kommentar vid korrigeringar eller godkännade.

Tabell 119. ReceptvalStatus - reply


fält	typ	validering	beskrivning
forandringsKommentar	String	0..254EnkelTextValidator	Apotekets kommentar vid korrigeringar eller godkännade.
harKorrigerats	Boolean		Flagga som sätts till sant om receptet har korrigerats sedan förskrivningen.
forandringsinfo	Forandringsinfo		Innehåller information som beskriver ett förändrat recept.

4.80. Receptval

utökar ReceptvalBas

Tabell 120. Receptval - request

fält	typ	validering	beskrivning
mangd	MangdInformation		Information som beskriver förskrivna mängd.
uttagsInfo	ReceptUttagsRegler		Information om uttagsregler.
vara	VaruInformation		Information om förskrivna vara.
receptradId	String		Unikt id på ett recept enligt NEF. Kombination av receptradnr och receptvalnr. Exempel: 1, 2-1, 2-2, 3. Min värde 1. Max värde 99-9.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

Tabell 121. Receptval - reply

fält	typ	validering	beskrivning
affStatus	AFFStatus		Objekt innehållande information om FMK-fel.
mangd	MangdInformation		Information som beskriver förskrivna mängd.
tidigareExpeditioner	TidigareExpeditioner		Summerad information om tidigare expeditioner för receptvalet.
uttagsInfo	ReceptUttagsRegler		Information om uttagsregler.
vara	VaruInformation		Information om förskrivna vara.
receptradId	String		Unikt id på ett recept enligt NEF. Kombination av receptradnr och receptvalnr. Exempel: 1, 2-1, 2-2, 3. Min värde 1. Max värde 99-9.

4.81. SkapandeInfo


Tabell 122. SkapandeInfo - reply

fält	typ	validering	beskrivning
skapadDatum	Date		Tidpunkt för skapandet i datalagret.
skapandeSystem	String	1..13	GLN-kod för klientsystem som utlöste skapandet.
anvandareSkapandeSystem	String	1..20	ID som unikt identifierar användaren i klientsystemet som utlöste skapandet.

4.82. SkrivUtMinaMedicinerDjur

Tabell 123. SkrivUtMinaMedicinerDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
orgnr	Long	10..10	Kundens organisationsnummer, gäller ej enskild firma. Fältet organisationsnummer eller personnummer måste anges.
personnr	String	PersonnrValidator	Kundens personnummer. Fältet personnummer eller

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
			organisationsnummer måste anges.
fornamn	String		Kundens förnamn. Obligatoriskt om användaren har rollen PRIVATPERSON.
efternamn	String		Kundens efternamn. Obligatoriskt om användaren har rollen PRIVATPERSON.
applikationsnamn	String	3..35EnkelTextValidator	Namn på anropande applikation. Obligatoriskt om användaren har rollen PRIVATPERSON
sorteringsordning	String		Sorteringsordning. A = Stigande efter varubenämning, stigande efter förskrivardatum. D = Fallande efter förskrivardatum, stigande efter varubenämning.

Tabell 124. SkrivUtMinaMedicinerDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
document	byte[]		Ett PDF-dokument (i form av en byte-array).
ejRRDSamtycke	Boolean		Markering som anger att kunden ej har samtyckt till Receptdepå Djur.


4.83. SkrivUtReceptOriginalDjur

Tabell 125. SkrivUtReceptOriginalDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
receptvalId	Long		Id för det recept som ska skrivas ut.
kommentar	String	1..254EnkelTextValidator	Farmaceutens kommentar vid originalutskrift av recept.

Tabell 126. SkrivUtReceptOriginalDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
document	byte[]		Ett PDF-dokument (i form av en byte-array).
uttag	Expeditionsuttag[]		Uttagsinformation

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.84. Status

Tabell 127. Status - request

fält	typ	validering	beskrivning
radVersion	Long		Objektets versionsnummer i databasen.

Tabell 128. Status - reply

fält	typ	validering	beskrivning
senasteForandrandeAnvandare	String	1..20	ID som identifierar användaren i klientsystemet som utlöste den senaste statusförändringen. Tomt om statusförändringen initierats utan direkt användarinverkan.
senasteForandrandeSystem	String		GLN-kod för det apotek som senast ändrat status.
forandringsdatum	Date		Datum då status sattes.
radVersion	Long		Objektets versionsnummer i databasen.
status	Integer		Objektets status.


4.85. TaBortUttagDjur

Tabell 129. TaBortUttagDjur - request

fält	typ	validering	beskrivning
expeditionsid	String	1..	Expeditionens unika id för spårbarhet.
Klientinformation	Klientinformation		Information om klienten som anropar tjänsten.
ursprungligtExpeditionsid	String		Expeditionens ursprungliga id.
uttagsIds	Long[]		Lista med id:n till uttag som ska backas.

Tabell 130. TaBortUttagDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger huruvida backningen av uttaget har genomförts eller ej.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
receptsamlingar	Receptsamling[]		DEPRECATED Från och med version 6.0 av tjänsten så kommer detta fält inte längre returneras. Lista med de receptsamlingar som de påverkade receptvalen tillhör.

4.86. TidigareExpeditioner


Tabell 131. TidigareExpeditioner - reply

fält	typ	validering	beskrivning
senasteExpedieradMangd	Double		Senaste expedierade mängd.
senasteExpedieradeNplPackId	String		NPL-packid för senaste expedierade varan.
senasteExpedieradeVarunr	String		Varunummer för senaste expedierade varan.
senasteUttag	Date		Datum för senaste uttag. Sätts till aktuellt datum när ett uttag skapas med receptet som underlag.

4.87. UppdateraSamtyckeDjurBas

Tabell 132. UppdateraSamtyckeDjurBas - request

fält	typ	validering	beskrivning
personnummer	String	???	Personnummer
samtycke	Boolean		0 - Om kunden inte lämnat samtycke till att spara sina djurrecept i RR. 1 - Kunden har samtyckt till att vara med i RR. Null - Denna flagga ska ej ändras (kan alltså ej sättas till null)
klientinformation	Klientinformation		Objekt innehållande information om anropande klientsystem.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

4.88. UppdateraSamtyckeDjurInternal

utökar UppdateraSamtyckeDjurBas

4.89. UppdateraSamtyckeDjur

utökar UppdateraSamtyckeDjurBas

Tabell 133. UppdateraSamtyckeDjur - reply

fält	typ	validering	beskrivning
accepterat	Boolean		Markering som anger om uppdateringen accepterats.

4.90. UtfardareKategori

Tabell 134. UtfardareKategori - reply

fält	typ	validering	beskrivning
utfardarkategoriKod	String	..3	Utfardarkategori kod för utfardarkategori.
utfardarkategoriKlartext	String		Utfardarkategori kod för utfardarkategori, klartext.

4.91. VarningarAccepteradeAvFarmaceut


Tabell 135. VarningarAccepteradeAvFarmaceut - request

fält	typ	validering	beskrivning
felkoder	String[]	5..5	Felkod enligt Automatisk format- och författningskontroll (AFF).

4.92. VaruInformationKorrigerbar

Tabell 136. VaruInformationKorrigerbar - request

fält	typ	validering	beskrivning
varunummer	String	6..6	Varunummer av den förskrivna varan.
nplid	String	1..14	Varas NPL-id.
nplPackId	String	1..14	Varans NPL-förpackningsid.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

fält	typ	validering	beskrivning
gtin	String		Unikt id för LM-artikel.
karensInformation	KarensInformation		Karensinformation
licensInformation	LicensInformation		Licensinformation för licensläkemedel (gäller varunummer 670000, 641951, 641969).

Tabell 137. VaruInformationKorrigerbar - reply

fält	typ	validering	beskrivning
varunummer	String	6..6	Varunummer av den förskrivna varan.
nplid	String	1..14	Varas NPL-id.
nplPackId	String	1..14	Varans NPL-förpackningsid.
gtin	String		Unikt id för LM-artikel.
karensInformation	KarensInformation		Karensinformation
licensInformation	LicensInformation		Licensinformation för licensläkemedel (gäller varunummer 670000, 641951, 641969).

4.93. VaruInformation

utökar VaruInformationKorrigerbar

5. Versionshistorik


Dokumentversion 2 (2017-11-12)

- Borttag av beskrivning av interna tjänster.
- Ett flertal beskrivningar har uppdaterats med textuella formateringar för tydlighet.

Dokumentversion 3 (2017-11-24)

- Borttag av fältet varuIdTyp från objektet VaruInformationKorrigerbar då det inte definieras i schemat och därför inte anges i anropet eller returneras i svaret.

Dokumentversion 4 (2019-04-17)

 <p>E-hälsomyndigheten</p>	<p>Tjänstepaket RRD</p>	<p>Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7</p> <p>Versionspaket: 17</p>
---	-----------------------------	--

- Icke anropade valideringar har tagits bort ur "Tabell 2. Valideringar".
- Ett flertal beskrivningar har uppdaterats med textuella formateringar för tydlighet.
- Tjänsten HamtaHistorikDjur har en ny utparameter, fältet "recepthistorik.ejUtfordaMakuleringar". Se Release notes för versionspaket 17.1, VOA-1149.
- Dokumentets versionshistoriken har lagts in i dokumentet.

Dokumentversion 5 (2019-06-10)

- Tjänsten "KorrigerReceptDjur" har fått ett nytt Exception. Se Release notes för versionspaket 17.1, VOA-2046.

Dokumentversion 6 (2019-12-05)


- Förtydligad beskrivning för "Tabell 6. kontrollResultatLista"
- Korrigering i beskrivning för "Tabell 35. avvisningsorsak"
- Korrigering i beskrivning för "Tabell 106. 107. 108. 109. receptvalLista"
- Ändrad stavning till "E-hälsomyndigheten"

Dokumentversion 7 (2021-09-01)

- Nya fält "sistaGiltighetsdag" och "behandlingsandamal" under "Expeditionsuttag" och under "ReceptUttagsRegler".
- Nytt fält "identitetsTyp" under "DjurInformation".

Fr o m att den nya veterinärmedicinska lagen träder i kraft kommer följande att gälla:

- Det nya fältet "sistaGiltighetsdag" kan användas för att förkorta giltighetstid.
- Fältet "PrescriptionItemAuthTime" (motsvarar "sistaGiltighetsdag") i tjänsten "EriNyttReceptNefDjur" kan användas för att förkorta giltighetstid.
- Det nya fältet "identitetsTyp" är obligatoriskt.
- Fältet "AnimalIdQualifier" (motsvarar "identitetsTyp") i tjänsten "EriNyttReceptNefDjur" är obligatoriskt.
- Det nya fältet "behandlingsandamal" är obligatoriskt vid antimikrobiellt läkemedel.
- Fältet "IndicationForPrescription" (motsvarar "behandlingsandamal") i tjänsten "EriNyttReceptNefDjur" är obligatoriskt vid antimikrobiellt läkemedel.
- Det är obligatoriskt att ange minst ett avfälten "personnummer", "fodelsedatum" och "orgnr" under "Kund - request".
- Det är obligatoriskt att ange "foretagsnamn" under "Kund - request" om "orgnr" är angivet.

 E-hälsomyndigheten	Tjänstepaket RRD	Release: 21.17 Senast ändrad: 21.7 Versionspaket: 17
---	---------------------	--

- Det är obligatoriskt att ange fälten "postnummer" och "postort" samt minst ett av fälten "postadress1" och "postadress2" under "Kontaktuppgift".
- Om man inte anger minst ett av fälten "telefonnummer1" och "telefonnummer2" under "Kontaktuppgift" ges varning.
- Fältet "forskrivarkod" under "Forskrivare - request" är obligatoriskt.

Dokumentversion 8 (2021-10-28)

- Tjänsten KontrolleraExpeditionDjur har fått en ny inparameter; ExpeditionsunderlagKontroll.ExpeditionsKontrollRecept.landskod. (REC-223)
- Fälten sistaGiltighetsdag och behandlingsandamal, i objektet Expeditionsuttag, är markerade som DEPRECATED. (REC-265)

Release 21.7

- Fältet **arbetsplatsKod** har tagits bort ur elementet **Forskrivare - reply** eftersom det saknar motsvarighet i gränssnittskontraktet.