

# BaraTrav – fliken Speltrend (★Premium)

Version 2.2

Start	Utgångar	ABC	Poäng	Spelarkären	Flex	Utledning	Avancerat	Faktor	Statistik	Speltrend	Sortering	Kuponger	Rader	Resultat	
Intervall: <input type="radio"/> Idag <input type="radio"/> 60 min <input checked="" type="radio"/> 30 min <input type="radio"/> 10 min	Jämför typ: <input type="radio"/> Intervall <input type="radio"/> Total		Jämför sort: <input checked="" type="radio"/> Absolut <input type="radio"/> Procent		Färg absolut: <input type="text" value="1"/>	Färg procent: <input type="text" value="10"/>	<input type="checkbox"/> Endast färgade								
Meny - 5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
09:55 - 1 2140 : A	34.7% Soffet Case* (NL) Ulf Ohlsson	18.3% 5 Make More Cider Björn Goop	8.5% 3 Eye on the Hill (...) Peter Untersteiner	7.6% 3 Velled Kevin Oscarsson	6.4% 2 Feeble de Faki (...) Erik Adielsson	4.3% 4 Frequency Am Markus B Svoboda	3.8% 5 Fragoline Am Mats E Djuse	3.0% 12 Moon Zappa Rikard N Steglund	2.5% 7 Chris Crystal* (FI) Ojan Kihlström	12.3% 1 Miss Silver Carl Johan Jepsen	1.8% 10 Divane Godiva Joakim Lövgren	1.7% 11 Pastors Lady Mikael J Andersson			
S - 12:45	-1,2 33,4%	+0,6 13,9%	-0,2 8,3%	-0,2 7,4%	+0,3 6,7%	-0,6 3,7%	+0,3 4,1%	-0,2 2,6%	+0,6 3,1%	+0,6 13,1%	0,0 1,8%	+0,1 1,8%			
09:55 - 2 2140 : A	44.8% Al's Starlicious Mats E Djuse	25.8% 6 Västerbo Garonne Claes Spjostrom	9.2% 4 M.T.Ravishing Joakim Lövgren	7.9% 1 Visual Alert Magnus A Djuse	5.0% 2 Mirella Zaz Tommy Zackrisson	4.3% 5 Celle Anora Anders Eriksson	3.0% 7 Edgeuptotop Mats E Djuse								
S - 13:07	+2,2 47,0%	-0,6 25,2%	-0,9 9,3%	+0,7 8,6%	-0,1 4,9%	-0,3 4,0%									
09:55 - 3 2640 : A	23.4% Marre's Dreamb... William Ekberg	18.7% 6 Galileo Journey Ivan Nummen	18.6% 3 Carl Philip Lindblom	13.2% 3 Vanja Kim Möberg	9.2% 7 Harvard Student Andreas Lövdal	5.6% 1 Matamoros Ludwig Wickman	3.3% 10 Homeland Pellini Victor Rosell	2.1% 5 Dani's Princess*... Marc Elias	1.7% 12 Matteo Christian Cracchiolo	1.6% 11 Eldorado (DK) Zeb Jonasson	0.9% 2 Un Mec d'Or Anton Sverre	0.7% 9 Frogger Lars-Erik			
S - 13:29	+1,3 24,7%	+0,1 18,8%	+1,9 20,5%	+0,9 14,1%	-1,9 7,3%	+0,9 6,5%	-1,1 2,5%	0,0 2,1%	-0,1 1,6%	-0,6 1,0%	+0,2 1,1%	0,0 1,9%			
09:55 - 4 2140 : A	64.5% 2 Balla You S.M.*... Mika Forss	11.0% 8 Muzzle the Yak... Ojan Kihlström	8.4% 11 Keira de Veluwe Per Lemnartsson	6.1% 9 Love Eagle (FI) Jorma Kombo	3.1% 6 Melby Interest Björn Goop	2.6% 10 Bellatrix Club (I... Erik Adielsson	1.6% 1 Larissa Band Åke Lindblom	1.2% 5 Bitchie Anders Eriksson	0.8% 7 Peony Carl Johan Jepsen	0.7% 12 Livenletstiefor'em Fredrik B Larsson	0.2% 3 Janie Jones Andreas Lövdal	0.1% 4 Madriken av Sv... Linda Forsen			
S - 13:50	+7,4 71,9%	-0,5 10,5%	-2,2 6,2%	-2,6 3,8%	-1,4 1,7%	-1,2 1,4%	-0,6 1,0%	+0,1 1,3%	-0,4 0,4%	+1,3 2,0%	0,0 0,1%	0,0 0,1%			
09:55 - 5 2140 : A	53.5% 7 Bonaps Victory Ojan Kihlström	22.0% 9 Carl Hallak Kevin Oscarsson	11.4% 3 Donzetti Magnus A Djuse	5.9% 2 Dozani of Oysters Claes Spjostrom	2.9% 3 Idomenio Sisa Gler	1.6% 4 Matamoros Emilia Leo	1.3% 6 Dynamic Sensa... Björn Goop	0.7% 10 Power Doc Åke Lindblom	0.3% 1 Staro Pioneer Jörgen S Eriksson	0.3% 5 Savoy Brown Mika Forss					
S - 14:10	+9,9 57,4%	-0,8 21,2%	-2,4 8,8%	+0,1 6,0%	-0,3 2,6%	-0,4 1,2%	+0,6 1,9%	-0,2 0,5%	-0,2 0,1%	0,0 0,3%					
09:55 - 6 3140 : V	24.3% 12 Love No Pain Magnus A Djuse	3.6% 9 Willi I Am Kasper Frick	24.5% 3 Shejk Ojan Kihlström	10.2% 2 Longines Jorma Kombo	9.3% 11 Västerbo Imthe... Mikael J Andersson	5.9% 1 Pewdieple Björn Goop	5.7% 10 Faster Than You Per Lemnartsson	4.0% 14 Llama Tooma Mika Forss	2.5% 13 Mooney (DE) Kenneth Högstäd	2.6% 6 So Superb* (NO) Ole Johan Ostre	1.6% 8 Mats Tooma Jergeni Ivanov	1.6% 5 Lyckans Olov Rikard N Steglund	1.5% 7 Mogas Casanova Carl Johan Jepsen	1.5% 15 Takata Henrik Nilsson	1.3% 4 Bucefalo Gielle*... Stefan Persson
S - 14:30	-1,3 23,0%	-0,5 3,1%	+5,4 27,9%	+1,0 11,2%	+2,1 11,4%	+0,3 6,2%	-0,2 5,5%	-0,1 3,9%	-1,1 1,4%	-0,6 2,0%	-1,0 0,6%	+0,2 1,8%	-0,8 0,7%	-0,6 0,9%	-0,8 0,5%

Intervall	Oms-start	Oms-ökning	Oms-procent %	ATG-Tid
<input type="checkbox"/> Nu	427 968 kr			M 09:02
<input type="checkbox"/> 10 min	394 723 kr	33 245 kr	7,8 %	M 08:45
<input checked="" type="checkbox"/> 30 min	356 597 kr	71 371 kr	16,7 %	M 08:26
<input type="checkbox"/> 60 min	313 760 kr	114 208 kr	26,7 %	M 07:56
<input type="checkbox"/> Idag	227 488 kr	200 480 kr	46,8 %	M 01:58

Sortering

Ingen

Speltrend diff

Speltrend väsk inom intervall

Utgångar - filk nr

## Innehåll

BaraTrav – fliken Speltrend (★Premium)	1
Översikt	2
Aktuella speltrendsdata	3
Speltrendsvärden per ekipage	4
Topplistan	5
Sortering	6
Prognos baserad på speltrend	6

## Översikt

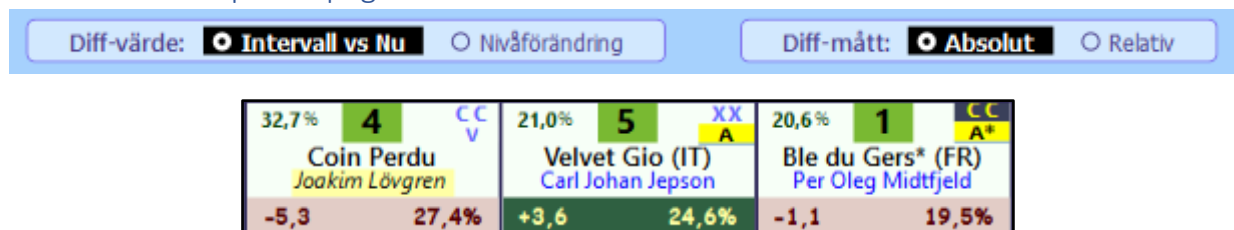
- I fliken **Speltrend** kan du studera hur **spelprocenten** för respektive häst "**trendar**" över tiden
- **Speltrend** är tillgängligt för spel till **dagens datum samt tre dagar efter** speldatum är passerat
- **Syftet med speltrend** är att skaffa sig en uppfattning om, **vilka ekipage som trendar upp eller ned** på spelet, och utifrån det ta beslut gällande det egna systemet
- I det syftet kan trenderna för **olika tidsintervall studeras**
  - **10 minuter**
  - **30 minuter**
  - **60 minuter**
  - **Hela dagen**
- För att **förstå** vad ett **intervall** innebär tittar vi på exemplet intervall 10 minuter
  - BaraTrav server behandlar frekvent uppgifterna om omsättning och spelprocent för att skapa underlag för speltrend
  - När en omsättning har förändrats med mer än 10 000 kr och/eller 5% av omsättningen och det har passerat 10 minuter sedan senaste speltrendsregistrering så skapar BaraTrav nya speltrendsdata för intervallet 10 minuter
  - Nästa gång som programmet hämtar speltrendsdata kommer nya data för intervall 10 minuter att registreras i programmet/systemet
  - Motsvarande gäller för intervallen 30 och 60 minuter
- **Varje gång nya data för spelprocent hämtas för systemet hämtas också senaste data för speltrend**
  - Programmet använder senaste data för spelprocent och omsättning, för att jämföra med speltrendsdata för intervalltidpunkter
  - Värden i flik speltrend kan därför ändras utan att data i tabellen för speltrend i sig har ändrats

## Aktuella speltrendsdata

Intervall	Oms-start	Oms-ökning	Oms-procent %	ATG-Tid
<input type="checkbox"/> Nu	6 385 640 kr			kl 21:21
<input type="checkbox"/> 10 min	4 460 307 kr	1 925 333 kr	30,2 %	kl 19:19
<input checked="" type="checkbox"/> 30 min	3 208 669 kr	3 176 971 kr	49,8 %	kl 18:59
<input type="checkbox"/> 60 min	2 496 119 kr	3 889 521 kr	60,9 %	kl 18:30
<input type="checkbox"/> Idag	142 751 kr	6 242 889 kr	97,8 %	kl 01:57

- Den omsättningsdata som gäller för respektive intervall visas i **tabellen** under rutnätet
- Du kan **välja intervall** direkt i tabellen genom att klicka på en valbar rad och ekipagens värden baseras då på detta intervall
- För varje intervall visas
  - **Intervall** = Benämning för intervallet
  - **Oms-start** = Den omsättning som gällde vid starttiden för intervallet
  - **Oms-ökning** = Hur mycket har omsättningen ökat sedan intervallets starttid
  - **Oms-procent %** = Hur stor andel av nuvarande omsättning har inkommit under intervallet
  - **ATG-tid** = vilken ATG-tidpunkt är starttid för intervallet

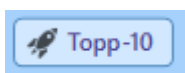
## Speltrendsvärden per ekipage



- Speltrendsvärden per ekipage visas i rutnätet längst ned i respektive ruta
- **OBS!** Dessa värden styrs alltid av det intervall som är valt i intervall-tabellen och påverkas inte av vilket intervall som är valt för prognosberäkning för utdelning och avancerat. Vid ändring av intervall för prognos ändras dock även intervallet i intervalltabellen, men detta är endast tillfälligt och det går att byta i intervalltabellen manuellt utan att det påverkar prognosen
- Vilka värden som visas styrs med knappar ovanför rutnätet
- För varje ekipage redovisas hela tiden två värden
- Ett diff-värde till vänster
- Ett nivå-värde till höger
- Beskrivning av de kombinationer som finns för dessa värden
  - **Intervall vs Nu + Absolut/Relativ**
    - a. Diff-värdet visar hur mycket över nuvarande spelprocent som ekipaget spelas till under det valda intervallet i absoluta procentenheter eller relativt i procent
      - i. Exempel: Om hästen spelats till 12% och nuvarande procent är 10% är det absoluta diff-värdet 2% det relativa diff-värdet 20%
    - b. Nivå-värdet visar vilken spelprocent som ekipaget spelas till under det valda intervallet
  - **Nivåförändring + + Absolut/Relativ**
    - a. Diff-värdet visar hur mycket som spelprocenten ökat från starten av intervallet till nuvarande spelprocent i absoluta procentenheter eller relativt i procent

## Topplistan

- Via knappen **"Topp-10"** har du alltid snabb åtkomst till topplistan för speltrend



Avd	Nr	Ram	Namn	Diff	Intervall	Nu
2	8	<input type="checkbox"/>	Varjak Face	+ 4,4	18,4%	14,0 %
4	6	<input type="checkbox"/>	Hillbilly Woodland	+ 3,9	12,2%	8,3 %
4	7	<input type="checkbox"/>	Eye on the Hill (CA)	+ 3,6	15,5%	11,9 %
1	11	<input type="checkbox"/>	Speed Vici	+ 3,1	11,2%	8,1 %
1	9	<input type="checkbox"/>	Urgent Face*	+ 2,7	7,7%	5,0 %
3	4	<input type="checkbox"/>	Aroseforyou	+ 2,2	10,1%	7,9 %
1	6	<input type="checkbox"/>	Jumeirah Boko	+ 1,4	13,1%	11,7 %
4	10	<input type="checkbox"/>	Global Warrior	+ 1,0	14,8%	13,8 %
2	7	<input type="checkbox"/>	Bachelor Girl	+ 0,9	3,6%	2,7 %
2	5	<input type="checkbox"/>	Crossfit L.B.	+ 0,8	17,9%	17,1 %

- Topplistan är flytande ovanför programbilden och kan flyttas dit du vill
- I den översta raden finns kontroller för styrning av topplistan
  - - knapp för att dra och flytta topplistan
  - - - knapp för att växla mellan stigande och fallande trend
  - - lista för att välja maximalt antal hästar som visas i listan
  - - val av intervall för topplistan
  - - val mellan absoluta och relativa diff-värden
  - - knapp för att stänga topplistan
- Kolumnerna som visas är sorteringsbara
  - Avdelningsnummer
  - Nr - Hästens startnummer
  - Ram – styr direkt i topplistan om hästen skall vara med på systemet eller inte
  - Namn – Hästens namn
  - Diff – Diff-värde mellan intervallets spelprocent och nuvarande spelprocent
  - Intervall – Spelprocent som hästen spelas till under intervallet
  - Nu – Nuvarande spelprocent för hästen

## Sortering

- Du kan sortera på speltrendvärde direkt från flik speltrend.
  - Du kan alltid sortera på
    - "Speltrend – diff-värde"
  - Om "Intervall vs Nu" är valt så kan du även sortera på
    - "Speltrend – nivå-värde"

## Prognos baserad på speltrend



- För de användare som söker en optimerad användning erbjuder nu BaraTrav prognos baserad på speltrend
- **Vad är prognos baserad på speltrend?**
  - Prognos baserad på speltrend innebär att det skapas en prognos för den slutliga spelprocenten för ett ekipage.
  - Detta kan omöjligt göras med någon garanti att pricka rätt, men vi kan utgå ifrån att den prognos vi använder kommer att vara en bättre gissning än nuvarande spelprocent.
  - För att prognosen skall bli så bra som möjligt gäller att
    1. Nivå-värdet för det valda speltrendsintervall kommer att vara nära den procent som ekipaget spelas till under den kvarvarande tiden fram till spelstopp
    2. Speltrendens andel av prognosvärdet anges så korrekt som möjligt
  - Punkt 1 styrs av att du som användare väljer det tidsintervall du vill använda som grund för prognosen.
    - 10-minutersintervallet ligger närmast sanningen gällande vilken spelprocent som ekipagen spelas till just nu, men detta intervall kan också innehålla större svängningar i värden.
    - Att välja intervall är en avvägning som varje användare behöver göra själv.
      - Hur "aggressivt" vill jag vikta mot den senaste trenden?
      - Hur stabil vill jag att den valda trenden skall vara?
  - För punkt 2 gäller att du som användare kan välja att vikta från andelen 100% speltrend ned till andelen 0% speltrend.



The screenshot shows a light blue interface with the following elements:

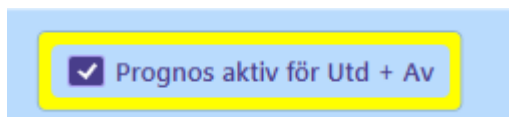
- A radio button labeled "Andel trend:" followed by a text input field containing "76,359 %".
- A selected radio button labeled "Simulerad omsättning:" followed by a text input field containing "7 811 134".
- Below the simulation value, the text "Simulerad högsta vinstgrupp:" is displayed.
- A button labeled "ATG" is positioned to the left of an empty text input field.
- There are also small icons for refresh and a close button (X) near the simulation value.

- Vid 0% speltrend blir prognosen lika med nuvarande spelprocent.
- Som ett stöd för att ange en så korrekt andel som möjligt finns möjligheten att beräkna andelen för speltrenden baserat på hur mycket återstående omsättning som tros komma in under tiden kvar till spelstopp. Detta är också standardinställningen.
- BaraTrav Premium har en ny och bättre prognosmotor för den slutliga omsättningen och denna prognos kan användas till de flesta spel – även utan jackpott.

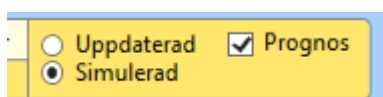
- Matchningsprognos  – BaraTrav använder matchande historiska data för att beräkna en så bra omsättningsprognos som möjligt för nuvarande omgång
- Tidsprognos  – BaraTrav använder historiska data för att gissa hur mycket mer omsättning som kommer att komma in den tid som kvarstår till spelstopp
  - Tidsprognos kan användas i intervallet 60–0 minuter innan spelstopp
- Normalt är matchningsprognosen den mest användbara, men om det är uppenbart att matchningsprognosen är snett ute av någon anledning kan det vara läge att övergå till tidsprognos.

- **Hur använder jag prognos baserad på speltrend?**

- Prognosen kan användas på olika sätt
  - Använd prognosen som grund för fliken **Utdelning** och fliken **Avancerat**
    - Om detta val aktiveras används prognosen för alla beräkningar i flikarna Utdelning och Avancerat



- När prognos för utdelning och avancerat är aktiv visas också kryssrutan "prognos" längst till höger i systeminformationen



- Använd prognosen för villkor i flik **Spelarkåren**
  - Om prognos är aktiv i en viss flik i spelarkåren så styrs även rank-värdet i denna flik av prognosvärdet.
- Utdelning och Avancerat sitter ihop gällande prognos och kan styras från flikarna Utdelning, Avancerat och Speltrend
- Spelarkåren har sin egen styrning gällande prognos och styrningen är separat per flik
  - Du kan välja en valfri flik som "styrande" gällande prognos för spelarkåren.
  - Om en flik är vald som "styrande" är det de inställningar för prognos som gäller i den fliken som gäller för samtliga flikar i spelarkåren där prognos är aktiv
- Den simulerade omsättning som används för prognos är densamma i hela programmet. Det finns alltså enbart ett värde för simulerad omsättning.