

Tulltaxan Fildistribution

Version 2.2

2015-09-08

INNEHÅLL

1. Skapande av filer	6
1.1. Total export	6
1.2. Inkrementell export	7
1.3. Resultatfiler	7
1.3.1. Schemafilerna (XSD-filer)	7
1.3.2. Total filexport	7
1.3.3. Inkrementell filexport	8
1.4. Distribution av filer	8
1.4.1. Lagring av filer	9
1.4.2. Öppna filer	9
1.5. Att få tillgång till tjänsten	9
1.5.1. Anslutning	9
2. Tulltaxan Fildistribution datamodell	10
2.1. Syfte	10
2.2. Ordlista	10
2.3. Gruppering av data i huvudobjekt och delobjekt	13
2.4. Ändringstyp	13
2.5. (Tull-)åtgärds objekt	13
2.5.1. Åtgärdsstyper	13
2.5.2. Exporterade XML-filer för åtgärder	14
2.6. Varukodsobjekt	14
2.6.1. Exporterade XML-filer för varukoder	15
2.7. Övriga objekt	15
2.7.1. Exporterade XML-filer för övriga objekt	16
2.8. Kvotaobjekt	16
2.8.1. Exporterade XML-filer för kvotaobjekt	17
3. Beskrivning av exportfiler och objekt	18
3.1. XML-objekt	18
3.1.1. Detaljer i XML-filer som distribueras	20
3.2. Textobjekt med redigeringsinformation	21
3.3. AdditionalCode.xml	23
3.3.1. Om tilläggs kod	23
3.3.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i AdditionalCode.xml	23

3.4.	Certificate.xml.....	24
3.4.1.	Om certifikat.....	24
3.4.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i Certificate.xml	24
3.5.	DeclarableGoodsNomenclature.xml	25
3.5.1.	Om deklarerbara varukoder	25
3.5.2.	Extraherade bastabeller i DeclarableGoodsNomenclature.xml	25
3.6.	Footnote.xml	25
3.6.1.	Om fotnoter.....	25
3.6.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i Footnote.xml.....	26
3.7.	GeographicalArea.xml	26
3.7.1.	Om geografiska områden.....	26
3.7.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i GeographicalArea.xml.....	27
3.8.	GoodsNomenclatureGroup.xml	27
3.8.1.	Om varukodsgruppering	27
3.8.2.	Extraherade Tulltaxan tabeller i GoodsNomenclatureGroup.xml	27
3.9.	LookupTable.xml	28
3.9.1.	Extraherade Tulltaxan bastabeller I LookupTable.xml	28
3.10.	MeasureAction.xml	28
3.10.1.	Om aktiviteter för åtgärder	28
3.10.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureAction.xml	28
3.11.	MeasureConditionCode.xml	29
3.11.1.	Om villkorskoder för åtgärder	29
3.11.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureConditionCode.xml.....	29
3.12.	MeasureType.xml.....	29
3.12.1.	Om åtgärdstyper	29
3.12.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureType.xml.....	30
3.13.	Measurement.xml	30
3.13.1.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i Measurement.xml	30
3.14.	MeasurementUnit.xml.....	30
3.14.1.	Om beräkningsenheter	30
3.14.2.	Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasurementUnit.xml	31
3.15.	MeasurementUnitQualifier.xml	31
3.15.1.	Om extra mängdenheter.....	31
3.15.2.	Extraherade Tulltaxan tabeller i MeasurementUnitQualifier.xml	32
3.16.	MeursingTablePlan.xml	32

3.16.1. Om Meursing tabeller	32
3.16.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingTablePlan.xml	33
3.17. MeursingAdditionalCode.xml	33
3.17.1. Om Meursing tilläggs-koder	33
3.17.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingAdditionalCode.xml	33
3.18. MeursingHeading.xml	33
3.18.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingHeading.xml	34
3.19. MeursingSubheading.xml	34
3.19.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingSubheading.xml	34
3.20. MonetaryExchangePeriod.xml	34
3.20.1. Extraherade Tulltaxan tabeller i MonetaryExchangePeriod.xml	34
3.21. PreferenceCode.xml	35
3.21.1. Om förmåns-koder	35
3.21.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i PreferenceCode.xml	35
3.22. QuotaBalanceEvent.xml	35
3.22.1. Om kvota	36
3.22.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaBalanceEvent.xml	36
3.23. QuotaDefinition.xml	36
3.23.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaDefinition.xml	37
3.24. QuotaEvent.xml	37
3.24.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaEvent.xml	37
3.25. QuotaOrderNumber.xml	37
3.25.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaOrderNumber.xml	38
3.26. Regulation.xml	38
3.26.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Regulation.xml	39
3.27. ReliefCode.xml	39
3.27.1. Om förfarandekoder och tullfrihet	39
3.27.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i ReliefCode.xml	39
3.28. TaxCode.xml	40
3.28.1. Om avgiftskod	40
3.28.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i TaxCode.xml	40
3.29. DutyExpression.xml	40
3.29.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i DutyExpression.xml	41
3.30. GoodsNomenclature.xml	41
3.30.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i GoodsNomenclature.xml	41

3.31. ExportRefundNomenclature.xml	41
3.31.1. Om exportbidrag	42
3.31.2. Extraherade Tulltaxan tabeller i ExportRefundNomenclature.xml	42
3.32. Measure.xml	42
3.32.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Measure.xml	43
3.33. CodeList.xml	43
3.33.1. Tulltaxan bastabeller som extraherats för CodeList.xml	43
3.33.2. Koder som ingår CodeList.xml	44
4. Enhetsdokument (SAD)	45

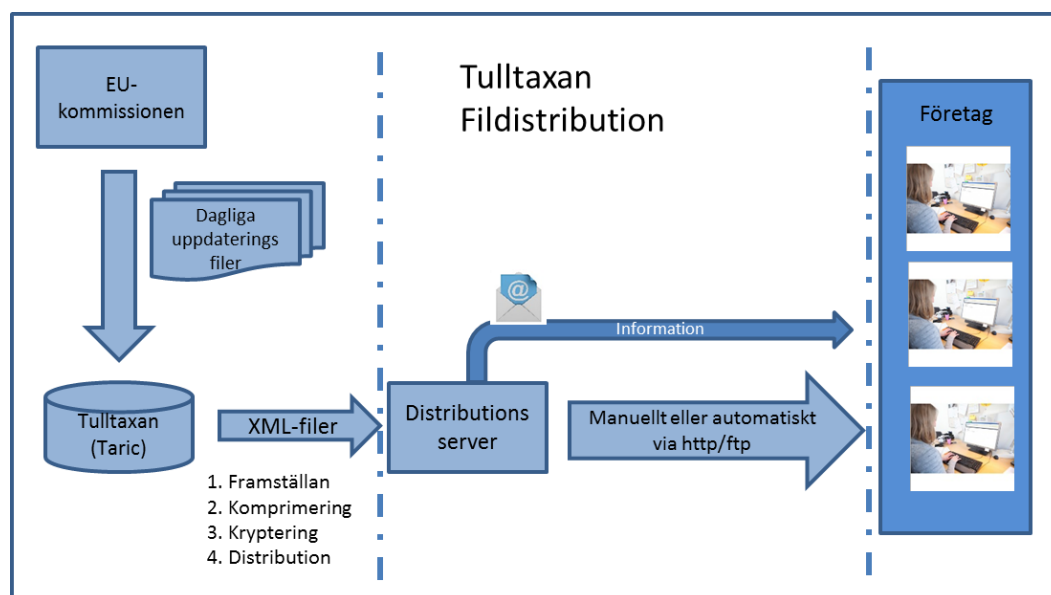
Tulltaxan Fildistribution

Tulltaxan fildistribution erbjuder en service som med hjälp av XML-filer exporterar information ur Tullverkets databas för Tulltaxan. Innehållet i XML-filerna ger Exportörer/Importörer ett stöd för egenutveckling av support för att:

- Hämta referensdata från Tulltaxan som t ex varukoder, växelkurser, landkoder mm.
- Validera en tulldeklaration innan den lämnas elektroniskt till Tullverket.
- Beräkna avgifter för en tulldeklaration innan den lämnas elektroniskt till Tullverket.

1. Skapande av filer

Varje vardag genomförs en uppdatering av Tulltaxan med data från EU-kommissionen och därefter skapas XML-filer med data från Tulltaxan för distribution. Filerna innehåller även nationellt data som t ex nationella åtgärder. Beskrivningstexter finns både på svenska och engelska.



1.1. Total export

Den totala exporten skapar en XML-fil för var och en av de 31 huvudobjekten som används i Tulltaxan Fildistribution. Alla XML-filer har en motsvarande schemafil (XSD-fil), denna används för validering av strukturen av motsvarande XML. Totalfiler framställs och distribueras en gång i månaden.

1.2. Inkrementell export

Den inkrementella filexporten används för att skapa TVÅ ändringsfiler, en som innehåller alla ändringar som skett i Tulltaxans databas och en som innehåller deklarerabara varukoder. De inkrementella filerna innehåller ändringarna sedan den senaste totala filexporten eller senaste inkrementella filexporten genomfördes.

Den inkrementella exportfilen innehåller samma format på posterna som de som används i den totala exporten. Posteringarna kommer i den ordning som de tidigare har lagts in i databasen. Inkrementella filer skapas varje vardag och distribueras senast kl:23.00.

1.3. Resultatfiler

1.3.1. Schemafilerna (XSD-filer)

Schemafilerna beskriver regler och innehåll i XML-filerna och används för validering av filinnehåll. Schemafilerna har samma namnsättning som motsvarande XML-fil och finns tillgängliga på: <http://distr.tullverket.se/tulltaxan/>. Filerna kan hämtas via http eller ftp.

1.3.2. Total filexport

På distributionsservern under katalogen <http://distr.tullverket.se/tulltaxan/xml/tot/> distribueras 31 totalfiler med filnamn enligt nedan med datum som suffix;

Filnamn
AdditionalCode_XXXXX_<datum>.xml
Certificate_XXXXX_<datum>.xml
CodeList_XXXXX_<datum>.xml
DeclarableGoodsNomenclature_XXXXX_<datum>.xml
DutyExpression_XXXXX_<datum>.xml
ExportRefundNomenclature_XXXXX_<datum>.xml
Footnote_XXXXX_<datum>.xml
GeographicalArea_XXXXX_<datum>.xml
GoodsNomenclature_XXXXX_<datum>.xml
GoodsNomenclatureGroup_XXXXX_<datum>.xml
LookupTable_XXXXX_<datum>.xml
Measure_XXXXX_<datum>.xml
MeasureAction_XXXXX_<datum>.xml
MeasureConditionCode_XXXXX_<datum>.xml
Measurement_XXXXX_<datum>.xml
MeasurementUnit_XXXXX_<datum>.xml

MeasurementUnitQualifier_XXXXX_<datum>.xml
MeasureType_XXXXX_<datum>.xml
MeursingAdditionalCode_XXXXX_<datum>.xml
MeursingHeading_XXXX<datum>.xml
MeursingSubheading_XXXXX<datum>.xml
MeursingTablePlan_XXXXX<datum>.xml
MonetaryExchangePlan_XXXXX<datum>.xml
PreferenceCode_XXXXX<datum>.xml
QuotaBalanceEvent_XXXX<datum>.xml
QuotaDefinition_XXXXX<datum>.xml
QuotaEvent_XXXXX<datum>.xml
QuotaOrderNumber_XXXXX<datum>.xml
Regulation_XXXXX<datum>.xml
ReliefCode_XXXXX<datum>.xml
TaxCode_XXXXX<datum>.xml

1.3.3. Inkrementell filexport

På distributionsservern under katalogen <http://distr.tullverket.se/tulltaxan/xml/dif/> distribueras filerna med inkrementella förändringar. Filerna namnsätts enligt nedan med ett unikt id (XXXX) samt dagens datum som suffix.

Filnamn
IncrementalObjectTraderExport_XXXXX_<datum>.xml
IncrementalObjectTraderExport_DeclarableGoodsNomenclature_XXXXX_<datum>.xml

1.4. Distribution av filer

Filerna distribueras senast kl: 23.00 varje vardag. Totalfiler distribueras 1 gång varje månad. När filerna är framställda komprimeras dessa och därefter krypteras respektive fil med PGP. Krypteringen säkerställer Tullverket som avsändare. Med FTP skickas därefter de komprimerade filerna till den externa FTP-servern. Kunden kan välja att manuellt eller automatiskt hämta filer från distributionsservern. För manuell hämtning krävs en klientprogramvara, antingen webbläsare för att hämta data via HTTP eller en FTP klient. För att automatiskt hämta data krävs en FTP eller en HTTP agent.

Distributions server: <http://distr.tullverket.se/tulltaxan>

1.4.1. Lagring av filer

De inkrementella filerna som distribueras varje vardag kommer att sparas i en månad och finnas tillgängliga på distributionsservern. Totalfilerna uppdateras 12 gånger/år och den senaste körningen lagras.

1.4.2. Öppna filer

För att öppna och använda filerna krävs först att PGP dekrypteras. Därefter skall filerna packas upp med ZIP. Tullverkets publika PGP-nyckel finns att hämta både via FTP och HTTP.

HTTP http://distr.tullverket.se/tulltaxan/Tulltaxan_Fildistribution.asc

FTP: [distr.tullverket.se/tulltaxan/Tulltaxan_Fildistribution.asc](ftp://distr.tullverket.se/tulltaxan/Tulltaxan_Fildistribution.asc)

1.5. Att få tillgång till tjänsten

1.5.1. Anslutning

För att få tillgång till Tulltaxan fildistribution kontaktar ni Tullverkets IT-support: IT-support@tullverket.se. Ni kommer då att erhålla inloggningsinformation.

Om ni kommer att använda filerna och önskar fortlöpande information om tjänsten t ex förändringar, driftsproblem etc. så skickar ni ett e-post till: IT-support@tullverket.se och anger att ni önskar bli upplagd på e-post distributionslistan: ext.tif.pren.

2. Tulltaxan Fildistribution datamodell

2.1. Syfte

Tulltaxan fildistribution erbjuder en service som med hjälp av XML-filer exporterar information ur Tullverkets databas för Tulltaxan. Innehållet i XML-filerna ger Exportörer/Importörer ett stöd för egenutveckling av support för att:

- Hämta referensdata från Tulltaxan som t ex varukoder, växelkurser, landkoder mm.
- Validera en tulldeklaration innan den lämnas elektroniskt till Tullverket.
- Beräkna avgifter för en tulldeklaration innan den lämnas elektroniskt till Tullverket.

Informationen från Tulltaxan som distribueras är väsentlig information för att kunna hantera deklarationer till Tullverket. Tulltaxan fildistribution som innehåller information för att kunna validera deklarationer samt även kalkylera densamma innan den skickas till Tullverket. I tjänsten finns även information om nationella restriktioner och förbud (Restrictions and Prohibitions), likaså kommer nationella åtgärder att finnas med i distributionen.

2.2. Ordlista

Ord	Beskrivning
Ad valorem	Eller "Ad valorem-skatt" är en procentuell indirekt skatt på en vara som antingen kan utkrävas vid betalningstillfället såsom moms eller vid ett specifikt tillfälle, såsom tariffer. Ad valorem är latin för "baserad på värdet". Ett exempel på en ad valorem-skatt är en procentuell importtariff, där tariffens storlek bestäms som ett procentbelopp av den importerade varans värde.
Avgiftskod	Kombination av en bokstav och två siffror som visar vilket slag av avgift du ska betala. Exempelvis: Koderna A00 = tull och B00 = moms.
Deklarerbart nummer	Varukod som kan användas i deklarationer o dyl. För export: KN-nummer, för import: Taricnummer
Extra mängdenhet	För vissa varor ska du ange ytterligare uppgifter, till exempel antal liter för drycker, antal m ³ för virke och antal plagg för kläder.
Enhetsdokument/ SAD	Det förtryckta dokument som används för att lämna import- och exportdeklarationer på blankett kallas för Enhetsdokument (ED). Eng.: Single Administrative Document (SAD) (http://ec.europa.eu/taxation_customs/customs/procedural_aspects/general/sad/article_5268_en.htm)

Förfarandekod	En förfarandekod är en fyrsiffrig kod. De två första siffrorna visar det aktuella förfarandet som varan har hänförs till. De två sista siffrorna visar vilket förfarande som varan har varit anmäld till tidigare. (hänvisar till föregående förfarande) Förfarandekoden anges i fält 37:1 i tulldeklarationen.
Förmånskod	En kombination av tre siffror som du anger när du begär förmånsbehandling. Anges i fält 36 i tulldeklarationen.
Förordningsidentitet	En förordningsidentitet som i databasen heter exempelvis "R9809710" skrivs i många andra sammanhang "0971/98".
Geografiskt område	Geografiskt område (eller grupp) består av flera länder eller regioner, t ex 1021 EFTA
GSP	General System for Preferences (GSP), innebär att importavgifter reduceras eller undantas helt för produkter med ursprung i t.ex utvecklingsländer (se förordning 2501/2001 OJ L346). Regelverket nyttjar Geografiska områden för att gruppera de länder som har samma villkor.
HS-nomenklaturen	The Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) är en systematisk förteckning över varor i världshandeln. De första sex siffrorna i varukoden anger nummer (4-ställig) och undernummer (6-ställig) i nomenklaturen för Harmoniserade systemet.
KN-nummer	Varukod på 8-ställig nivå.
Inkrementell export	Inkrementell export används för att generera en fil som innehåller alla ändringar sedan den senaste totala Tulltaxan fildistributionen eller senaste inkrementella export. Den inkrementella export innehåller samma posttyper som den totala exporten, med den skillnaden att den inkrementella exporten producerar en enda fil. Posterna upprättas i samma ordning som förändringarna tidigare har lagts in i databasen. Den inkrementella exporten kan också ha två olika värden i changeType attributet: <ul style="list-style-type: none"> • U - En post som har uppdaterats eller infogas sedan den senaste exporten • D - Ett post som har tagits bort sedan den senaste exporten
Kommersiella åtgärder	Åtgärder kopplade till marknadstillträde, kapacitet samt avgifter och tillhörande åtgärder för handel med tjänster har samlingsnamnet kommersiella åtgärder. I Tulltaxan finns tariff- och icke-tariff åtgärder. Tariffåtgärder är kopplade till avgifter och icke-tariff åtgärder är kopplade till t ex restriktioner och förbud.
Kvot	En tullkvot är ett på förhand bestämt värde eller en på förhand bestämd kvantitet av en vara som kan importeras med lägre tull eller tullfritt under en angiven tidsperiod. En

	<p>sådan kvot gäller för import till hela EU och inte bara till Sverige.</p> <p>Det finns två slags tullkvoter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tullkvoter som kan sökas för varor från alla länder oavsett ursprung. • Tullpreferenskvoter som gäller för varor med ursprung i ett land eller i en grupp av länder som EU har avtal med. Ursprunget måste styrkas med ett ursprungsintyg utfärdat i exportlandet.
Meursing	En tabell integrerad i Tulltaxan för att kunna fastställa tilläggstullar med hjälp av tilläggs-koder för vissa jordbruksvaror. Meursing är namnet på den holländare som bidrog till att utarbeta systemet för jordbrukskomponenter.
PGP	Pretty Good Privacy, är en standard för kryptering och signering av data. Med PGP kryptering är det möjligt att säkerställa att endast behöriga kan läsa ett dokument. Ett PGP sigill säkerställer avsändarens identitet.
Region	Kod för område som av olika anledningar inte räknas som ett land. Börjar som regel på X: XC Ceuta och Melilla XP Västbanken/Gazaremsan XM F d jugoslaviska republiken Makedonien SJ Svalbard Behandlas i Tulltaxan (Taric) på samma sätt som länder.
Taric	Taric är EU:s gemensamma integrerade tulltaxa. Taric omfattar alla de tullsatser och viss EU-lagstiftning som gäller för EU:s utrikeshandel.
Taricnummer	Varukod på 10-ställig nivå. Kan vara lika med KN-nummer, om detta inte delats upp vidare. De två sista siffrorna är då alltid 00.
Taxebestämmande dag	Eller ”Simuleringsdatum”. Taxebestämmande är den dag vi tar emot din tulldeklaration. För en elektronisk tulldeklaration är taxebestämmande dag den dag då begäran om tullklarering kom in. Taxebestämmande dag styr vilka bestämmelser som gäller för tullförfarandet, till exempel tullsatser och restriktioner.
Tilläggs-kod	Kombination av siffror som anger om varorna är förknippade med någon restriktion. Anges i fält 44 på tulldeklarationen.
Varukod	Förekommer på 2, 4, 6, 8 eller 10 ställig nivå. Fylls oftast ut med nollor på slutet så att längden blir 10 tecken.
Varuslagstext	Varubeskrivning som hör ihop med varukod.
Åtgärd	En åtgärd är en kod som är kopplad till gällande lagstiftning som i sin tur är integrerad i Tulltaxan t ex i form av

	tullavgifter, import- och exportrestriktioner/förbud under en viss tidsperiod.
--	--------------------------------------------------------------------------------

2.3. Gruppering av data i huvudobjekt och delobjekt

Informationen som tillhandahålls är grupperad i huvudobjekt och delobjekt i en uppsättning XML-filer. Om ett delobjekt som tillhör ett huvudobjekt förändras så exporteras hela huvudobjektet. Exempel:

- Om en beskrivning för en tilläggskod förändras så vill tilläggskoden tillsammans med alla beskrivningar bli exporterad.
- Om en tullavgift för en tullåtgärd förändras så vill hela tullåtgärden bli exporterad.

2.4. Ändringstyp

Vid inkrementell export av uppgifter så används ändringstyp för att indikera vilken typ av ändring som skett; *U* – uppgift har lagts till eller uppdaterats. *D* – uppgift har tagits bort. Om ett delobjekt tas bort så vill huvudobjektet bli markerat med ändringstyp *U*. Om ett huvudobjekt tas bort så vill huvudobjektet bli markerat med ändringstyp *D*. Exempel:

- Om en beskrivning för en tilläggskod tas bort så kommer hela tilläggskoden att exporteras med ändringstyp = *U*.
- Om en tilläggskod tas bort kommer den att bli exporterad med ändringstyp = *D*.
- Om en tilläggskod läggs till så blir den exporterad med ändringstyp = *U*.

2.5. (Tull-)åtgärds objekt

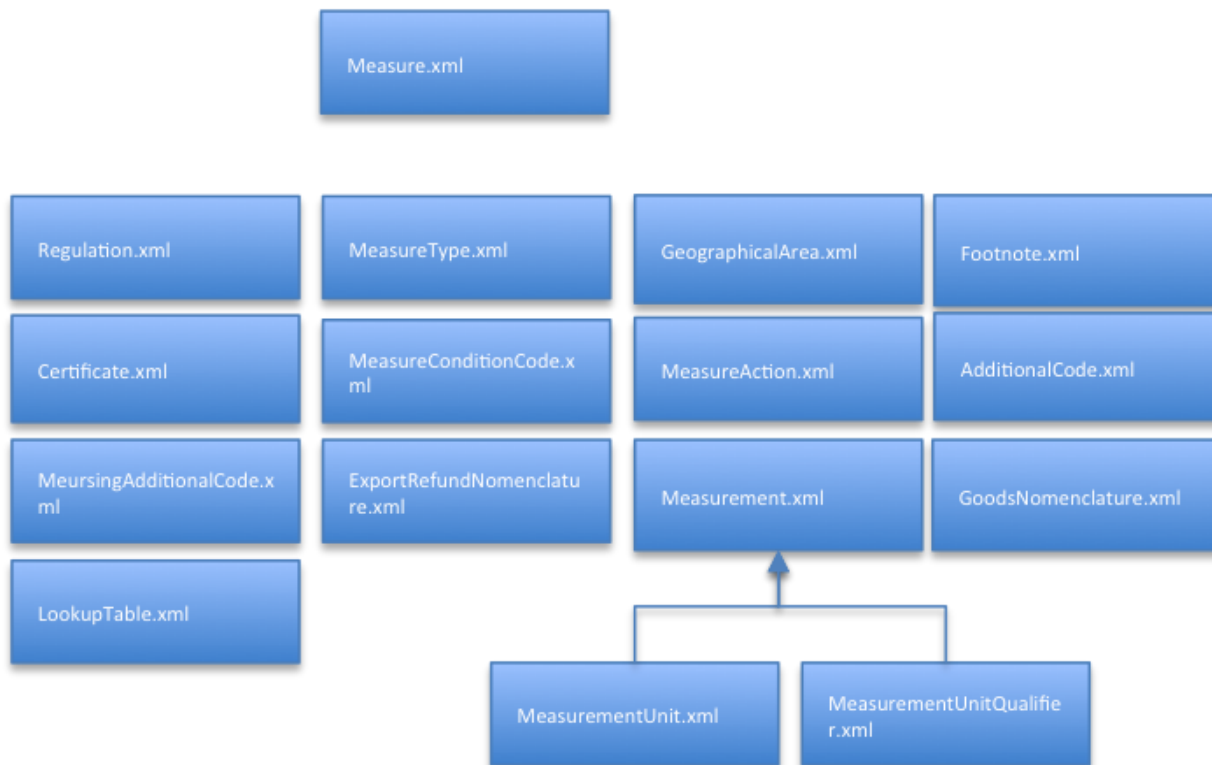
En (tull-)åtgärd är huvudsakligen de bestämmelser och regler som gäller under en viss tidsperiod för varor eller varugrupper som importeras eller exporteras. Bestämmelser och regler kan skilja sig för olika regioner, ursprung och destinationer.

2.5.1. Åtgärdstyper

Åtgärder är grupperade efter sin användning i olika åtgärdstyper. Olika typer används för preferenskode, kvota, icke-preferens åtgärder, antidumpning åtgärder, restriktioner för import eller export, förbud. Åtgärdstypen är det som i första hand definierar användningen av en åtgärd.

2.5.2. Exporterade XML-filer för åtgärder

Tulltaxan fildistribution tillhandahåller följande XML-filer och motsvarande XSD-filer för åtgärder och uppgifter relaterat till åtgärder.



2.6. Varukodsobjekt

Allt gods för vilka det finns tariff- och kommersiella åtgärder måste beskrivas och identifieras. Korrekt identifiering uppnås med hjälp av ett kodifieringssystem. De grundläggande elementen i en tulltaxa är varukoderna och de tillhörande varubeskrivningarna.

Varukoden är uppbyggd av en 10-siffrig kod där de första 6 siffrorna är den s.k., harmoniserade (HS) varubeskrivningen. De första 2 siffrorna i HS är kapitlet. Det finns i totalt 96 kapitel grupperat efter varans egenskaper och användning. I samband med publicering grupperas kapitlen i 21 sektioner. HS koden revideras vart 5:e år. Kapitel 77 är för närvarande oanvänt och reserverat för framtida bruk.

HS koden delas vidare upp så att de första 8 siffrorna utgör den s.k. Kombinerade Nomenklaturen (CN) som revideras och publiceras varje år. För Europeiska behov är inte CN tillräckligt detaljerad varför den 8-ställiga koden dessutom kan uppdelas i en 10-ställig kod; den s.k. Taric-koden. 10-ställiga koder kan upprättas när som helst baserat på nationell och gemensam lagstiftning. Strukturen är:

- Kapitel (position 1-2)
- HS (position 1-6)
- CN (position 7-8)

- Taric (position 9-10)

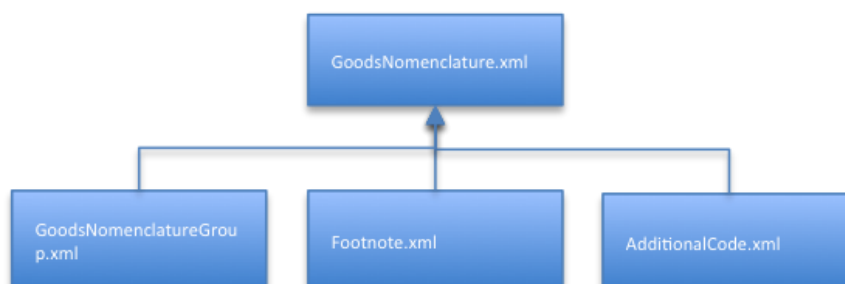
I Tulltaxan databasen så kompletteras varukoderna med en 2-ställig sifferkod; ett produktlinjesuffix. Om värdet är något annat än "80" så innebär det att varukoden kan vara ett deklarerbart nummer för import eller en mellanliggande kod som tjänar som en rubrik för underliggande produkter. Om suffixet är "80" innebär det att varukoden representerar deklarerbart gods eller grupp av gods. Detta innebär dock inte med självklarhet att godset kan deklarerars i en tulldeklaration (enhetsdokument).

Exempel nedan visar mellanliggande varukod som är deklarerbar för import, i exemplet är produktlinjesuffix 10.

0102295921 10	2012-01-01	SV	10	-----
---------------	------------	----	----	-------

2.6.1. Exporterade XML-filer för varukoder

Tulltaxan fildistribution tillhandahåller följande XML-filer och motsvarande XSD-filer för varukoder och uppgifter relaterat till varukoder.

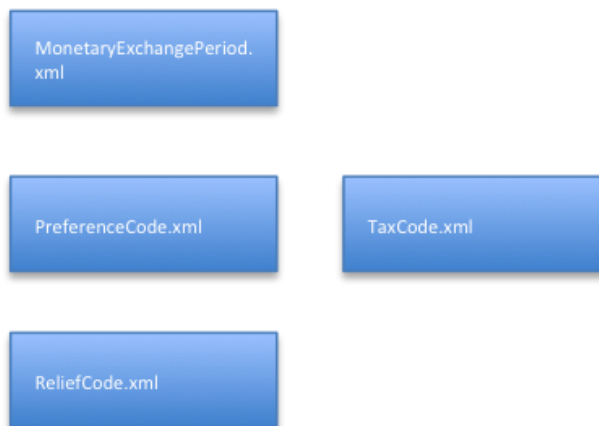


2.7. Övriga objekt

Förmånskoder (preferenceCode.xml) och befrielsekoder (reliefCode.xml) används som indata vid beräkning av avgifter. Avgiftskoder (taxCode.xml) är ett delresultat vid beräkning av avgifter och valutaperioder (monetaryExchangePeriod.xml) används för att beräkna avgifter korrekt för olika beräkningsdatum.

2.7.1. Exporterade XML-filer för övriga objekt

Tulltaxan fildistribution tillhandahåller följande XML-filer och motsvarande XSD-filer för övriga objekt.



2.8. Kvotaobjekt

Tullkvot är ett bestämt värde eller en bestämd kvantitet av en vara där det är möjligt att importera med lägre tull eller tullfritt under en angiven tidsperiod. Kvoten gäller för import till hela EU och inte bara till Sverige. Det är ”först till kvarn-principen” som gäller och det är taxebestämmande dag som styr vilken ordning kvoten fördelas.

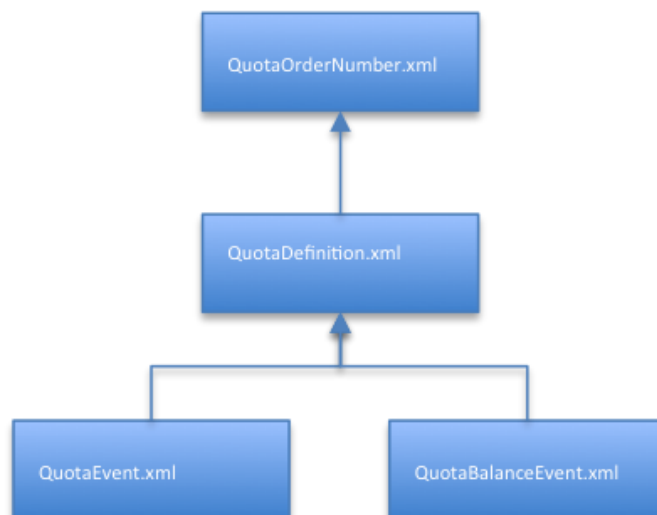
Det finns två slags tullkvoter:

- Tullkvoter som kan sökas för varor från alla länder oavsett ursprung.
- Preferenskvoter som gäller för varor med ursprung i ett land eller i en grupp av länder som EU har avtal med. Ursprunget måste styrkas med ett ursprungsintyg utfärdat i exportlandet.

Ordernummer är ett alternativt sätt att identifiera en (tull-)åtgärd. Det används bl.a. för kvota. Om en deklaratant önskar att få fördel av en kvot ska ordernumret refereras i tulldeklarationen.

2.8.1. Exporterade XML-filer för kvotaobjekt

Tulltaxan fildistribution tillhandahåller följande XML-filer och motsvarande XSD-filer för kvotaobjekt.



3. Beskrivning av exportfiler och objekt

Innehållet i XML-filerna i *Tulltaxan fildistribution* är extraherat från olika tabeller i Tulltaxan och kombinerat till huvudobjekt och delobjekt. I detta avsnitt beskrivs huvudobjekten och delobjekten som de exporteras i de olika XML-filerna. Uppgifter som har sitt ursprung i en bastabell i Tulltaxan och refereras med sifferkod och tabellnamn. Underordnade objekt representeras med beroendepilar. Exempel:



Till var och en av de olika XML-filerna finns det en XSD-fil som definierar den kompletta filstrukturen. Var och en av XML-filerna innehåller samma huvudinformation och har olika detaljsektioner beroende av vilken XSD som blir refererad. Exemplet nedan visar ett utdrag ur en MeasureAction_{id}.xml fil. XSD-referensen indikeras med gul överstrykning.

```

<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<export xsi:schemaLocation="http://www.arcticgroup.se/tariff/arctictariff/export MeasureAction.xsd "
        xmlns="http://www.arcticgroup.se/tariff/arctictariff/export"
        xmlns:at="http://www.arcticgroup.se/tariff/arctictariff/export"
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <id>9d7c9857-7167-4acf-a7a4-ce65e9fc38ce</id>
  <exportType>MeasureActionObject</exportType>
  <parameters>
    <queryDateStart>2014-01-01</queryDateStart>
  </parameters>
  <items>
    :
    xml detalj sektion
    :
  </items>
</export>
  
```

3.1. XML-objekt

Varje objekt har ett element (XML-tag) för startdatum (dateStart) och ett element (XML-tag) för slutdatum (dateEnd). Det finns två möjligheter.

1. Om båda förekommer så definierar objektet självt sitt start- och slutdatum
2. Om bara startdatum finns så gäller uppgiften tills vidare

Alla beskrivningstexter som förekommer har både ett svenskt och ett engelskt textobjekt (XML-tag för språk).

Här är ett exempel för en varukodspost (goodsNomenclatureCode). Med gul överstrykning har element (XML-tagggar) för start-/slutdatum och språk indikerats.

```

<goodsNomenclature
  at:goodsNomenclatureCode="0101210000"
  at:national="0"
  at:productLineSuffix="80"
  at:SID="93796"
  at:dateStart="2012-01-01"
  at:statisticalIndicator="0"
  at:changeType="U">
  <goodsNomenclatureIndent
    at:national="0"
    at:quantityIndents="02"
    at:SID="93660"
    at:dateStart="2012-01-01"/>
  <goodsNomenclatureDescriptionPeriod
    at:dateEnd="2013-12-31"
    at:national="0"
    at:SID="116052"
    at:dateStart="2012-01-01">
  <goodsNomenclatureDescription
    at:description="Renrasiga avelsdjur"
    at:languageId="SV"
    at:national="0"/>
  <goodsNomenclatureDescription
    at:description="Pure-bred breeding animals"
    at:languageId="EN"
    at:national="0"/>
</goodsNomenclatureDescriptionPeriod>
<goodsNomenclatureDescriptionPeriod
  at:national="0"
  at:SID="121683"
  at:dateStart="2014-01-01">
<goodsNomenclatureDescription
  at:description="Renrasiga avelsdjur"
  at:languageId="SV" at:national="0"/>
<goodsNomenclatureDescription
  at:description="Pure-bred breeding animals"
  at:languageId="EN" at:national="0"/>
</goodsNomenclatureDescriptionPeriod>
<goodsNomenclatureFootnoteAssociation
  at:footnoteId="018"
  at:footnoteType="NC"
  at:dateStart="2012-01-01"
  at:national="0"/>
<goodsNomenclatureGroupMembership
  at:goodsNomenclatureGroupId="210000"
  at:dateStart="2012-01-01"
  at:goodsNomenclatureGroupType="M"
  at:national="0"/>

```

</goodsNomenclature>

3.1.1. Detaljer i XML-filer som distribueras

Detaljer för varje <exportType></exportType> beskrivs i dokumentet, Tulltaxan_Fildistribution_XML som återfinns på tullverket.se på samma sida som detta dokument. Elementgrupperingar och enskilda elementtaggar beskrivs i tabellform. Elementgrupperingar anges först i tabellerna och i kursiverad stil. Elementgrupperingar anges med sin förekomst (t. ex 0..n, 1..n). Enskilda element anges med sin typ. Ursprung indikerar om det är en av EU definierad element-tag eller en nationell element-tag.

Element ref / Element namn	Beskrivning	Typ	Ursprung
<i>Underordnad elementgrupp i xml-beskrivning</i>	Element gruppreferens	Occurs 0..n	
Element namn	xxxxxx	N(19,0)	EU definierad

Element-typ	Beskrivning	Exempel
N(a, b)	Numeriskt element. a: totala antal positioner inklusive decimalavskiljare b: antalet decimala positioner	N(8,3)
C(a)	Textelement a: antalet tecken	C(100)
C(a+)	Stort textelement a+: antal positioner som anges i EU:s specifikationer (CLOB): Indikerar att uppgifterna är lagrade i databas i ett "Character Large Object" och därför (rent tekniskt) kan innehålla fler tecken.	C(2000+) (CLOB)
datum	Datumfält med skiljetecken ('-' används) Formaterat som: yyyy-mm-dd yyyy: årsdel mm: månadsdel dd: dagdel	datum
timestamp	Datumfält med tidsangivelse Formaterat som: yyyy-mm-ddTtt:mm:ss yyyy: årsdel mm: månadsdel dd: dagdel tt: timdel mm: minutdel ss: sekunddel	timestamp
National (a)	Indikator för Nationell uppgift Typen är alltid Numerisk 1 tecken (N(1)) och har den	N(1)

	värdet 1 så indikerar det en nationell uppgift och värdet 0 indikerar en EU uppgift	
--	-------------------------------------------------------------------------------------	--

3.2. Textobjekt med redigeringsinformation

Textfält distribueras i standardformatet, UTF-8. Det förekommer redigeringsinformation i textfält vilka skall tolkas på följande sätt.

Redigeringsinfo	Tolkning
!!	Radbrytning
<P>	Radbrytning
!<P>!	Radbrytning
\n	Radbrytning
\\, 	Hårt mellanslag
\\\$(.), ^{\$1}	Efterföljande tecken skall vara upphöjt (superscript)
\\@(.), _{\$1}	Efterföljande tecken skall vara nedsänkt (subscript)
!%, &permil	Per tusen, promille
!X!	Multiplikation
!o!, °	Grader
!>=!	Större än eller lika med
\\&\\#64\\;	@, at-tecknet
&	Blank före och efter dvs ”&” översätts till & tecken

I Tulltaxan fildistribution utgår man från vad som är lagrat i databasen. Där kan det ligga lagrat på olika sätt, enligt nedanstående två exempel med “degree”-tecken:

"Circuit for driving linear motors or motors with rotating arms, of bipolar technology, working with an supply voltage not exceeding 24 V and an operating temperature of -40°C to +125°C, comprising an overvoltage shutdown circuit and a thermal shutdown circuit, in the form of a monolithic integrated analogue circuit contained in a housing bearing:"

"Having a degree of concentration of up to 50!o! Brix, in containers of two litres or less, excluding blood orange concentrates"

Inget av detta blir ändrat i output till XML-fil eftersom det är UTF-8 som produceras från en UTF-8 databas, konvertering av lagrade formateringstecken görs alltså inte. Vid en senare användning måste alltså en konvertering av (i detta fall) “!o!” till “°” göras för att det skall bli läsligt i en web browser.

Förekommer det däremot specialtecken i databasen som används av XML/HTML byts dessa ut, detta görs enligt nedanstående:

Specialtecken	Formatering
&	&
\"	"
\'	'
<	<
>	>

Exempel på utseende i XML-fil skapade av Tulltaxan fildistribution

I databas:

"Additional duties & representative prices molasses"

I xml-fil:

Regulation_7806c17f-27a7-4fa1-b467-e6d552c4fbd2.xml: <modificationRegulation at:regulationApprovedFlag="1" at:baseRegulationId="R071234B" at:baseRegulationRoleType="1" at:datePublished="2013-09-28" at:effectiveEndDate="2014-09-30" at:officialJournalId="L 255" at:journalPage="16" at:modificationRegulationId="R1309330" at:modificationRegulationRoleType="4" at:national="0" at:replacementIndicator="0" at:dateStart="2013-10-01" at:stoppedFlag="0" at:description="Additional duties & representative prices molasses" at:changeType="U"/>

3.3. AdditionalCode.xml

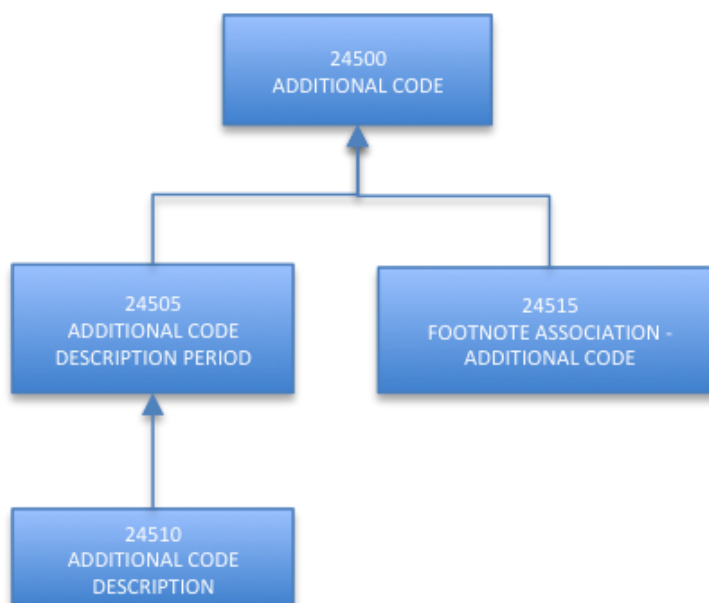
Filen *additionalCode.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella tilläggs-koder.

3.3.1. Om tilläggs-kod

En (tull-)åtgärd kan även vara definierad på tilläggs-kodnivå. Flera olika situationer kan förekomma:

- Åtgärden är kopplad till en kombination av varukod och tilläggs-kod. Åtgärden är i sig själv länken mellan varukoden och tilläggs-koden. Den är tillämplig för varorna på den detaljnivå som gäller för tilläggs-koden. T.ex. en antidumpingavgift tillämplig för varor (identifierat med varukoden) men bara om den är producerad och exporterad av ett särskilt företag (identifierat av tilläggs-koden).
- Åtgärden är kopplad till exportbidrag. Situationen liknar i stort det förra exemplet med undantaget att länken mellan varukoden på CN-nivån och tilläggs-koden finns oberoende av åtgärden.
- Åtgärden är bara kopplad till en tilläggs-kod och inte alls till en varukod. I detta tillfälle så är det fråga om en Meursing tilläggs-kod och åtgärden definierar den avgift som ska påföras produkter som har en sammansättning beskriven i tilläggs-koden.

3.3.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i AdditionalCode.xml



3.4. Certificate.xml

Filen *certificate.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella certifikat.

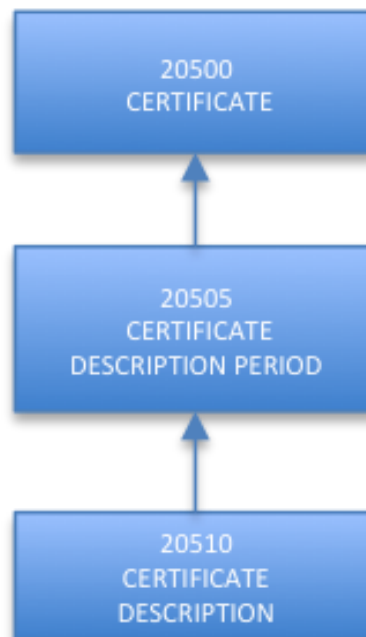
3.4.1. Om certifikat

Certifikat representerar i Tulltaxan den dokumentation som en deklaratant måste uppvisa vid import/export. Certifikat är integrerat med villkor och fotnoter. Typiska certifikat som förekommer i Tulltaxan:

- Äkthetsintyg
- Dokumentation som krävs i samband med antidumpning
- Exportbevis
- Import/Export licenser

Ursprungsbevis är bara integrerat med Tulltaxan om det föreligger särskilda förutsättningar som EUR.1 eller A certifikat. Orsaken till det är att alltför många åtgärder kräver ursprungsbevis som t.ex. preferensåtgärder.

3.4.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Certificate.xml



3.5. DeclarableGoodsNomenclature.xml

Filen *declarableGoodsNomenclature.xml* innehåller deklarerbara varukoder för export och import. Varukoden är en strukturerad 10-ställig kod. De varukoder som är definierade med 8-ställig kod hänförs till export och de varukoder som har 10-ställiga kod hänförs till import. Se avsnitt 2.6 Varukodsobjekt.

3.5.1. Om deklarerbara varukoder

XML-filen för deklarerbara varukoder specificeras av ett tidsintervall och innehåller i sin parameter sektion även ett slutdatum till skillnad från de övriga XML-filerna. Se avsnitt 3 Beskrivning av exportfiler och objekt. När en varukod förekommer i denna fil innebär det att den är helt eller delvis deklarerbar i det aktuella tidsintervallet. Det finns ingen garanti att den är deklarerbar för alla datum i intervallet eftersom en varukod kan vara icke-deklarerbar under viss tid pga. att associerad information inte finns eller är ogiltig.

```
<parameters>
  <queryDateStart>2010-03-01</queryDateStart>
  <queryDateEnd>2017-03-01</queryDateEnd>
</parameters>
```

3.5.2. Extraherade bastabeller i DeclarableGoodsNomenclature.xml



3.6. Footnote.xml

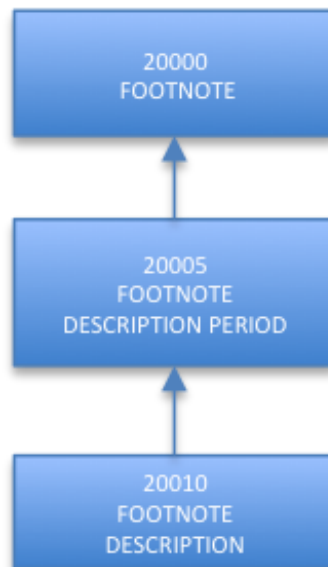
Filen *footnote.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella fotnoter.

3.6.1. Om fotnoter

Fotnoter är förklarande textinformation som är avsedda för handläggare och inte kan hanteras programmässigt. De används bl.a. för att presentera internt data som inte är lämpligt att presentera på annat sätt eller för att tillhandahålla information som inte finns någon annanstans.

Fotnoter kan kopplas till varukoder, exportbidrag, tilläggskoder, tullåtgärder och Meursing.

3.6.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Footnote.xml



3.7. GeographicalArea.xml

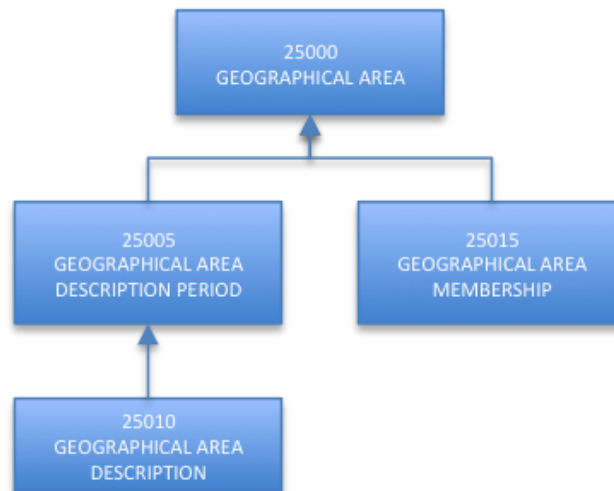
Filen *geographicalArea.xml* innehåller EU-gemensamma geografiska områden.

3.7.1. Om geografiska områden

Ett geografiskt område kan vara ett land, en landgrupp eller en region. Ett land eller en region används för att beteckna ursprunget för en import eller destinationen för en export. En landgrupp används för att gruppera länder eller regioner som ska hanteras på ett affärsmässigt likartat sätt för tull och annan hantering.

Geografiska områden är associerade med beskrivningsperioder och till beskrivningar i alla officiella EU-språk. Länder och regioner identifieras med sin 2-ställiga ISO-kod (t.ex. MX: Mexiko). Landgrupper identifieras med 4-ställig kod (t.ex.: 1031, ACP Länder).

3.7.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i GeographicalArea.xml



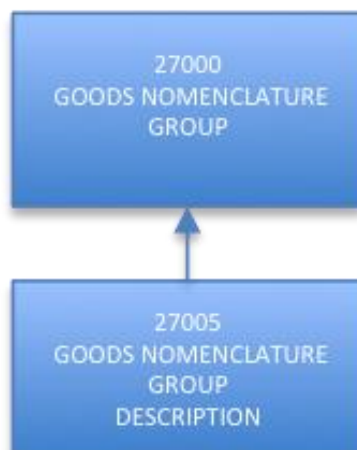
3.8. GoodsNomenclatureGroup.xml

Filen *goodsNomenclatureGroup.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella varukodsgrupper.

3.8.1. Om varukodsgruppering

HS Nomenclature (Harmoniserade tulltaxan) innehåller cirka 5000 varugrupper som identifieras av 6 siffror.

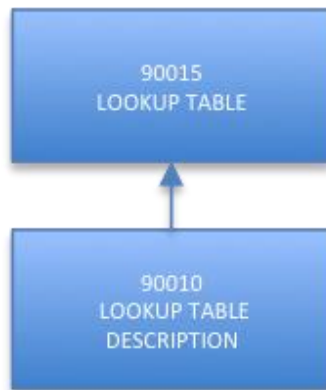
3.8.2. Extraherade Tulltaxan tabeller i GoodsNomenclatureGroup.xml



3.9. LookupTable.xml

Filen *lookupTable.xml* innehåller nationella uppgifter som används i nationella åtgärder vid beräkningar av icke-EU avgifter.

3.9.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller I LookupTable.xml



3.10. MeasureAction.xml

Filen *measureAction.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella aktiviteter för åtgärder.

3.10.1. Om aktiviteter för åtgärder

En aktivitet för en åtgärd är den tullmässiga hantering som ska utföras om förutsättningarna är uppfyllda. En aktivitet kan t.ex. vara: frigörande av godset tillåtet/förbjudet, användning av en särskild avgift.

I de tillfällen aktiviteten innebär att en särskild tullsats ska användas så ska det i villkorsdelen framgå vilken tullsats som ska användas och eventuella beräkningar samt valutaenhet.

3.10.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureAction.xml



3.11. MeasureConditionCode.xml

Filen *measureConditionCode.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella villkorskoder för åtgärder.

3.11.1. Om villkorskoder för åtgärder

Villkor kan vara kopplat till åtgärder. Detta kan då innebära att den tullmässiga hanteringen (avgifter att betala, restriktioner för import/export etc.) beror av särskilda förutsättningar. Dessa villkor kan vara tvingande framvisning av certifikat/licens, bevis för minimum pris för en deklarerad produkt etc.

3.11.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureConditionCode.xml



3.12. MeasureType.xml

Filen *measureType.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella åtgärdstyper.

3.12.1. Om åtgärdstyper

Åtgärder grupperas efter sin användning i olika åtgärdstyper. Det finns åtgärdstyper för preferenser, kvota, icke-preferenser, antidumpning, restriktioner för import och export, förbud etc. Åtgärdstypen är den grundläggande definitionen för varje enskild åtgärd.

Serien för en åtgärdstyp används för att indikera var i deklarationsprocessen som en åtgärd blir använd. Normalt används en åtgärd för en viss serie. T.ex. för serie "C" tillämplig avgift, så är åtgärden antingen en preferensåtgärd med reducerad avgift eller en icke-preferens åtgärd med en hel tullavgift, men inte båda samtidigt. Det finns situationer när fler än en åtgärd från samma serie kan bli aktuell. Ett exempel är "D" Antidumpning eller utjämningsavgift som kan förekomma samtidigt.

3.12.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasureType.xml



3.13. Measurement.xml

Filen *measurement.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella beräkningar.

3.13.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Measurement.xml



3.14. MeasurementUnit.xml

Filen *measurementUnit.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella beräkningsenheter.

3.14.1. Om beräkningsenheter

Avgifter kan beskrivas i åtgärder med en procentsats av värdet på det deklarerade godset. I detta tillfälle är det fråga om en ”ad valorem” avgift. Tullavgifter kan också beskrivas som en beräkning baserat på det deklarerade godset. I detta fall så är det en ”specifik avgift”. T.ex. kan en avgift vara ”13.15 Euro per 100 kilo”. Måttenheten för godset är i detta fall ”100 kilo”.

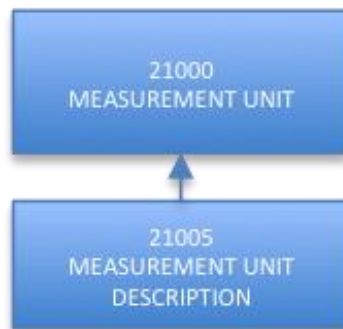
Beräkningsenheten (eller måttenheten) kan dessutom vara ytterligare specificerad (kvalificerad) map. Olika egenskaper för godset som ingår i beräkningen. T.ex.: måttet ”100 kilo” kan vara ”100 kilo torr nettovikt” eller ”100 kg levande vikt”. Kvalificerarna för måttenheterna är i dessa fall ”torr nettovikt” och ”levande vikt”. Värt att notera är att specifika avgifter också uttrycks i en valutaenhet. I detta fall Euro.

De beräkningsenheter som används finns även i Tulltaxan söksystem:

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodforteckning.cgi?kodtyp=Y&lang=SV&sok=S%F6k>

Notera att Tullverket kommer att övergå från nationella beräkningsenheter till EU-gemensamma. Övergången kommer att ske i början av 2016 i samband med att deklARATIONERNA kommer att valideras mot nya Tulltaxan. Tulltaxan fildistribution kommer att distribuera både nationella och EU-gemensamma beräkningsenheter. Nationella beräkningsenheter kommer att få ett slutdatum vid övergången till EU-gemensamma.

3.14.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeasurementUnit.xml



3.15. MeasurementUnitQualifier.xml

Filen *meusermentUnitQualifier.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella kvalificerare för mängdenheter.

3.15.1. Om extra mängdenheter

De extra mängdenheter som används finns även i Tulltaxan söksystem :

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodforteckning.cgi?kodtyp=E&lang=SV&sok=S%F6k>

3.15.2. Extraherade Tulltaxan tabeller i MeasurementUnitQualifier.xml



3.16. MeursingTablePlan.xml

Filen *MeursingTablePlan.xml* innehåller EU-gemensamma Meursingtabeller.

3.16.1. Om Meursing tabeller

Meursing tabeller består av fyra komponenter; mjölkfett, mjölkprotein, stärkelse/glukos och sackaros/invertsocker/isoglukos. Tabellen består av 32 rader och 19 kolumner. Mjölkfett och mjölkprotein visas radvis medan stärkelse/glukos och sackaros/invertsocker/isoglukos visas i kolumner. Varje möjlig kombination av dessa fyra komponenter har en egen tilläggskod. Tilläggs-koden består av fyra siffror och inleds med ”7”.

I Tulltaxan är Meursingtabellen uppbyggd av sju olika bastabeller.

- 320* Meursing Table Plan
 - 32000 – Meursing table plan
- 325* Meursing Heading
 - 32500 – Meursing heading
 - 32505 – Meursing heading text
 - 32510 – footnote association - Meursing heading
- 330* Meursing Subheading
 - 33000 – Meursing subheading
- 340* Meursing Additional Code
 - 34000 – Meursing additional code
 - 34005 – Meursing table cell component

3.16.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingTablePlan.xml



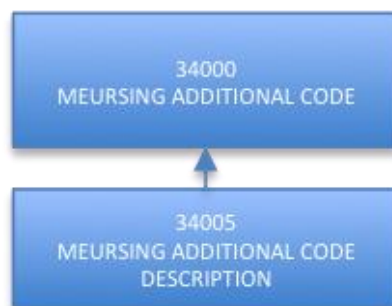
3.17. MeursingAdditionalCode.xml

Filen *MeursingAdditionalCode.xml* innehåller EU-gemensamma tilläggs-koder för Meursing.

3.17.1. Om Meursing tilläggs-koder

De s.k. “Meursing tilläggs-koder” beskriver en särskild kombination av särskilda jordbruksprodukter. Kombinationen definieras med procentinnehåll av socker, stärkelse, mjölkfett etc. Beroende av den faktiska kombinationen ska olika avgifter erläggas.

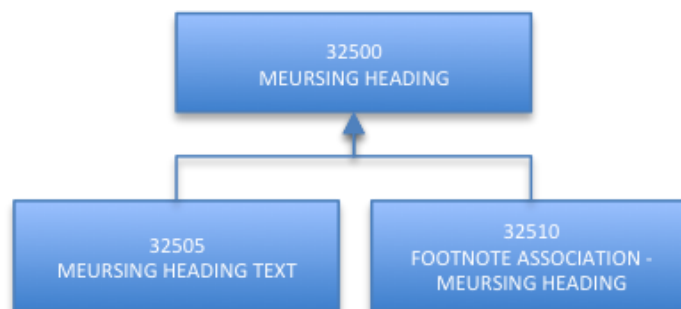
3.17.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingAdditionalCode.xml



3.18. MeursingHeading.xml

Filen *MeursingHeadings.xml* innehåller EU-gemensamma rubriker för Meursing.

3.18.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingHeading.xml



3.19. MeursingSubheading.xml

Filen *MeursingSubheading.xml* innehåller EU-gemensamma rubriker för Meursing.

3.19.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i MeursingSubheading.xml



3.20. MonetaryExchangePeriod.xml

Filen *monetaryExchangePeriod.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella valutaväxlingsperioder.

3.20.1. Extraherade Tulltaxan tabeller i MonetaryExchangePeriod.xml



3.21. PreferenceCode.xml

Filen *preferenceCode.xml* innehåller de förmånskoder som existerar i databasen.

3.21.1. Om förmånskoder

Vid import till EU finns möjlighet att få förmånsbehandling (tullnedsättning eller tullfrihet) för den importerade varan. Förmånsbehandling medför att importavgifterna blir lägre än vad som annars skulle vara fallet. En förutsättning för förmånsbehandling är att varan har ursprung i något av de länder som EU har frihandelsavtal med eller har ursprung i någon av de grupper av länder för vilka EU har beslutat om ensidiga förmånsåtaganden. En vara anses ha förmånsberättigande ursprung, om den uppfyller villkoren i ursprungsprotokollen till frihandelsavtalen eller de särskilda ursprungsreglerna som finns intagna i tillämpningskodex. Importvarornas ursprung styrks med ursprungsintyg. Förmånsbehandling kan medges även enligt EU:s tullunionsavtal med Turkiet, Andorra och San Marino. Produkter som importeras till EU från dessa länder kan få tullfrihet under förutsättning att varan varit i fri omsättning i exportlandet vid tiden för exporten.

Man yrkar på förmånsbehandling i samband med en tulldeklaration av varor. I fält 36 på Enhetsdokumentet anges den treställiga sifferkoden koden för det intyg som det hänvisas till.

Kod 100 – Saknar ursprungsintyg, tull ska betalas.

Kod 200 – GSP

Kod 300 – Övriga

Kod 400 – A.TR Mer kan läsas om Frihandel och Ursprung på tullverket.se

De förmånskoder som används kan även ses i Tulltaxan söksystem:

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodforteckning.cgi?kodtyp=B&lang=SV&sok=S%F6k>

3.21.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i PreferenceCode.xml



3.22. QuotaBalanceEvent.xml

Filen *quotaBalanceEvent.xml* innehåller EU-gemensam information om kvoter.

3.22.1. Om kvota

Genom att kombinera ett kvotnummer med ursprungsland eller år framgår bland annat:

- Kvotens start- och slutdatum.
- Kvotens ursprungliga volym.
- Aktuell balans (hur mycket som finns kvar).
- Vilken dag en stängd kvot tog slut.
- Om kvoten är kritisk eller blockerad.
- Om kvoten är tillfälligt upphävd.

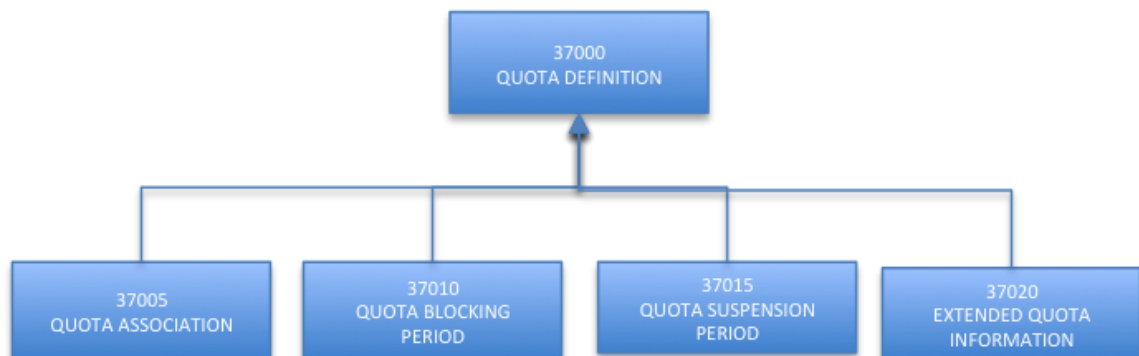
3.22.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaBalanceEvent.xml



3.23. QuotaDefinition.xml

Filen *quotaDefinition.xml* innehåller EU-gemensam information om Kvota.

3.23.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaDefinition.xml



3.24. QuotaEvent.xml

Filen *quotaEvent.xml* innehåller EU-gemensamma kvotainformation.

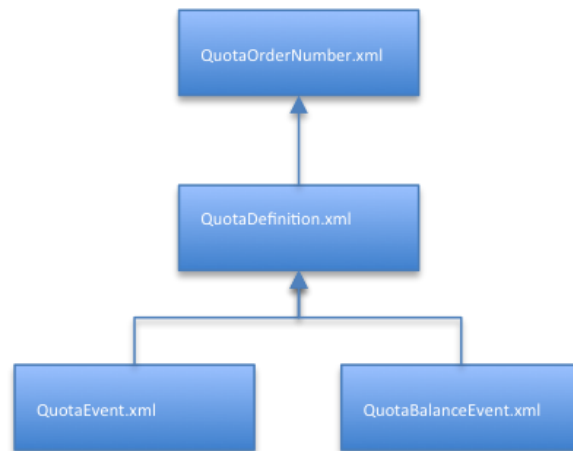
3.24.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaEvent.xml



3.25. QuotaOrderNumber.xml

Filen *quotaOrderNumber.xml* innehåller information om EU-gemensamma ordernummer.

3.25.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i QuotaOrderNumber.xml



3.26. Regulation.xml

Filen *regulation.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella föreskrifter.

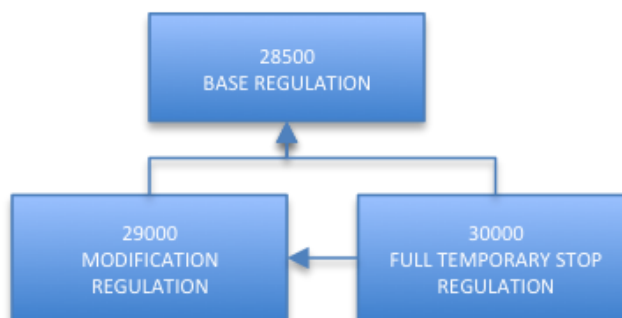
Den generiska termen som normalt används i Tulltaxan för olika rättsakter är "förordning". För att identifiera en rättsakt används fyra element:

- Prefix, som kan vara
 - "C", förslag till förordning, beslut eller överenskommelse
 - "R", förordning
 - "D", beslut
 - "A", överenskommelse som inte är publicerade som "R" eller "D"
 - "I", information
 - "J", dom från EU-domstolen
- Året (2 siffror)
- Förordningens nummer som det framgår av Official Journal (4 siffror)
- Förordningens numeriska suffix

Exempel:

Rådets förordning (EG) 2501/2001 representeras i Tulltaxan som 'R 01 2501 0'.

3.26.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Regulation.xml



3.27. ReliefCode.xml

Filen *reliefCode.xml* innehåller nationella koder med koppling till tullfrihet.

3.27.1. Om förfarandekoder och tullfrihet

De förfarandekoder som används visas även i Tulltaxan söksystem.

De gemensamma förfarandekoderna finns förtecknade här:

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodfor-teckning.cgi?kodtyp=P&lang=SV&sok=S%F6k>

och de nationella förfarandekoderna finns förtecknade här:

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodfor-teckning.cgi?kodtyp=N&lang=SV&sok=S%F6k>

3.27.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i ReliefCode.xml



3.28. TaxCode.xml

Filen *taxCode.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella avgiftskoder.

3.28.1. Om avgiftskod

Kombination av en bokstav och två siffror som visar vilket slag av avgift som ska betalas. Exempelvis: Koderna A00 = tull och B00 = moms.

De avgiftskoder som används finns även i Tulltaxan söksystem:

<http://taric.tullverket.se/taric/bin/tagKodforteckning.cgi?kodtyp=C&lang=SV&sok=S%F6k>

3.28.2. Extraherade Tulltaxan bastabeller i TaxCode.xml



3.29. DutyExpression.xml

Filen *dutyExpression.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella uttryck för avgiftsberäkningar.

En avgiftsberäkning har ett start- och ett slutdatum. Den har ett id som består av två alfanumeriska positioner. Ett uttryck för avgiftsberäkning innehåller också kontrollinformation som beskriver hur uttrycket ska presenteras. T.ex. om en mängduppgift, en måttenhet eller en valutaenhet är ”tillåten” eller ”obligatorisk”. En publiceringskod definierar om en akronym eller förkortning ska användas.

Några avgiftsuttryck har flera betydelser. T ex så betyder ”01” ”% av värde eller del av en vikt”. För att uttrycka ett värde av en vikt behöver samtidigt valutakod och måttenhet vara tillgängligt i åtgärden. Uttrycken för avgiftsberäkningar definieras i bastabellerna för åtgärden.

Några grundläggande regler för användningen av uttryck för avgiftsberäkningar är:

- Giltighetsperioden för avgiftsuttrycket måste omfatta giltighetsperioden för åtgärden
- Avgiftsuttrycket måste existera
- Ett avgiftsuttryck kan bara användas en gång i en åtgärd

- Flera avgiftsuttryck i en åtgärd ska ha en stigande sekvensordning
- Åtgärdstypen bestämmer om ett avgiftsuttryck är obligatoriskt. Om det är fallet måste det finnas minst ett avgiftsuttryck i åtgärden eller i villkoret för åtgärden

3.29.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i DutyExpression.xml

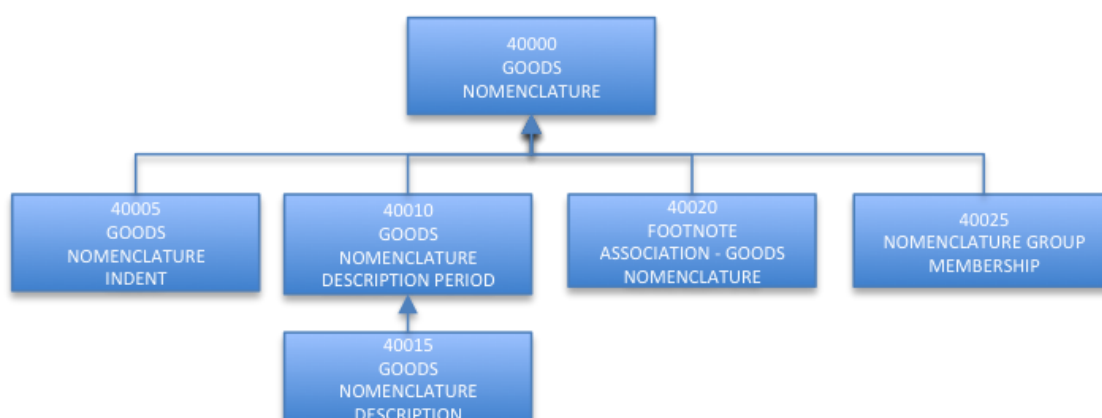


3.30. GoodsNomenclature.xml

Filen *goodsNomenclature.xml* innehåller EU-gemensam varukodsinformation.

Varukoden klassificerar och detaljspecificerar godset och gör det möjligt att koppla åtgärder till en viss vara. Varukoden är en strukturerad 10-ställig kod. Se avsnitt 2.6 Varukodsobjekt.

3.30.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i GoodsNomenclature.xml



3.31. ExportRefundNomenclature.xml

Filen *exportRefundNomenclature.xml* innehåller information om EU-gemensamma exportbidrag.

Exportbidrag nomenklaturen är en särskild nomenklatur som används vid exportbidrag för vissa jordbruksprodukter. Denna nomenklatur består av en CN-kod tillsammans med en 4-ställig kod s.k. ”tilläggskod för exportbidrag”. Beskrivningen av godset är kopplad till den 12-ställiga (8+4) kombinationen. Tilläggs-koder för exportbidrag hanteras inte enskilt utan är alltid ett tillägg till CN-koden.

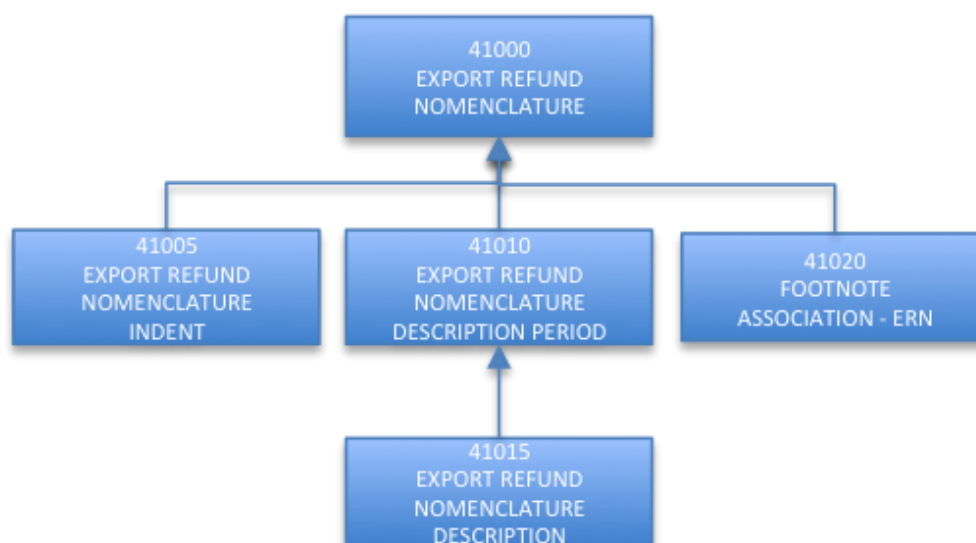
3.31.1. Om exportbidrag

Förfarandet kring att söka exportbidrag finns beskrivet i på www.tullverket.se:

<http://www.tullverket.se/innehallao/e/exportbidrag/exportbidrag.4.4ab1598c11632f3ba928000835.html>

3.31.2. Extraherade Tulltaxan tabeller i ExportRefundNomenclature.xml

Exportbidrag (ERN) är en underklassificering till den kombinerade nomenklaturen (KN) för bidrag riktat till vissa jordbruksprodukter. Klassificeringen består av KN-kod kopplad till en 4-siffrig “exportbidrags tilläggskod”. Varubeskrivningen är kopplad till den sammansatta 12-ställiga (8+4) koden. Tilläggs-koder för exportbidrag kan inte användas oberoende av KN-koden. De kan ses som en utvidgning av KN-koden på samma sätt som positionerna 9-10 i Taric-koden är en utvidgning av den 8-ställiga KN-koden.



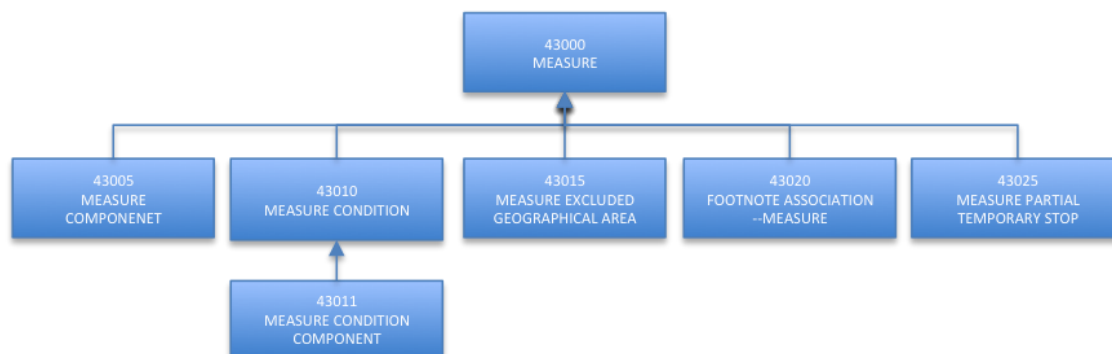
3.32. Measure.xml

Filen *measure.xml* innehåller både EU-gemensamma och nationella åtgärder.

Alla åtgärder har giltighetsperioder, startdatum och eventuellt slutdatum. Att använda ett simuleringsdatum är nödvändigt vid sökning efter åtgärder, det vill säga att smalna av sökningen till enbart de åtgärder som är giltiga på det angivna simuleringsdatumet.

3.32.1. Extraherade Tulltaxan bastabeller i Measure.xml

En åtgärd (measure 43000) definierar den giltighetsperiod som en viss åtgärdstyp används på varukod(-er) i ett särskilt geografiskt område. I en åtgärdskomponent kan hela eller en del av avgiftsinformationen vara beskriven (measure component 43005). En åtgärd kan bero av olika villkor. Åtgärdsvillkor (measure condition 43010) kan ytterligare detaljbeskrivas i en eller flera åtgärdskomponenter (measure condition component 43011). Åtgärder kan även periodvis vara stoppade från att användas fr.o.m. visst datum (measure partial temporary stop 43025).



3.33. CodeList.xml

Filen CodeList.xml innehåller ett urval koder och kodvärden som förekommer i Tulltaxan. Koderna och kodvärdena är extraherade från ett flertal bastabeller och levereras i en gemensam xml-fil. Kod och värden är i första hand extraherade från Tulltaxan och i andra hand från annat tulladministrativt system. Det förekommer ingen inkrementell hantering (se 1.3.3) för koder och kodvärden. Alla koder och kodvärden distribueras i CodeList.xml.

3.33.1. Tulltaxan bastabeller som extraherats för CodeList.xml

Bastabell	TULLTAXAN subrecord
M_ADTNL_CD_TYPE	12000
M_CERT_TYPE	11000
M_CERT	20500
M_GEOG_AREA	25000
M_DUTY_EXPRESSION	23000
M_FOOTN_TYPE	10000
M_GOODS_NOM_GRP	27000
M_MEASURE_ACT	35500
M_MEASURE_COND_CD	35000
M_MEASURE_TYPE	23500
M_MEASURE_TYPE_SER	14000
M_MEASUREM_UNIT	21000
M_MEASUREM_UNIT_QUAL	21500
M_MONETARY_UNIT	22500
M_REGUL_ROLE_TYPE	16000
M_REGUL_GRP	15000
MX_TAX_CODE	96000

3.33.2. Koder som ingår CodeList.xml

Kod	Beskrivning
ADD	Tilläggskod
CHN	Avgiftskod
FFE/FFI	Förfarandekod (Fält 37/2)
FFN	Nationell förfarandekod (Fält 37/2)
FOO	Fotnotstyp
GCY	Land
GGP	Geografisk Grupp
GRN	Region
KLI	Förpackningskod (Fält 31)
MCA	Villkorsaktion
MCF	Dokumentkod/Bilagda handling (Fält 44)
MCO	Villkorstyp
MCT	Certifikattyp
MDE	Avgiftsuttryck
MDM	Måttenhet
MDQ	Måttenhetskvalifikator
MDX	Monetär enhet
MTS	Åtgärdsserie
MTT	Åtgärdskod
NOM	Nomenklaturgrupp
REG	Slag av förordning
ROL	Rådsförordningsgrupp
TAE	Transaktionens art (Fält 24/Export)
TAR	Transaktionens art (Fält 24/Import)
THO	Tidigare handling (Fält 40)
TUT	Tullagertyp (Fält 49)

4. Enhetsdokument (SAD)

Vissa fält i enhetsdokumentet (Single Administrative Document (SAD)) korresponderar direkt med Tulltaxan. I dessa fall kan Tulltaxan användas för att kontrollera och validera inmatningar (huvudsakligen landkoder, beräkningsenheter och varukoder). Inmatning i fält 36 (förmåner) är väldigt betydelsefullt för val och tillämpning av åtgärder.

Nedanstående tabell beskriver vilka fält i enhetsdokumentet som kan kopplas till Tulltaxan och vilka som används för beräkning av tullavgifter.

Fält no.	Beskrivning	Koppling till Tulltaxan	Kalkylering	Not.
1(1)	Deklaration		X	
1(2)	Deklaration/typ		X	
1(3)	Deklaration/transit			
2	Avsändare/Exportör			
3	Blanketter			
4	Lastspec			
5	Varuposter		X	
6	Antal kolli			
7	Referensnummer			
8	Mottagare			
9	Ekonomiskt ansvarig			
10	Första bestämmelseland	x		
11	Handelsland	x		
12				
13	GJP			
14	Deklarant/Ombud			
15	Avsändnings-/Exportland	x		
15a		x	x	
15b		x	x	
16	Ursprungsland	x	x	1
17	Bestämmelseland	x		
17a		x		
17b		x		
18(id)	Transportmedel vid avgång			
18(nat)	Transportmedel vid avgång	x		
19	Container			
20	Leveransvillkor			
21(id)	Aktiva transportmedlet			
21(nat)	Aktiva transportmedlet	x		
22	Valuta och fakturabelopp		x	
23	Växelkurs		x	
24	Transaktionens art			
25	Transportsätt vid gränsen			
26	Transportsätt inrikes			

27	Lastningsplats			
28	Finansiella upplysningar och bankdata			
29	Utfartstullkontor			
30	Godsets förvaringsplats			
31	Kolli och varubeskrivning			
32	Varupost nr			
33(1)	Varukod (CN)	x	x	
33(2)	Varukod (Taric)	x	x	
33(3)	Varukod (Tilläggskod)	x	x	
33(4)	Varukod (Tilläggskod)	x	x	
33(5)	Varukod (Nationell)	(x)	x	
34a	Ursprungsland kod	x	x	
34b	Region	x	x	
35	Bruttovikt (kg)			
36	Förmåner	x	x	
37(1)	Förfarande		x	
37(2)	Förfarande (nationellt)		x	
38	Nettovikt(kg)		x	2
39	Kvot	x		3
40	Summarisk deklaration/tidigare handling			
41	Extra mängdenheter	x		
42	Varans pris		x	
43	VM kod		x	
44	Särskilda upplysningar/Bilagda handlingar/Certifikat och tillstånd	(x)		
45	Justering			
46	Statistiskt värde		x	
47(1)	Slag	x	x	
47(2)	Beskattningsgrund		x	
47(3)	Tullsats	x	x	
47(4)	Belopp		x	
47(5)	Totalt belopp		x	
47(6)	Betalningssätt			
48	Uppskjuten betalning			
49	Identifiering av lager			
50	Huvudansvarig			
51	Planerade transit-tullkontor (och länder)			
52	Säkerhet			
53	Bestämmelsetullkontor (och land)			
54	Ort och datum, Deklarant/Ombud namn och underskrift		x	4
55	Omlastning			
56	Övriga händelser under transporten. Närmare upplysningar och vidtagna åtgärder			

Noterbart:

1. Medlemsstater kan välja bort användandet av detta fält om de använder 34a istället.
2. För att tillämpa en särskild tullsats så behöver i vissa fall vikt och andra upplysningar specificeras. I de flesta fall är nettovikten tillräcklig men i vissa specialfall krävs mera (t.ex. längd, antal, alkoholinhåll, mängd torr substans etc.) som specificeras i fält 47.
3. (Simulerings-)Datum är avgörande för att bestämma vilka delar av det samlade regelverket och vilka avgifter som är tillämpliga.