Prijslijst – berekeningsmetrieken van prijstabellen

Dit artikel behandelt de opties voor berekeningsmetrieken die beschikbaar zijn bij het configureren van prijslijsten op basis van een prijstabel.

Bijgewerkt 7 augustus 2026

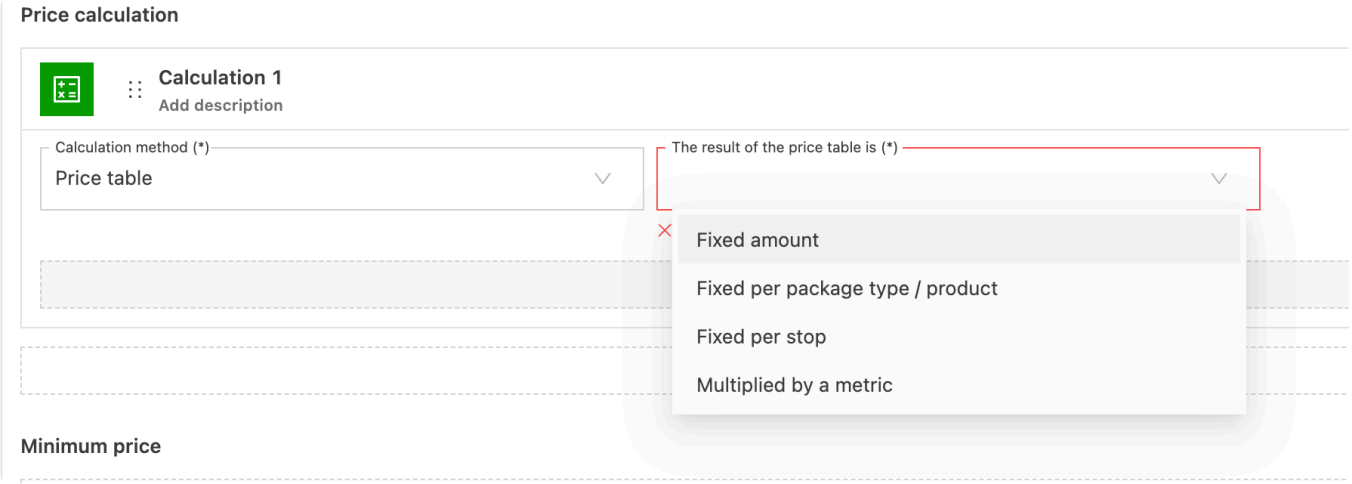
Berekeningen in een prijslijst kunnen worden ingesteld op basis van een vast bedrag, een formule of een prijstabel. Elke berekeningsmethode heeft extra metrieken die worden gebruikt om de uiteindelijke prijs te berekenen.

Dit artikel bekijkt de beschikbare opties wanneer de berekening ***'Prijstabel'*** als basis van de prijslijst van de klant wordt gebruikt. Berekeningen met een prijstabel bieden de meest uitgebreide configuratiemogelijkheden. Daardoor zijn ze ook het meest complex en vragen ze een zorgvuldige instelling. Bij een prijstabel is een grote verscheidenheid aan opties beschikbaar; dit artikel behandelt de meest gebruikte opties.

Berekeningsmetriek en resultaat van de prijstabel aanmaken.

De berekeningsmethode ***'Prijstabel'*** selecteren. Daarmee verschijnt de volgende reeks metrieken om te selecteren, afhankelijk van hoe de resultaten van de prijstabel moeten worden weergegeven. De opties zijn onder meer:

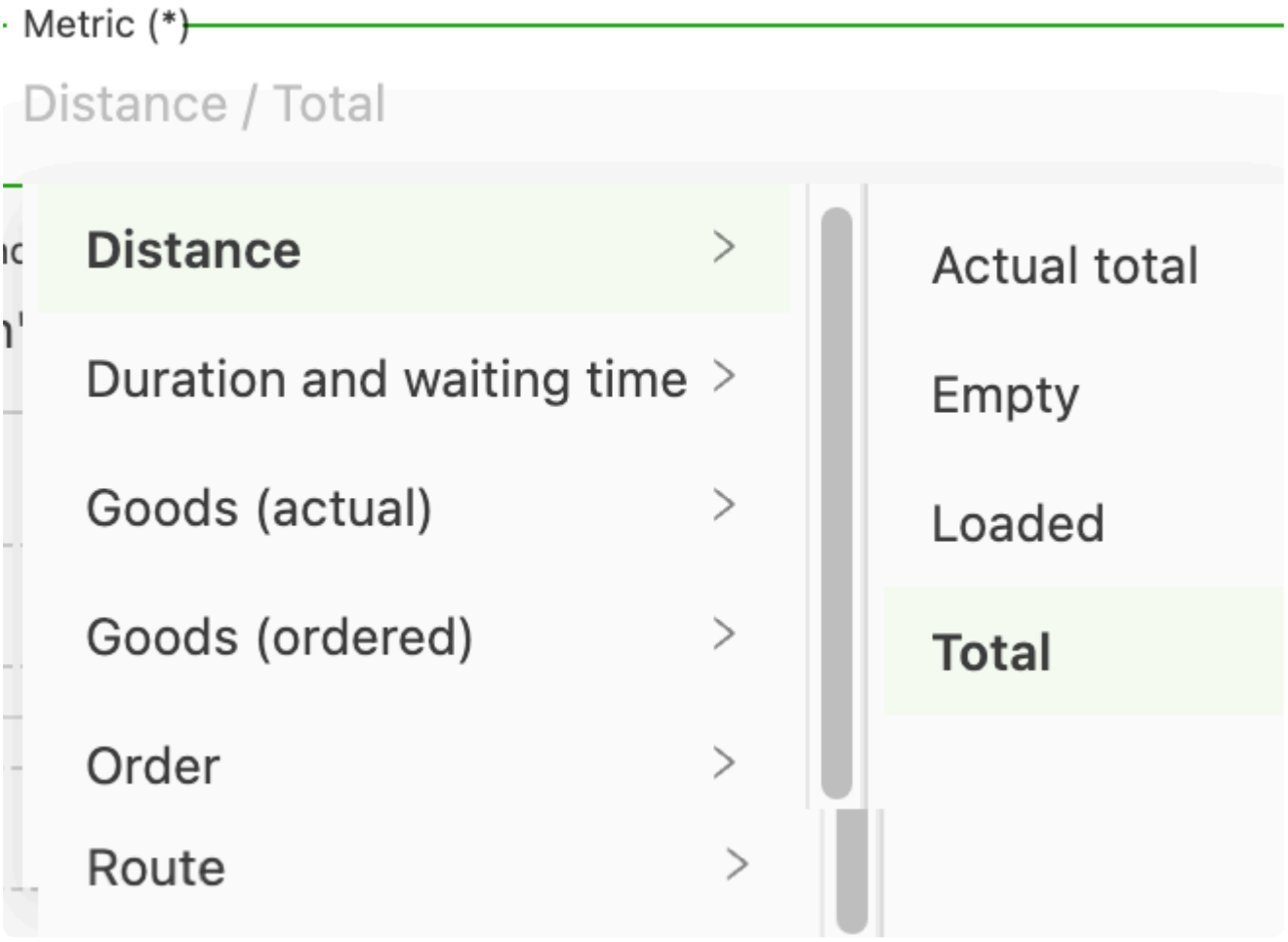
- Vast bedrag
- Vast per verpakkingstype/product
- Vast per stop
- Vermenigvuldigd met een metriek



Zodra de metriek ***'Resultaten'*** is toegevoegd, verschijnt de volgende optie. Voor Vast bedrag, Vast per verpakkingstype en Vast per stop is dat de optie **'Prijstabel bewerken'.**



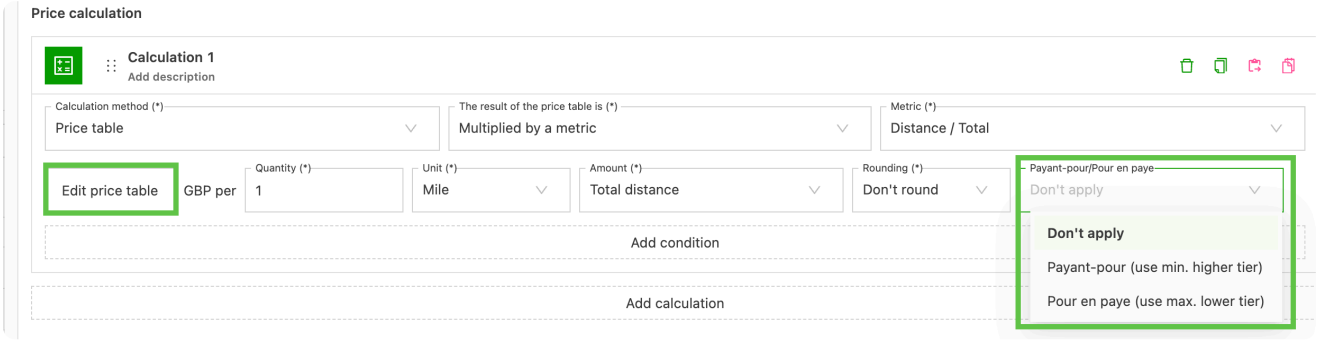
Bij de keuze ***'Vermenigvuldigd met een metriek'*** verschijnt een extra veld 'metriek', waarin extra metrieken kunnen worden geselecteerd. Elke metriek heeft een bijkomend niveau dat zichtbaar wordt, met opties die vergelijkbaar zijn met die bij het aanmaken van een prijslijst op basis van een formule.



Zodra de metriek is geselecteerd, verschijnt de optie ***'Prijstabel bewerken'***, samen met de extra metrieken die worden gebruikt om de uiteindelijke prijs te bepalen. Wanneer een prijstabel met een metriek wordt vermenigvuldigd, wordt de waarde van de metriek vermenigvuldigd met het tarief uit de prijstabel. Bijvoorbeeld: in een prijstabel op basis van gewicht valt 150 kg in een schijf van €1,5/kg. De berekening is dan 150 × €1,5 = €225.

Er zijn ook speciale berekeningsmodi voor randgevallen rond de grenzen van de schijven:

- **Payant pour**: neemt het minimum van de normale berekening en het minimum van de volgende schijf. Bijvoorbeeld: bij 150 kg aan €1,5/kg (€225) en een volgende schijf die begint bij 200 kg aan €1/kg (€200), wordt €200 als uiteindelijke prijs gebruikt
- **Pour en paye**: neemt het maximum van de normale berekening en het maximum van de vorige schijf. In hetzelfde voorbeeld, met een vorige schijf van 0–99 kg aan €3/kg, wordt €225 vergeleken met 99 kg × €3 = €297, en wordt €297 gebruikt
- Hier staat meer informatie over Payant pout / Pour en paye.



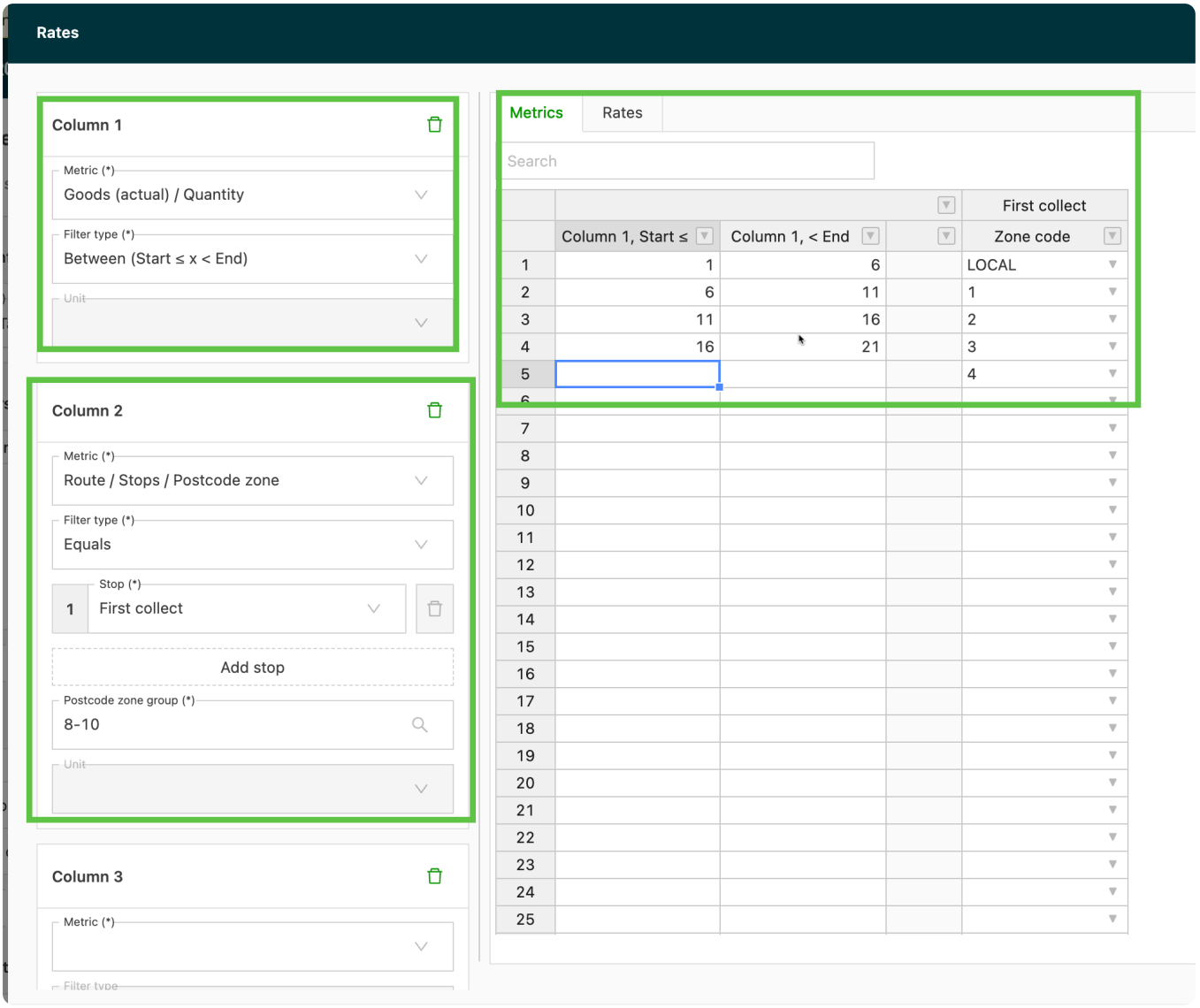
Deze berekeningsmodi helpen te lage of te hoge kosten te vermijden voor waarden aan het begin of einde van elke schijf.

Tabelmetrieken toevoegen

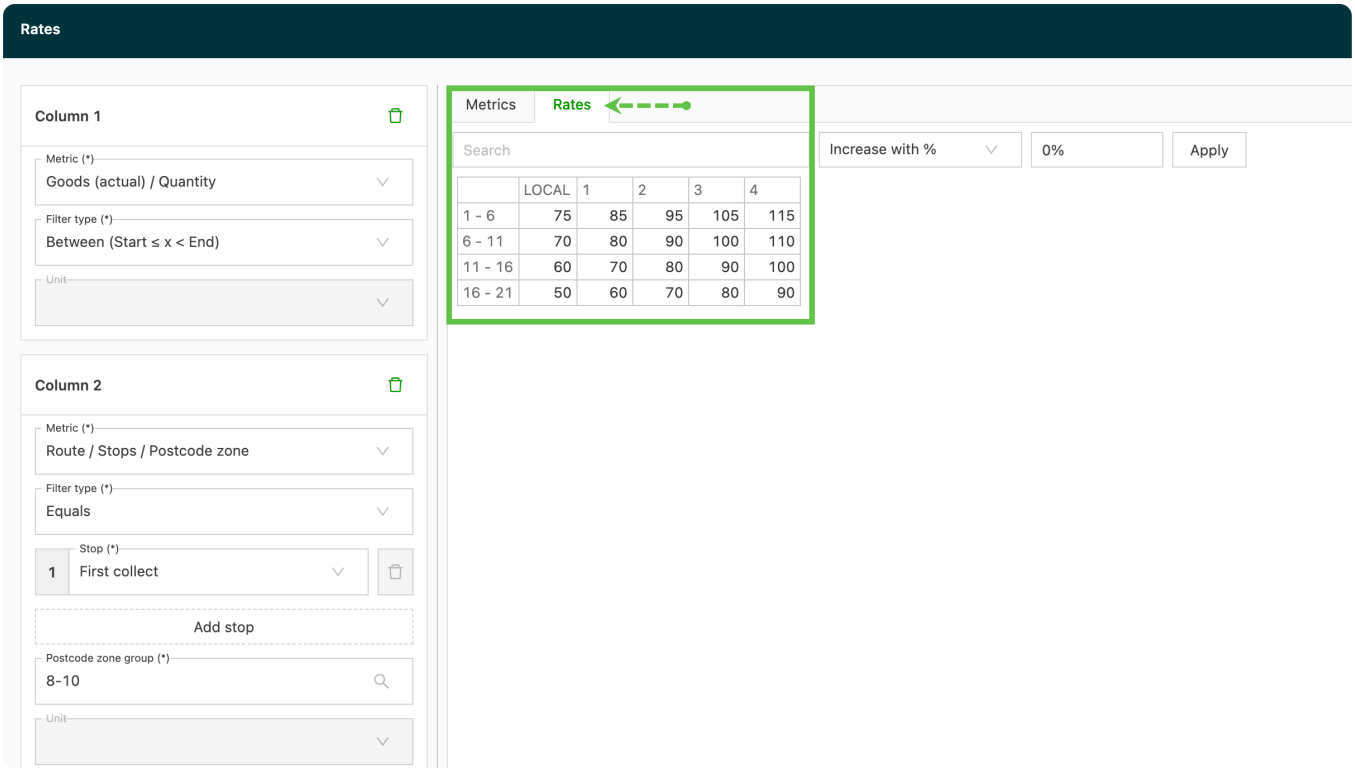
Om de prijstabel te configureren, op ***'Prijstabel bewerken'*** klikken en de tabel aanmaken die als basis voor de berekeningen dient. De pagina **'Tarieven'** toont opties om metrieken voor 3 kolommen aan te maken (Kolom 1, Kolom 2, Kolom 3). Er zijn 2 tabbladen: Metrieken en Tarieven.

- Metrieken: de kolommen die in de velden 'Kolom 1, 2, 3' zijn geconfigureerd, worden hier weergegeven. Elke 'kolom' heeft keuzelijsten die per niveau werken. Zodra de eerste optie is geselecteerd, verschijnt de volgende keuzelijst, met opties die bij de vorige keuze horen. De metrieken toevoegen op basis van waarop de prijs gebaseerd is, bv.
  - leveringslocatie
  - aantal pallets

  Zo ontstaan de eerste kolom en de eerste rij van het Excel-blad.
- Tarieven: zodra de tabel met metrieken is aangemaakt, wordt de tabel naar het tabblad Tarieven gekopieerd, waar voor elk item de prijs kan worden ingevuld.



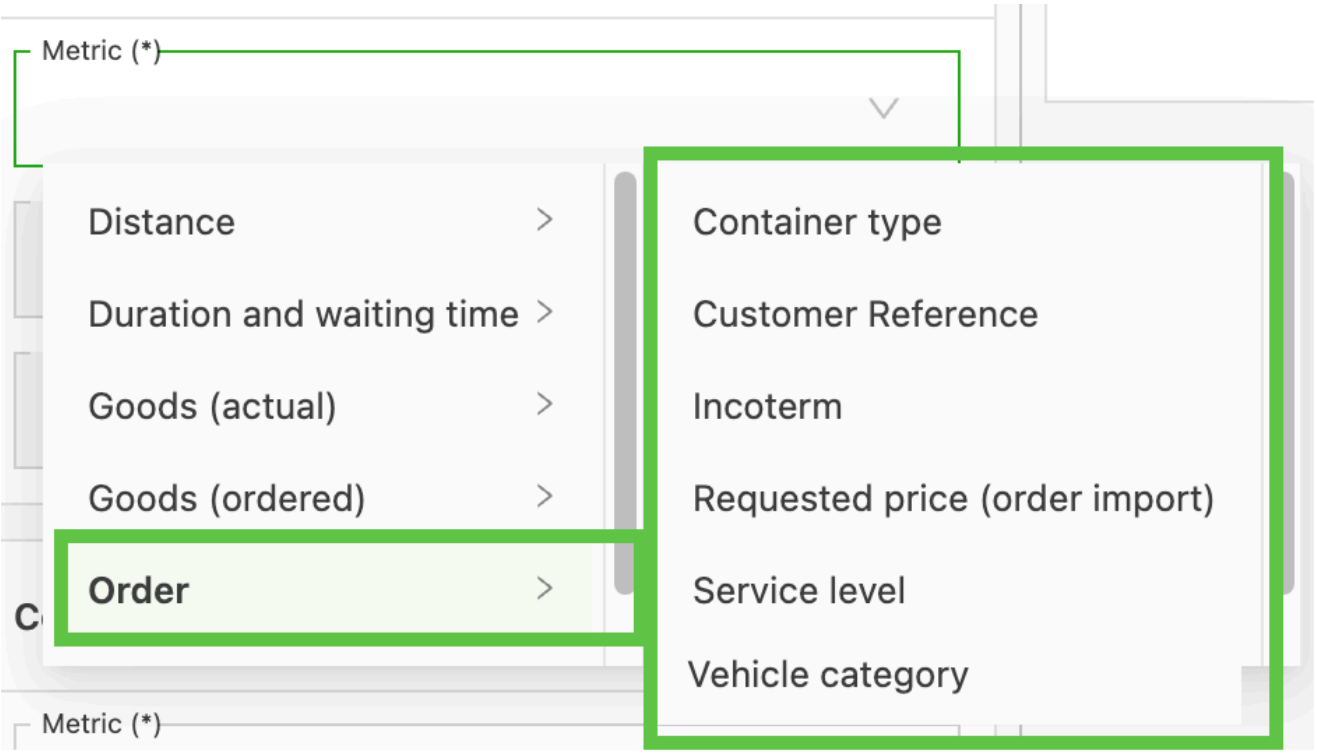
Bij het invoeren van een bereik van waarden (bv. de filter Begint / Eindigt) valt de **eindwaarde** niet binnen het bereik.
Voorbeeld: een bereik van 0–10 telt maar tot 9. Om de waarde '10' mee te nemen, moet de eindgrens van het bereik op 0–11 worden ingesteld.



Tabelmetrieken zijn zeer flexibel, zodat ze aan uiteenlopende vereisten voor prijsconfiguratie kunnen voldoen. De metriekopties werken volgens hetzelfde systeem van niveaus als in de rest van de configuratie: de keuze van de eerste metriek maakt extra opties zichtbaar.

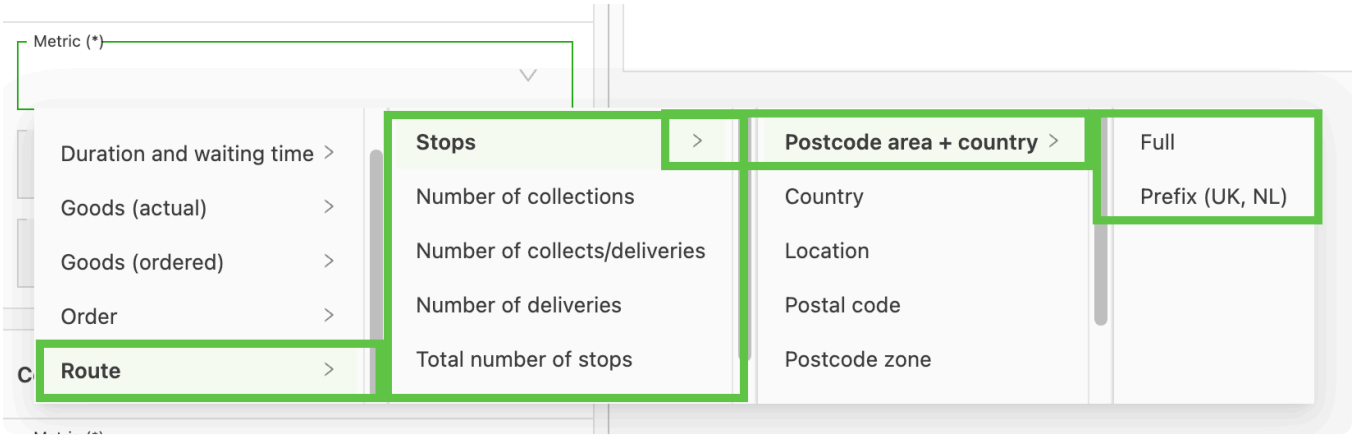
- **Afstand / Duur en wachttijd / Goederen (werkelijk) / Goederen (besteld)** zijn dezelfde als in de prijsconfiguratie op basis van een formule.
- **Order:**
  - ***Containertype***: de beschikbare opties komen uit de geconfigureerde containertypes. Ze verschijnen in de keuzelijst van de kolom en kijken naar het containertype op de order. Deze berekening werkt met de transportdiensten 'Eigen containers' en 'Zeecontainers'. Er kunnen metrieken worden ingesteld voor de containers bij de eerste ophaling en de laatste afzetting. Het systeem maakt bij de prijsberekening echter geen onderscheid tussen geladen en lege containers.
  - ***Klantreferentie:*** kan zowel als voorwaarde als als metriek worden gebruikt, zodat verschillende prijzen op basis van specifieke klantreferenties kunnen worden geconfigureerd. Handig voor grote bedrijven die voor hetzelfde traject of dezelfde service verschillende prijzen hanteren, afhankelijk van tijdstip of hoeveelheid.
    - **Let op:** de opties 'groter dan/kleiner dan' werken mogelijk niet correct. Deze prijslijsten moeten zorgvuldig worden geconfigureerd om fouten te vermijden.
  - ***Incoterm:*** een prijsberekening op basis van de opgegeven incoterm maakt het mogelijk een toeslag toe te passen wanneer bepaalde verantwoordelijkheden worden opgenomen.
  - ***Gevraagde prijs (orderimport):*** de gevraagde prijs geeft aan hoeveel de klant wil betalen voor een transportorder. Dit wordt meestal ingesteld als onderdeel van een integratie die orders met een afgesproken vaste prijs kan verzenden.
  - ***Serviceniveau:*** op basis van het serviceniveau (Next Day, 48hr, enz.) dat op de order is opgegeven, zoeken berekeningen met prijstabellen naar exacte waarden van het serviceniveau, niet naar een bereik. Zo kunnen prijstabellen worden aangemaakt op basis van serviceniveaus, gecombineerd met extra waarden (zones, gewicht, enz.).

- ***Voertuigcategorie:*** de voertuigcategorie in prijsberekeningen is gebaseerd op wat op orderniveau is ingevoerd. De voertuigcategorie van de ingeplande resource wordt **niet** automatisch gebruikt.

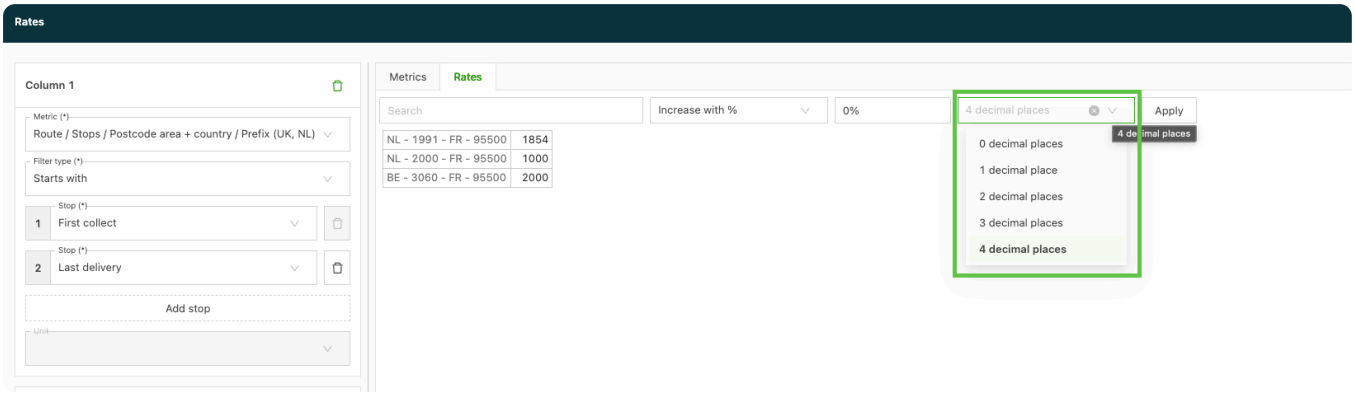


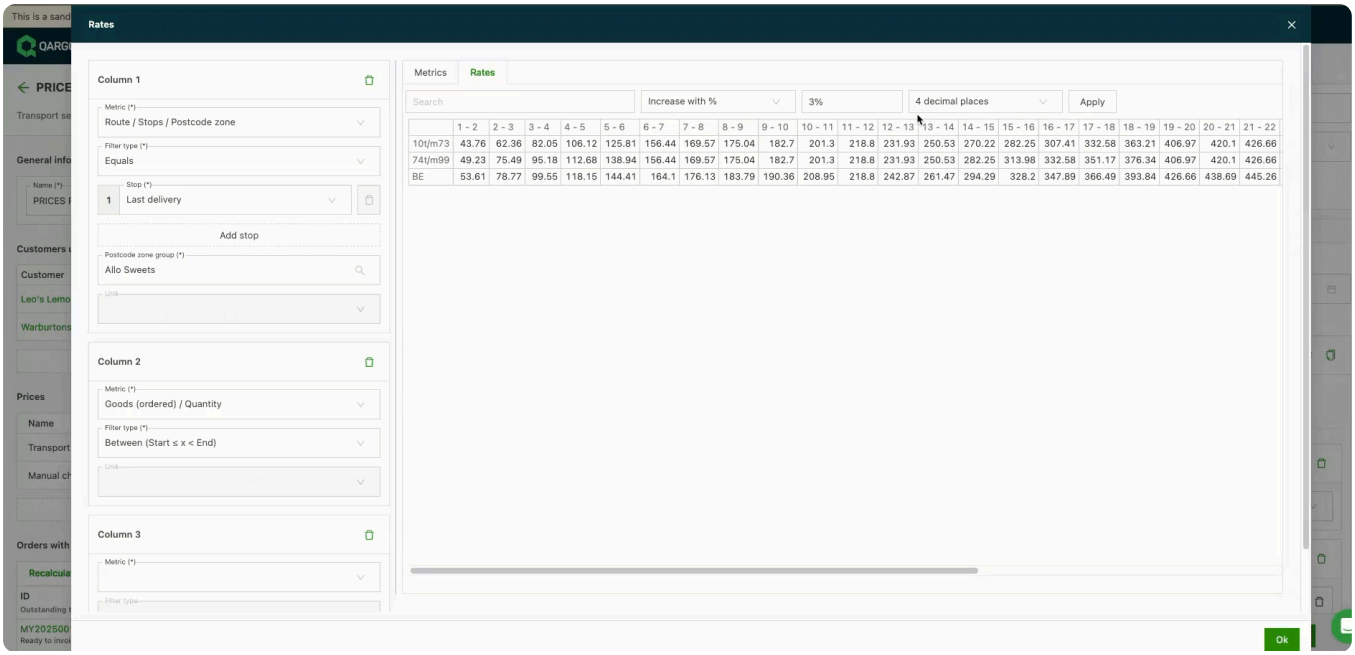
- **Route:**
  - ***Stops:*** dit maakt extra niveaus zichtbaar:
    - **Postcodegebied + land**:
      - Volledig: vereist de volledige postcode
      - Voorvoegsel (UK, NL): kijkt alleen naar het voorvoegsel van de postcode.
    - **Land:** gebruikt landcodes voor specifieke routes en kijkt naar het land van de stops op de order.
    - **Postcode:** kijkt naar specifieke postcodes. Hoe specifieker de postcode, hoe nauwkeuriger: AB1 2EF is bv. nauwkeuriger dan AB1.
    - **Postcodezone:** wordt geconfigureerd in 'Zonegroepen' en kan worden gebruikt om postcodes in specifieke groepen samen te brengen.
      - Let op: bij meerdere berekeningen in dezelfde prijslijst de toggle 'Fout tonen als metriek ontbreekt' uitschakelen. Zo kan het systeem de volgende berekeningen controleren als de eerste niet overeenkomt.
    - **Gevraagde weekdag:** handig om prijzen op basis van specifieke dagen in te stellen en wordt vaak voor toeslagen gebruikt. In combinatie met een metriek voor het serviceniveau kan die metriek de basisprijs bepalen, terwijl de weekdag automatisch een extra kost toepast als de gevraagde dag gelijk is aan zaterdag of zondag.
  - ***Aantal ophalingen:*** telt alleen het aantal ophaalstops.
  - ***Aantal ophalingen/leveringen:*** telt alleen het aantal ophaal- en leveringsstops, zodat de prijs op het aantal stops kan worden gebaseerd.
  - ***Aantal leveringen:*** telt alleen het aantal leveringsstops.
  - ***Totaal aantal stops:*** telt het totale aantal stops, zodat de prijs op het aantal stops kan worden gebaseerd.

- ***Totale tolkosten:*** de tolkosten kunnen worden ingesteld als een percentage van de tolkosten dat wordt aangerekend; standaard is dat 100%
    - Let op: tolkosten worden geleverd via een externe dienst en moeten als een schatting worden beschouwd, niet als exacte bedragen. Toltarieven kunnen regelmatig wijzigen; het systeem rekent erop dat de dienst de gegevens up-to-date houdt.



Zodra de tarieven zijn ingevoerd, kunnen prijzen eenvoudig worden verhoogd of verlaagd via de keuzelijstopties in het tabblad Tarieven. Standaard staan 4 decimalen ingesteld, maar dat kan naar wens tot 0 worden aangepast.





In de veelgestelde vragen over prijslijsten staan enkele van de meest gebruikte types prijslijsten met prijstabellen. Deze documenten bevatten korte video-overzichten van de configuratie.

Prijstabellen zijn complex en zeer gevarieerd. Voor verdere hulp bij het instellen van specifieke prijslijsten kan contact worden opgenomen met de accountmanager.

⚠️ **Aangepaste velden kunnen niet als voorwaarden of metrieken in berekeningen van prijslijsten worden gebruikt.** Alleen de standaard systeemvelden hierboven worden ondersteund. Als de prijslogica van de waarde van een aangepast veld afhangt, kan dat momenteel niet in een prijslijst worden geconfigureerd en moet er een functieverzoek worden ingediend.

Hoe de rijen met metrieken de tarieventabel opbouwen

Het tabblad **Metrieken** bepaalt hoe het tabblad **Tarieven** de prijstabel opbouwt.
Elke kolom in het tabblad Metrieken (**Kolom 1, Kolom 2 en Kolom 3**) staat voor een ander onderdeel van de prijs. De rijen die onder elke kolom worden ingevoerd, zijn de beschikbare waarden voor dat onderdeel.
De tarieventabel gebruikt deze waarden om de prijscombinaties aan te maken:

- Waarden uit **Kolom 1** verschijnen als **rijlabels** in de tarieventabel.
- Waarden uit **Kolom 2** verschijnen als **kolomkoppen**.
- Waarden uit **Kolom 3**, indien gebruikt, verschijnen als **extra kolomkoppen**.

📚 Elke waarde maar één keer invoeren in het tabblad Metrieken. Elke mogelijke combinatie hoeft **niet** te worden ingevoerd. De tarieventabel maakt de combinaties automatisch aan.
Bijvoorbeeld: als Kolom 1 3 waarden heeft en Kolom 2 4 waarden, maakt de tarieventabel automatisch **12 prijscombinaties** aan