

Beskrivning av två XML-exempelfiler (version 3)

Avräkningsnota och Deklaration om övertagande enligt schemat notaext_v3.xsd

Detta dokument förklarar i klartext innehållet i två XML-exempelfiler som följer schemat notaext_v3.xsd (Havs- och vattenmyndighetens schema för mottagna fångster, version 3.0). Båda filerna har roten <SalesNote> men representerar två olika typer av rapportering: en avräkningsnota (försäljning i första handelsled) och en deklARATION om övertagande (fisk som tas emot till lager utan försäljning).

Tydlig beskrivning av attributen samt vilka fält som är obligatoriska, obligatoriska om tillämpligt eller frivilliga finns i Guideline för XML-fil.

1. Gemensam struktur

Båda filerna har samma rotelement och inledande struktur. Skillnaden ligger i vilket radelement som används under <Nota>: <SalesLine> för försäljning eller <TakeOverLine> för övertagande.

Attribut	Nivå	Betydelse
xmlns	SalesNote	XML-namespace, alltid http://havochvatten.se/notaext/atomic/schema/v3
test	SalesNote	true = testmeddelande, false = skarp rapportering
PNR	Nota	Personnummer eller organisationsnummer för fartygsägare/skeppare (säljare).
LNR	Nota	Loggboksnummer.
IR	Nota	CFR-nummer (EU:s gemenskapsfartygsregister) för fartyget som landat fångsten.
RC	Nota	IRCS (radioanropssignal) för fartyget.
XR	Nota	Distriktsbeteckning/utvändig märkning.
FS	Nota	Flaggstat för fartyget (ISO alfa-3, t.ex. SWE).
NA	Nota	Fartygets namn.

2. Avräkningsnota exempel version 3.xml

Filen beskriver en försäljning i första handelsled (avräkningsnota) från fartyget Testfartyg (IRCS AAAA, distrikt AA0000, flaggstat SWE). Försäljningen skedde 17 februari 2026 i Smögen (SESMO) och omfattar fyra partier nordhavsräka (PRA), alla från landningen 14 februari 2026 i samma hamn.

2.1 Dokument- och notanivå

Attribut	Värde	Tolkning
SalesNote test	false	Skarp inlämning (ej test)
Nota PNR	199506142398	Organisations-/personnummer för säljande part.
Nota LNR	00000000	Loggboksnummer
Nota IR	SWE000000000	CFR-nummer (EU:s fartygsregister)
Nota RC	AAAA	Radioanropssignal för det fartyg som landat fångsten
Nota XR	AA0000	Distrikts-/utvändig märkning
Nota FS	SWE	Flaggstat: Sverige
Nota NA	Testfartyg	Fartygets namn

2.2 SalesLine – försäljningsrad

Attribut	Värde	Tolkning
VN	SE950614239801	Köparens VAT-nummer (momsregistreringsnummer)
DA	2026-02-17	Försäljningsdatum
SC	SWE	Land där försäljningen sker
SL	SESMO	Försäljningsplats/hamnkod (UN/LOCODE: Smögen)
NS	Testforetag AB	Säljarens namn (auktion, person eller företag)
PNR	199506142398	Säljarens org.nr/personnr (samma som på Nota-nivå)
NB	Koparen AB	Köparens namn
CN	00145430	Avräkningsnotans referensnummer
FM	00000	Fångstmottagarkod (ID för förstahandsköparen)

2.3 SRC – källdeklaration (landning)

Attribut	Värde	Tolkning
DL	2026-02-14	Landningsdatum (UTC)
PO	SESMO	Landningshamn (Smögen)

2.4 CSS – sålda partier (Consignment Sold)

Filen innehåller fyra <CSS>-poster – ett parti per försäljning. Alla avser samma art, fångstområde och beredning; det som varierar är vikt och pris per kg. TP (totalpris) är obligatoriskt och anges för varje parti.

Parti	FP (pris/kg)	TP (totalpris)	WT (vikt, kg)	CR / SF / PP	Kommentar
1	250,20	3 753,00	15,00	SEK / 1 / HCN	FP × WT=TP
2	217,80	3 267,00	15,00	SEK / 1 / HCN	FP × WT=TP
3	208,60	3 754,80	18,00	SEK / 1 / HCN	FP × WT=TP
4	249,40	3 741,00	15,00	SEK / 1 / HCN	FP × WT=TP

Förklaring: FP = pris per kg, TP = totalpris (obligatoriskt), CR = valuta, SF = storleksklass (1 = största enligt rådsförordning 2406/96), PP = produktens användning (HCN = human consumption, livsmedel).

2.5 SPE / RAS / PRO / catchRule – art, område och beredning

Samtliga fyra partier har identisk art-, område- och beredningsdeklaration.

Element / attribut	Värde	Tolkning
SPE SN	PRA	FAO-artkod PRA = nordhavsräka (Pandalus borealis)
SPE WT	15,00 / 18,00	Vikt i kg per parti (se tabell ovan)
RAS FA	27	FAO-område 27 (Nordostatlantén)
RAS SA	3	FAO-delområde 3 (Skagerrak/Kattegatt-regionen)
RAS ID	a	FAO-division (IIIa)
RAS SD	n	FAO-underindelning (n = nordlig del, Skagerrak)
PRO FF	E	Färskhetsklass E (Extra)
PRO PS	BOI	Tillstånd: kokt (Boiled)
PRO PR	WHL	Beredning: hel (Whole)
catchRule	LSC	Legally Sized Catch – fångst över minimimått

2.6 WeighingOperator – vägningsoperatör

Här anges operatören som ett kort ID (weighingOperatorId). Schemat tillåter även en fullständig kontaktuppgift (weighingOperatorContact). WeighingOperator är obligatoriskt på SalesLine-nivå.

Fält	Värde	Tolkning
weighingOperatorId	V99998	Registrerat operatörs-ID för vägaren

3. Deklaration exempel version 3.xml

Filen beskriver ett övertagande – alltså att fångsten tas emot och läggs på lager utan att säljas i samma tillfälle. Filen är skarp rapportering (test="false") och kommer från fartyget Testfartyg (IRCS AAAA, CFR SWE000000000, flaggstat SWE). Övertagandet sker 3 mars 2026 i Smögen (SESMO). Lageranläggningens adress anges i det strukturerade elementet <AF> (se avsnitt 3.5).

3.1 Dokument- och notanivå

Attribut	Värde	Tolkning
SalesNote test	false	Skarp inlämning (ej test)
Nota PNR	199506142398	Organisations-/personnummer för fartygsägare
Nota LNR	00000000	Loggboksnummer
Nota IR	SWE000000000	CFR-nummer (EU:s fartygsregister)
Nota RC	AAAA	Radioanropssignal
Nota XR	AA0000	Distriktsbeteckning
Nota FS	SWE	Flaggstat: Sverige
Nota NA	Testfartyg	Fartygets namn

3.2 TakeOverLine – övertaganderad

Lageranläggningens adress (AF) anges inte som attribut utan som ett eget strukturerat element (se avsnitt 3.5).

Attribut	Värde	Tolkning
DA	2026-03-03	Datum för övertagandet
SC	SWE	Land där övertagandet sker
SL	SESMO	Plats/hamnkod för övertagandet (Smögen)
NT	TakeOver Org	Namn på övertagande organisation
NF	Storage One	Namn på lageranläggningen
FM	00000	Fångstmottagarkod

Attribut	Värde	Tolkning
CN	006699	Deklaration om övertagande referensnummer
IDF	20506070	ID för lageranläggningen

3.3 SRC – källdeklaration (landning)

Attribut	Värde	Tolkning
DL	2026-03-03	Landningsdatum (samma som övertagandedatum)
PO	SESMO	Landningshamn (Smögen)

3.4 CST – övertaget parti (Consignment Taken over)

Vid övertagande används <CST> i stället för <CSS>. Eftersom det inte är en försäljning anges inget pris eller valuta – bara storleksklass och användning.

Attribut	Värde	Tolkning
CST SF	1	Storleksklass 1 (största)
CST PP	HCN	Användning: livsmedel (human consumption)
SPE SN	COD	FAO-artkod COD = torsk (Gadus morhua)
SPE WT	100,00	Vikt i kg (100 kg torsk)
RAS FA	27	FAO-område 27 (Nordostatlanten)
RAS SA	3	FAO-delområde 3
RAS ID	a	FAO-division (IIIa)
RAS SD	N	FAO-underindelning
PRO FF	E	Färskhetsklass E (Extra)
PRO PS	FRE	Tillstånd: färsk (Fresh)
PRO PR	WHL	Beredning: hel (Whole)
catchRule	LSC	Legally Sized Catch – fångst över minimimått

3.5 AF – strukturerad lageradress

AF är ett element av typen AddressType med fem obligatoriska underelement: streetName, streetNumber, city, postalCode och country. Detta gör adressen maskinläsbar och möjliggör validering av enskilda delar. Värdena nedan motsvarar lageranläggningens fysiska adress.

Fält	Värde	Tolkning
streetName	Hamngatan	Gatunamn
streetNumber	5	Gatunummer
city	Bergkvara	Postort
postalCode	38574	Postnummer
country	SWE	Land (ISO alfa-3)

3.6 WeighingOperator – vägningsoperatör

I denna fil anges vägningsoperatören som en fullständig kontaktuppgift (weighingOperatorContact) i stället för bara ett ID. Schemat tillåter båda varianterna. WeighingOperator är obligatoriskt på TakeOverLine-nivå.

Fält	Värde	Tolkning
organisationName	Vagfirma AB	Namn på organisationen som utfört vägningen
streetName	Hamngatan	Gatuadress
streetNumber	10	Gatunummer
city	Malmo	Postort
postalCode	21111	Postnummer
country	SWE	Land (ISO alfa-3)