



Handbok Transportunderlag och transportinstruktion

Versionsnummer 1.0

2022-05-20

1 Revisionshistorik

Revisionshistoria för handboken Transportunderlag och transportinstruktion.

Vid ändring av revisionshistoria ska även version och datum på första sidan samt datum i sidfoten uppdateras.

Version	Ändring	Datum	Signatur
2.0	Justerat inför release VIOL 3 0.30.0	2022-05-20	JAKA
1.0	Gäller Release 0.22.0 VIOL 3	2021-04-14	JOBJ

Innehållsförteckning

1	Revisionshistorik.....	1
2	Transportunderlag	3
2.1	Förteckning transportunderlag.....	3
2.2	Systemskapat transportunderlag.....	6
2.3	Skapa användarskatat transportunderlag	8
2.4	Användarskatat transportunderlag.....	17
2.5	Redigera användarskatat transportunderlag.....	20
2.6	Skapa ytterligare användarskapade transportunderlag.....	21
2.7	Hämta avstånd krönt vägval i användarskatat transportunderlag	22
2.7.1	Hämta Krönt Vägval-avstånd från förteckning	22
2.7.2	Hämta Krönt Vägval-avstånd från ett öppet transportunderlag.....	23
2.8	Ändra status på användarskapade transportunderlag	23
2.8.1	Ändra status från förteckning	24
2.8.2	Ändra status från öppet transportunderlag	25
2.9	Ta bort användarskatat transportunderlag.....	25
3	Befraktarunderlag	26
4	Transportinstruktion	29
4.1	Innehåll transportinstruktion	30
4.2	Uppdatera en transportinstruktion	35
4.3	Ändringar som påverkar transportinstruktion	36
4.3.1	Ändringar av användarskapade transportunderlag.....	36
4.3.2	Nytt användarskatat transportunderlag på befintligt avtalsobjekt	36
4.3.3	Ändringar av ansvarigt transportföretag.....	37
4.3.4	Ändringar av avtalsobjektet.....	38
4.3.5	Avtalsobjekt avslutas/Destinering avslutas?.....	38

2 Transportunderlag

Transportunderlag är ett underlag för att distribuera information till transportföretag samt en grund för pristräkning.

Ett systemskapat transportunderlag skapas när ett handelssortiment destinerats till en mottagningsplats. Det integreras ut som ett befraktarunderlag och kan användas som grund för att skapa användarskapade transportunderlag.

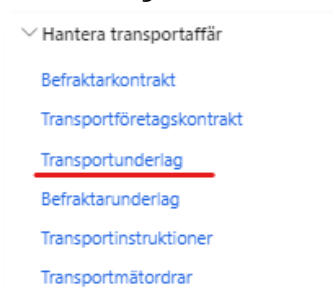
För att transportpristräkning ska fungera i VIOL3 måste användaren skapa minst ett användarskapat transportunderlag.

Användarskapade transportunderlaget distribueras ut till behöriga mottagare i form av en transportinstruktion.

2.1 Förteckning transportunderlag

Via huvudmenyn eller via arbetsytan *hantera transport* är det möjligt att komma till förteckningen för transportunderlag.

Huvudmeny



Arbetsyta

Ny
Genvägar Alternativ

Aktörer	Grunddata	Fordon	Pris transport	Förbereda transport	Transportplanering	Kvantitet och värde	Transportseidel	Platser
Aktörer Befraktare Transportföretag	Sortimentsgrupper Avtalsobjekt Administrera kundspecifika transportfjärnser	Transportmedel Lastbilare Ekipage	Drivmedelsindex Prislister transport Priskomponenter transport	Befraktarkontrakt Transportföretagskontrakt	Transportunderlag Befraktanderuller Transportinstruktioner	Resultat transport	Transportseidar Transportseidamallar Attestera transportsedlar Avvisade transportsedlar	Platshierarki Mottagningsplatser Mätplatser Hämtplatser Omlastningsplatser

352	2	0	Befraktarkontrakt	☐ Transportunde... Status ☒ TU00000750 Preliminär 00000982 00000982 1 Vändplan
Leveranser med status avvisad	Avvisade transportsedlar	Befraktarkontrakt som går ut inom 14 dagar	Transportföretagskontrakt	TU00000735 Preliminär 00000968 AO03TRB 220509 18 1 AO03TRB1
12	461	0	Transportprislister	TU00000579 Aktiv 00000774 00000774 1 Vältan
Leveranser med status ej prissräknad	Transportunderlag som saknar användarskapat transportunderlag	Transportföretagskontrakt som går ut inom 14 dagar	Drivmedelsindex	TU00000577 Aktiv 00000704 00000704 1 Vältan
238	581	10	Transportunderlag	TU00000443 Aktiv 00000209 00000209 1 Vändplan
Leveranser med status prissräknad	Användarskapade transportunderlag som saknar ansvarigt transportföretag	Drivmedelsindex där senaste drivmedelsperiod inte uppdaterats på 30 dagar	Transportseidar	TU00000442 Aktiv 00000209 00000209 1 Vändplan
0	12			TU00000121 Aktiv 00000237 00000237 1 Bark
Transportsedlar som väntar på attest	Användarskapade transportunderlag i status preliminär			TU00000146 Preliminär 00000241 AO02TRB 220324 10 1 AO02TRB1
				TU00000119 Preliminär 00000233 00000233 1 O4000HA
				TU00000105 Aktiv 00000209 00000209 1 Vändplan
				TU00000104 Aktiv 00000209 00000209 1 Vändplan

Förteckningen är uppdelad i två delar. Den övre delen visar systemskapade transportunderlag och den nedre visar ett eller flera eventuella användarskapade transportunderlag som är skapade ur ett markerat systemskapat transportunderlag. Av utrymmesskäl, för att slippa skrolla finns inte namn på avtalsobjekt, mottagningsplats sortiment och aktörer utskrivna, utan dessa visas endast med koder.

Finans och Operativitet

VOL3 > Transportföretag > Transportunderlag

Funktioner

Alternativ

Underhåll

Skapa ändrandskapade transporterunderlag

Hämta befäkrare

Transport...	A...	Avslutningspunkt	Handelsortiment	Mottagningsplats	Mottagare	Transportunderlagslagsvarig	Befäkrare	Transportansvarig rådgiv...	Transportslag	Status	Giltig k.o.m.	Giltig t.o.m.
TU00000732	X	00000968	011-1	39071	02002-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-09	2022-05-09
TU00000731	X	00000968	011-3	39071	02002-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-09	2022-05-09
TU00000730	X	00000966	100-1	59002	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000729	X	00000964	301-RVS	59943	12345-00000	12345-00000	12345-00000	12345-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2030-03-10
TU00000728	X	00000965	100-1	53504	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000727	X	00000963	100-1	53504	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000726	X	00000962	011-1	53509	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000725	X	00000962	100-1	59002	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000723	X	00000950	104-1	02000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2022-12-31
TU00000722	X	00000961	100-1	59002	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000721	X	00000960	100-1	59002	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000720	X	00000947	100-1	53504	06440-00000	06440-00000	06440-00000	06440-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2026-12-31
TU00000719	X	00000959	301-RVS	02000	12345-10000	12345-10000	12345-10000	12345-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2022-02-06
TU00000718	X	00000253	301-RVS	02000	12345-10000	12345-10000	12345-10000	12345-00000	Vägransport	Aktiv	2022-05-06	2023-01-26

...

Ändrandskapade transporterunderlag

Andra statusTa bortHämta avstånd krönt vägval

Transport...	T	Startplats transport	Vägläts	Slutplats	Kr...	Transportunderlagslagsvarig	Ansvartig transportföretag	Transportansvarig rådgiv...	Transportslag	Status	Transportstatus	Extern referens
TU00000735	AC03TR81	39071MA	39071		02001-00000			02001-00000	Vägransport	Preliminär	Planerad	TU00000735

Det finns ett antal förtydligande effekter på förteckningen som ger användaren information om information inne i underlaget.

I kolumnen "Användarskapade" på den övre vyn med systemskapade transportunderlagen visas med ett rött kryss om inget användarskapat transportunderlag finns på aktuellt systemskapat transportunderlag. Om det inte finns något kryss betyder det att det finns användarskapade transportunderlag.

Transportunder... ↓	Användarskapade
TU00003907	
TU00003906	×
TU00003904	

I kolumnen "krönt vägval" på den nedre vyn med användarskapade transportunderlag finns fyra tolkningar att göra:

Blankt

Visar att ingen fråga ställts till krönt vägval

Användarskapade transportunderlag					
Kopiera Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval					
Transportunderlagsnummer	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Krönt Vägval	
TU00003898	Vändplan	33808MA	33808		

Grön bock

Visar att fråga ställts till krönt vägval och att ett avstånd finns för alla de valda typbilarna/bärighetsklasserna som frågan ställts på.

Användarskapade transportunderlag					
Kopiera Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval					
Transportunderlagsnummer	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Krönt Vägval	
TU00003898	Vändplan	33808MA	33808	✓	

Gul triangel

Visar att fråga ställts till krönt vägval och att avstånd finns för minst en men inte alla av de valda typbilarna/bärighetsklasserna som frågan ställts på.

Användarskapade transportunderlag					
Kopiera Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval					
Transportunderlagsnummer	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Krönt Vägval	
TU00003841	Vändplan	28082MA	238560	⚠	

Rött kryss

Visar att fråga ställts till Krönt Vägval men att inget avstånd finns för någon av de valda typbilarna/bärighetsklasserna som frågan ställts på.

Användarskapade transportunderlag				
Kopiera Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval				
☐ Transportunderlagsnummer	↑ Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Krönt Vägval
☐ TU00003896	Sjön	00082MA	00082	×

2.2 Systemskapat transportunderlag

Systemskapade transportunderlag skapas automatiskt vid destinering. De skapar i sin tur en mätorder transport som skickas till mätplatssystemet och gör det möjligt att mäta in transporten. Baserat på det systemskapade transportunderlaget, innehåll i avtalsobjekt och förstaledskontrakt skapas ett befraktarunderlag som integreras ut till befraktaren och till transportansvarig råvarupart.

Det systemskapade transportunderlaget är indelat i tre delar:

Allmänt

En allmän del som innehåller Identitet och status.

Allmänt		
IDENTITET	Befraktarmärkning	STATUS
Transportunderlagsnummer TU00003906	Transportredovisa kvantiteter	Status transportunderlag Aktiv
Transportunderlagstyp System	Nej	Giltig fr.o.m. 3/25/2021
Transportslag Vägtransport	Ansvarigt transportföretag frå... ☒ Nej	Giltig t.o.m. 11/30/2024
Transportstatus Planerad		
Extern referens TU00003906		
Transportinstruktion TI00002517		

- **Transportunderlagsnummer.** En identitet som tillsätts av affärssystemet när det systemskapade transportunderlaget skapas.

- *Transportunderlagstyp*. På det systemskapade är typen alltid *system*, finns även typen *användare* som för användarskapade samt *integration* på integrerade transportunderlag.
- *Transportslag*. Visar om destineringsen avser vägtransport eller järnvägstransport.
- *Transportstatus*. På det systemskapade transportunderlaget är status alltid *planerad*, finns även möjlighet att ange *körklar* eller *avslutad*.
- *Extern referens*. Här finns det möjlighet för transportunderlagsansvarig att ange en extern referens.
- *Transportinstruktion*, en transportinstruktion skapas när ett systemskapat transportunderlag skapats, då i formen av ett *befraktarunderlag*. När användarskapade transportunderlag skapas kommer en transportinstruktion av typen *transportinstruktion* att skapas.
- *Befraktarmärkning*, skapas först vid användarskapade transportunderlag (kommer i framtiden att tas bort från systemskapade transportunderlag).
- *Transportredovisa kvantiteter*. Hämtas från befraktarinställningar och berättar om befraktaren beställt transportredovisning. *Nej* innebär att befraktaren endast får ut integrationen *transportuppgifter ut* från transport och tillsammans med mätresultat råvara får skapa transportredovisning i egna system. *Ja* innebär att befraktaren transportredovisar och kan transportpriser i VIOL 3.
- *Ansvarigt transportföretag från transportunderlag*. En ja/nej funktion vars grundinställning på det systemskapade transportunderlaget hämtas från befraktarinställningar. Funktionen innebär att om *Ja* är valt, kommer vid skapandet av affärsledskedja transport alltid det transportunderlag som finns på det användarskapade transportunderlaget som träffas när mätresultat transport kommer in, att läggas in som ansvarigt transportföretag. Om det inte finns med på mätresultatet kommer resterande transportföretag från mätningen att förskjutas ett steg i affärsledskedjan. Om *nej* är valt kommer alltid den affärsledskedja som rapporters in vid mätning att gälla.
- *Status transportunderlag*.
- *Giltig fr.o.m. – Giltig t.o.m.*

Destinerat sortiment

Innehåller uppgifter från avtalsobjekt och destinerings.

Destinerat sortiment	
Identitet på avtalsobjekt 00003073	Mottagningsplats 39071
Handelssortiment 011-BOL	Namn Bollsta SCA Timber
Namn Talltimmer Bollsta	Mottagare 00051-42000
Redovisningshänvisning RH0001231	Namn SCA Timber Bollsta

- *Identitet på avtalsobjektet*. Den av affärsnavet skapade identiteten på avtalsobjektet.

- *Handelssortiment.* Det destinerade handelssortimentet.
- *Redovisningshänvisning.* Den redovisningshänvisning som destineringen hämtat uppgifter från. Från redovisningshänvisning hämtas befraktaren.
- *Mottagningsplats.* Den mottagningsplats som handelssortimentet destinerats till.
- *Mottagare.* Den mottagare som destineringen avser.

Aktör

Innehåller de aktörer som vid skapandet av dokumentet tilldelats.

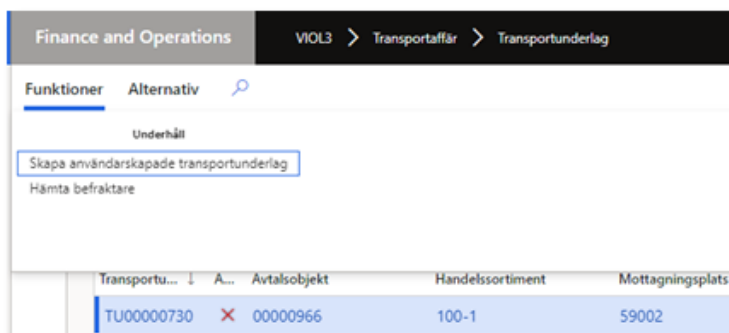
Aktör		
Befraktare 00051-42000	Transportunderlagsansvarig 00051-42000	Transportansvarig råvarupart 00051-42000
Aktör SCA Timber Bollsta	Aktör SCA Timber Bollsta	Aktör SCA Timber Bollsta

- *Befraktare*, den part som pekats ut som befraktare på redovisningshänvisningen
- *Transportunderlagsansvarigt*, sätts på det systemskapade transportunderlaget lika med befraktare, men kan ändras vid skapandet av användarskapade transportunderlag.
- *Transportansvarig råvarupart*, sätts på det systemskapade transportunderlaget automatiskt till den part som är destineringsansvarig, men kan ändras vid skapande av användarskapat transportunderlag.

2.3 Skapa användarskapat transportunderlag

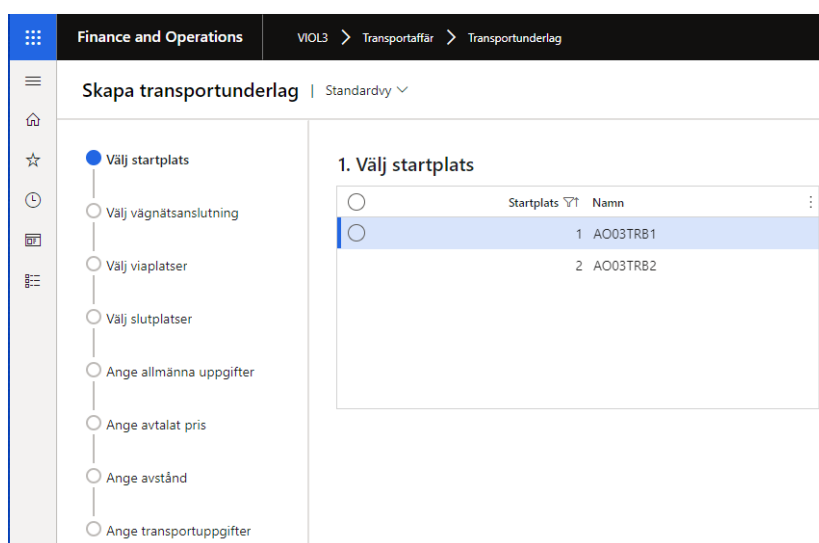
Utgå från sidan med transportunderlag.

För att skapa ett eller flera användarskapade transportunderlag med hjälp av *Skapa användarskapade transportunderlag*, markeras ett systemskapat transportunderlag innan menyalternativet väljs. Det är också möjligt att skapa användarskapade transportunderlag på andra sätt.

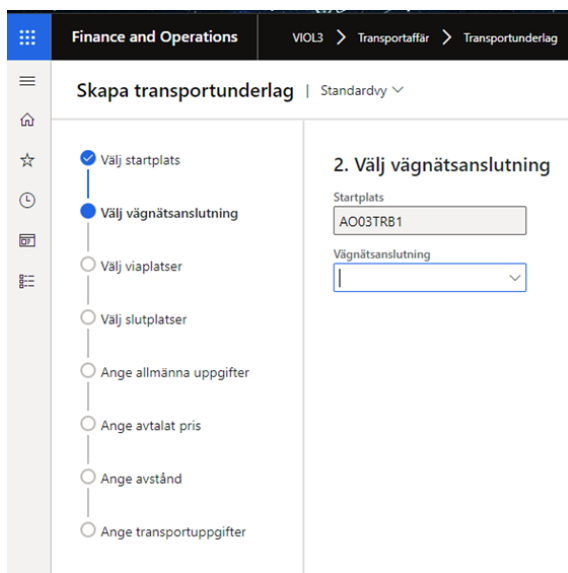


En guide i 8 steg dyker upp där det är möjligt att skapa ett till flera användarskapade transportunderlag i ett moment.

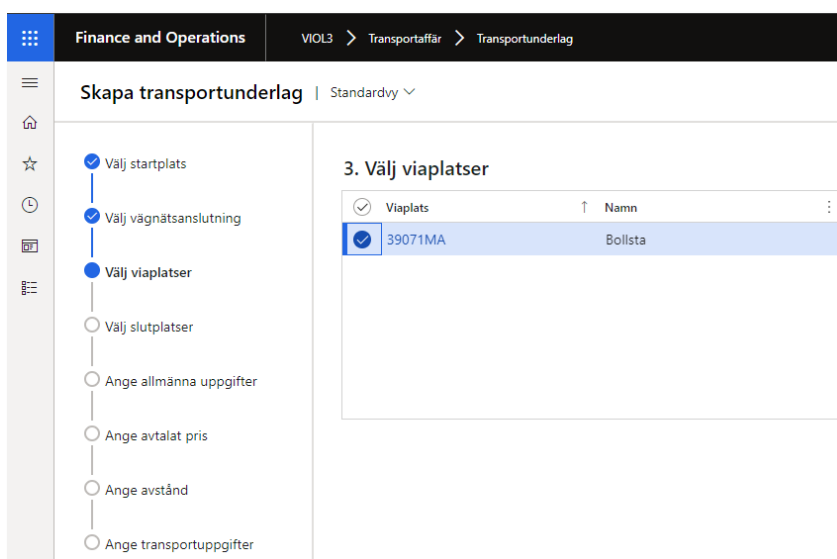
1. I steg ett i guiden visas samtliga möjliga startplatser för aktuell destinerings. Markera en eller flera enligt hur många användarskapade transportunderlag som behöver skapas.



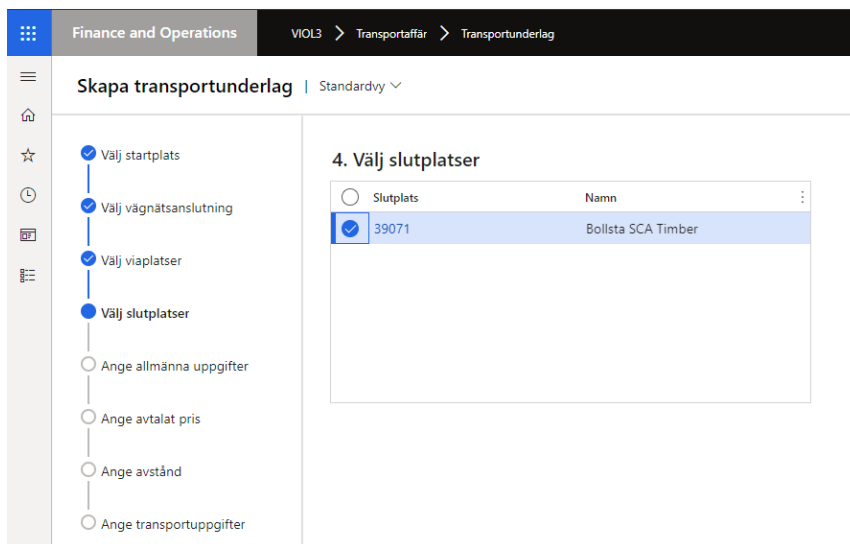
2. Om startplatserna ligger i ett område där Krönt Vägval inte kan hämta en startplats, och om det på ett avlägg på avtalsobjektet finns skapade vägnätsanslutningar är det möjligt att för varje startplats välja vilken vägnätsanslutning som Krönt Vägval-avstånd ska hämtas från.



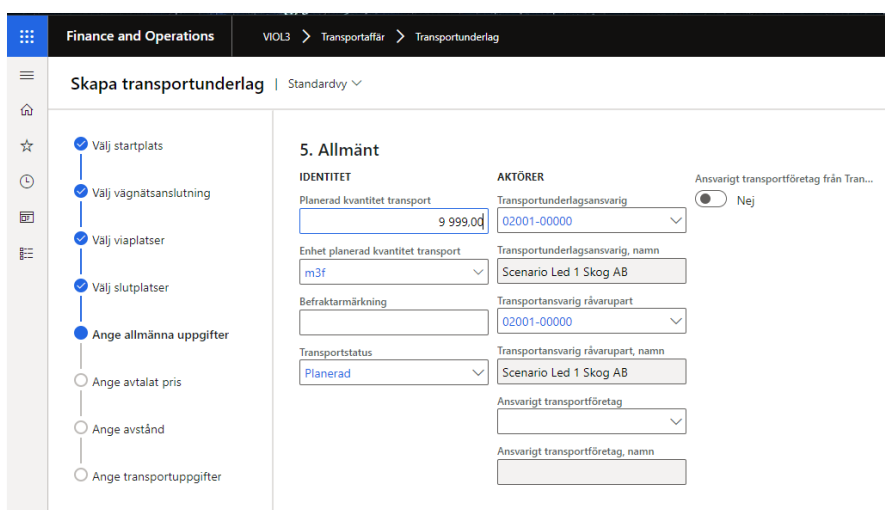
3. Efter att startplats och eventuella vägnätsanslutningar valts ska viaplats väljas, viaplats är just nu alltid en mätplats. Viaplats är inte obligatoriskt då en transport som går till en omlastningsplats inte alltid passerat en mätplats. De möjliga viaplatserna/mätplatserna visas i guiden. Observera att om transportunderlag skapas utan viaplats så kommer inte ett transportunderlag att hittas vid transportredovisning om viaplats anges vid mätningen.



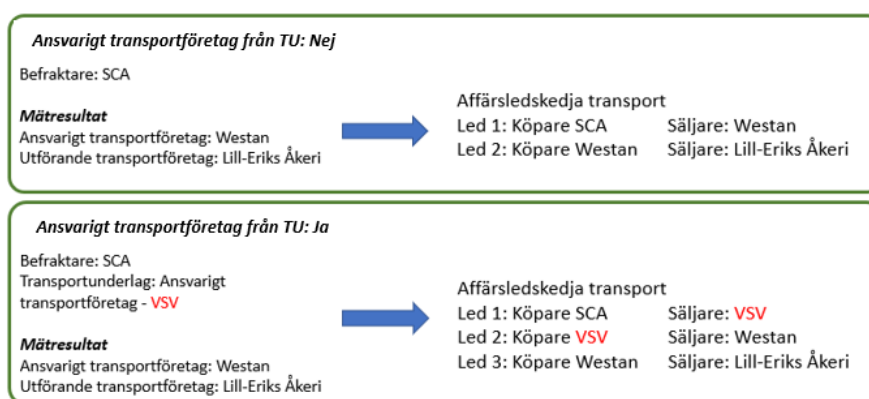
- Nästa steg i guiden är att välja slutplats för transporten, vanligast är att slutplatsen är lika med den destinerade mottagningsplatsen. Men slutplatsen kan också vara en omlastningsplats, exempelvis i fall där biltransporten går till en järnvägsstation för omlastning till tåg. I dessa fall är det möjligt att ange en omlastningsplats som slutplats transport. I guiden visas vilka möjliga slutplatser som finns.



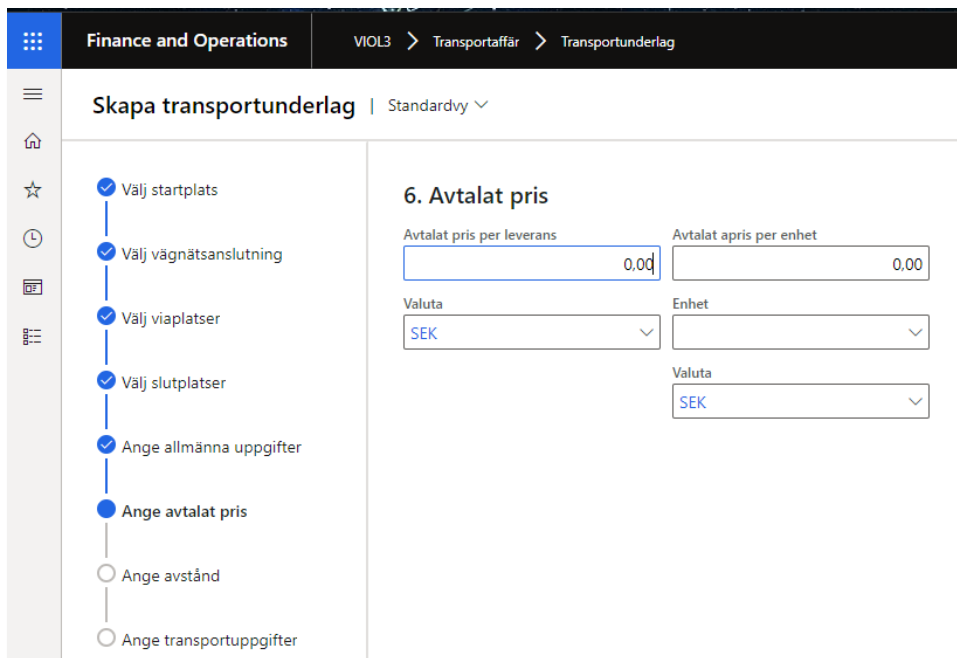
- I detta steg kan allmän information anges. Observera att den information som läggs till i denna guide kommer att gälla för samtliga användarskapade transportunderlag. Om informationen ska skiljas sig mellan underlagen måste information anges i varje underlag, det görs då genom att fortsätta denna guide och sedan redigera uppgifterna i varje transportunderlag som sedan skapats från guiden.



- *Planerad kvantitet transport.* Det är möjligt att ange planerad kvantitet transport vid skapandet av användarskapade transportunderlag. Observera att om det görs i guiden så kommer samma planerade kvantitet att anges på samtliga transportunderlag som skapas. Hur denna kvantitet används kan skilja sig mellan aktörer. Om den planerade kvantiteten som anges gäller för aktuellt handelssortiment på hela avtalsobjektet eller om de gäller per användarskapat transportunderlag. Det finns en risk för missförstånd med denna kvantitet om det inte är klart och tydligt hur den som skapar transportunderlaget använder kvantiteten.
- *Befraktarmärkning,* kan anges om specifik befraktarmärkning behövs, observera att detta inte är samma märkning som anges på avtalsobjektet.
- *Transportstatus,* sätts automatiskt till planerad vid skapandet av ett systemskapat transportunderlag, kan ändras till *körklar* och *avslutad*.
- *Transportunderlagsansvarig,* sätts per automatik till samma aktör som befraktaren vid skapandet av det systemskapade transportunderlaget. Kan ändras i guiden.
- *Transportansvarig råvarupart,* sätts automatiskt till samma aktör som destineringsansvarig på det systemskapade transportunderlaget. Går att ändra.
- *Ansvarigt transportföretag,* är möjligt att ange ett *ansvarigt transportföretag* på transportunderlaget, att ange detta innebär att det ansvariga transportföretaget kan ta emot integrationen av transportinstruktionen som skapas av de användarskapade transportunderlagen.
- *Ansvarigt transportföretag från transportunderlag,* en ja/nej funktion vars grundinställning på det systemskapade transportunderlaget hämtas från befraktarinställningar. Funktionen innebär att om *ja* är valt, kommer vid skapandet av affärsledskedja transport alltid att anges med den aktör som är ansvarigt transportföretag från transportunderlaget, om det är samma som anges i transportuppgifter vid mätning kommer ingen förändring från mätningens resultat att ske. Om det däremot skiljer sig ska ansvarigt transportföretag från transportunderlag läggas till i affärsledskedjan för transport och övriga i mätresultatet inrapporterade transportföretag förskjuts ett transportaffärsled, se figur nedan.

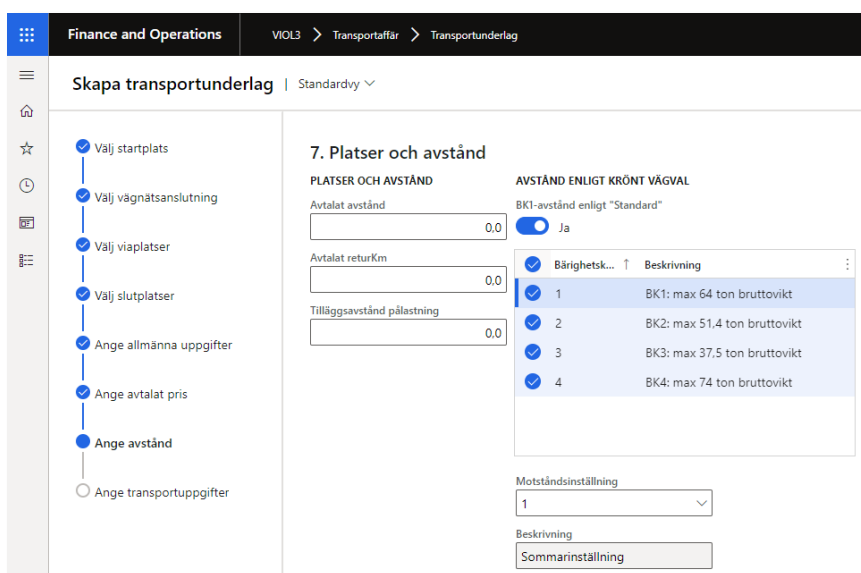


6. Det är möjligt att ange avtalat pris per leverans eller per enhet i ett transportunderlag, om detta anges kommer detta att prioriteras högre än prISRader i kontrakt. Dvs det som anges här kommer att gälla vid prISRäkning.



- *Avtalat pris per leverans.* Används om användaren vill sätta ett fast pris per leverans för samtliga användarskapade transportunderlag som skapas. Att ange ett avtalat pris innebär att detta pris gäller för leveranser som träffar de skapade transportunderlagen.
- *Avtalat pris per enhet.* Det är möjligt att i stället för avtalat pris per leverans, ange avtalat pris per enhet.

7. I detta steg anges avstånd eller förutsättningar för krönt vägval att hämta avstånd. Det är möjligt att ange följande avtalade avstånd, *Tilläggsavstånd pålastning* och *Avtalat returKm*. Det är också möjligt att ställa in vilka Krönt Vägval-avstånd som ska hämtas. Observera att för Krönt vägval är det endast möjligt att ange ett BK1-avstånd; Standard innebär att det är godkänt att hämta avstånd där start- och/eller slutplats ligger på en väg med lägre viktbegränsning än 64 ton (motsvarande BK1), exempelvis BK2 (51,4 ton). Om inte standard används kommer en strikt tolkning av viktbegränsning för BK 1 att göras och inga avstånd hämtas om inte hela sträckan kan köras med en BK 1-typbil. Avstånd kan hämtas för en eller flera typbilar. Hämtning kommer att ske baserat på de val som görs, för samtliga transportunderlag som skapas. Vilket avstånd som sedan används vid pristräkning styrs av avståndsprioritering i befraktarkontraktet.

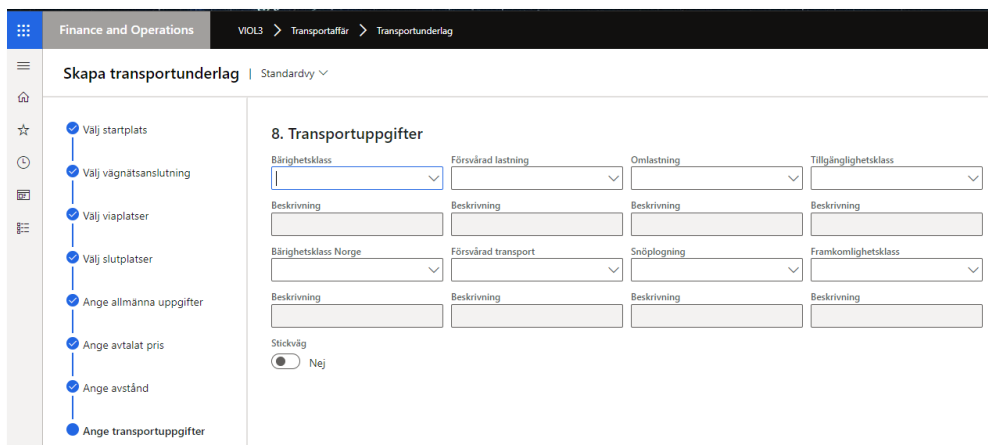


- *Avtalat avstånd*, det är möjligt att ange ett avtalat avstånd som ska gälla för alla leveranser som uppfyller den startplats, viaplats och slutplats som finns på ett användarskapat transportunderlag. Det kan vara olämpligt att ange denna i guide då det avtalade avståndet gäller för samtliga transportunderlag som skapas.
- *Avtalat returKm*, det är möjligt att ange en avtalad returkilometer som då fungerar som information till en chaufför. Det är dock det returavstånd som anges vid inmätning som gäller vid pristräkning.
- *Tilläggsavstånd pålastning*, används oftast i samband med vägnätsanslutning. Det vill säga, om ett avlägg inte ligger på en väg som finns lagrad i databasen, det kan exempelvis vara en ny skogsväg eller en tillfällig vinterväg, anges ofta en vägnätsanslutning. Dvs platsen där denna nya/tillfälliga väg ansluter till ett vägnät. Krönt vägval ställer då frågan på vägnätsanslutningens position. *Tilläggsavstånd pålastning* används för att ange avståndet mellan

vägnätsanslutningens position och avlägget. Observera att om flera transportunderlag skapas i guiden, kommer samtliga att få samma tilläggsavstånd pålastning. Detta går reglera i efterhand på de skapade transportunderlagen.

- *Avstånd enligt krönt vägval*, det är möjligt att ange för vilka typbilar/bärighetsklasser som Krönt-Vägval-avstånd ska hämtas, samt hur typbil/bärighetsklass 1 ska fungera.
- *Motståndsställning*, anger om Krönt Vägval-avstånd ska hämtas med *sommarinställning* eller *vinterinställning*.

8. I sista steget i guiden är det möjligt att ange transportuppgifter. Om inga uppgifter anges hämtas de uppgifter som angavs på avtalsobjektet för varje startplats (avlägg) och läggs till på de Användarskapade transportunderlagen som skapas när guiden är klar. Uppgifterna är inte prisgrundanden utan fungerar endast som information för transportföretaget och chauffören då dessa uppgifter läggs på transportinstruktionen.



- *Bärighetsklass.*
- *Bärighetsklass Norge*
- *Försvårad lastning*
- *Försvårad transport*
- *Omlastning*
- *Snöplogning*
- *Tillgänglighetsklass*
- *Framkomlighetsklass*
- *Stickväg*

9. När guiden avslutas, genom att välja *spara*, kommer ett antal saker att hända:
- Baserat på val av startplatser, slutplatser och viaplatser (mätplatser) kommer användarskapade Transportunderlag att skapas upp som motsvarar alla varianter som är möjliga baserat på de val som är gjorda. Exempelvis om tre startplatser, två möjliga mätplatser och en slutplats valts, kommer $3 \times 2 \times 1 = 6$ användarskapade underlag att skapas.
 - För varje användarskapat transportunderlag kommer de uppgifter som angivits i guiden att läggas till. Observera att det kommer att finnas samma uppgifter på samtliga transportunderlag, om unika uppgifter per underlag behöver anges, måste detta hanteras i de enskilda användarskapade transportunderlagen.
 - När användarskapade transportunderlag skapats hämtas krönt vägvalavstånd för samtliga transportunderlag. Eftersom startplatser,

viaplatser och slutplatser kan skilja sig åt kommer Krönt Vägval-avstånden att vara unika per användarskapat transportunderlag.

- Användaren kommer tillbaka till förteckningen där det systemskapade transportunderlaget som ursprungligen var markerat och i den nedre delen av bilden syns vilka användarskapade transportunderlag som är skapade

2.4 Användarskapat transportunderlag

Ett användarskapat transportunderlag innehåller förutom den information som finns i det systemskapade transportunderlaget, den information som tillförts vid skapandet av användarskapade transportunderlag.

Innehållet i Underlaget delas in i följande flikar:

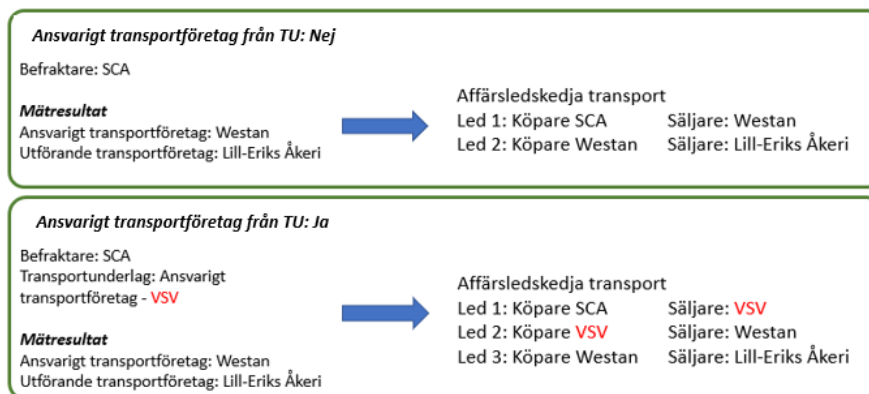
Allmänt

Den allmänna delen har, jämfört med för det systemskapade transportunderlaget fyllts på med information som angivits vid skapandet, eller integrerats in.

Allmänt		
IDENTITET	Befraktarmärkning	STATUS
Transportunderlagsnummer TU00003958	Transportredovisa kvantiteter	Status transportunderlag Aktiv
Transportunderlagstyp Integration	Ja	Giltig fr.o.m. 4/6/2021
Transportslag Vägtransport	Planerad kvantitet transport 0.00	Giltig t.o.m. 4/6/2022
Transportstatus Korklar	Enhet	
Extern referens TRTU01 210406 1	Ansvarigt transportföretag frå...	
Transportinstruktion TI00002559	☒ Ja ☐ Nej	

- *Transportunderlagsnummer.* ID på det användarskapade transportunderlaget.
- *Transportunderlagstyp.* Om transportunderlaget skapats i affärnavet är typen *användare* och om det integrerats in, *integration*.
- *Extern referens.* Om skaparen av det användarskapade transportunderlaget angivit en extern referens.
- *Transportinstruktion.* Pekar på den transportinstruktion som skapats, den kan innehålla en eller flera transportunderlag.
- *Befraktarmärkning.* Om den som skapat transportunderlaget angivit en befraktarmärkning.
- *Planerad kvantitet transport.* Den planerade kvantitet som angivits på det användarskapade/integrerade transportunderlaget.
- *Ansvarigt transportföretag från transportunderlag.* Är en ja/nej funktion vars grundinställning på det systemskapade transportunderlaget hämtas från befraktarinställningar, men där inställningen kan ha uppdaterats vid skapandet av det användarskapade transportunderlaget. Funktionen innebär att om *Ja* är valt, kommer

vid skapandet av affärsledskedja transport det alltid att anges med den aktör som är ansvarigt transportföretag från transportunderlaget. Om det är samma som anges i transportuppgifter vid mätning kommer ingen förändring från mätningens resultat att ske. Om det däremot skiljer sig ska ansvarigt transportföretag från transportunderlag läggas till i affärsledskedjan för transport och övriga i mätresultatet inrapporterade transportföretag förskjuts ett transportaffärsled, se figur nedan.



Destinerat sortiment

Innehåller uppgifter från avtalsobjekt och destineringsen, ser likadant ut som på det systemskapade transportunderlaget.

Destinerat sortiment	
Identitet på avtalsobjekt 00003107	Mottagningsplats 238560
Handelssortiment 100-2	Namn Lycksele VT SCA Skog
Namn Barrmassaved, tall/g	Mottagare 00043-00000
Redovisningshänvisning RH0001166	Namn SCA Skog AB

Aktör

Anger de aktörer som finns på transportunderlaget, kan ha förändrats från det systemskapade transportunderlaget.

Aktör			
Befraktare 00043-00000	Transportunderlagsansvarig 00043-10800	Transportansvarig råvarupart 00043-10800	Ansvarigt transportföretag 00043-00000
Aktör SCA Skog AB	Aktör SCA Skog Virke - Centrala aff...	Aktör SCA Skog Virke - Centrala aff...	Aktör SCA Skog AB

Avtalat pris

Om fast pris per leverans eller per enhet angivits.

Avtalat pris	
Avtalat pris per leverans	Avtalat pris per enhet
0.00	0.00
Valuta	Enhet
	Valuta

Platser och avstånd

Platser, startplats transport, viaplats transport och slutplats transport är tillsammans med informationen i Destinerat sortiment ovan nycklar i det Användarskapade transportunderlaget. När mätresultat transport för en leverans kommer in letas "rätt" transportunderlag fram baserat på dessa nycklar.

Platser och avstånd				
Startplats transport Vändplan	Viaplats Transport 28062MA	Slutplats transport 238560	Avtalat avstånd	Tilläggsavstånd pålastning
			0.0	0.0
Löpnummer avlägg	Namn	Namn	Avtalat returKm	Vägnätsanslutning
2	Lycksele	Lycksele VT SCA Skog	0.0	

Avstånd enligt krönt vägval

Om Krönt Vägval-avstånd finns på transportunderlaget syns det här

Avstånd enligt Krönt Vägval						
☐ Transportunderlag	Typbil	Motståndsställning	Avstånd e...	R...	Felmeddelande från Krönt V...	Datum motståndsfråga
☒ TU00003968	BK1: max 64 ton bruttovikt	Sommarinställning	371.3	✓		4/7/2021 10:41:41 AM
TU00003968	BK2: max 51,4 ton bruttov...	Sommarinställning	371.3	✓		4/7/2021 10:41:41 AM
TU00003968	BK3: max 37 ton bruttovikt	Sommarinställning	371.3	✓		4/7/2021 10:41:41 AM
TU00003968	BK4: max 74 ton bruttovikt	Sommarinställning	0.0	✗	Hittade inte rutten	4/7/2021 10:41:41 AM

Transportuppgifter

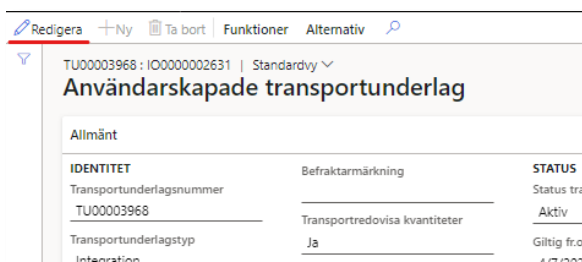
De transportuppgifter som anges på varje avlägg/hämtplats på avtalsobjektet kommer att finnas med i transportinstruktionen. Om detta behöver kompletteras kan det göras i transportunderlaget och kommer då att ersätta det som står i avtalsobjektet på transportinstruktionen. Observera att om det görs i guiden kommer det som anges att gälla samtliga användarskapade transportunderlag som skapas. Om inget anges i guiden kommer uppgifterna att hämtas från avtalsobjektet. Det är också möjligt att redigera på varje enskilt användarskapat transportunderlag.

Transportuppgifter				
Bärighetsklass	Försvård lastning Ingen uppgift	Omlastning	Tillgänglighetsklass Lastbilstrafik hela året om	Stickväg ☒ Ja
Bärighetsklass Norge	Försvård transport Ingen uppgift	Snöplogning Snöplogning regelbunden	Framkomlighetsklass God framkomlighet för lastbil...	

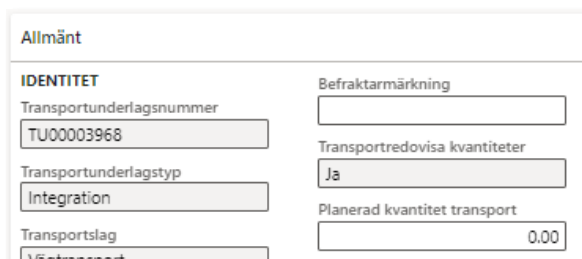
2.5 Redigera användarskapat transportunderlag

Det kan finnas anledningar att redigera ett specifikt användarskapat transportunderlag. Exempelvis om det finns egenskaper som endast ska finnas på ett användarskapat transportunderlag. Från guiden skapas alla användarskapade transportunderlag med samma egenskaper förutom Krönt Vägval-avstånd.

Detta görs genom att ett användarskapat transportunderlag öppnas och i menyn ovan väljer redigera



Det framgår tydligt vilka fält på ett användarskapat transportunderlag som är möjliga att redigera. Genom att dessa är vita medan de som inte kan redigeras är grå, i bilden nedan syns att *befraktarmärkning* och *planerad kvantitet transport* är möjliga att korrigera. Om fält redigeras på ett aktivt transportunderlag kommer transportinstruktionen som transportunderlaget ingår i att uppdateras och integreras ut.



2.6 Skapa ytterligare användarskapade transportunderlag

Om exempelvis ett nytt avlägg tillkommit på ett Avtalsobjekt kan det finnas behov av att skapa ett nytt Användarskapat transportunderlag. Detta sker genom att man utför stegen ovan under rubriken ”2.3 Skapa användarskapat transportunderlag” genom att söka ut avtalsobjektet där avläggen tillkommit. Markera sedan det avtalsobjekt som avses och genomför guiden återigen för att komplettera med användarskapade transportunderlag för de/det avlägg som tillkommit.

Finance and Operations											
VOLI > Transporter > Transportunderlag											
Funktioner Alternativ											
Sökfilter											
Skapa användarskapade transportunderlag											
Första tillfrågade											
Transport...	A...	A...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TL00000732	00000565	011-1	39071	02002-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägntransport	Aktiv	Giltig från: 2022-05-09
TL00000731	00000568	011-3	39071	02002-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägntransport	Aktiv	Giltig från: 2022-05-09

Användarskapade transportunderlag											
Ändra status Ta bort Flera avstämning för val											
Transport...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TL00000731	AC017881	39071MA	39071	02001-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	02001-00000	Vägntransport	Aktiv	Externa referens: TL01148 220509 18

2.7 Hämta avstånd krönt vägval i användarskapat transportunderlag

Om Krönt vägval inte använts för att hämta avstånd vid skapandet av ett användarskapat transportunderlag eller om Krönt vägval-avståndet behöver uppdateras är detta möjligt.

2.7.1 Hämta Krönt Vägval-avstånd från förteckning

1. Utgå från förteckning, markera det eller de användarskapade transportunderlag som Krönt Vägval-avstånd ska hämtas för.

Användarskapade transportunderlag

Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval

Transportu...	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Kr...	Transportunderlagsansvarig	Ansvarigt transportföretag	Transportansvarig råvarup...	Transportslag
☒ TU00000733	AO03TRB1	39071MA	39071		02001-00000	82323-00000	02001-00000	Vägtransport

2. Samma dialog som i guiden för skapandet av transportunderlag dyker upp, välj om BK1 avståndet ska följa standard eller strikt samt för vilka tygbilar som Krönt Vägval-avstånd ska hämtas för.

7. Platser och avstånd

AVSTÅND ENLIGT KRÖNT VÄGVAL

BK1-avstånd enligt "Standard"

☒ Ja

Bärigh...	Beskrivning
☒ 1	BK1: max 64 ton bruttovikt
☐ 2	BK2: max 51,4 ton bruttov...
☐ 3	BK3: max 37 ton bruttovikt
☐ 4	BK4: max 74 ton bruttovikt

Motståndsställning

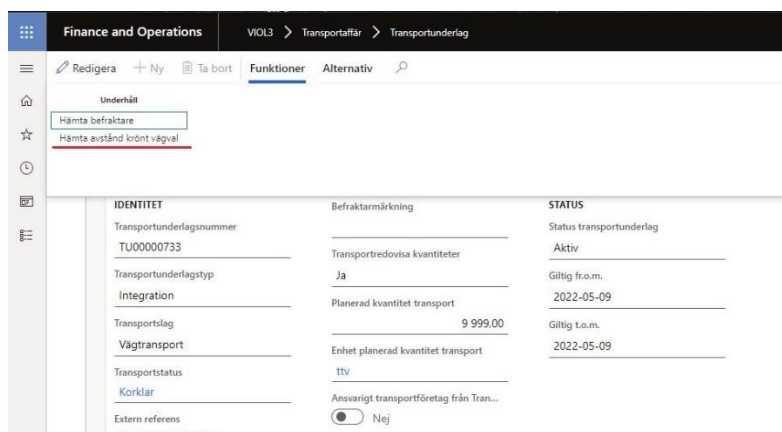
1

Beskrivning

Sommarinställning

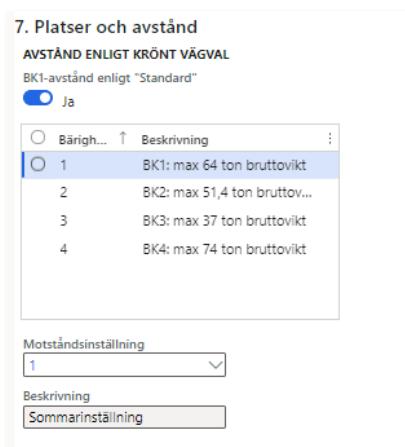
2.7.2 Hämta Krönt Vägval-avstånd från ett öppet transportunderlag

1. Öppna ett befintligt användarskapat transportunderlag, välj *Hämta avstånd Krönt Vägval* i menyn



IDENTITET	Befraktarmärkning	STATUS
Transportunderlagsnummer TU00000733	Transportredovisa kvantiteter	Status transportunderlag Aktiv
Transportunderlagstyp Integration	Ja	Giltig fr.o.m. 2022-05-09
Transportslag Vägrtransport	Planerad kvantitet transport 9 999,00	Giltig t.o.m. 2022-05-09
Transportstatus Körklar	Enhet planerad kvantitet transport ttv	
Extern referens	Ansvarigt transportföretag från Tran...	

2. Då öppnas en guide som möjliggör hämtning av Krönt Vägval-avstånd, där görs de val som behöver göras för hämtning av Krönt Vägval-avstånd.



7. Platser och avstånd

AVSTÅND ENLIGT KRÖNT VÄGVAL

BK1-avstånd enligt "Standard"

☒ Ja

Bärigh...	Beskrivning
☒ 1	BK1: max 64 ton bruttovikt
☐ 2	BK2: max 51,4 ton bruttov...
☐ 3	BK3: max 37 ton bruttovikt
☐ 4	BK4: max 74 ton bruttovikt

Motståndsställning
1

Beskrivning
Sommarinställning

2.8 Ändra status på användarskapade transportunderlag

Det finns tre statusar på användarskapade transportunderlag.

- *Preliminär*. Ett användarskapat transportunderlag skapas alltid i status preliminär.
- *Aktiv*. När ett användarskapat transportunderlag sätts i status *aktiv*, är det en signal till systemet att skapa transportinstruktion. Endast aktiva transportunderlag finns i transportinstruktionerna.
- *Avslutad*. Ett transportunderlag som är avslutat går inte ut i transportinstruktioner.

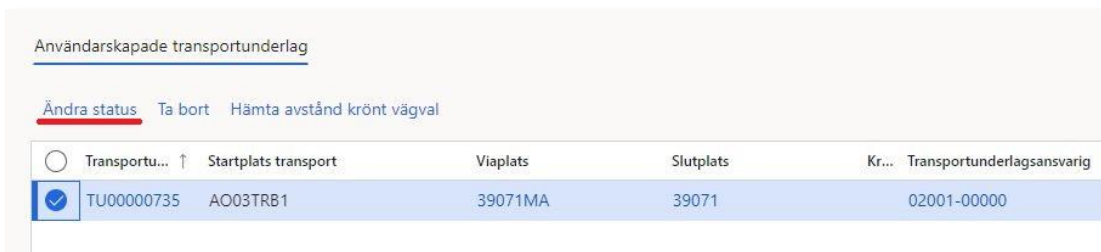
Status på transportunderlag kan endast ändras framåt i kedjan, dvs från *preliminär* till *aktiv* och från *aktiv* till *avslutad*.

2.8.1 Ändra status från förteckning

Användarskapade transportunderlag skapas alltid i status preliminär. För att informationen i ett användarskapat transportunderlag ska gå fungera i pristräkning och gå ut i form av en transportinstruktion måste det ha status aktiv.

För att aktivera ett eller flera transportunderlag från förteckning.

1. Markera det eller de transportunderlag som ska aktiveras.
2. Välj *Ändra status*

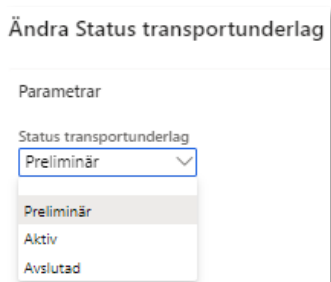


Användarskapade transportunderlag

Ändra status Ta bort Hämta avstånd krönt vägval

	Transportu...	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Kr...	Transportunderlagsansvarig
☒	TU00000735	AO03TRB1	39071MA	39071		02001-00000

3. Välj status som det ska ändras till i guiden.



Ändra Status transportunderlag

Parametrar

Status transportunderlag

Preliminär

Preliminär

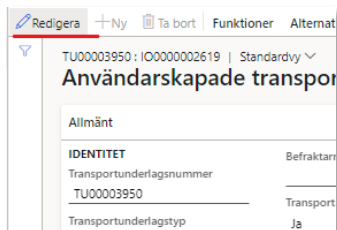
Aktiv

Avslutad

4. Spara

2.8.2 Ändra status från öppet transportunderlag

1. Öppna ett transportunderlag, välj *redigera*



Redigera + Ny Ta bort Funktioner Alternat

TU00003950 : IO000002619 | Standardvy

Användarskapade transport

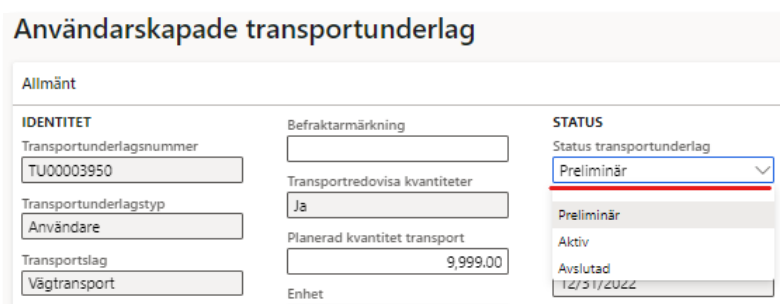
Allmänt

IDENTITET

Transportunderlagsnummer TU00003950

Transportunderlagstyp Ja

2. Ändra status



Användarskapade transportunderlag

Allmänt

IDENTITET

Transportunderlagsnummer TU00003950

Transportunderlagstyp Användare

Transportslag Vägtransport

Befraktarmärkning

Transportredovisa kvantiteter Ja

Planerad kvantitet transport 9,999.00

Enhet

STATUS

Status transportunderlag Preliminär

Preliminär

Aktiv

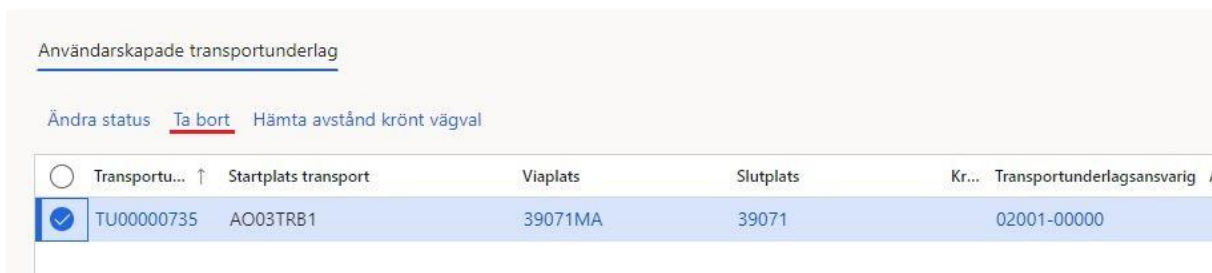
Avslutad 12/31/2022

3. Spara

2.9 Ta bort användarskapat transportunderlag

Det går endast att ta bort användarskapade transportunderlag i status *preliminär*.

1. Markera ett transportunderlag som ska tas bort
2. Välj *ta bort*
3. Det markerade transportunderlaget tas bort



Användarskapade transportunderlag

Ändra status **Ta bort** Hämta avstånd krönt vägval

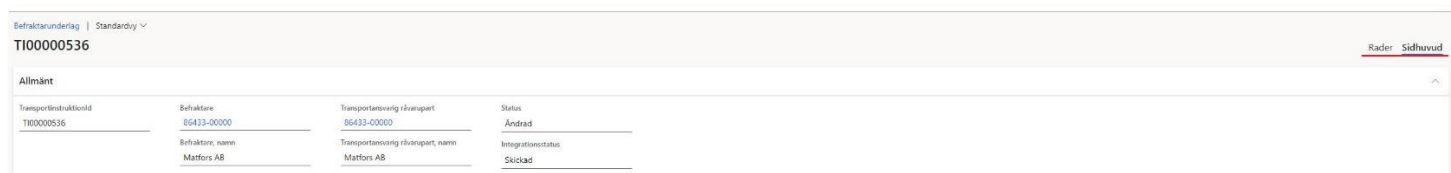
Transportu...	Startplats transport	Viaplats	Slutplats	Kr...	Transportunderlagsansvarig
☒ TU00000735	AO03TRB1	39071MA	39071		02001-00000

3 Befraktarunderlag

Befraktarunderlaget skapas vid destinerings och integreras ut till befraktaren och transportansvarig råvarupart.

Observera att befraktarunderlaget är samma typ av dokument som transportinstruktionen. Det kan med fördel användas i externa system som underlag för skapande av Användarskapade transportunderlag att integrera in. Det finns egentligen inget användningsområde för befraktarunderlaget inne i affärsnavet, annat än att det går att öppna och titta i.

Befraktarunderlaget består av två huvudflikar *Rader* och *Sidhuvud*.

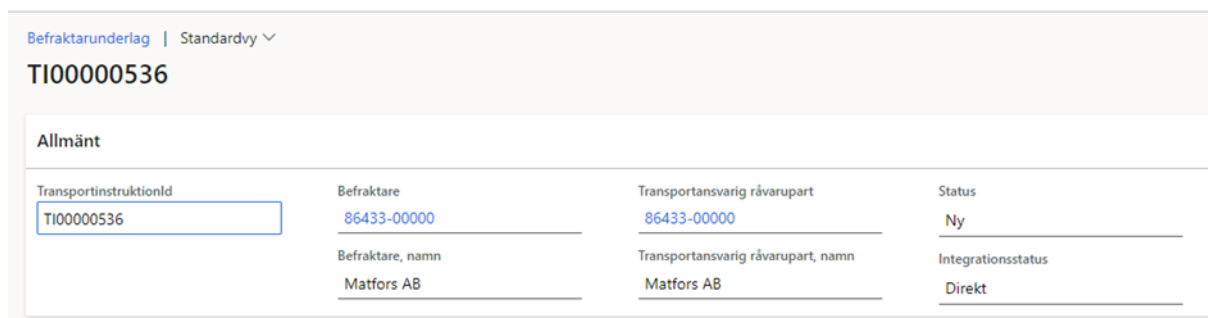


Befraktarunderlag Standardvy			
TI00000536			
Allmänt			
Transportinstruktionid	Befraktare	Transportansvarig råvarupart	Status
TI00000536	86433-00000	86433-00000	Ändrad
	Befraktare, namn	Transportansvarig råvarupart, namn	Integrationsstatus
	Matfors AB	Matfors AB	Sticksad

Befraktarunderlaget innehåller följande information:

Befraktarunderlag - Sidhuvud - Allmänt

Information om status, integrationsstatus, id och Befraktare samt transportansvarigråvarupart.



Befraktarunderlag Standardvy			
TI00000536			
Allmänt			
Transportinstruktionid	Befraktare	Transportansvarig råvarupart	Status
TI00000536	86433-00000	86433-00000	Ny
	Befraktare, namn	Transportansvarig råvarupart, namn	Integrationsstatus
	Matfors AB	Matfors AB	Direkt

Befraktarunderlag - Sidhuvud - Från transportunderlaget

Information från transportunderlaget

Transportunderlag								
✓ Transportunderlagsnummer ↑	Status	Transportunderlagsansvarig	Transportslag	Giltig fr.o.m.	Giltig t.o.m.	Redovisning transportkvantitet	Transportstatus	
TU00002898	Aktiv	70777-00000	Bil	7/7/2020	7/31/2020	Nej	Planerad	

Befraktarunderlag - Sidhuvud – Avtalsobjekt

Uppgifter som hämtas från avtalsobjektet

Avtalsobjekt				
Identitet på avtalsobjekt 00003121	Märkning	Produktionsledare L1	Startdatum för överenskommen ... 4/7/2021	Fritext
Identitet på avtalsobjekt i kunde... TRAO01 210407 7	Namn på kontaktperson Kalle Höjberg	Namn produktionsledare Örjan Höjd	Slutdatum för överenskommen p... 4/7/2022	
Avtalsobjekt, namn Från skog	Telefon till kontaktperson 070-1234567	Telefon produktionsledare 070-9992277	Verkligt datum för råvara vid väg 4/7/2021	
LLD 101147	Planerat startdatum avverkning 4/7/2021	E-post produktionsledare orjan.hojdg@produktionsled...		

Befraktarunderlag - Sidhuvud – Avlägg

Uppgifter som hämtas från avläggen på avtalsobjektet

Avlägg									
☐ Löpnu... ▼	☐ Namn	Koordinat ...	Koordinat ...	Omlastning	Bärighetsklass	Tillgänglighetsklass	Framkomlighetsklass	Stickväg	Snöplogning
☐ 1	INFORN- Regtest Avlägg	761553	7386690	4	1	1		✓	Snöplogning regelbunden
2	Vändplan	761553	7386690	4	1	1		✓	Snöplogning regelbunden

Befraktarunderlag - Rader – Översikt

Under huvudfliken *Rader* visas de två underflikarna *allmänt* och *transportunderlag* som innehåller samma information som under *Sidhuvud*.

Eftersom ett befraktarunderlag är skapat från ett systemskapat transportunderlag finns bara en transportunderlagsrad. Under fliken *Översikt* följande information, som hör till transportunderlagsraden.

Rader – Översikt – Giltiga mätplatser

Visar vilka mätplatser som är giltiga att mäta in på. Eftersom befraktarunderlaget kan användas som information vid skapandet av användarskapade transportunderlag är giltiga mätplatser ett hjälpmedel för att skapa rätt antal användarskapade transportunderlag, mätplats anges som viaplats på transportunderlaget.

Översikt	
Giltiga mätplatser	Destinerat sortiment
Mätmetoder	
Mätplats	Mätplats, namn
☐ 28082MA	Lycksele

Befraktarunderlag - Rader – Översikt – Destinerat sortiment

Destinerat sortiment innehåller information från destineringen. Mottagningsplats, mottagare, handelssortiment, eventuellt producerat handelssortiment och producerat för mottagningsplats. Dessutom information om aktuell destinering omfattas av kollektiv.

Giltiga mätplatser	Destinerat sortiment	Mätmetoder	
Mottagningsplats 55557	Mottagare 70777-55550	Sortiment 011-1	Producerat handelssortiment
Mottagningsplats, namn Odensjö	Mottagare, namn Skog AB Såg	Kollektiv	Producerat för mottagningsplats

Befraktarunderlag - Rader – Översikt - Mätmetoder

Mätmetoder, de mätmetoder som används på aktuell destinering.

Giltiga mätplatser	Destinerat sortiment	Mätmetoder		
✓	Oper.nr	Prioritet	Mätmetod	Namn
	10	Primär	mottktrl	Mottagningskontroll av leverans med fysisk märkning
	20	Primär	ang_brutto	Bestämning av leveransens bruttovolym m3f
	30	Primär	stockm	Toppmått stockvolym med omvandling enligt toppformtalsmatris

4 Transportinstruktion

Transportinstruktion är en sammanställning av de transportuppdrag på ett avtalsobjekt som en viss befraktare eller annan transportansvarig aktör ställer ut till sig själva som underlag som underlag för att skapa transportordrar i egna system, eller till ett ansvarigt transportföretag. I VIOL 3 skapas befraktarunderlag utifrån systemskapade transportunderlag och transportinstruktion utifrån användarskapade transportunderlag. Vid integration ut av dessa båda används samma dokument.

En transportinstruktion är unik per Avtalsobjekt, Befraktare och Ansvarigt transportföretag. Om det förekommer flera befraktare eller ansvariga transportföretag på ett avtalsobjekt kommer flera olika transportinstruktioner att skapas.

Transportinstruktionen på innehåller all information som transportunderlaget innehåller, samtidigt bär den information från förstaledskontrakt, avtalsobjekt, redovisningshänvisning och mättingsflöde som är viktigt att känna till vid beordring eller genomförande av transporten av råvaran. Sammanställningen baseras på de användarskapade transportunderlag som finns mot avtalsobjektet och således

kommer det endast finnas en transportinstruktion per avtalsobjekt, befraktare och ansvarigt transportföretag.

Om ansvarigt transportföretag lämnas blankt, kommer ändå en transportinstruktion att skapas för de användarskapade transportunderlagen som finns på aktuellt avtalsobjekt, med aktuell befraktare. Detta kan exempelvis användas av befraktare som i egna system hanterar transportinstruktioner eller transportordrar.

För att en transportinstruktion skall kunna skapas måste ingående användarskapade transportavlägg vara aktiva.

Transportunderlag och transportinstruktion har en koppling mot varandra, sker en förändring i transportunderlaget så uppdateras även transportinstruktionen.

Transportinstruktion ut är den enda integration som bär informationen i användarskapade transportunderlag.

4.1 Innehåll transportinstruktion

Transportinstruktionen består av två delar *Sidhuvud* och *Rader*. I sidhuvudet finns information som hämtas från Förstaledskontrakt, Avtalsobjekt och information från avtalsobjektet i form av Avlägg och vägnätsanslutning. Raderna består av information från Transportunderlag och destinerings; transportuppgifter, platser och avstånd, avstånd enligt krönt vägval, destinerat sortiment, mätmetoder och giltiga mätplatser.

Transportinstruktion – Sidhuvud – Allmänt

Transportinstruktioner Standardvy					
TI00000532					
Allmänt					
TransportinstruktionID TI00000532	Transportansvarig råvarupart 02001-00000	Ansvarigt transportföretag 82323-00000	Kontaktperson	Önskat utförande transportföretag	Status Ny
Befraktare 02001-00000	Transportansvarig råvarupart, namn Scenario Led 1 Skog AB	Ansvarigt transportföretag, namn LOTS Group AB	Telefonnummer 1	Önskad transportenhet	Integrationsstatus Skickad
Befraktare, namn Scenario Led 1 Skog AB					

- *TransportinstruktionID*
- *Befraktare*. En av nycklarna för skapandet av transportinstruktion.
- *Transportansvarig råvarupart*. En av nycklarna för skapandet av transportinstruktion.
- *Ansvarigt transportföretag*. En annan av nycklarna för skapandet av transportinstruktion.
- *Kontaktperson*. Det är möjligt i transportinstruktionen att ange en kontaktperson för eventuella frågor.
- *Telefonnummer*. Telefonnummer till kontaktpersonen

- *Önskat utförande transportföretag.* Det är på transportinstruktionen möjligt att ange önskat utförande transportföretag på transportinstruktionen. Det innebär dock inte att det transportföretaget får en integration ut av transportinstruktionen.
- *Önskad transportenhet.* Det är, förutom att ange önskat utförande transportföretag på transportinstruktionen, också möjligt att ange önskad utförande transportenhet. Exempelvis kan det finnas behov av det för särskilda sortiment. Exempelvis kan en transportenhet motsvara en stolpbil.
- *Status.* Status berättar om statusen på transportinstruktionen. Det finns tre möjliga statusar. *Ny, ändrad och återkallad.*

Transportinstruktion - Sidhuvud – Förstaledskontrakt

Information som hämtas från förstaledskontraktet

Förstaledskontrakt	
Säljare	Anskaffningsform
02001-00000	PA
Säljare, namn	Avtalsform
Scenario Led 1 Skog AB	LEV1

- *Säljare.* Förste säljare av råvaran.
- *Anskaffningsform.* Anskaffningsform kan vara egen *resurs, privat ägare* eller *annan organisation*
- *Avtalsform.* Vilken avtalsform har förstaledskontraktet *AU1- Avverkningsuppdrag, LEV1- Leverans, LRK1- Leveransrotköp - Fast pris, LRK2- Leveransrotköp - Pris per sortiment, ROT1- Rotpost, SKM1-Skördarmätt uppdrag*

Transportinstruktion – Sidhuvud – Avtalsobjekt

Information som hämtas från avtalsobjektet

Avtalsobjekt				
Identitet på avtalsobjekt	Märkning	Produktionsledare	Startdatum för överenskommen ...	Fritext
00003073				
Identitet på avtalsobjekt i kunde...	Namn på kontaktperson	Namn produktionsledare	Slutdatum för överenskommen p...	
00003073				
Avtalsobjekt, namn	Telefon till kontaktperson	Telefon produktionsledare	Verkligt datum för råvara vid väg	
AO3073				
LLD	Planerat startdatum avverkning	E-post produktionsledare		
320004				

- *Identitet på avtalsobjektet*
- *Identitet på avtalsobjektet i kundens system.* Kommer att tas bort, då det inte är relevant information för mottagare av transportinstruktionen.
- *Avtalsobjekt namn*
- *LLD.* Avtalsobjektets LLD
- *Märkning.* Hur virket eventuellt är märkt.
- *Namn på kontaktperson.*

- *Telefon till kontaktperson*
- *Planerat startdatum avverkning*
- *Produktionsledare, namn, telefonnummer och e-post.*
- *Startdatum för överenskommen period för råvara vid väg.*
- *Slutdatum för överenskommen period för råvara vid väg.*
- *Fritext. Eventuellt fritextfält från avtalsobjektet.*

Transportinstruktion – Sidhuvud – Avlägg

Här visas information per avlägg från avtalsobjektet. Det finns ingen begränsning i antal avlägg.

Avlägg											
☐	Löpnu...	▼	Namn	Koordinat ...	Koordinat ...	Omlastning	Bärighetsklass	Tillgänglighetsklass	Framkomlighetsklass	Stickväg	Snöplogning
☐	1		Vändplan	6546543	271654						

- *Löpnummer, namn* Avläggets löpnummer och namn
- *Koordinat nord-syd och väst-öst.* Avläggets koordinater.
- *Omlastning.* Eventuellt angiven omlastningskod på avlägget.
- *Bärighetsklass.* Eventuellt angiven bärighetsklass på avlägget.
- *Tillgänglighetsklass.* Eventuellt angiven tillgänglighetsklass på avlägget.
- *Stickväg.* Om stickväg angivits på avlägget.
- *Snöplogning.* Om information om snöplogning finns angivet på avlägget.

Transportinstruktion – Sidhuvud – Vägnätsanslutning

När ett avlägg är markerat, kommer det om det finns en, att visas den vägnätsanslutning som hämtats från aktuellt avlägg.

Avlägg									
☐ Löpnu...	▼	Namn	Koordinat ...	Koordinat ...	Omlastning	Bärighetsklass	Tillgänglighetsklass	Framkomlighetsklass	Stickväg
☒		1 Skärstad Vid väg	6415687	463410	1	1	1		1
		2 Långt från allt	6410118	462525	1				

Vägnätsanslutning				
☐ Löpnu...	↑	Namn	Koordinat ...	Koordinat ...
☐		1 Vägnätsanslutning	6410432	461866

- *Löpnummer, namn.* Vägnätsanslutningens löpnummer och namn
- *Koordinat nord-syd och väst-öst.* Vägnätsanslutningens koordinater.

Transportinstruktion – Rader – Status transportinstruktion

Visar transportinstruktionens status

Status transportinstruktion

Status transportinstruktion

Ändrad

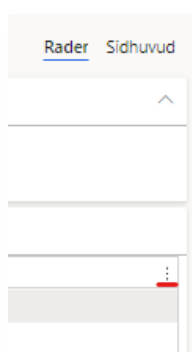
Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag

Visar de användarskapade transportunderlag som finns på transportinstruktionen.

Transportunderlag											
Transp...	↑ Status	Extern referens	Transportunderlags...	Ansvarigt t...	Ansvarigt transport...	Transportansvarig r...	Giltig fr.o.m.	Giltig t.o.m.	Transportslag	Transportstatus	Transportunderlags...
☒ TU000039...	Aktiv	TU00003911	00051-42000	81900-00000	00051-42000	3/25/2021	11/30/2024	Vägtransport	Planerad	Användare	Användare
☐ TU000039...	Aktiv	TU00003912	00051-42000	81900-00000	00051-42000	3/25/2021	11/30/2024	Vägtransport	Planerad	Användare	Användare

- *Transportunderlagsnummer*
- *Status*
- *Extern referens.* Visar kundens eventuella externa referens på transportunderlaget.
- *Transportunderlagsansvarig.* Den aktör som skapat transportunderlaget
- *Ansvarigt transportföretag från transportunderlag.* Visar den valda inställningen om ansvarigt transportföretag ska hämtas från transportunderlag eller ej.
- *Ansvarigt transportföretag.* Visar ett eventuellt ansvarigt transportföretag på transportunderlaget.
- *Transportansvarig råvarupart.*
- *Giltigt from fr.o.m. och Giltigt t.o.m.* – Transportunderlagets giltighetstid.
- *Transportstatus.* Planerad eller körklar
- *Transportunderlagstyp.* Här kommer endast att stå användare (ska nog bort från denna rad i framtiden).

Observera att längst ut på transportunderlagsraderna finns en liten meny med tre prickar.



Via denna meny är det möjligt att välja vilka kolumner som ska synas på transportunderlagsraden.

I en undermeny till transportunderlagsraderna finns en mängd ytterligare uppgifter från transportunderlaget. Genom att markera en transportunderlagsrad kommer information om det transportunderlaget att visas i dessa flikar.

Samtliga uppgifter hämtas från transportunderlaget och finns beskrivna i den delen av handboken, utom mätmetoder och giltiga mätplatser som beskrivs i denna del.

Översikt					
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment	Mätmetoder	Giltiga mätplatser

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag- Transportuppgifter

Översikt						
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment	Mätmetoder	Giltiga mätplatser	
Transportredovisa kvantiteter	Bärighetsklass	Avtalat pris per leverans				
Nej		0.00		0.00		
Planerad kvantitet transport	Bärighetsklass Norge	Valuta				
9.999.00		SEK		SEK		
Enhet	Befraktarmärkning					
m3f						

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag- Platser och avstånd

Översikt			
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment
Startplats transport	Vägnätsanslutning	Avtalat avstånd	Tilläggsavstånd pålastning
1		0.0	0.0
Viaplats Transport	Slutplats transport	Avtalat returKm	
39071MA	39071	0.0	

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag- Avstånd enligt Krönt Vägval

Översikt									
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment	Mätmetoder	Giltiga mätplatser				
☐ Typbil	Typbil, beskrivning	Motståndsställning	Motståndsställning, beskr...	Avstånd e...	Felmeddelande från Krönt V...	R...	Datum motståndsför...	KV-anrop	Frågeid KV
☒ 1	BK1: max 64 ton bruttovikt	1	Sommarinställning	0.0	Hittade inte startpunkten	×	3/25/2021 2:13:11 PM	Standard (64 Ton)	39111
2	BK2: max 51,4 ton bruttovikt	1	Sommarinställning	0.0	Hittade inte startpunkten	×	3/25/2021 2:13:11 PM	BK2 (51,4 Ton)	39112
3	BK3: max 37 ton bruttovikt	1	Sommarinställning	0.0	Hittade inte startpunkten	×	3/25/2021 2:13:11 PM	BK3 (37 Ton)	39113
4	BK4: max 74 ton bruttovikt	1	Sommarinställning	0.0	Hittade inte startpunkten	×	3/25/2021 2:13:11 PM	BK4 (74 Ton)	39114

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag- Destinerat sortiment

Översikt					
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment	Mätmetoder	Giltiga mätplatser
Mottagningsplats 39071	Mottagare 00051-42000		Sortiment 011-BOL		Producerat handelssortiment
Mottagningsplats, namn Bollsta SCA Timber	Mottagare, namn SCA Timber Bollsta		Kollektiv		Producerat för mottagningsplats

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag – Mätmetoder

Denna del visar vilka mätmetoder som ska utföras vid transport av aktuellt sortiment till den slutplats av transporten som destineringsen gäller. Detta ger information till chaufförerna som exempelvis kan vägleda vid val av infartsväg till en industri.

Översikt				
Transportuppgifter	Platser och avstånd	Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment	Mätmetoder
Oper.nr	Prioritet	Mätmetod	Namn	
10	Primär	mottktrl	Mottagningskontroll av leverans med fysisk märkning	
30	Primär	stockm	Toppmått stockvolym med omvandling enligt toppformtalsmatris	

Transportinstruktion – Rader – Transportunderlag- Giltiga mätplatser

Informerar om vilka mätplatser som är giltiga att mäta in råvaran på. Transportinstruktionen ses inte som en transportorder utan en instruktion om hur transporten kan utföras. Det finns alltså inte i transportinstruktionen möjlighet att sätta prioritet på mätplatser. Det måste skötas i kundernas egna system. Observera att giltiga mätplatser inte integreras ut i transportinstruktion, det visas endast i affärsnavet. Tanken är att de användarskapade transportunderlagen som finns på transportinstruktionen ska berätta vilka mätplatser som chaufförerna ska köra till.

Översikt	
Transportuppgifter	Platser och avstånd
Avstånd enligt Krönt Vägval	Destinerat sortiment
Mätmetoder	Giltiga mätplatser
Mätplats	Mätplats, namn
59002MA	Skutskärsverken, Stora En...
39071MA	Bollsta

4.2 Uppdatera en transportinstruktion

Det är endast möjligt att uppdatera transportinstruktion via VIOL 3 klient.

1. Öppna en transportinstruktion, välj redigera

Redigera
Alternativ

Anpassa
Öppna alltid för redigering
Personanpassa den här sidan
Lägg till på arbetsyta

Sidalternativ
Säkerhetsdiagnostik
Avancerat filter/sortering

Postinfo
Gå till

Hämta en länk

Dela
Skapa en anpassad notifiering
Hantera mina notifieringar

Power A
Visa din
Skapa e

Transportinstruktion | Standardvy

TI00002580

Allmänt

Transportinstruktionid
Ansvarigt transportföretag
Kontaktperson
Öns

2. Uppdatera transportinstruktionen, den kan uppdateras med följande information:

Kontaktperson	Önskat utförande transportföretag
Telefonnummer 1	Önskad transportenhet

- *Kontaktperson.* Kontaktperson för information om transportinstruktionen.
- *Telefonnummer.* Telefonnummer till kontaktpersonen.
- *Önskat utförande transportföretag.* Det är möjligt att lägga till information om ett önskat utförande transportföretag. Detta är information som når det ansvariga transportföretaget som därmed exempelvis kan skicka vidare en transportorder till det önskade utförande transportföretaget.
- *Önskad transportenhet.* Det går precisera ytterligare ner till enskild önskad transportenhet, exempelvis om ett specifikt fordon efterfrågas.

4.3 Ändringar som påverkar transportinstruktion

4.3.1 Ändringar av användarskapade transportunderlag

När en ändring av ett användarskapat transportunderlag sker kommer förändringar att ske enligt följande:

- Befintlig transportinstruktion uppdateras med ny information från förändrade transportunderlag.
- Integrationen ut uppdateras.

4.3.2 Nytt användarskapat transportunderlag på befintligt avtalsobjekt

När ett nytt användarskapat transportunderlag skapas där det redan finns transportunderlag för aktuellt avtalsobjekt:

- Befintlig transportinstruktion uppdateras med ny transportunderlagsrad.
- Integrationen ut uppdateras.

4.3.3 Ändringar av ansvarigt transportföretag

- Byte av ansvarigt transportföretag, där det endast finns ett ansvarigt transportföretag på avtalsobjektet
 - Den gamla transportinstruktionen med det gamla ansvariga transportföretaget avslutas, denna "cancel" skickas ut till befraktare och det gamla ansvariga transportföretaget.
 - En ny transportinstruktion skapas som skickas ut till befraktaren och det nya ansvariga transportföretaget.
- Byte av ansvarigt transportföretag, på ett eller ett fåtal, inte alla, transportunderlag på avtalsobjektet. Från ett som redan finns på avtalsobjektet och därmed redan har ett transportunderlag till ett annat ansvarigt transportföretag som också finns på avtalsobjektet:
 - Den befintliga transportinstruktionen med det gamla ansvariga transportföretaget uppdateras, aktuellt transportunderlag tas bort från den transportinstruktionen.
 - En ny transportinstruktion skapas med den transportunderlagsrad där nytt ansvarigt transportföretag angetts och integreras ut till både befraktare och det nya ansvariga transportföretaget.
- Byte av ansvarigt transportföretag, från ett som redan finns på avtalsobjektet och därmed redan har ett transportunderlag till ett annat ansvarigt transportföretag som inte finns på avtalsobjektet:
 - Den befintliga transportinstruktionen med det gamla ansvariga transportföretaget uppdateras, aktuellt transportunderlag tas bort från den transportinstruktionen.
 - En ny transportinstruktion skapas med den transportunderlagsrad där nytt ansvarigt transportföretag angetts och integreras ut till både befraktare och det nya ansvariga transportföretaget.
- Befintligt ansvarigt transportföretag tas bort från samtliga användarskapade transportunderlag och ersätts inte
 - Befintlig transportinstruktion avslutas, denna "cancel" integreras ut till befraktare och det borttagna ansvariga transportföretaget.
 - En ny transportinstruktion skapas utan ansvarigt transportföretag och integreras ut till befraktaren.
- Ansvarigt transportföretag läggs till på användarskapade transportunderlag som tidigare saknat ansvarigt transportföretag.
 - Befintliga transportinstruktioner som skickat till befraktare avslutas, "cancel" integreras ut till befraktaren.
 - Ny transportinstruktion skapas och integreras ut till befraktaren och det ansvariga transportföretaget

4.3.4 Ändringar av avtalsobjektet

När ändringar sker på avtalsobjektet uppdateras transportinstruktion eller transportinstruktioner som påverkas av de ändringar som genomförts.

4.3.5 Avtalsobjekt avslutas/Destinering avslutas?

- När ett avtalsobjekt avslutas
 - avslutas även den eller de transportinstruktioner som finns på det avslutade avtalsobjektet.
- När en destinering avslutas
 - uppdateras transportinstruktioner som bär flera destinationer, dvs de transportunderlag som motsvarar den avslutade destinationen tas bort från transportinstruktionen.
 - avslutas också transportinstruktion som endast bär de transportunderlag som motsvarar den aktuella destinationen.