

Versionsnummer 1.1

Senast uppdaterad: 2025-03-14





2025-03-14

Revisionshistorik

Revisionshistoria för Handboken Introduktion till Mätplatsstödet (MPS).

Version	Ändring	Datum	Signatur
1.0	Första officiella version	2025-03-10	XAMAGRO
1.1	Korrigerat formuleringar. Gäller följande: Rubrik 6 Registrera leveranstillfällen angående Efterregistrering. Rubrik 13.1 Ekipageregister angående Avvikande taravikt. Rubrik 13.3 Mer om ekipageregister angående Användning av medeltara.	2025-03-17	XAMAGRO



Innehållsförteckning

1	Intr	roduktion	7
2	Beg	repp i VIOL 3	7
	2.1	Mer om sortimentsstrukturen	9
	2.2	Produktinformation i Mätplatsstödet	10
3	Roll	ler, behörigheter och inloggning	11
	3.1	Roller i VIOL 3	11
	3.2	Inloggning i Mätplatsstödet	12
	3.2.1	1 Första inloggningen	12
4	Nav	vigera i Mätplatsstödet	13
	4.1	Meny	13
	4.1.1	1 Menyval för mätningstjänster	13
	4.1.2	2 Menyval för administration	14
	4.1.3	3 Flikar	14
	4.2	Viktiga generella funktioner i Mätplatsstödet	16
	4.2.1	1 Bevakade mätplatser	16
	4.2.2	2 Byt mätplats	17
	4.2.3	3 Byt roll	17
	4.2.4	4 Logga ut	18
	4.3	Ändra visningsläge	19
	4.4	Färger och ikoner	19
	4.4.1	1 Färger	19
	4.4.2	2 Ikoner	20
	4.4.3	3 Pilar	20
	4.4.4	4 Av/på-knappar	21
5	Visa	a, söka och filtrera leveranstillfällen	21
	5.1	Visa leveranstillfällen	22
	5.2	Referens- och ID-nummer	23
	5.3	Senast slutförda leveranstillfällen	23
	5.4	Söka och filtrera leveranstillfällen	23
	5.5	Chaufförsklienten	25
	5.5.1	1 Bra att veta om Chaufförsklienten	25
6	Reg	ristrera Leveranstillfällen	26



	6.1	Påbörja registreringen – steg för steg guide	26
	6.2	Välj ekipage	26
	6.3	Fördela last	27
	6.4	Leveransuppgifter	27
	6.5	Leveranstillfället är registrerat	28
	6.6	Avbryta ett leveranstillfälle	28
	6.7	Fördela last	29
	6.7.1	Justera antalet travar	29
	6.7.2	Byta leverans	30
	6.7.3	Dela trave eller skäppa	30
	6.8	Efterregistrering	30
	6.9	Transportuppgifter	31
7	Utsk	rifter och kvitton	31
	7.1	Visa utskrift – skriva ut kvitton steg för steg guide	32
	7.2	Förhandsgranska	32
	7.3	Välj kvitton	33
	7.4	Välj skrivare och antal utskrifter	33
	7.5	Spara slutgiltigt leveranskvitto	34
	7.6	Mer om utskrifter och kvitton	34
	7.6.1	Kvitton inför stockmätning	34
	7.6.2	Kvitton för torrhaltsbestämning och fraktionsbestämning	35
	7.6.3	ID-kvitton för stickprov och kontrollprov	35
	7.6.4	ID-kvitto för torrhaltsbestämning i ordinarie flöde	35
	7.7	Kvitton och uppmärkning av prov cellulosaflis och sönderdelat bränsle	36
	7.8	Utskrift i Chaufförsklienten	37
	7.9	Kvitton i Chaufförsklienten	37
8	Valb	ar mätmetod och mätande företag	38
	8.1	Primär och sekundär mätmetod	38
	8.2	Mätkvitto vid valbar mätmetod	40
	8.3	Flera mätande företag	40
	8.4	Annat mätande företag	41
	8.5	Mätande företags ombud	41
	8.6	Status Väntar på mätare	41



8.7	Avvikande affärsvillkor42
9 Mät	tplatsinställningar42
9.1	Larmgränser43
9.2	Rimlighetsvärden44
9.3	Varning - Värdet är utanför rimlighetsgränsen45
9.4	Registrera rimlighetsvärden – steg för steg guide45
9.4.	1 Påbörja registreringen45
9.4.	2 Ange minvärde och maxvärde46
9.5	Registrerat rimlighetsvärde46
9.6	Nytt arbetssätt47
9.6.	1 Rimlighetsvärden fraktionsbestämningar47
10 U	Jtrustningar48
10.1	Inaktivera våg – steg för steg guide49
10.1	1.1 Gå till aktuell våg49
10.1	1.2Välj status och ange orsak49
10.1	1.3 Bekräfta ditt val50
10.1	1.4 Status utrustning
11 S	Skäpparegister51
11.1	Söka och sortera i skäpparegister52
11.2	Registrera ny skäppa – steg för steg guide52
11.2	2.1 Påbörja registreringen
11.2	2.2 Ange skäppans mått, kröningsansvarig samt ägare
11.2	2.3 Spara
11.3	Kröna om befintlig skäppa – steg för steg guide54
11.3	3.1 Påbörja kröningen54
11.3	3.2 Lägg in aktuella värden54
11.3	3.3 Skäppan är krönt55
12 F	Formregister
12.1	Lägg till form eller välj påse som behållare – steg för steg guide57
12.1	1.1 Påbörja registreringen57
12.1	1.2 Ange formens uppgifter
12.1	1.3Ange påse som behållare för prover58
12.2	Redigera en befintlig form – steg för steg guide59



12.2	2.1	Påbörja redigeringen	59
12.2	2.2	Redigera vikten	59
12.3	Ta ł	oort form – steg för steg guide	59
12.3	3.1	Påbörja raderingen	59
12.3	3.2	Ta bort formen	60
12.3	3.3	Bekräfta	60
13 I	Ekipa	geregister	61
13.1	Reg	istrera nytt ekipage – steg för steg guide	61
13.1	1.1	Registrera nytt ekipage	61
13.1	1.2	Registrera dragbil	62
13.1	1.3	Registrera släp	62
13.1	1.4	Registrera maxvikt för ekipaget	63
13.2	Red	ligera ekipage	63
13.3	Mei	r om ekipageregister	63
13.3	3.1	Användning av medeltara	63
13.3	3.2	Aktivera medeltara	64
13.3	3.3	Avvikande taravikt	65
13.3	3.4	Användning av fast tara	65
13.3	3.5	Aktivera fast tara	66
13.3	3.6	Ändra bankbredd	66
13.3	3.7	Byta Skäppa-ID	67
13.4	Mät	arens och chaufförens behörigheter i Mätplatsstödet	68
14 V	Vägni	ng vid ankomst och avgång	68
14.1	Väg	ning vid ankomst – steg för steg guide	69
14.1	1.1	Ankomst – Påbörja vägning	69
14.1	1.2	Läs in vikt	70
14.1	1.3	Spara vägning	70
14.1	1.4	Bekräfta att uppgifterna är korrekta	71
14.2	Väg	ning vid avgång – steg för steg guide	71
14.2	2.1	Läs in vikt	71
14.2	2.2	Spara vägning	72
14.2	2.3	Slutför vägning – bekräfta	72
15 V	Viktfö	rdelning delade lass	73



15.1	Kor	rrigering av viktfördelning	74
16 I	Delvä	gning korta vågar	74
16.1	Del	vägning – steg för steg guide	75
16.1	l.1	Aktivera delvägning	75
16.1	1.2	Läs in vikt per delvägning	75
16.1	1.3	Spara delvägningar	76
17 A	Avstå	vägning samt ange vikt manuellt	76
17.1	Avs	stå vägning	77
17.1	1.1	Avstå vägning	77
17.1	1.2	Vägningen utfördes inte	77
17.2	Ang	ge vikt manuellt	78
17.2	2.1	Ange manuell vikt i Mätplatsstödet	78
17.2	2.2	Ange manuell vikt i Mätplatsstödet	78
17.2	2.3	Ange manuell vikt i Chaufförsklienten	79
18 N	Mede	ltara och fast tara	80
18.1	Utv	rägning med medeltara och fast tara	80
18.1	l.1	Omvägning av medeltara	81
18.2	Alte	ernativ utvägning - utan medeltara eller fast tara	81



1 Introduktion

Välkommen till den första Handboken i Mätplatsstödet!

Mätplatsstödet är en systemlösning i vilken chaufförer och virkesmätare hanterar leveranser och registrerar mätningar.

Mätplatsstödet ersätter DORIS, IRIS, MAPP samt delar av RTV online.

I Handboken **introducerar vi dig till Mätplatsstödet** och de **funktioner** som är viktiga för dig att känna till när du ska börja arbeta i Mätplatsstödet. Du kommer kunna ta del av både steg för steg lösningar, text och bild.



2 Begrepp i VIOL 3

I VIOL 3 finns ett antal nya begrepp som du behöver känna till när du ska jobba i Mätplatsstödet.

De allra flesta begrepp förklaras och exemplifieras i utbildningen "Översikt VIOL 3 Mätning" men här repeterar vi kortfattat de viktigaste.

• Avtalsobjekt

Ersätter virkesordern som det sammanhållande identiteten för råvaran i affären. Avtalsobjektet beskriver var råvaran har uppstått och kan till exempel vara:

- 1. En avverkningstrakt eller leveransvirke med sina avlägg.
- 2. Flis från ett sågverk.
- 3. Virke från en terminal.



• Avlägg/startplats

Den specifika geografiska platsen med koordinater som råvaran hämtats från. Avlägget är alltid kopplat mot avtalsobjektet. För avtalsobjekt från industri är "avlägget" en av industrins lagerplatser.

• Virkesmärkning

Har samma innebörd som tidigare men nytt är att ett värde <u>måste</u> anges när det dyker upp i Mätplatsstödet. I de fall där fysisk märkning ej används fylls värde i enligt lokal instruktion för mätplatsen. Uppgift om virkesmärkning ligger i avtalsobjektet.

Bakât	Mottagningskontroll	୍ ≈ି ଏ ସଂ 🕷
PETER, PETER1 2 leveranser till MPS E-Utb		
Mätinstruktion (3) Avbryt leveranstillfälle		
Leverans A1 Tallsågtimmer, fallgd (011-1), Ref.nr. 0175, MPS E-Ut	b, Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOM76F4A01E 🧹	
Virkesmärkning	Mätningsvägrad bruttovolym, m ^a f	
1234 * Ja Nej		
Virkesmärkning Ange virkets <u>fysiska</u> märkning (identitet) på stämpel eller avtalsobjekt på vältlapp	E-Utb, Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOM07B52381 🗸	
Virkesmärkning Leveransgill	Mätningsvägrad bruttovolym, m ⁹ f	

• Mätningsflöde

En sammansättning av de arbetsmoment eller mätningstjänster som en mätare eller chaufför utför på ett sortiment som levereras till en mottagningsplats.

• Erbjuden mätningstjänst

Mätningstjänst som erbjuds på en specifik mätplats. En branschgemensam mätningstjänst som kompletterats med att ett mätande företag har tagit ansvar för utförandet av momentet på en specifik plats med en viss mätnoggrannhet.

• Mätorder

En "beställning" till en mätplats på vilka mätningstjänster som ska utföras för en leverans från ett specifikt avtalsobjekt och ett angivet handelssortiment. **Mätordern** skapas vid destinering och speglar affärens överenskomna krav. Den är ett villkor för att kunna mäta in.

• Sortimentsstruktur

I VIOL 3 delas sortimentsstrukturen upp i sortimentskategori, handelssortiment och produkt.

• **Sortimentskategori** är den högsta nivån i sortimentsstrukturen och innehåller både handelssortiment och produkter. Exempel: Tallsågtimmer.



- **Handelssortiment** är uppbyggda av en eller flera produkter och kan i VIOL 2 jämföras med sortimentskoder (SSTE) eller inmätt sortiment för travmätning. Exempel: Tallsågtimmer fallgd (fallande längder)
- **Produkt** i VIOL 3 kan jämföras med fördelat sortiment vid travmätning eller inmätt sortiment vid stockmätning i VIOL 2 och är den lägsta nivån som kan mätas in på. Exempel: Tall klass 1



2.1 Mer om sortimentsstrukturen

Handelssortiment - branschgemensamma och anpassade

- **Branschgemensamma handelssortiment** Standardiserade handelssortiment som är uppsatta i systemet med en fördefinierad produktlista. Kan jämföras med dagens Nationella mätinstruktion utan lokala avvikelser.
- **Sitespecifika produktlistor** Ett sätt att "personifiera" produktlistan för en specifik site eller mottagningsplats. Exempelvis "*Jag vill att klentimmer ska vara möjligt att ta emot i mitt grantimmersortiment*".
- **Företagsspecifika handelssortiment** Kan styras av lokala mätningsbestämmelser som skiljer sig åt för ett handelssortiment på en mottagningsplats beroende på vilket företag som är säljare. Till exempel "*Vi gör så här om företag X är säljare och så här om företag Y är säljare*". Kan även finnas på grund av hur företagen vill redovisa mot skogsägaren. Exempelvis "Det ska synas tydligt att det tagits emot av oss och det ska synas på mätbeskedet".



2025-03-14

Branschgemensamt		Site	Sitespecifik		Företagsspecifikt	
handelssortiment			produktlista		handelssortiment	
01	2-1	C	012-1		012-TUN	
0120	9991	0120	9991	0120	9991	
0121	9992	0121	9992	0121	9992	
0122	9993	0122	9993	0122	9993	
	9994	0110	9994	01282	9994	
	9995	0111	9995	01283	9995	
	9996 9997 9998	0112 0113 0114	9996 9997 9998	082 0110	9996 9997 9998	
	9999		9999		9999	

2.2 Produktinformation i Mätplatsstödet

Du kan få upp aktuell produktlista för ett handelssortiment om handelssortimentet är understreckat. Produktlistan visas när du för muspekaren över texten. Se bilden nedan.

Bakåt		Mottagningskontroll	• = I	1 [®] #
PETER, PETER1 2 leveranser till MPS E-Utb				62 00
Mätinstruktion (3) Avbryt leveranstillfälle	24 produkter • Granklentimmer klass 1. dia < 18 cm			
Leverans A1 Tallsägtimmer, fallgd (011-1), Ref.n. 01 Virkesmärkning Leveransgill J24 Leveransgill Ja Leverans B1 Gransägtimmer (012-DER), Re Virkesmärkning Leveransgill Lasa Ja	- Granklentimmer klass 2, dua < 18 cm - Granklentimmer klass 1, dua < 18 cm - Granklentimmer klass 1 - Granagtimmer klass 1 - Granagtimmer klass 2 - Granagtimmer klass 1, dua < 18 cm - Talklentimmer klass 1, dua < 18 cm - Talklentimmer klass 4, dua < 18 cm - Talklagtimmer klass 4 - Talklagtimer klass 4 - Talklagtimmer kl	objekt: 00002083, BIOM76F4A01E wolym, m³f Avtalsobjekt: 00002083, BIOM07852381 wolym, m³f		
▼ Leverans B2 Gransågtimmer (012-DER), Re Virkesmärkning Leveransgill 1234 *	- Vak Lagringsrota - Visk Lagring - Visk Skogsrota - Visk Tradislag, torrträd, insektskada - Visk Upperbetning - Visk Upbytesförfust + Veg	Avtalsobjekt: 00002083, BIOM07B52381 volym, m ^a f		



3 Roller, behörigheter och inloggning

3.1 Roller i VIOL 3

En användare kan ha olika **roller** i VIOL 3. Varje roll har specifika **behörigheter** som avgör vilka funktioner och menyval som finns tillgängliga. Roller i VIOL 3 kan jämföras med behörighet i VIOL 2.

- **Mätare** Kan hantera register och utföra ordinarie mätningar, även fraktionsoch torrhaltsbestämning.
- **Mätande företagsadministratör** Samma som mätare men med tillägg för att korrigera vissa mätvärden i efterhand.
- **Stickprovsmätare** Kan godkänna stockmätningar vid kollektivstickprov, sätter larmgränser för väntande stickprov.
- **Stickprovsadministratör** Kan godkänna avvikande stickprov, sätter larmgränser för väntande stickprov.
- Fjärrmätare Kan utföra mottagningskontroll i bild och travmäta i bild.
- **Chaufför** Kan göra moment knutna till aktuellt mätningsflöde i ett leveranstillfälle. Chaufförernas gränssnitt i Mätplatsstödet benämns som *Chaufförsklienten*.
- **Chaufför godkänd för mottagningskontroll** Samma som chaufför men är även behörig att utföra mottagningskontroll på egen hand för leveranser som ska fjärrmätas.



För att komma åt vissa funktioner kan du behöva byta roll i Mätplatsstödet.



3.2 Inloggning i Mätplatsstödet

Alla användare i VIOL 3 kommer ha **personliga inloggningar** för att kunna se vem som har utfört olika arbetsmoment. Detta ersätter begreppet mätlagsnummer i VIOL 2.

3.2.1 Första inloggningen

Vid första inloggningen behöver du välja:

- Mätande företag (aktör)
- Roll
- Mätplats

Observera!

Om din användare enbart har <u>en</u> aktör eller <u>en</u> roll kommer dessa val inte vara synliga.

Välj aktör	
Biometria Eko	nomisk fö * ▼
Välj roll	
Mätare	*▼
Välj mätplats	
Välj	*▼]
Vä	li

Biometria



4 Navigera i Mätplatsstödet

Efter inloggning med rollen som mätare möts du av en startvy med pågående **Leveranstillfällen**. Här visas en översikt över pågående leveranstillfällen för den mätplats du har loggat in på.

4.1 Meny

Menyn är uppdelad i två delar:

- En meny för den mätplats som du är inloggad på.
- En meny för **administration**.

Längst ned i menyn finns även funktionerna **Byt roll** och **Logga ut**.

Meny X		
▼ MPS E-Utb		
Leveranstillfällen		
Torrhaltsbestämningar		
Fraktionsbestämningar	 Administration 	
Stockmätningar	Mätplatsinställningar	
Stockmätningar stickprov	Utrustningar	
Senast slutförda	Skäpparegister	Byt roll
Slutförda stickprovsmätningar	Formregister	Logga ut
Byt mätplats	Ekipageregister	20250221.5
	Mina inställningar	Frågor? Kontakta Biometria Support på telefonnummer 010-228 59 00.
	Contraction of the local distance of the loc	

4.1.1 Menyval för mätningstjänster

I meny för den mätplats du är inloggad på, finns de aktiviteter som är kopplade till mätningstjänsterna som utförs på mätplatsen. I bilden är vi inloggade på mätplatsen **MPS E-Utb**.

(Vi kommer att gå igenom menyvalet och funktionerna gällande **Leveranstillfällen** i Handboken).





4.1.2 Menyval för administration

I menyn för administration finns **Mätplatsinställningar och Utrustningar** knutna till mätplatsen. Alla register som används lokalt och nationellt för olika mätningstjänster samt inställningar för din användare.

(Vi går igenom mer om menyvalen för administration senare i denna Handbok.)

▼ Administration
Mätplatsinställningar
Utrustningar
Skäpparegister
Formregister
Ekipageregister
Mina inställningar

4.1.3 Flikar

Flikarna uppe till vänster är en spegling av valen i menyn. Beroende på vilken meny du är inne på visas respektive menyval som flikar.

I bilden har vi valt menyvalet **Leveranstillfällen** under menyn för mätplatsen, vilket gör att menyvalen för mätplatsen visas som flikar.



2025-03-14

Meny X	Everanstillfällen (8)
♥ MPS E-Utb	↓ Q Aviserade
Leveranstillfällen	1
Torrhaltsbestämningar	/ 🛄 KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59
Fraktionsbestämningar	
Stockmätningar	BISKAP, BISKA1 2024-12-17 kl 10:10
Stockmätningar stickprov	Leverans A Sågverksfils Barr (700-1) MPS E-Utb 0030 BIOMSF87BF2D
Senast slutförda	ASD123 FOH456 2025-02-25 M 10:48
Slutförda stickprovsmätningar	Leverans A Talkägtimmer, faligd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD
Byt mätplats	
Administration	QWE123, RTY456 2025-02-25 kl 15:39 Leverans A Tailsågtimmer, fallgd, klenare (011-2) MPS E-Utb 0248 BIOMD2A09E2E
Mätplatsinställningar	
Utrustningar	RTY123, QWE456 2025-02-25 kl 15:46
Skäpparegister	-
Formregister	
Ekipageregister	
Mina inställningar	
Byt roll	
Logga ut	

I bilden har vi valt menyvalet **Mätplatsinställningar** under menyn för administration, vilket gör att menyvalen under administration visas som flikar.

L	Meny	×		=	\$	\$		_	48	2	١	Mätplatsinställningar
I	♥ MPS E-Utb		L	Þ	Larmgrä	inser	-	-	_	-		
I	Leveranstillfällen		i.	+	Angiven	brutto	kvantite	et (Sena	st ändra	d: 2025	-02	2-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se)
I	Torrhaltsbestämningar		÷.	1								
I	Fraktionsbestämningar		Į.	ï	Fraktion	sbestär	mning (Senast ä	ndrad: 2	025-02-	-25	5 av Stefan.Wiklander@biometria.se)
I	Stockmätningar			ŀ	Mottagn	ningskor	ntroll					
I	Stockmätningar stickprov		!	۲	Räkning							
I	Senast slutförda		ľ	Þ	Skäppm	ätning	(Senast a	andrad:	2025-02-	-13 av k	are	olina.hedtjarn@biometria.se)
I	Slutförda stickprovsmätnin	ngar	I	•	Stockmå	itning (Senast a	indrad: 2	025-02-	12 av Li	isa.	.Forsgren@biometria.se)
I	Byt mätplats		41									
ſ	 Administration 		!	۲	Torrhalt	sbestär	mning (S	Senast ä	ndrad: 2	025-02-	-26	i av karolina.hedtjarn@biometria.se)
I	Mätplatsinställningar	1		Þ	Travmät	tning (S	enast är	idrad: 20	125-02-2	4 av kar	roli	ina.hedtjarn@biometria.se)
l	Utrustningar	i	Í	Þ	Vägning	(Senast	t ändrad	: 2025-0	2-24 av k	arolina	a.he	edtjarn@biometria.se)
I	Skäpparegister		1									
I	Formregister											
	Ekipageregister											
	Mina inställningar											
ſ	Byt roll											
I	Logga ut											

Biometria

Box 89 | 751 03 UPPSALA | 010-228 50 00 |info@biometria.se | www.biometria.se Copyright © 2023 Biometria ekonomisk förening. Med ensamrätt.



4.2 Viktiga generella funktioner i Mätplatsstödet

Här beskriver vi några generella funktioner som är viktigt att känna till i Mätplatsstödet. I slutet av kapitlet finns även filmer som visar hur det går till.

4.2.1 Bevakade mätplatser

När du ska välja mätplats vid första inloggning i Mätplatsstödet kan du välja bland alla mätplatser i hela Sverige. När du har loggat in kan du anpassa vilka mätplatser som är kopplade till din användare via **Bevakade mätplatser**. Bevakade mätplatser når du via menyvalet **Mina inställningar**. Där går det att lägga till eller ta bort mätplatser som du inte längre vill bevaka.

≡ ⇔ ⊗ ⊜ ∟ € ≜	Mina inställningar
Visningsläge	
Bevakade mätplatser Lägg till mätplats	
MPS E-Utb (99999MA)	Till mätplats Ta bort
MPS E-Utb Fjärrmätning (99998MA)	Till mätplats Ta bort
Braviken såg. Holmen (79411MA)	Till màtplats Ta bort
Bravikens bruk, Holmen (79111MA)	Till mätplats Ta bort
Norrköpings hamn (01300MA)	Till mätplats Ta bort

För att lägga till en bevakad mätplats:

- Öppna menyn.
- Välj Mina inställningar.
- Klicka på Lägg till mätplats.
- Sök på mätplatsens/mätplatsgruppens namn.
- Välj mätplats.
- Klicka på Lägg till.
- Klicka på **Spara**.

≡			Bevaka mätplats
Välj mätplats eller mätplatsgru	ipp		
utb	*	Lägg till	
MPS E-Utb (99999MA)	1		
MPS E-Utb Fjärrmätning			
(99998MA)			
Utb Bruk (00051MA)			
Utb Fjärr (00052MA)			
11+h 55- (00050MA)	-		

Biometria



4.2.2 Byt mätplats

Det är möjligt att byta mätplats bland dina bevakade mätplatser efter att du har loggat in.

- Öppna menyn.
- Välj Byt mätplats.

Du hamnar då i inloggningsläget.

- Välj en mätplats.
- Klicka på Välj.

Meny X MPS E-Utb Leveranstillfällen Torrhaltsbestämningar Fraktionsbestämningar Stockmätningar Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Valj mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb Fjarrma Norrkopings hann			
MPS E-Utb Leveranstillfällen Torrhaltsbestämningar Fraktionsbestämningar Stockmätningar stickprov Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb	Meny	×	
Leveranstillfällen Torrhaltsbestämningar Fraktionsbestämningar Stockmätningar Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Välj mätplats MPS E-Utb	MPS E-Utb		
Torrhaltsbestämningar Fraktionsbestämningar Stockmätningar Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats MPS E-Utb	Leveranstillfällen		
Fraktionsbestämningar Stockmätningar Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats MPS E-Utb	Torrhaltsbestämningar		
Stockmätningar Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Valj mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb Fjärrmätni Norrköpings hamn	Fraktionsbestämningar		
Stockmätningar stickprov Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Välj mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb	Stockmätningar		
Senast slutförda Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Välj mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb Fjärrmätni Norrköpings hamn	Stockmätningar stickprov		
Slutförda stickprovsmätningar Byt mätplats Administration Välj mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb MPS E-Utb Fjärrmätni Norrköpings hamn	Senast slutförda		
Byt mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb Fjärrmätni Administration Norrköpings hamn	Slutförda stickprovsmätnin	gar	Välj mätplats
Byt mätplats MPS E-Utb MPS E-Utb Fjärrmätni Administration Norrköpings hamn			MPS E-Utb
Administration MPS E-Utb Fjärrmätni Norrköpings hamn	Byt mätplats		MPS E-Utb
			MPS E-Utb Fjärrmätni

4.2.3 Byt roll

Du kan ha en eller flera roller knutna till din användare i Mätplatsstödet. Om du har fler roller är det möjligt att byta roll efter att du har loggat in.

• Öppna menyn.



• Klicka på **Byt roll**.

Du hamnar då i inloggningsläget.

- Välj roll.
- Välj Mätplats.
- Klicka på knappen Välj.

	Watare	* 🔻
1250221.5	Välj mätplats	
rågor? ontakta Biometria Support på elefonnummer 010-228 59 00.	Välj	*▼
		Välj

Om du bara har <u>en</u> roll kopplad till din användare behöver du inte välja roll vid inloggning och kan inte heller byta roll när du väl är inloggad.

4.2.4 Logga ut

Alla användare har personliga inloggningar i Mätplatsstödet vilket innebär att systemet registrerar vem som har utfört olika arbetsmoment. Det är därför viktigt att logga ut när du är klar med ditt arbete i Mätplatsstödet, särskilt vid delade arbetsstationer.

För att logga ut ur Mätplatsstödet:

- Öppna menyn.
- Klicka på Logga ut.



Biometria



4.3 Ändra visningsläge

Det finns två sätt att ändra visningsläget mellan ljust och mörkt läge i Mätplatsstödet. Antingen direkt i menyn eller via menyvalet **Mina inställningar.**

Meny	×
▼ MPS E-Utb	
Leveranstillfällen	
Torrhaltsbestämn	ingar
Fraktionsbestämn	ningar
Stockmätningar	
Stockmätningar st	tickprov
Senast slutförda	
Slutförda stickpro	ovsmätningar
Byt mätplats	
▼ Administration	
Mätplatsinställnin	ngar
Utrustningar	
Skäpparegister	
Formregister	
Ekipageregister	
Mina inställningar	·
Byt roll	
Logga ut	
20250221.5	—

4.4 Färger och ikoner

Mätplatsstödets färger och ikoner är anpassade för att du som användare lättare ska förstå och navigera i Mätplatsstödet. Exempelvis finns det ikoner för alla mätningstjänster. Ikoner och textfält visas också med olika färger beroende på status.

4.4.1 Färger

Det finns fyra huvudsakliga färger i Mätplatsstödet:



- Grön färg = Slutförd
- Orange färg = Obligatoriskt
- Blå färg = Frivilligt
- Grå färg = Låst

I bilden nedan ger vi även exempel på hur färger på uppgiftsfält anger om uppgiften är slutförd, obligatorisk eller frivillig.

Måttslag	5	Lastad kvantitet	Virkesmärkning
m³f	*▼	*	
	•	•	•
i Vis int	sa mätningstjänster kan endast <u>e</u> alltid utföras i en viss ordning	utföras när en tidigare tjänst har slutförts. Ikonernas färg ändras successivt i takt med	Däremot behöver mätningstjänsterna d att mätningstjänsterna slutförs.

4.4.2 Ikoner

Ikonerna i Mätplatsstödet symboliserar olika mätningstjänster, funktioner eller status. De är en hjälp för att du på ett effektivt sätt ska kunna arbeta i Mätplatsstödet. Bilderna visar exempel på ikoner för fyra olika mätningstjänster.



4.4.3 Pilar

Små pilar till vänster i eller bredvid en rad, betyder att raden kan vikas ut för fler funktioner eller mer information.



Pilar intill en kolumn innebär att kolumnen kan sorteras i stigande eller fallande ordning.

= 🖬 😐	E 🛛 🗊 🖤 💱	L	everanstillfällen (5)		
	Aviserade		v	isa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt	leveranstillfälle
Leverans A Sågve	E202 2024-12-11 kl 14:59 rksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIO	M31548062		® ≈ ₽	H _ 8%
≡ ० ⊗	H - 65 1		Skäpparegister	Monica Bylund, Biometria Ekonor	nisk förening 🋞
Q				Regis	trera ny skäppa
Skäppa-ID	Kröningsansvarig	Kröningsdatun 🔶	Krönt av	Ägare	
999999	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-25	Lisa.Forsgren@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
101	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Södra Skog	>

4.4.4 Av/på-knappar

Av/på-knappar betyder att det finns flera funktioner som kan slås på/av. Exempelvis av/på-knappen i vyn **Leveranstillfällen** där du kan växla mellan att **Visa mätningstjänster** eller **Visa utskrift**.

=	Leveranstillfällen (5)		
► Q Aviserade		Visa mätningstjänster Visa utskrift	Registrera nytt leveranstillfälle
KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MP5 E-Utb 0023 BIOM31548062		• ≈	e 11, 12,

5 Visa, söka och filtrera leveranstillfällen

Nu när vi översiktligt har gått igenom hur du navigerar i Mätplatsstödet och Mätplatsstödets gränssnitt ska vi gå in mer i detalj på specifika funktioner. Vi börjar med att fördjupa oss i vyn **Leveranstillfällen**. I detta kapitel kommer vi visa var du hittar pågående och slutförda leveranstillfällen samt söker och filtrerar bland leveranstillfällen.



l bilden illustreras ett leveranstillfälle med två leveranser, leverans A och B. Leverans B är uppdelade på två delleveranser, leverans B1 och B2.



5.1 Visa leveranstillfällen

När du loggar in med rollen som mätare i Mätplatsstödet är vyn **Leveranstillfällen** det första. Vyn nås även via menyn för mätplatsen eller via fliken längst till vänster med en lastbilsikon.

	≡(••)≝ ⊞ ⊚ ⊚ ♥ ೪	Leveranstillfällen (5)	Fredri	k Swahn, Biom	vetria Ekonomisk	förening (§)
Meny X	► Q Aviserade		Visa mätningstjänster 💿 Visa ut	krift Reg	gistrera nytt lev	eranstillfälle
♥ MPS E-Utb Leveranstillfällen	KHE201, KHE202 2024-12-11 M14-59 Leverans A Saperirollis Barr (700-1) MPS E-UIb 0023 BIOM31548062		0	*	£ 1	, 8.
Torrhaltsbestämningar	BISKAP BISKA1 2024/12/17 VI 10/10			-	_	
Fraktionsbestämningar	Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0030 BIOMSFB7BF2D		• v	~	<u>ग</u>	• **
Stockmätningar	ASD123, FGH456 idag kl 10:48		• 👟	4	T. 1	83.
Stockmätningar stickprov	Leverans A Tallsågtimmer, fallgd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD		•		•	۰
Senast slutförda	(IIII) KHE501, KHE502 idag ki 11:35 Leverans A Tali- & Gransligtimmer, fallgd (010-1) MPS E-Utb		-	٠	≈. 4	
Slutförda stickprovsmätningar						
Byt mätplats	FGH123, ASD456 idag kl 11:55 Leverans A Barrmassaved, tall/gran/b/r, fallgd (100-1) MPS E-Utb		-	۹	≈. ¶	•

Här visas aktuella leveranstillfällen för den mätplats du är inloggad på. Varje rad representerar ett leveranstillfälle.

- I den vänstra delen av leveranstillfället finns information om ekipage, tid för beräknad ankomst, antal leveranser, handelssortiment, mottagningsplats, referensnummer och leverans-ID.
- I den högra delen av leveranstillfället finns de ingående *mätningstjänsterna* för leveranstillfället. De visualiseras med hjälp av ikonerna som du fick lära dig om i föregående kapitel.

≡ 🖷 🔛 🗏 🕲 💿 🤍 S₂	Leveranstillfällen (6)	Fredrik Swahn, Bi	iometria Ekono	misk fören	ing 🎒
► Q. ✓ Aviserade	Visa mätningstjänster (●	Visa utskrift	Registrera ny	tt leverans	tillfälle
KHE201, KHE202. 2024-12-11 kil 14:59 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIOM31548062		•	Ŧ		8
III BISKAP, BISKA1 2024-12-17 ki 10:10 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0030 BIOM/SF878F2D		£, ≈,	Ŧ	H.,	89.
ASD123, FGH456 kdag ki 10:48 Leverans A Talisågtimmer, fallgd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD	•	≈. 1	4°.	H	8.
QWE123, RTY456 Idag ki 11:42 Leverans A Tallsågtimmer, fallgd, klenare (011-2) MPS E-Utb 0.245 BIOMC7AD8P38	•	≈. 1	4 <u>1</u> 4	H	8.



5.2 Referens- och ID-nummer

För att det ska gå att spåra och följa upp leveranser i VIOL 3 finns olika unika nummer för leveranserna.

- Leveranstillfälle-ID är ett unikt nummer för <u>samtliga ingående leveranser i</u> <u>leveranstillfället</u>.
- Leverans-ID är ett unikt nummer för <u>varje enskild leverans</u>.
- **Referensnummer** är ett unikt nummer för <u>varje enskild leverans i</u> <u>Mätplatssystemet</u> och används som identitet vid mätning. Referensnummer går att jämföra med *redovisningsnummer* i VIOL 2.

5.3 Senast slutförda leveranstillfällen

Leveranstillfällen som är slutförda nås via menyvalet *Senast slutförda*, alternativt via fliken med en lastbilsikon och en checkbox på.

	= a 🔛 🗉 💿 🔍 🕫 Leveranstillfällen (5)	Fredrik Swahn, Biometria Ekonomisk förening 🛞
Meny X	► Q Aviserade	Visa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt leveranstilfälle
♥ MPS E-Utb	KHE201, KHE202 2024-12-11 M14659 Leverans A Sägverksfills Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIOM31548062	0 9 ≈9 £ \$\$9 88
Torrhaltsbestämningar		
Fraktionsbestämningar	EISAAF, BISAAF, BISAAF, BISAAF, 2024-12-17 AT 10:00 Leverans A. Sågverkallis Barr (700-1). MPS E-UID: 0030 BIOMSFB7BF2D	® & ≈ ª ∎ ®
Stockmätningar	ASD123, FCH456 idag ki 10-48 Leverana A. Tallaksimmer, falled 011-11. MPS E-4tb. 0241. BIOMB460FDAD	💿 ≍ 🗹 🕂 🛤
Stockmätningar stickprov	antenante la magneteria paga peti presenta ante a ser a seconda de la seconda de la seconda de la seconda de la	
Senast slutförda	ин кинсээн, кинсээн, кинсээн idag ki 11:35 Lewrans A. Tail-R. Granskeimmer, fallod (010-1) MPS E-Utb	
Slutförda stickprovsmätningar		
Byt mätplats	FGH123, ASD456 idag kl 11:55 Leverans A Barrmassaved, tallgran/ovr, falgd (100-1) MPS E-Utb	۰ م م ب

5.4 Söka och filtrera leveranstillfällen

Det finns olika sätt att söka och filtrera bland leveranstillfällen och mätningar i Mätplatsstödet. Här kommer vi beskriva och visa hur du söker och filtrerar bland leveranstillfällen med rollen *Mätare*. I de separata utbildningarna för respektive mätmetod kommer du lära dig att mer specifikt söka och filtrera bland olika mätningar.

Verktygsfältet under flikarna i Mätplatsstödet innehåller funktioner för att söka och filtrera. Det går att fälla ut verktygsfältet med fler funktioner genom att klicka på den gråa pilen till vänster om sökrutan. I bilden är verktygsfältet utfälld.



2025-03-14

= 🚛 🔛 🗄 💿 😗 💱	Leveranstillfällen (8)
V Q Aviserade Sök specifikt efter: Registreringsnummer Referensnummer	Visa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfälle Handelssortiment Mottagningsplats Fartyg
KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIOM3154B062	©₀ ≈₀ ₫ 🖡 🗞
EISKAP, BISKA1 2024-12-17 kl 10:10 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0030 BIOM5F87BF2D	©s Ss ≈s II № %
ASD123, FGH456 2025-02-25 kl 10:48 Leverans A Tallsågtimmer, fallgd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD	© ∞ ≈ ₫ 📕 🗞
QWE123, RTY456 2025-02-25 kl 15:39 Leverans A Tallsågtimmer, fallgd, klenare (011-2) MPS E-Utb 0248 BIOMD2A09E2E	• ≈ 1 £ ! %

I vyn *Leveranstillfällen* är det möjligt att **söka eller filtrera (söka specifikt)** på *registreringsnummer, referensnummer, handelssortiment, mottagningsplats* och *fartyg* bland de aktuella leveranserna för mätplatsen.

≡ 🚛 👑 🗄 💿 💿 🖤 S√	Leveranstillfällen (8)
V Q Aviserade Sök specifikt efter: Registreringsnummer Referensnummer	Visa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfälle Handelssortiment Mottagningsplats Fartyg
(i) Observera! Det går <u>inte</u> att söka på <i>referensnumm</i> Du kommer lära dig hur du söker efter referensnu <i>stickprovshantering för rundvirke</i> .	<i>ner för stickprov</i> bland leveranstillfällena. ummer för stickprov i den separata utbildningen <i>Kollektiv och</i>

I vyn **Senast slutförda** finns samma sök- och filtreringsalternativ, men det är även möjligt att filtrera på **ankomsttid**.



I verktygsfältet för både pågående och slutförda leveranser finns även en möjlighet att växla mellan att *Visa* mätningstjänster och att **Visa utskrift**.

=	555	\bigcirc	6	•••	s,	Senast slutförda (59)					
* Q		Ar	nkomsttid					Visa mätningstjänster 💿 Visa utskrift			
Sök specif	kt efter:	Re	egistrering	snummer	Referensnummer	Handelssortiment	Mottagningspl	ats Fartyg			

Biometria



5.5 Chaufförsklienten

Chaufförsklienten är chaufförernas nya systemstöd för leveransavisering och hantering av mätningstjänster. Chaufförsklienten är en del av Mätplatsstödet men skiljer sig åt gällande behörigheter och gränssnitt.

I Chaufförsklienten ser chauffören leveranstillfällen och tillhörande mätningstjänster per valt ekipage. Chauffören följer mätningsflödet i Chaufförsklienten och hanterar de mätningstjänster som är aktuella.

I exemplet ser vi ett leveranstillfälle som leveransaviserats till Vittsjö. Innan Mottagningskontrollen kan utföras behöver chauffören anmäla ankomst till mätplatsen.



5.5.1 Bra att veta om Chaufförsklienten

📌 Bra att veta om Chaufförsklienten

- ALLA chaufförer behöver ha en personlig inloggning i VIOL 3 för att få åtkomst till Chaufförsklienten.
- Chaufförer kan använda transportledningssystem som är integrerade med VIOL 3 för att exempelvis leveransavisera. Leveransavistillfället skickas då till Chaufförsklienten per automatik. Ankomstanmälan måste däremot <u>alltid</u> ske i Chaufförsklienten.
- Om prov utfaller får chauffören alltid en signal om detta i Chaufförsklienten, även om det är mätare som ska märka trave eller utföra provtagning.



6 Registrera Leveranstillfällen

Med rollen som **Mätare** i Mätplatsstödet har du möjlighet att registrera nya leveranstillfällen. Det kan exempelvis hända att du behöver hjälpa chaufförer som av någon anledning inte kunnat leveransavisera.

6.1 Påbörja registreringen – steg för steg guide

För att registrera ett nytt leveranstillfälle:

- Klicka på Registrera nytt leveranstillfälle.
- Välj typ av leverans (Lastbil, Tåg, Fartyg).

I exemplet väljer vi lastbil.

= 🖷 🔛 🗉 💿 🖤 💱	Leveranstillfällen (5)
► Q Aviserade	Visa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfälle
KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59 Leverans A Sagverksfills Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIOM3154B062	Constant in the second
EISKAP, BISKA1 2024-12-17 kl 10:10 Leverans A Sågverksfils Barr (700-1) MPS E-Utb 0030 BIOM5F87BF2D	
ASD123, FGH456 idag kl 10:48 Leverans A Tallsågtimmer, fallgd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD	

6.2 Välj ekipage

För leverans på lastbil:

- Ange aktuell Ekipagekombination.
- Välj Nästa.

Bakåt		Välj e	kipage		
Registrera nytt ekipage					
Ekipage					
Ekipagekombination QWE123, RTY456 (S) *					
Dragbil, reg.nr	Landskod	Kröningsdatum	Krönt	Maxvikt	Kran & vikt
QWE123	Sverige (S)	2025-02-18	Ja Nej	80	ALLTID
Släp 1, reg.nr	Släp 1, landskod	Slāp 1, kröningsdatum	Släp 1, krönt		
RTY456	Sverige (S)	2025-02-18	Ja Nej		

Biometria



- 6.3 Fördela last
 - **Fördela last** enligt aktuell lastspecifikation *För mer information om samlast, se nästa avsnitt.*
 - Välj eventuellt Kran (ja/nej).
 - Klicka på Nästa.



- 6.4 Leveransuppgifter
 - Ange **obligatoriska** och eventuellt frivilliga leveransuppgifter för <u>varje</u> leverans.

Följande leveransuppgifter är obligatoriska:

- Avtalsobjekt, Startplats, Handelssortiment, Mottagningsplats och Mottagare
- Måttslag och Lastad kvantitet
- Utförande transportföretag

När samtliga obligatoriska uppgifter är angivna visas knappen för **Anmäl ankomst** längst ner till höger.

• Klicka på Anmäl ankomst.



Bakât		Leveran	suppgifter	
QWE123, RTY456 1 leverans				
V Leverans A 3 enheter				
Avtalsobjekt 00002275 *	Startplats transport 2 Vändplan * ▼	Handelssortiment	Mottagningsplats MPS E-Utb * *	Mottagare Skogsbolaget AB * V
▼ Lastad kvantitet Måttslag m¥f *▼	Lastad kvantitet 55 *	Virkesmärkning	Slutkört Välj V)
► Transport Norge				
♥ Utförare Utförande transportföretag 12345-60000 - Skogsbolaget Kör Al	e *	<u>Transportenhet</u>)	
				Anmäl ankomst

6.5 Leveranstillfället är registrerat

När leveranstillfället är registrerat läggs det till i vyn *Leveranstillfällen* som pågående leveranstillfälle.

Därefter kan du hantera de ingående mätningstjänsterna för leveranstillfället. Chauffören kan också se och hantera leveranstillfället i Chaufförsklienten genom att ange aktuell ekipagekombination.

≡ 🚛 🔛 🗉 💿 🐨 🍢 S√	Leveranstillfällen (6)
► Q. Viserade	Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfålle
KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59 Leverans A Sagverkiftis Barr (700-1) MPS E-Litb 0023 BIOM/31548062	~ > ≁ ∎ ≈.
BISKAP, BISKA1 2024-12-17 kl 10:10 Leverans A Sågvenksflis Barr (700-1) MPS E Ukb 0030 BKOM/SFB/7BF2D	% & ≈ 4 K %
ASD123, FGH456 kiag ki 10:48 Leverans A Talkågtimmer, faligd (011-1) MPS E-Utb 0241 BIOMB4E0FDAD	👁 ≈ 4 🕂 🛤
QWE123, RTY456 idag ki 11:42 Leverans A Tallsågtimmer, fallgd, klenare (011-2) MP5 E-Utb 0245 BIOMC7AD8F98	 ଦ୍ୟ ଶ୍ର୍ଷ

6.6 Avbryta ett leveranstillfälle

Vid behov finns möjlighet att **avbryta ett leveranstillfälle** efter det har registrerats. Det går dock bara att göra **i mottagningskontrollen**. Efter att mottagningskontrollen är genomförd går det <u>inte</u> att avbryta ett leveranstillfälle.



Om du ska avbryta ett leveranstillfälle görs det **enligt aktuell arbetsrutin för mätplatsen**.

När ett leveranstillfälle avbryts raderas det från Mätplatsstödet och i Chaufförsklienten. Chauffören eller mätaren behöver därefter göra om leveransaviseringen med rätt information eller kontakta sin uppdragsgivare för hjälp.

Chauffören eller mätaren behöver därefter göra om leveransaviseringen med rätt information eller kontakta sin uppdragsgivare för hjälp.



6.7 Fördela last

När du som mätare registrerar ett nytt leveranstillfälle ingår att du ska fördela lasten enligt angiven lastspecifikation.

Leveranserna visualiseras med olika färger, bokstäver och nummer i Mätplatsstödet. Varje leverans får egna sektioner i samtliga mätningstjänster där leveransens färg samt bokstav och delsiffra följer med.

Nedan beskriver och visar vi hur du använder funktionerna i Mätplatsstödet för att fördela lasten.

6.7.1 Justera antalet travar

Du kan öka eller minska antalet travar per lastplats med hjälp av **plus- och minusknapparna** för respektive lastplats längst upp till vänster i verktygsfältet.

Antalet skäppor på ett ekipage kan dock <u>inte</u> ändras vid registrering av ett leveranstillfälle.



2025-03-14



6.7.2 Byta leverans

Du kan också klicka på **traven** eller **skäppan** för att byta leverans.



6.7.3 Dela trave eller skäppa

Dela traven eller skäppan genom att klicka på Dela trave/skäppa ovanför lastplatsen.

En trave kan delas flera gånger medan en skäppa enbart kan delas en (1) gång.

6.8 Efterregistrering

Efterregistrering har en egen rad under funktionen **Registrera nytt leveranstillfälle**. Det aviserade leveranstillfället får en tydlig ikon i form av en ruta med en bock i som visar att det är en efterregistrering.

Endast flöden med vägtransport tillåter efterregistrering. Vid efterregistrering fylls alla värden i direkt av mätare enligt uppsatt flöde.

= 🚛 🏭 🖹 🚳 🚳 👯 S_γ Leveranstillfällen (5)



 Q. khe Aviserade Sök specifikt efter: Registreringsnummer Referensnummer	Visa mätningstjänster Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfälle Handelssortiment Mottagningsplats Lastbil
KHE201, KHE202 2024-12-11 kl 14:59 Leverans A Sågverksflis Barr (700-1) MPS E-Utb 0023 BIOM3154B062	Contraction of the second seco
KHES01, KHES02 2025-01-08 kl 15:20 (Efterregistrering av karolina.hedtjarn@biometria.se) Leverans A Bark, riven (859-1) MPS E-Utb 0181 BIOMAD582466	~ ~ ₽_ ∞

6.9 Transportuppgifter

Innan leveranstillfället kan slutföras efter utförda och sparade mätningstjänster, måste det kompletteras med transportuppgifter. Om du eller chauffören i det här läget väljer **att inte lämna transportuppgifter**, kommer transporten varken redovisas eller prisräknas.



7 Utskrifter och kvitton

Kvitto- och utskriftsfunktionen slår du på via av/på-knappen på flikarna **Leveranstillfällen** och **Senast slutförda**. Det innebär att du kan skriva ut kvitton både under och efter mätningen.

≡	48	***		\bigcirc	6	••••	s√	Leveranstillfällen (5)
۲ (Aviserade				Visa mätningstjänster 💽 Visa utskrift Registrera nytt leveranstillfälle
Leverar	KHE201, KHE ns A Sågver	202 2024- ksflis Barr (12-11 kl 14:5 700-1) MPS	9 S E-Utb 00:	23 BIOM31	1548062		∞ ≈ € №

Biometria



Varje leverans i leveranstillfället har egna kvitton. Vissa av kvittona kan även förhandsgranskas.

Det finns olika typer av kvitton:

- Leveranskvitto, preliminärt och slutgiltigt
- Avlämningskvitto
- Provkvitto

(i) **Observera!** I VIOL 3 skrivs inga kvitton ut automatiskt. Alla önskade kvitton måste skrivas ut manuellt med hjälp av utskriftsfunktionen.

7.1 Visa utskrift – skriva ut kvitton steg för steg guide

För att skriva ut kvitton för aktuell leverans

- Gå till vyn Leveranstillfällen.
- Klicka på av/på-knappen för att växla till utskriftsläge.
- Klicka på utskriftsikonen.

=	s.	Leveranstillfällen (5)		
► Q Avis	erade		Visa mätningstjänste 💽 Visa utskrift	Registrera nytt leveranstilfalle
Leverans A Sigverisfis Barr (700-1) MPS E-UIb	0023 BIOM31548062			
UISKAP, DISKA1 2024-12-17 kJ 10:10 Leverans A Sågverksfils Barr (700-1) MPS E-Utb	0030 BIOM5F87BF2D			
KHE123, KHE456 2025-02-11 kl 14.27 Leverans A. Barmassaved, talkgran/live, falligd (10 Leverans B. Björkmassaved, falligd (104-1) MPS E	0-1) MPS-E-Urb 0174 BIOM9CD2F6FD. URb 0173 BIOM22919D29			8

7.2 Förhandsgranska

För att förhandsgranska:

- Klicka i rutan för önskat kvitto.
- Välj knappen Förhandsgranska.

Observera! Du måste gå ur förhandsgranskningen för att sedan kunna skriva ut kvittot.



2025-03-14

Bakát	Utskrift		
ASD123, FGH456 1 leverans till MPS E-Utb			A2 A3
Eeverans A Tallsågtimmer, fallgd, 011-1, 0241, MPS E-Utb, Skogsbolaget J	AB, 00002083		
Leveranskvitto Preliminärt leveranskvitto Förhand:	sgranska		
▼ Kvitton Avlamning sågtimmer A1: 0241 Avlamning	g sågtimmer A2: 0241 Avlämning såg	gtimmer A3: 0241	
			Skriv ut

7.3 Välj kvitton

- Klicka i **rutan för kvittot** du vill skriva ut.
- Välj knappen **Skriv ut**.

Bakåt	Utskrift	
PBS85L, HST491 1 leverans till MPS E-Utb		
Everans A Björkmassaved, fallgd, 104-1, 0197, MPS E-Utb, Skogsbolaget AB, 0	002083	
₹ Leveranskvitto		
Slutgiltigt leveranskvitto	andsgranska	
▼ Kvitton ✓ Provtrave A3: 52500219 (Kontrollprov) ✓ Provtra	ve A2: 52500217 (Kontrollprov)	

7.4 Välj skrivare och antal utskrifter

- Välj skrivare och antal utskrifter.
- Klicka på knappen **Skriv ut**.

Skriv ut



Bakåt	Utskrift	
ASU87A, EBS71L 1 leverans till MPS E-Utb		
Leverans A Gransligtimmer, fallgd. Menare, 012-2, 0198, MPS E-Utb, Skogsbok	2	
* Leveranskvitto		
Slutgiltigt leveranskvitto		
	Antal utskrifter	
▼ Kvitton	Valj skrivare Antal utskrifter	
Provtrave A3: 52509056 (Stickprov)	Valj * V - 1 +	
		Skriv ut

7.5 Spara slutgiltigt leveranskvitto

Under fliken **Senast slutförda** hittar du utskrift av slutgiltiga leveranskvitton. De innehåller samtliga uppgifter som har registrerats för leveransen. På kvittot hittar du **Leverans-ID** och **Leveranstillfälle-ID**.

Ekipage		Leverans-ID	Leveranstillfälle-ID
WZN832-S	GUH665-S	BIOMF1E1EE2E	BIOME0993CC134BF4F8D
Utförande Skogsbolag	etransportföretag et Kör AB (12345-60000)	Startplats	Samlast Nej
Mätplats	MPS E-Utb (99999MA)	Starttidpunkt mätplats 2025-02-28 11	Sluttidpunkt mätplats Saknas
Avtalsobj	kt 00002088	Mottagningsplats MPS E-Utb (99999)	Avlastningsplats Saknas
Aurändan	rkning 1234	Mattagara	Rofroktoro
Skogsbolag	et Administrerar Transport AB (12345-01000)	Skogsbolaget AB (12345-00000), 85-02, N. and	Skogsbolaget AB (12345-00000)
Handelsso	ertiment	Medför kran Ja	Externa referenser
Avlämnin Ersättnin Travmätnir Bruttovik	ssflöde Mottagningskontroll, Angiven bruttokvantitet, s sgrundande mättjänst g t 70 ton	Vägning, Travmätning Angiven brunkkvantitet 43 mär Taravikt 22 ton	Beräknad lastvikt 48 ton
A1	Vedlängd 555 cm	Bruttovolym 15.99 m3f	
	Travbredd 236 cm	Vedvilly mande) 55 %	
42	Valland 555 cm	nutteuralum 16.26 m2f	
-	Travbredd 240 cm	Vedvolymandel 55%	
	Travhöjd 222 cm	•	
A3	Vedlängd 555 cm	Bruttovolym 16.26 m3f	
	Travbredd 240 cm	Vedvolymandel 55%	
	Travhöjd 222 cm		

7.6 Mer om utskrifter och kvitton

7.6.1 Kvitton inför stockmätning

Leveranskvittot innehåller information om leverans, transport och ingående mätningstjänster.



Leveranskvittot innehåller <u>inte</u> information som är tillräcklig för att utföra stockmätning.

I VIOL 3 har varje stockmätning ett **unikt referensnummer** som inte är kopplat till leveranskvittot men som finns angivet på plakatutskriften.

7.6.2 Kvitton för torrhaltsbestämning och fraktionsbestämning

I VIOL 3 är det <u>inte</u> möjligt att skriva ut tomma kvitton för torrhaltsbestämning eller fraktionsbestämning.

Om du vill fortsätta med den manuella rutinen för handskrivna protokoll, skapar du en egen blankett på din mätplats.

7.6.3 ID-kvitton för stickprov och kontrollprov

Under utskrifter hittar du även ID-kvitton för provtravar, oavsett om det är stickprov i kollektiv eller kontrollprov som har fallit ut.

Varje provtrave har sitt eget ID-kvitto med referensnummer och trave angivet vid kvittoutskriften.

Bakát	Utskrift
PBS85L, HST491 1 leverans till MPS E-Utb	
Leverans A Björkmassaved, fallgd, 104-1, 0197, MPS E-UIb, Skogsbolaget AB, 00002083	
▼ Leveranskvitto	
Slutgittigt leveranskvitto Förhandsgranska	
Kvitton Provtrave A3: 52500219 (Kontrollprov) Provtrave A2: 52500217 (Kontrollprov)	

Skriv ut

7.6.4 ID-kvitto för torrhaltsbestämning i ordinarie flöde

På fliken **Senast slutförda** syns det inte på ikonerna att prov har utfallit, men samtliga kvitton finns tillgängliga under respektive leveranstillfälle.


Bakát	Utskrift
KHE001, KHE002 1 leverans till MPS E-Utb	
Leverans A Sågverksflis Barr, 700-1, 0278, MPS E-Utb, Skogsbolaget AB, 00002275	
Leveranskvitto Slutgiltigt leveranskvitto Förhandsgranska	
Kvitton Sållning A: 52509852 Torrhaltsbestämning stickprov A: 52509850	

7.7 Kvitton och uppmärkning av prov cellulosaflis och sönderdelat bränsle

För varje stickprov som faller ut skapas ett ID-kvitto. Var uppmärksam på att torrhaltsprov och fraktionsprov har egna referensnummer och därmed egna IDkvitton.

Märk varje prov enligt aktuell arbetsrutin för mätplatsen.

Leveranskvittot i VIOL 3 innehåller inte provets referensnummer. Du måste skriva ut egna kvitton för varje prov.

ID-kvitton hittar du under **Visa utskrift** under fliken **Leveranstillfällen** och efter att leveranstillfället är slutfört under fliken **Senast Slutförda**.

Bakát	Utskrift			
KHE001, KHE002 1 leverans till MPS E-Utb	Í	A1	A2	Ļ
V Leverans A Sågverksfils Barr, 700-1, 0278, MPS E-Utb, Skogsbolaget AB, 00002275				
Leveranskvitto Slutgiltigt leveranskvitto Förhandsgranska				
Kvitton Sållning A: 52509852 Torrhaltsbestämning stickprov A: 52509850				



Skriv ut

7.8 Utskrift i Chaufförsklienten

Även i Chaufförsklienten finns tillgång till samtliga utskrifter som rör aktuellt leveranstillfälle, stickprov inkluderat. Chauffören kan skriva ut på den nätverksskrivare som är kopplad till aktuell mätplats.

Chaufför får signal om kontroll- eller stickprov efter godkänd mottagningskontroll och märker traven enligt aktuell arbetsrutin.



7.9 Kvitton i Chaufförsklienten

Chauffören har tillgång till alla kvitton och alla uppgifter som mätare kan se.

Chauffören kan välja att skriva ut kvitton på de nätverksskrivare som är kopplade till aktuell mätplats eller att skicka kvitton digitalt till sig själv.



8 Valbar mätmetod och mätande företag

8.1 Primär och sekundär mätmetod

Primär och sekundär mätmetod i VIOL 3 kan jämföras med mätmetod A (MMA) och mätmetod B (MMB) i VIOL 2.

Om primär och sekundär mätmetod tillåts i affären, förekommer i uppsatt flöde och går att använda på mätplatsen finns det inga stopp i systemet för att leveransavisera med den ena eller den andra mätmetoden. Det finns därför en funktion i systemet, **Komplettera leveransuppgifter**, där chaufför eller mätare ska ange mätmetod.

Information om när de olika mätmetoderna ska användas får berörda parter av respektive aktör.

• I rollen som mätare aktiveras funktionen i samband med **registrering av ett leveranstillfälle**. Den aktiveras efter att du angivit samtliga obligatoriska leveransuppgifter och klickar på **Nästa**.

Bakāt		Leverans	suppgifter		
KHE501, KHE502 1 leverans					A2 A3
* Leverans A 3 enheter					
Avtalsobjekt 00002083 *	Startplats transport	Handelssortiment 010-1 Tall- & Gransågtim *	Mottagningsplats MPS E-Utb *	Mottagare Skogsbolaget AB * ▼	
 ▼ Lastad kvantitet Mättslag m^af * ▼ 	Lastad kvantitet	Virkesmårkning 1234	Slutkort Valj V		
► Transport Norge					
Utförare Utförande transportföretag		Transportenbes			
12345-00000 - Skogsbolaget AB					Nästa



• I rollen som chaufför aktiveras funktionen i samband med ankomstanmälan.

Bakåt		Slutför avisering	
KHE501, KHE502 1 leverans till MPS E-Utb			
Avbryt avisering			
▼ Leverans A			
Avtalsobiekt	Startplats transport	Handelssortiment	Mottagningsplats
00002083	1 Skogsdungen	010-1 Tall- & Gransågtimmer, fø	MPS E-Utb
Mottagare	Mätplats		
Skogsbolaget AB	MPS E-Utb		
v Lastad kvantitet			Nästa

Oavsett roll måste den primära eller den sekundära mätmetoden väljas i listan som dyker upp i vyn för **Komplettera leveransuppgifter** för att få fram valet **Anmäl ankomst**.



Mätningsflödet för leveranstillfället utformas beroende på vald mätmetod.





8.2 Mätkvitto vid valbar mätmetod

På det slutgiltiga leveranskvittot står både primär och sekundär mätmetod angivet som ersättningsgrundande mätningstjänst. Avlämningsflödet motsvarar alltid vald mätmetod för aktuellt leveranstillfälle. Bilden nedan visar två kvitton med olika avlämningsflöden.

v	ÄGNING	VÄGNING OCH TRAVMÄTNING
Mätkvitto där chau	ffören endast genomfört vägn	ing.
Mätkvitto Avläm Ersättn Travmåt Brutton A1 A2 A3	ningsflöde Mottagningskontroll, Angiven ningsgrundande mättjänst sning, Stockmätning vikt SS ton Leveransgill Leveransgill Leveransgill	bruttokvantitet. Vägning Angiven bruttokvantitet S5 m3f Taravikt 18 ton

8.3 Flera mätande företag

På en mätplats kan det finnas flera mätande företag. Exempelvis kan Biometria agera som mätande företag under vissa tider på dygnet/året och mätplatsägare eller transportföretag kan agera som mätande företag under andra tillfällen.

Om det finns flera mätande företag i ett uppsatt flöde ska mätande företag **väljas av** chauffören vid leveransaviseringen.



Funktionen **Komplettera leveransuppgifter** aktiveras efter att chauffören har klickat på **Nästa** i vyn **Slutför avisering**.

 Bakåt
 Komplettera leveransuppgifter

 KHE501, KHE502
 1 leverans till Fegen

 ▼ Leverans A 100-1 Barrmassaved, tall/gran/övr, fallgd, Vittsjö, Skogsbolaget AB, 00002308

 ▼ Välj mätande företag

 Välj.... * ▼

 12345 - 00000 - Skogsbolaget AB

 74500 - 00000 - Biometria Ekonomisk förening

8.4 Annat mätande företag

Om chauffören väljer annat mätande företag än Biometria, exempelvis **12345-00000 Skogsbolaget AB**, kommer samtliga erbjudna mätningstjänster i flödet att låsas upp i Chaufförsklienten och chauffören kan utföra hela flödet.

8.5 Mätande företags ombud

Om du är inloggad som **Mätare** med Biometria som mätande företag har du alltid tillgång till samtliga mätningstjänster på aktuell mätplats. Om du utför mätningstjänsterna i stället för chauffören när chauffören valt annat mätande företag än Biometria blir du registrerad som **Mätande företags ombud**.

8.6 Status Väntar på mätare

Om det finns annat mätande företag än Biometria men chauffören väljer att ange Biometria som mätande företag, förblir **de mätningstjänster som kräver Biometria som mätande företag** fortsatt låsta i Chaufförsklienten med status **Väntar på mätare.**



Vittsjö (89537MA) idag kl 13:21	Ŧ	A1 A2	A3
Leverans Handelssortiment A Barrmassaved, tall/gran/övr, fallgd (100-1)	Externt leverans-ID	Avtalsobjekt Mottagningsplats 00002308 Vittsjö	
Anmäl ankomst till mätplatsen	Slutförd		
Mottagningskontroll	Låst: Väntar p	å mätare	
≈ Angiven bruttokvantitet	Låst		
Vägning innan mottagningskontroll	Tillgänglig		>
<u>∠</u> Vägning	🔒 Låst		

8.7 Avvikande affärsvillkor

Mätande företag förhåller sig till ett flerdelat regelverk när de utför mätning på en mätplats. I grunden finns virkesmätningslagstiftningen följt av nationella eller lokala mätningsbestämmelser.

Vissa av de lokala mätningsbestämmelserna kan uttryckas som affärsvillkor i VIOL 3. Affärsvillkorstyperna som finns är **fritext**, **avvikande tarahantering** och **avvikande gränsvärde**.

Ett **avvikande affärsvillkor** kan röra olika mätningstjänster i ett flöde och kan exempelvis vara att flödet tillåter medeltara eller fast tara, att leveransen ska blånadsbesiktas eller att vedlängden får överskrida gränsvärden i nationella mätningsbestämmelsen. Det avvikande affärsvillkoret kan förmedlas med en fritext som i exemplet nedan.

KHES01, KHES02 1 leverans till MPS E-Utb	
Avbryt leveranstillfälle	
Leverans A1 Awikande affärsvilkor Tall-& Granskgti Virkest Matinstruktion X galler vid motagningskontrollen. Ja No	nmer, fallgd (010-1), Ref.nr. 0180, MPS E-Utb, Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOMBE841A34 V Mätningsvägrad bruttovolym, m ^a f
Leverans A2 Awikande affärsvilkor Tall-& Gransägti Virkesmärkning Leveransgill 1234 Ja No	nmer, faligd (010-1), Ref.nr. 0180, MPS E-Utb, Skogsbolaget AB , Avtaisobjekt: 00002083, BIOMBE841A34 🖌 Mätningsvägrad bruttovolym, m ^a f

9 Mätplatsinställningar

Handbok Introduktion till Mätplatsstödet (MPS)



Nu har vi fördjupat oss i gränssnitt, navigation och leveranstillfällen i Mätplatsstödet. Nu ska vi gå in på menyvalen för administration. Vi börjar med att titta på **Mätplatsinställningar**.

Under **Mätplatsinställningar** finns möjlighet att lägga in gränser för olika värden knutna till mätningstjänster i systemet. Värdena anges lokalt och gäller endast för den mätplats du är inloggad på. När du öppnar **Mätplatsinställningar** visas namnet på den mätplats som du är inloggad på längst upp till höger.

≡	🗄 🗢 🕲 📖 💶 Mătplatsinställningar	MPS E-Utb
•	Larmgränser	
•	Angiven bruttokvantitet (Senast ändrad: 2025-02-26 av Monica.Bylund@biometria.se)	
•	▶ Fraktionsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-25 av Stefan.Wiklander@biometria.se)	
•	Mottagningskontroll	
	 Räkning 	
•	Skäppmätning (Senast ändrad: 2025-02-13 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
•	Stockmätning (Senast ändrad: 2025-02-12 av Lisa.Forsgren@biometria.se)	
ŀ	▶ Torrhaltsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-26 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
•	Travmätning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
ŀ	 Vägning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se) 	

- Funktionen Larmgränser rör väntande stickprovsmätningar.
- Funktionen *Rimlighetsvärden är* inställningar för övriga mätningstjänster. Rimlighetsvärdena motsvarar de gränsvärden för exempelvis travmått som idag läggs in i varje enskild mall i DORIS.

9.1 Larmgränser

Larmgränser gäller väntande stickprovsmätningar. Larmgränserna kan bara ändras av rollerna **Stickprovsmätare** och **Stickprovsadministratör**.

Under fliken **Stockmätningar stickprov** kommer väntande objekt larmas enligt dessa larmgränser med gul eller röd markering samt en text om hur länge de har väntat.



2025-03-14

≡ o ⊗ , , , , en £	Mätplatsinställningar	MPS E-UND 🛞
► Læmgränser		
Angiven bruttekvantitet (senast andrad: 2025 02-24.)	Y Larngrinser	
 Fraktionsbestämning (Senast ändradt 2025-02-25 av 5 	Aggind Trave	
Mottagningskontroll	Varna mittobjekt som brättom (gul) när de 16 dagar	
> Räkning	Varna mättsbjekt som sena (röd) när de legat i 29 dagar	
 Skippenätning (Senant Andrad: 2025-02-13 av karolina 	Antal värtande mäsobjekt innan gul varning 18 travar	
Stockmätning (Senas) andred: 2025-02-12 av Lisa.Fors		
Torrhaltsbustämning (Senast andrad 2005-02-25 av).	Here was not involged intering and intering	
► Travmätning (Senast andrad: 2025-02-24 av karolina/re	Jýan (Blionetria.se)	
Vägning (Senast Andrad: 2025-02-24 av kerolina.hedtjore	@biometria.set	
-		
		Spara

9.2 Rimlighetsvärden

Rimlighetsvärden är gränser för olika värden knutna till mätningstjänster i systemet.

Värdena anges lokalt och gäller endast för den mätplats du är inloggad på.

Rimlighetsvärden motsvarar de gränsvärden för exempelvis travmått som idag läggs in i varje enskild mall i DORIS.

≡ • 6	2 III III	41 24	Mätpl	atsinställningar		MPSI-UN ()
► Larmgränser						
 Angleen brut 	tekvantitet isonasta	andradi. 2025-0	2.24 av kamlina heritiamethinmetria set * Travmätning (Senast ändradt :	2025-62-24 av karolina hedtjarn@biome	01ia.54)	
► Fraktionsbes	tämning (Serastand	rad: 2125-02-2	Rimlighetsvärden	Min	Max	
► Mottagnings	kantroll		Bruttavalym	1	m3f 30	mat
▶ Råkning	/		Travbredd	200	кті 280	cn .
> Skåppmätnik	g (Senast ändrad: 20	25-62-13 av kar	olin. Travitojd	29	cm 300	an
► Stockmätnin	g (Senasi and ud: 202	5-02-12 av Lisa	.For Vedlangd	250	cm 640	cn .
▶ Torrhaitabea	tämning (Ser a st änd	ad 2025-02-25				
▶ Trasmätning	(Senast ändr at 2025	-02-34 av kard	ina.hedi(arri@biometria.se)			
 Vilgning (Sm 	wrt ândrad: 2125-02-2	4 av karolina.h	edijam(j/biometria.se)			
						Spara



9.3 Varning - Värdet är utanför rimlighetsgränsen

Om det finns rimlighetsvärden angivna för en mätningstjänst varnar systemet om inregistrerade värden avviker från dessa. Varningen beskrivs i text samt med en gul varningssymbol. I texten visas även vad rimlighetsgränsen för värdet är.

Det går att genomföra mätningen trots varningen. Varningen är avsedd som ett hjälpmedel.

Bakât	Angiven bruttokvantitet
ASD123, FGH456 1 leverans till MPS E-Utb	
Leverans A Tallsågtimmer, fallgd (011-1), Ref.nr. 0241, MPS E-Utb, Skogsbolaget /	AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOMB48
Bruttovolym, m ³ f	
81 I	
rimlighetsgränsen (1-80)	

9.4 Registrera rimlighetsvärden – steg för steg guide

9.4.1 Påbörja registreringen

Rimlighetsvärden kan registreras för den mätplats som du är inloggad på. Påbörja registreringen genom att:

• Klicka på raden för aktuell mätningstjänst.



5	≡	🗢 🛇 🗐 🖵 🚛 🚨 Mätplatsinställningar	MPS E-Utb 🛞
	۲	Larmgränser	
	Þ	Angiven bruttokvantitet (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarm@biometria.se)	
	Þ	Fraktionsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-25 av Stefan.Wiklander@biometria.se)	
	Þ	Mottagningskontroll	
	Þ	Räkning	
	Þ	Skäppmätning (Senast ändrad: 2025-02-13 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
	ŀ	Stockmätning (Senast ändrad: 2025-02-12 av Lisa.Forsgren@biometria.se)	
	Þ	Torrhaltsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-25 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
	Þ	Travmätning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedkjarn@biometria.se)	
	Þ	Vägning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	

9.4.2 Ange minvärde och maxvärde

- Ange både ett **minvärde** och ett **maxvärde** för att kunna spara rimlighetsvärden.
- Välj Spara.

Ξ		۵	0		_	#8	2		ма	ätplatsinställ	ningar			MPS E-Utb 🌘
* Angiven bruttokvantitet (Sena					et (Senas	t ändrad	2025-0	12-26 av Monica.Bylu	nd@biometria.se)					
	Järn	vägstra	nsport (rimligh	etsvärde	en)		Min		Мах				
	Brut	tovolyn						30	m3f	5000	m3f			
	Brut	tovolym						30	m3s	5000	m3s			
	Vägt	ranspo	rt (rimli	ghetsv	ärden)			Min		Max				
	Brut	tovolyn						1	m3f	80	m3f			
	Brut	tovolym						20	m3s	200	m3s			
	► F	raktion	sbestär	nning (Senast är	ndrad: 20	125-02-2	5 av Stefan.Wikland	er⊜biometria.se)					
	⊳ N	Aottagn	ingskor	troll										
-														Spara

9.5 Registrerat rimlighetsvärde

Det syns vem som senast ändrade ett rimlighetsvärde på respektive rad.

I exemplet var det Karolina som senast ändrade rimlighetsvärdena för mätningstjänsten **Angiven bruttokvantitet**.



Ξ	1	🗢 🛇 🗮 🖵 🚛 🙎 Mätplatsinställningar	MPS E-Utb 🛞
	⊳ Larr	mgränser	
	⊳ Ang	given bruttokvantitet (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
	⊳ Frai	ktionsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-25 av Stefan.Wiklander@biometria.se)	
	⊳ Mot	ttagningskontroll	
	⊳ Räik	ning	
	⊳ Skā	ppmätning (Senast ändrad: 2025-02-13 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
	⊳ Stoo	ckmätning (Senast ändrad: 2025-02-12 av Lisa.Forsgren@biometria.se)	
	▶ Torr	rhaltsbestämning (Senast ändrad: 2025-02-25 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	
	► Trav	vmätning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@blometria.se)	
	⊳ våg	ning (Senast ändrad: 2025-02-24 av karolina.hedtjarn@biometria.se)	

9.6 Nytt arbetssätt

9.6.1 Rimlighetsvärden fraktionsbestämningar

För vissa rimlighetsvärden är det bestämt att angivna värden ska beslutas centralt och vara desamma på samtliga av Biometrias mätplatser. Det gäller bland annat rimlighetsvärden för **Fraktionsbestämning**.

I VIOL 2 finns det tvingande larmvärden som måste godkännas för att mätningen ska gå vidare i systemet. I VIOL 3 finns det <u>inga tvingande värden</u>.

För att säkerställa att viktiga larm kan rapporteras till berörda aktörer för aktuell fraktionsbestämning kräver detta ett **nytt arbetssätt**.

Observera!

- **Rimlighetsvärden** ska anges enligt uppsatt arbetsinstruktion som rör aktuell mätningstjänst.
- **Rapportering om avvikande värden** ska följa aktuell rutin för berörd mätstation.

Exempel:

Systemet varnar för att angivna värden avviker från rimlighetsgränser vid fraktionsbestämning. Även om dessa värden inte är stoppande, skall aktuell rutin för rapportering av överskridna rimlighetsvärden användas.



2025-03-14

Bakát		Fraktionsbestämn	ning stickprov	⊞
4 Pinnflis Hämta viict	Prowikt, g	Viktandel, % 4,33 *		
5 Spån Hämta vikt	Prowikt, g	Viktandel, % 0,43 *		
Rötskadat Hämta vikt	Provvikt, g	Viktandel, %		
	Summa fraktioner, g 2770 1 Summan är 215.00 gram mindre än Bruttovikten	Viktandel, status 2 varningar 1 Bark 38 Acceptfis liten		

10 Utrustningar

De utrustningar som är knutna till mätplatsen kan administreras i **Utrustningar**. Några exempel på utrustningar är kamerarigg, fordonsvåg och skrivare.

Beroende på utrustning finns olika information om utrustningen samt olika funktioner, exempelvis senaste kalibrering, modell och status.

	≡ 💿 🛱	. 45 2		Utrustningar			MPS E-Utb
L	▼ Kamerarigg (0)						
	Utrustningstyp	Namn	Fordonstypstöd	Senast kalibrerad	Mätplatsteknik		
	▼ Fordonsvåg (1)						
	Modell	Namn			Mätplatsteknik	Lokal status	
	FlintabFordonsvag	MPS E-Utb Fordonsvåg 1			Aktiv	le Aktiv	>
	▼ Analysvåg (0)						
	Modell	Namn			Mätplatsteknik		
	Skrivare (0)						
	Utrustning	nå mätalatson MDC	Г 11tb				

Utrustning på mätplatsen MPS E-Utb.

I exemplet i bilden finns det en aktiv fordonsvåg vid namn MPS E-Utb Fordonsvåg 1.

Om det finns flera av någon utrustning, kommer varje utrustning att ha sin egen rad med modell och namn i vyn.



10.1 Inaktivera våg – steg för steg guide

10.1.1 Gå till aktuell våg

Om en våg inte fungerar är det möjligt att inaktivera vågen genom att ändra dess **lokala status**.

• Tryck på pilen längst till höger på raden för aktuell våg.

	⊜ ≎	H - 45 1		Utrustningar			MPS E-Utb 🍈
L	▼ Kamerarigg (0)						
	Utrustningstyp	Namn	Fordonstypstöd	Senast kalibrerad	Mätplatsteknik		
lſ	▼ Fordonsvåg (1)						
I	Modell	Namn			Mätplatsteknik	Lokal status	
Il	FlintabFordonsvag	MPS E-Utb Fordonsvåg	1		Aktiv	Aktiv	>
	 Analysvág (0) 						
	Modell	Namn			Mätplatsteknik		
	► Skrivare (0)						

10.1.2 Välj status och ange orsak

- Välj status Aktiv Nej.
- Ange en **orsak** i rutan.
- Klicka på Spara.

≡		Våg MPS E-Utb Fordonsvåg 1
* Inställningar		
Namn	Modell	Skapad
MPS E-Utb Fordonsvåg 1	FlintabFordonsvag	2024-12-04
▼ Status Aktiv (mätplatsteknik)	Aktiv	Orsak
Ja Nej	ja Nej	Ur funktion *
► Simulera vikt		

Bakāt		Spara
Biometria		



10.1.3 Bekräfta ditt val

Här finns möjlighet att avbryta att vågen inaktiveras.

• Bekräfta genom att klicka på Slutför.

≡		Våg MPS E-Utb Fordonsvåg 1	
♥ Inställningar			
Namn	Modell	Skapad	
MPS E-Utb Fordonsvåg 1	FlintabFordonsvag		
∀ Status		2	
Aktiv (mätplatsteknik)	Aktiv		
Ja Noj	Ja Ne	Vill du inaktivera våg?	
▶ Simulera vikt		mina close recentante i	
		Avbryt Spara	
Bakāt			

10.1.4 Status utrustning

Efter att du har inaktiverat vågen, syns det att du har inaktiverat vågen, med **tidpunkt** för när händelsen registrerades.

I vyn för **Utrustningar** kommer vågen visas som **Inaktiv**.



2025-03-14

=		Vå	g MPS E-Utb Fordonsväg 1			
* Inställninger						
Nemn	Modell	Skapad				
MPS E-Utb Fordorosig 1	flintabfordonsveg	2024-12-84				
T Status						
Aktiv (mätolansteknik)	Abrily	Creak	builtiverad av	Tidounist		
ja Nej	ja Ne	Ur funktion	* Monica.Bylund	Obiometria.: 2025-02-26 10	0:38	
≡ ∘ ⊗ ≓	- 42 X		Utrustningar			MPS 8-UAR 🛞
* Kemerarigg (0)						
Utrustningstyp	Name	Fordonstypstilld	Senast kalibrerad	Matplatsteknik.		
T forterals (1)						
- Hordenberg (1)						
Modell	Name			Mätplatsteknik	Lokal status	
PlintabFordorowag	MPS E-Utb Pordonsvig 1			Aktiv	Inaktiv	>
 Analysvág (I) 						
Modell	Name			Mätplatsteknik		
 Skrivære (0) 						

11 Skäpparegister

Via Skäpparegister kan du se och hantera samtliga nationellt registrerade skäppor.

≡ ≎ ⊗			Skäpparegister		
Q					Registrera ny skäppa
Skäppa-ID	Kröningsansvarig	Kröningsdatum \downarrow	Krönt av	Ăgare	
999999	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-25	Lisa.Forsgren@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
101	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Södra Skog	>
422	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Skogsbolaget AB	>
1	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-17	karolina.hedtjarn@biometria.se	Magnus Sundblad	>
9753	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-13	Sofia.Soderberg@biometria.se	Skogsbolaget Kör AB	>
INT111	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-03	anna.perdahl@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
INT222	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-03	anna.perdahl@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
102	Biometria Ekonomisk förening	2024-12-19	Peter.Hansen@biometria.se	Södra Skog	>
CKD001	Dismostic Florenciel Changing	2024 42 46	Cathorina I anna Okiamataia an	Martine (activity 4 D	



11.1 Söka och sortera i skäpparegister

Det är möjligt att söka och sortera i skäpparegistret.

- I sökrutan kan du **söka på Skäppa-ID**. Observera! Sökrutan **skiljer på stora** och små bokstäver.
- Med pilen till höger om kolumnen **Kröningsdatum** kan du **sortera i stigande** eller fallande ordning.

⊜ ≎	8 🗏 🗆 🖷	2		Skäpparegister	
Q					Registrera ny skäppa
Skäppa-ID	Kröningsansvarig	Kröningsdatum 🤟	Krönt av	Ăgare	
999999	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-25	Lisa.Forsgren@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
101	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Södra Skog	>
422	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Skogsbolaget AB	>

Som behörig användare kan du **Registrera en ny skäppa** och **Kröna om befintliga skäppor** från Skäpparegistret. Du blir då angiven som *kröningsansvarig* för det mätande företag som du är inloggad på.

11.2 Registrera ny skäppa – steg för steg guide

11.2.1 Påbörja registreringen

För att registrera en ny skäppa:

• Klicka på Registrera ny skäppa.

≡ ¢ 8	2 = - = 2		Skäpparegister		
Q					Registrera ny skappa
Skäppa-ID	Kröningsansvarig	Kröningsdatum 🔶	Krönt av	Ågare	
999999	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-25	Lisa.Forsgren@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
101	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Södra Skog	>
422	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-24	karolina.hedtjarn@biometria.se	Skogsbolaget AB	>
1	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-17	karolina.hedtjarn@biometria.se	Magnus Sundblad	>
9753	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-13	Sofia.Soderberg@biometria.se	Skogsbolaget Kör AB	>
INT111	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-03	anna.perdahl@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
INT222	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-03	anna.perdahl@biometria.se	Biometria Ekonomisk förening	>
102	Biometria Ekonomisk förening	2024-12-19	Peter.Hansen@biometria.se	Södra Skog	>
060004	Discostola Planamiali fitanzian	2024 42 42	Cash anian I anna a Obligationa	Warten Landath AN	

Biometria



11.2.2 Ange skäppans mått, kröningsansvarig samt ägare

Ange uppgifter om skäppans ID och mått:

- Identitet och Mått (längd, bredd, höjd i centimeter)
- Volymavdrag

Ange uppgifter om kröning:

- Sök på **Företagsnamn** eller **Huvudkod** för det mätande företag som du representerar när du kröner skäppan.
- Välj Kröningsansvarig.

Ange uppgifter om ägare:

- Sök på **Företagsnamn** eller **Huvudkod** för det transportföretag som äger det ekipage som skäppan tillhör.
- Välj Ägare.

=		Registrera	ny skäppa		Ta bort skäp	pa 🍥
* ID och mått Identitet 1234 *	Skäppalängd, cm 598 *	Skappabredd, cm 248 *	Skippahöjd, cm 292 *	Volymavdrag, m ³ s	Bruttovolym, m ³ s 43,305	
* Kröning Kröningsansvarig 74500-00000 - Biometria *	Kröningsdatum	Krönt av				
* Ågare Agare 12345-60000 · Skogsbola *]					
Bakåt					Lägg till	

11.2.3 Spara

Eller spara den nya skäppan genom att bekräfta med:

• Knappen Lägg till.

Om du vill avbryta registreringen av skäppan:

• Välja **Bakåt.**



Handbok Introduktion till Mätplatsstödet (MPS)

2025-03-14

_	=		Registrera	ny skäppa		Ta bort skäppa 🥃	Ð
	▼ ID och mått Identitet 1234 *	Skäppalängd, cm 598 *	Skäppabredd, cm 248 *	Skäppahöjd, cm 292 *	Volymaudrag, m²s	Bruttovolym, m ³ s 43,305	
	₹ Kröning Kröningsansvarig 74500-00000 - Biometria *	Kröningsdatum	Krönt av				
	▼ Ágare Ágare 12345-60000 - Skogsbola *						
	Bakāt					Lägg till	ה

11.3Kröna om befintlig skäppa – steg för steg guide

11.3.1 Påbörja kröningen

För att påbörja kröningen av en befintlig skäppa:

- Gå till **Skäpparegistret**.
- Sök på Skäppa-ID i sökrutan.
- Klicka på raden för aktuell skäppa.

@ \$	<u> 山 태 1</u>	Skäp	paregister	
Q 9753				Registrera ny skäppa
Skäppa-ID	Kröningsansvarig	Kröningsdatum \downarrow	Krönt av	Ägare
9753	Biometria Ekonomisk förening	2025-02-26	Monica.Bylund@biometria.se	Skogsbolaget Kör AB >

11.3.2 Lägg in aktuella värden

- Lägg in **aktuella värden** för skäppan.
- Klicka på **Spara**.

Du kan även **Ta bort skäppa** i den här vyn.



≡		Skäpp	a 9753		Ta bert skäppa 🛞
▼ ID och mått					
Identitet	Skäppalängd, cm	Skäppabredd, cm	Skäppahöjd, cm	Volymavdrag, m ³ s	Bruttovolym, m ³ s
9753 *	603 *	253 *	308 *	0 *	46,988 *
▼ Kröning					
Kröningsansvarig	Kröningsdatum	Krönt av			
74500-00000 - Biometria *	2025-02-13	Sofia.Soderberg@biometria.			
▼ Ågare					
Agare 12345-60000 - Skogsbola *					
Bakāt					Spara

11.3.3 Skäppan är krönt

Du blir nu angiven som **Kröningsansvarig** för skäppan med aktuellt datum för kröningen.

≡		Skäpp	a 9753		Ta bort skäppa 🋞
 ID och mått Identitet 9753 * 	Skäppalängd, cm 603 *	Skåppabredd, cm 253 *	Skåppahöjd, cm	Volymavdrag, m ³ s	Bruttovolym, m ⁵ s 46,988
 ▼ Kröning Kröningsansvarig 74500-00000 - Biometria * 	Kröningsdatum 2025-02-26	Krönt av Monica.Bylund@biometria.s]		
 ¥ Agare Agare 12345-60000 - Skogsbola, * 					
Bakåt					Spara

12 Formregister

Via **Formregister** kan du se och hantera de formar som är lokalt för mätplatsen. I formregistret registreras alla behållare för prover.



2025-03-14

≡ & ⊗ ≡		Formregister	MPS E-Utb (3)
▼ Behållare för prover	\bigcirc		
Behållare för prover	v		
♥ Formar Lägg till fo	im		
Identitet	Vikt, g	Status	
	401	Aktiv	>
2	315	Ej aktiv	>
3	301	Ej aktiv	>
4	312	Ej aktīv	>
5	310	E] aktiv	,
			Spara

Det finns två typer av behållare för prover, **Form och Påse**. Beroende på vilken behållare som ska användas hanteras de olika i Mätplatsstödet.

- Form, har ett unik Form-ID, en unik vikt. samt en status. En form kan ha status Aktiv (upptagen) eller Ej aktiv (ledig).
- **Påse**, har en **fast tara**. Det innebär att bara en (1) tara kan vara registrerad åt gången.

Den typ av form som är vald i **Formregistret** är den form som automatiskt visas under **Torrhaltsbestämningar**. Om du behöver använda en annan typ av form under **Torrhaltsbestämningar** väljer du detta i **Formregistret**.

E I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Formregis	iter		MPS E 40b
* Páse Vitt. g 27 *	Behållare för prover Behållare för prover Form V	#11 2	Formregister	MAZEORO 🕲
	 Formar Ligg till form Identitet 1 	Vikt, g 401	Status Aktiv	>
	4 5	312 310	tjakov Ejakov Ejakov Tjakov	> Spara



12.1 Lägg till form eller välj påse som behållare – steg för steg guide

12.1.1 Påbörja registreringen

För att lägga till en ny form:

• Klicka på Lägg till form.

≡ ⊘ ⇔	- #1 ±	Formregister	MPS E-UID
 Behållare för prover Behållare för prover Form 	•		
* Formar Lägg till form			
Identitet	Vikt, g	Status	
1	401	Aktiv	>
2	315	Ej aktiv	>
3	301	Ej aktiv	>
4	312	Ej aktiv	>
5	310	EJ 1810V	> Spara

12.1.2 Ange formens uppgifter

Ange formens uppgifter:

- Identitet (FormID) och Vikt, g.
- Klicka på Lägg till. Det går att lägga till flera formar vid samma tillfälle.
- Bekräfta med Spara.

När du lagt till nya formar <u>måste du spara</u>.

Observera att om du i detta skede klickar bakåt, kommer de nya formarna inte att sparas i registret.



≡			Läg	g till form		
Identitet 7	Vikt. g * 316	*	Lägg till			
identitet	Vikt, g					
Bakåt						Spara

12.1.3 Ange påse som behållare för prover

Du kan även ange påse som behållare för prover:

- Välj Påse under Behållare för prover.
- Ange aktuell Vikt (g).
- Klicka på Spara.

Observera!

Påse har en fast taravikt som gäller för <u>alla påsar</u>. Det går därmed inte att välja vikt för varje påse vid **Torrhaltsbestämning** utan detta måste ändras i **Formregistret**.

≡ o ⊗ ⊯ – #8	2 Formregiste	<i>x</i>	
 Behållare för prover Behållare för prover Form Ψ Form 			
Phre Ingen	• © III - #1 ±	Formregister	MP5 E-016 🛞
Identitiet	* Behållare för prover		
•	Réháliare fér prover		
	vilat, g 27 0		
			Spara



12.2 Redigera en befintlig form – steg för steg guide

12.2.1 Påbörja redigeringen

För att redigera en form:

• Klicka på raden för aktuell form.

Observera!

Du kan bara redigera en form som har status **Ej aktiv**.

≡ ⊘ ⇔	L 45 1	Formregister	MPS E-UID
 Behållare för prover Behållare för prover Form 			
• Formar Lägg till form			
Identitet	Vikt, g	Status	
	401	Aktiv	>
2	315	Ej aktiv	>
3	301	Ej aktiv	>
4	312	Ej aktiv	>
	510	E JANA	5 Spara

12.2.2 Redigera vikten

- Redigera **formens vikt**.
- Klicka på **Spara**.

Redigera form	Ta bort form 厳
Identitet 2 * 320	
Bakāt	Spara

12.3 Ta bort form – steg för steg guide

12.3.1 Påbörja raderingen

För att ta bort en form från Formregistret:

• Välj formen genom att klicka på raden för aktuell form.



Handbok Introduktion till Mätplatsstödet (MPS)

2025-03-14

	= ∞ ∞ =	4E 1	Formregister	MPS E-Utb
	Behållare för prover Behållare för prover Form			
	* Formar Ligg till form			
l	Identitet	Vikt, g	Status	
l	1	401	Aktiv	>
	3	401	Aktiv Ej aktiv	>
	1 3 4	401 301 312	Aktiv Ej aktiv Ej aktiv	>
	1 3 4 5	401 301 312 310	Aktiv Ej aktiv Ej aktiv	> > > > > > > > > >
	1 3 4 5 6	401 301 312 310 216	Aktiv Ej aktiv Ej aktiv Ej aktiv	> > > > > > > > > > > > > > > > > > > >

12.3.2 Ta bort formen

- Välj Ta bort.
- Klicka på Spara.

Redigera form	Ta bort form 🛞
Identitet Vikt. g 2 * 320 *	
Bakåt	Spara

12.3.3 Bekräfta

Bekräfta att du vill ta bort formen:

• Välj **Ta bort**.



2025-03-14

	Redigera form	Ta bort form
Identitet Vikt. g 2 *) 320	3	
	?	
	Vill du ta bort form? Form 08624860-d3u5-4aff-8626-1637b56f80b3 kommer tas bort	
	Avbryt Ta bort	
Bakát		Spara

13 Ekipageregister

Via Ekipageregister kan du se och hantera samtliga nationellt registrerade ekipage.

≡ & ⊗ ≡ _	4= 1	Ekipageregister	
Q	\smile	Registre	ra nytt ekipage
Dragbil, reg.nr.	Släp, reg.nr.	Skapad datum	
NIN123 (S)		2025-02-26	>
RTY123 (S)	QWE456 (S)	2025-02-18	>
QWE123 (S)	RTY456 (S)	2025-02-18	>

Ett ekipage består av en **dragbil** och **ett eller flera släp.** Dessa måste registreras tillsammans som en enhet.

Ett ekipage är inte kopplat till ett specifikt transportföretag.

13.1 Registrera nytt ekipage – steg för steg guide

13.1.1 Registrera nytt ekipage

För att registrera ett nytt ekipage med dragbil och släp:

- Öppna **menyn**.
- Välj Ekipageregister.
- Klicka på **Registrera nytt ekipage**.

= ↓ ⊗ ≓ = # *

Ekipageregister



٩			Registrera nytt ekipage
Dragbil, reg.nr.	Släp, reg.nr.	Skapad datum	
NIN123 (5)		2025-02-26	>
RTY123 (5)	QWE456 (5)	2025-02-18	>

13.1.2 Registrera dragbil

Ange uppgifter för dragbilen:

- **Registreringsnummer** samt eventuell **landskod** för utlandsregistrerad dragbil. **Standard är Sverige**.
- Kran (alltid, ibland eller aldrig). Vid ibland, ange kranvikt (ton).
- Fordonstyp (Banke eller Skäppa).
- Bankbredd eller Skäppa-ID beroende på fordonstyp.

					Registrera r	iytt ekipage					
	* Dragbil										
L	Dragbil, reg.nr	Dragbil, landskod		Kran		Kranvikt, ton		Dragbil, fordonstyp		Bankbredd, cm	
L	MOB111 *	Sverige (5)	* 🔻	Ibland	* 🔻	4	*	Banke	*▼	230	*
Į.								Ingen			
L	∀ Släp							Banke			
L	Antolelia							Skappa			
	- 1 +										

13.1.3 Registrera släp

Ange uppgifter för släp:

- Antal släp.
- **Registreringsnummer** samt eventuell **landskod** för utlandsregistrerade släp. **Standard är Sverige**.
- Fordonstyp (Banke eller Skäppa).
- Antal skäppor.
- Bankbredd eller Skäppa-ID beroende på fordonstyp.



V Slap 1
Släp 1, reg.nr Släp 1, landskod Släp 1, fordonstyp Antal skäppor
MOB222 * Sverige (5) *▼ Skāppa *▼ - 2 +
ingen
SkāppalD, 1 SkāppalD, 2 Banke
abc123 * def123 * Sktppa

13.1.4 Registrera maxvikt för ekipaget

• Ange **maxvikt** för hela ekipaget.

Spara ekipaget genom att:

• Klicka på Lägg till.

Registrera nytt ekipage	
▼ Maxvikt Maxvikt, ton 70 *	
Start	Lägg till

13.2 Redigera ekipage

När ett ekipage är registrerat i ekipageregistret kan du redigera ekipaget.

På ett befintligt ekipage kan du:

- Aktivera/inaktivera användande av Medeltara och Fast tara.
- Ändra **bankbredd**.
- Byta ut SkäppaID.
- Ta bort ekipage.

13.3 Mer om ekipageregister

13.3.1 Användning av medeltara



Medeltara måste alltid baseras på **tre taravikter** för att funktionen medeltara ska kunna användas.

En taravikt är **giltig i 10 dagar**. Här ser du hur länge den äldsta taravikten är giltig. När den äldsta taravikten blir ogiltig så måste utvägning ske innan ekipaget kan använda medeltara igen.

Taravikten kommer automatiskt sparas i ekipageregistret efter utvägning.

Exemplet i bilden visar medeltara med tre vikter registrerade efter utvägning.

* Medeltara Aktiv Ja Nej)				
Taravikt, ton	Mätplats MPS E-Utb	Mättidpunkt 2025-02-25 15:40	Vågens namn MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Sparad av Lisa.Forsgren@biometria.se	
Taravikt, ton	Mätplats MPS E-Utb	Mättidpunkt 2025-02-25 20:43	Vågens namn MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Sparad av Lisa.Forsgren@biometria.se	
Taravikt, ton	Måtplats MPS E-Utb	Måttidpunkt 2025-02-26 09:48	Vågens namn MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Sparad av Lisa.ForsgrenØbiometria.se	
Aktueli medeltara, ton	Giltig t.o.m 2025-03-07 15:40				

13.3.2 Aktivera medeltara

Aktivera funktionen medeltara genom att:

• Välj Aktiv Ja.

Inga vikter ska registreras manuellt av mätare utan vikten registreras när ekipaget gör en utvägning.

• Välj **Spara**.

Mätplatsstödet signalerar när omvägning för medeltara krävs.



Handbok Introduktion till Mätplatsstödet (MPS)

2025-03-14

		Rediger	a ekipage		Ta bort ekipage 🏐
 Medeitara Aktiv Ja Nej 	ן				
Taravikt, ton	Matplats	Mattidpunkt	Vågens namn	Sparad av	
]	Välj datum			
Taravikt, ton	Mătplats	Mättidpunkt Välj datum	Vågens namn	Sparad av	
Taravikt, ton	Matplats	Mättidpunkt Välj datum	Vågens namn	Sparad av	
Aktuell medeltara, ton	Gitig t.o.m				
					Spara
Bakāt					

13.3.3 Avvikande taravikt

En **avvikande taravikt** är en vikt som efter stickprov vid utvägning avviker för mycket från de övriga taravikterna i systemet.

		Rediger	a ekipage		Ta bort ekipage 🍈
▼ Medeltara					
Aktiv Nej)				
Taravikt, ton	Mätplats	Mättidpunkt	Vågens namn	Sparad av	
20	MPS E-Utb	2025-02-25 20:43	MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Lisa.Forsgren@biometria.sc	
Taravíkt, ton	Mātplats	Mättidpunkt	Vågens namn	Sparad av	
22	MPS E-Utb	2025-02-26 09:48	MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Lisa.Forsgren@biometria.sc	
Taravikt, ton	Mätplats	Mättidpunkt	Vågens namn	Sparad av	
22 !	MPS E-Utb	2025-02-26 11:55	MPS E-Utb Fordonsvåg 1	Lisa.Forsgren@biometria.sc	
Avvikande taravikt, tidigare giltig medeltara 19.33 ton					
Aktuell medeltara, ton	Giltig t.o.m				
21,33	2025-03-07 20:43				
					Spara

13.3.4 Användning av fast tara

Vid användning av fast tara är vikten endast giltig i 30 dagar.

Efter att mätare sparat vikten syns information om hur länge den angivna taran är giltig.

Vikten försvinner från ekipageregistret när vikten inte längre är giltig.

Ska fast tara fortsätta användas efter 30 dagar måste användare registrera taravikten på nytt.



I exemplet visas fast tara med giltighetstid till och med 2025-03-19.

		Redigera	ekipage	Ta bort ekipage 🔇
♥ Fast tara				
Aktiv Ja Nej				
Fast taravikt, ton	Mättidpunkt	Sparad av	Giltig Lo.m	
21,6	* 2025-02-17 16:50	karolina.hedtjarn@biometi	2025-03-19 16:50	
				Spara

13.3.5 Aktivera fast tara

Aktivera fast tara genom att:

• Välja Aktiv Ja.

Vikten för fast tara registreras manuellt av mätare.

- Ange vikt (ton).
- Klicka på **Spara**.

		Redigera	ekipage	Ta bort ekipage 🧕
▼ Fast tara Aktiv				
Ja Noj	Mattidounkt	Sparad av	Gillie Lo.m	
21,6	* 2025-02-17 16:50	karolina.hedtjarn@biometi	2025-03-19 16:50	
				Spara

13.3.6 Ändra bankbredd

För att ändra bankbredd:

- Sök på det **ekipage** du ska redigera genom att ange registreringsnummer i sökrutan, antingen dragbilen eller släpet.
- Sök registreringsnummer.
- Välj det ekipage du vill redigera.
- Ändra **bankbredd**.
- Välj Spara.



2025-03-14

= ◇ ⊘ ⊨ ⊔ #= ±		Ekipageregister		
Q ##				Registrera nytt ekipage
Dragbil, reg.nr.	Siāp, reg.nr.	Ska	apad datum	
5KK222 (S)	STK355 (S)	202	25-01-28	>
				1-1av1 < >
		Redigera e	kipage	Ta bort ekipage 🍈
▼ Dragbil				
Dragbil, reg.nr	Dragbil, landskod	Kran	Dragbil, fordonstyp	Bankbredd, cm Krönt av
\$66(222	Sverige (S)	Altid * V	Banke * V	230 * Lisa,Forsgren@biometria.si
Kröningstidpunkt				
2025-01-28 10:37				
				Spara

13.3.7 Byta Skäppa-ID

Kom ihåg att lägga till ny skäppa i skäpparegistret innan du byter skäppa på fordonet.

För att ändra Skäppa-ID:

- Sök på ekipaget du vill ändra.
- Välj **ekipaget** du vill redigera.
- Byt Skäppa-ID.
- Klicka på Spara.

	48 A	Ekipaj	geregister					
Q P8575A						Registrera nytt ei	iipage	
Dragbil, reg.nr.		Släp, reg.nr.		Skapad datum				
PB575A (S)		LBM89K (S)		2025-02-11			>	
						1-1 av 1		
				Redigera ekipage				Ta bort ekipage 🛞
	▼ Dragbil							
	Dragbil, reg.or	Dragbil, landskod	Kran	Dragbil, fordonst	γp	Antal skäppor		
	PBS75A	Sverige (5)	Aldrig	* ¥ Skāppa	* ¥	- 1	+	
	SkappelD, 1 9753							Spara



13.4 Mätarens och chaufförens behörigheter i Mätplatsstödet

Behörigheterna för rollerna Mätare och Chaufför skiljer sig åt i Mätplatsstödet.

Behörighet	Chaufför	Mätare
Registrera nytt ekipage	~	~
Ange skäppa-ID	✓	~
Ange taravikt		~
Ange bankbredd		~
Registrera ny skäppa		~
Ändra befintligt ekipage		~
Ändra taravikt		~

14 Vägning vid ankomst och avgång

Flera vågfunktioner i VIOL 3 är nya eller fungerar annorlunda än i VIOL 2. I det här avsnittet kommer vi gå igenom hur fordonsvägning och tillhörande funktioner används i Mätplatsstödet.

Via valet **Utrustningar** under menyn för administration hittar du alla fordonsvågar som är kopplade till den mätplats du är inloggad på.

- Till stor del utförs funktionen vägning av chauffören i Chaufförsklienten men den kan även utföras direkt i Mätplatsstödet inloggad med roll **Mätare**.
- Inläsning av vikt från våg är öppen för chauffören före mottagningskontroll. Detta kallas **preliminär invägning**.
- **Godkännande av vägning vid ankomst** kan utföras antingen av mätare eller chaufför, beroende på vad flödet tillåter.

Handbok Introduktion till Mätplatsstödet (MPS)



2025-03-14



I VIOL 2 är fordonsvågarna kopplade direkt till vågterminaler och mätplatsdator i ett lokalt nätverk där chauffören eller mätaren gör sin registrering.

Med VIOL 3 är vågarna i stället kopplade till Mätplatsstödet som **nätverksenheter**. Detta gör att alla som har tillgång Mätplatsstödet eller Chaufförsklienten har tillgång till och kan använda samtliga nätverksvågar på aktuell mätplats.

Observera att vågkort <u>inte</u> kommer att användas i VIOL 3. Invägning sker direkt i Chaufförsklienten eller Mätplatsstödet.

14.1 Vägning vid ankomst – steg för steg guide

14.1.1 Ankomst – Påbörja vägning

Påbörja vägning genom att:

• Klicka på raden för vägning.



2025-03-14

Fegen	(89552MA)	idag kl 13:49		*				∮ ^	
Levera A	ins	Handelssortiment Barrmassaved, tall/gran/övr, fallgd (100-1)	Externt lever BIOM815538	ans-ID BDA		Avtalsobjekt 00002308	Mottajë Vittajë	pringsplats i	
•	Anmäl anko	mst till mätplatsen		۲	Slutförd				
۲	Mottagning	skontroll		۲	Slutförd				>
~	Angiven bru	ttokvantitet		•	Väntar på åtgärd				>
£	Vagning			•	Vantar på åtgard				>
1	Travmätnin	ß		•	Väntar på åtgärd				>
	Transportuj	opgifter		•	Väntar på åtgärd				>
	Utskrift			•	Förhandsgranska och	n skriv ut			>
88	Slutför leve	ranstillfälle		•	Låst: Slutför obligator	riska uppgifter			

14.1.2 Läs in vikt

När ekipaget står på vågen ska vikten läsas in. Det kan göras av dig som virkesmätare eller av chauffören.

För att läsa in vikten:

- Välj rätt **våg** i listan.
- Klicka på Läs in vikt.

Bakāc Vāgning			er ≈ ∞ 🛤 🕷
SOF123, SOF124 1 leverans till MPS E-Utb		A3	
Aktivera delvägning Avstå vägning			
 Vägning vid ankomst Våg MPS E-Utb Fordonsvåg ∗ ▼ Läs in vikt 	Vist vid ankomst, ton		
Vägning vid avgång			

14.1.3 Spara vägning

När vikten är inläst kan vikten sparas.

• Klicka på Spara.



Bakāt	Vägning			
SOF123, SOF124 1 leverans till MPS E-Utb	A1 A2 A3			
Aktivera delvägning Avstå vägning				
 ▼ Vägning vid ankomst ✓ Våg MPS E-Utb Fordonsvåg * ▼ Läs in vikt 	Vikt vid ankomst, ton			
▶ Vägning vid avgång				
_				

Spara

14.1.4 Bekräfta att uppgifterna är korrekta

Här finns möjlighet att gå tillbaka och justera innan mätningstjänsten slutförs.

• Bekräfta genom att klicka på Spara.

14.2 Vägning vid avgång – steg för steg guide

14.2.1 Läs in vikt

Godkännande av vägning vid avgång kan utföras antingen av mätare eller chaufför, beroende av vad flödet tillåter.

När ekipaget står på vågen ska vikten vid avgång läsas in.

- Välj rätt **våg** i listan.
- Klicka på Läs in vikt.

Biometria Box 89 | 751 03 UPPSALA | 010-228 50 00 |info@biometria.se | www.biometria.se Copyright © 2023 Biometria ekonomisk förening. Med ensamrätt.


Bakåt	Vägning	<i>⊗</i> ≈ ⊈ 📽 🛙
SOF123, SOF124 1 leverans till MPS E-Utb		
Aktivera delvägning Avstå vägning		
▶ Vägning vid ankomst ✓		
v Vägning vid avgång Våg MPS E-Utb Fordonsvåg ⇒ ▼ Läs in vikt	Vikt vid avgång, ton Bruttovikt, ton	

14.2.2 Spara vägning

När vikten är inläst kan vikten sparas och vägningen slutföras.

• Klicka på Slutför.

Bakāt	Vägning	ଡି≈ି କ 🛸 ଅ
SOF123, SOF124 1 leverans till MPS E-Utb		
Aktivera delvägning Avstå vägning		
▶ Vägning vid ankomst 🧹		
🔻 Vägning vid avgång 🧹		
Vag	Vikt vid avgång, ton Bruttovikt, ton	
MPS E-Utb Fordonsvåg 🔆 🔻	23 * 46 *	
		Slutför

14.2.3 Slutför vägning – bekräfta

Här finns möjlighet att gå tillbaka och justera innan mätningstjänsten slutförs.

• Bekräfta genom att klicka på Slutför.





15 Viktfördelning delade lass

Om ett leveranstillfälle har flera avtalsobjekt, flera handelssortiment eller olika transportuppgifter benämns detta i VIOL 3 som att leveranstillfället innehåller flera leveranser.

I VIOL 3 behöver leveranserna viktfördelas vid flera leveranser. Det gäller både för travar och skäppor. Viktfördelningen sker i de flesta fallen av chauffören vid invägning. Systemet känner av att en viktfördelning ska göras och föreslår en viktfördelning vid invägning. Vid avgång kan viktfördelningen mellan leveranserna korrigeras.

- Vikterna hanteras per leverans.
- Förslag till viktfördelning mellan leveranserna görs vid invägning.
- Vid avgång kan viktfördelningen korrigeras och detta kan utföras av chaufför eller mätare.
- Viktdel anges i procent, ton eller andel.
- Begreppet andel kan direkt översättas till kubik per leverans i "Angiven bruttokvantitet" eller som delar av total volym t.ex. 0,3 och 0,7.

I exemplet är viktfördelningen angiven i procent. Vikten fördelas mellan leveranserna enligt angiven viktdel.



Bakåt	Vägning	
ASD123, FGH456 2 leveranser till MPS E-Utb		A1 A2 A3
Aktivera delvägning Avstå vägning		
🔻 Vägning vid ankomst 🧹		
Våg MPS E-Utb Fordonsvåg∗▼ Läs in vikt	Vikt vid ankomst, ton 37 *	
-		
▶ Vägning vid avgång		
Leverans A Björkmassaved, fallgd (104-1), Ref.nr. 0297, MPS E-U	Itb, Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOM0093C54A 🞺	
Viktfördelning mellan leveranser Viktdel Bruttov kt, ton 70 *		
Leverans B Barrmassaved, tall/gran/ovr, fallgd (100-1), Ref.nr. 0	296, MPS E-Utb. Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOM68446184 🗸	
v Viktfördelning mellan leveranser		
Viktdel Bruttovkt, ton		
		Spara

15.1 Korrigering av viktfördelning

Viktfördelning kan korrigeras vid utvägning. Viktdel anges i %, ton eller andel.

I Angiven bruttokvantitet kan begreppet Andel direkt översättas till kubik per leverans eller som delar av total volym exempelvis 0,3 och 0,7.

Om travmätning ingår i mätningsflödet kan viktfördelning korrigeras utefter hur många kubik travmätningen angett per leverans.

16 Delvägning korta vågar

I de fall där vågar på mottagningsplatsen är så korta att hela ekipaget inte ryms, görs **delvägningar** av exempelvis bil och släp var för sig som sedan läggs ihop till en total in- respektive utvikt för ekipaget.



16.1 Delvägning – steg för steg guide

16.1.1 Aktivera delvägning

För att kunna dela upp inläsning av ekipagets vikt i delmätningar:

• Klicka på Aktivera delvägning.

Bakāt	Vägning	en e
ASD123, FGH456 2 leveranser till MP5 E-Utb		
Aktivera delvägning Avstå vägning		
Vägning vid ankomst		
Väg Vikt MPS E-Utb Fordonsväg * Läs in vikt	vid ankomst, ton	

16.1.2 Läs in vikt per delvägning

Chauffören placerar en del av ekipaget på vågen och läser in vikten.

• Välj Läs in vikt.

Lägg till varje delvägning.

• Välj Lägg till delvägning.

När första vikten är inläst flyttar chauffören fordonet och upprepar momentet Detta upprepas tills hela ekipaget är invägt.

Vikterna läggs ihop av systemet. Om en vikt blir fel går det att välja **Ta bort vikt** och läsa in vikten på nytt.



Bakāt	Vägning	en e
ASD 123, FGH 456 2 leveranser till MPS E-Utb		
Inaktivera delvägning Avstå vägning		
▼ Vägning vid ankomst Våg MPS E-Utb Ferdonsvåg * ▼ Läs in vikt	Vikt delvägning, ton Vikt 26 Lägg till delvägning 24	vid ankomst, ton
▶ Vägning vid avgång 🖴		
V Leverans A <u>Björkmassaved, fallgd (104-1)</u> , Ref.nr. 0298, MPS E-U	tb, Skogsbolaget AB , Avtalsobjekt: 00002083, BIOM1755BB00	
Viktfördelning mellan leveranser Viktföl Restendet ten		
Viktfel Postovikt too		

16.1.3 Spara delvägningar

Om leveranstillfället innehåller flera leveranser:

• Uppskatta viktfördelningen mellan leveranserna.

När samtliga vikter är inlästa:

• Välj knappen Spara.

Bakát	Vägning	<i>⊗</i> ≈ ∞ ⊯ ∎
ASD123, FGH456 2 leveranser till MPS E-Utb		
Inaktivera delvägning Avstå vägning		
🔻 Vägning vid ankomst 🧹		
Våg	Vikt delvägning, ton	Vikt vid ankomst, ton
MPS E-Utb Fordonsvåg Lås in vikt	Lägg till delvägning	49 *
Delvägning 1: 26 ton Ta bort		
Delvägning 2: 23 ton Ta bort		
▶ Vägning vid avgång		

17 Avstå vägning samt ange vikt manuellt



2025-03-14

17.1 Avstå vägning

Funktionen Avstå vägning kan endast användas om:

- Vägning finns med som mätningstjänst i flödet.
- Vikten är ersättningsgrundande för <u>transporten.</u>
- Samtliga vågar på aktuell mätplats är inaktiva.

Funktionen kan användas både för **vägning vid ankomst** och för **vägning vid avgång**. Det spelar ingen roll om vågen inaktiveras efter att ekipage har vägts in.

För att funktionen ska vara valbar behöver vågen vara markerad som inaktiv under **Utrustningar på Administrations-menyn.**

Transportvederlag kommer att grundas på annan mätenhet som ingår i uppsatt flöde, exempelvis m3f.

17.1.1 Avstå vägning

• Välj Avstå vägning.

Om du väljer att avstå vägning i detta skede får du bekräfta att vägning ska avstås.

• Bekräfta med Ja.



17.1.2 Vägningen utfördes inte

Om valet Avstå vägning har använts, kommer ikonen för Vägning att vara grön och markerad som utförd.





Efter att vägningen har slutförts och du på nytt klickar på ikonen för Vägning ser du information om att **Vägning utfördes inte** och ser även **vem som valde att avstå** från vägning.

=	≝ ≡ ◎ ◎ ♥ シ	Leveranstillfällen (8)	Monica Byland, Biometria Diconomiak forwning 🛞
* Q	Aviserade	Visa matri	ngstjänster 💽 Hos volunit. Englattera nytt leveranstil falle
Leverancia I Leverancia I Leverancia I	LFEHNSE Kögl (1006) (polinissavel, bögl (1011) MMS KLES (2018) KIDUITTINSBO Intrimussed, bölgaribri bögd (1011) MPS EXIS (229) BIDWITE	91003	∞ ≈ £ ₩ ₩ ₩
	Bakke ASO 133, FGH456 2 Howaraman 181 UI-S E-OLD Skattlert Mag & OH 31 av Monica Byland	Wigning (vluciond)	
	Vägslang seflinden insa Monrica Bykand valde att avstå från vägsring.		

17.2 Ange vikt manuellt

Funktionen att ange vikt manuellt kan användas om:

- Samtliga vågar på aktuell mätplats är inaktiverade.
- Vägning är ersättningsgrundande för <u>råvara</u>, exempelvis cellulosaflis eller bränsleflis.
- Flödet tillåter att manuell vikt anges.

Funktionen för att avstå vägning är då inte tillgänglig i vyn för vägning.

I ett sådant fall måste vikten skrivas in manuellt av mätare eller chaufför, beroende av vad flödet tillåter. Om vikt ej får anges manuellt måste leveransen stoppas.

17.2.1 Ange manuell vikt i Mätplatsstödet

- Välj **Skriv vikt manuellt** i listan över vågar.
- Ange aktuell vikt.
- Bekräfta med Spara vid invägning och Slutför vid utvägning.

17.2.2 Ange manuell vikt i Mätplatsstödet

- Välj **Skriv vikt manuellt** i listan över vågar.
- Ange aktuell vikt.
- Bekräfta med Spara vid invägning och Slutför vid utvägning.



Baikle	Vägning	* ≈	M
ASD123. FGH459 1 leverans till MPS E-Utb			A3
Aktivere defvitgning Arotà vitgning			
v Vägning vid ankonnst ✓ Väg Sorlv vikt manuelit ⊕ V Läsin vikt	Vite wid criticenset, loss		
Vågning vid avgång			
_			Spara

17.2.3 Ange manuell vikt i Chaufförsklienten

Om vägning är ersättningsgrundande för råvara och aktuell våg är inaktiverad, får chauffören en signal om det i Chaufförsklienten när aktuell våg väljs i listan. Om flödet tillåter att chauffören skriver in vikten manuellt är detta fält öppet per automatik och chauffören skriver in:

• Aktuell vikt samt bekräftar med **Spara** vid invägning. Därefter **Slutför** vid utvägning.

Om flödet <u>inte</u> tillåter chauffören att skriva in manuell vikt och vägning är ersättningsgrundande för råvara, måste chauffören:

• Kontakta mätare för att kunna genomföra leveranstillfället.

Bakât	Vägning	🔗 ᢞ 🗈 🔋
PBS85L, HST491 1 leverans till MPS E-Utb		A1 A2 A3
Aktivera delvägning Avstå vägning		
▶ Vägning vid ankomst 🖌		
▼ Vägning vid avgång		
Våg	Vikt vid avgång, ton	Bruttovikt, ton
MPS E-Utb Fordon: ! V Läs in vikt		* *
Vågen är inaktiv. Ange vikt manuellt.		



18 Medeltara och fast tara

Medeltara och fast tara är en funktion för att få en taravikt utan att behöva väga ut.

För att medeltara eller fast tara ska kunna användas måste ett **affärsvillkor** vara upprättat i VIOL 3. När det finns, kan alla ekipage som är markerade i ekipageregistret för medeltara och fast tara, använda funktionen.

- **Fast tara** är ett fast värde. En taravikt anges i ekipageregistret av en mätare. Denna taravikt gäller i 30 dagar innan den måste uppdateras.
- **Medeltara** är ett föränderligt värde och är ett snitt på 3 utvägningar. Medeltaran gäller i 10 dagar från den äldsta taravikten. Mätplatsstödet signalerar om medeltaran behöver uppdateras med utvägning.

Reglerna i Mätplatsstödet för medeltara och fast tara följer den nationella arbetsrutinen för vägning med statisk fordonsvåg. För mer information om hantering av medeltara och fast tara, se avsnittet om **Ekipageregister**.

18.1 Utvägning med medeltara och fast tara

Så här ser det ut efter **Vägning vid avgång** när medeltara eller fast tara är angivet i **Ekipageregistret**. Medeltara eller fast tara kommer upp per automatik.





18.1.1 Omvägning av medeltara

Mätplatsstödet signalerar till chauffören när medeltaran behöver uppdateras och utvägning krävs på fordonsvåg.

För att fortsätta använda funktionen medeltara:

• Välj knappen Ja vid rubriken Uppdatera medeltara.

Om Nej väljs inaktiveras funktionen medeltara.

Behörig användare måste då aktivera funktionen i Ekipageregistret igen för att medeltara åter ska kunna användas.

RAD .	rainel	<i>2</i> ≈ ∞ * ∎		
PREED, SPEED Tananan att MPT Fills Annual consigning Annual sprage	!			
 Totagoing oil actional of Vic Miti Cick Restoratig 1 → V 	Moldsen Ichilver applannes Unigring Lains III supdatering an molekere	-	Vikyving	ଟ≈ଟଜା∎
> higherid regine M		> Vigning vid ankorrat 🗸		
		 Vägning vid avgång ✓ Väe Medoltars = ♥ 	Vist vid availing, con Lite in vite: 45.23	Bruthwikt, ton 52,67
		 Utvigning krize. uppeletering av med Véz MP1 6.005 Fordurezág 1 ≥ Ψ 	letara √ Wit rid mping, yan	
		Uppdateus receleitara ja haij		
				stuttör

18.2 Alternativ utvägning - utan medeltara eller fast tara

Chauffören kan välja i mottagningskontrollen om medeltara eller fast tara <u>inte</u> ska användas.

Valet är inte synligt per automatik men finns under fältet **Ekipage**. Förvalt värde är alltid **Nej.**

Vid val **Ja** måste chauffören göra en utvägning på fordonsvåg vid avgång.



2025-03-14

Bakåt	Mottagningskontroll	• = 4 4 k 1
ASU87A, EBS71L 1 leverans till MPS E-Utb		
Avbryt leveranstillfälle		
▼ Ekipage		
Leverans A1 Barrmassaved, tall/g	ran/övr, fallgd (100-1), MPS E-Utb, Skogsbolaget AE	3 , Avtalsobjekt: 00002083