

Prognose og aktuelt indeks

- Prognose og aktuelt indeks
- Omkostningsindeks og relle vægte
- Dokumentation

I dette modul kan du se det aktuelle indeks og prognosen for det kommende år.

INDEKS

HVO

Indeks og prognose

	Dato	Løn (SBLON1 V)	Forbrug	Maskiner	Rente	HVO	Indeks
	01-03-2023	149,7	152,8	124,4	3,3	471,4	165,0
	01-04-2023	150,9	154,2	124,0	3,6	440,5	162,5
	01-05-2023	150,9	154,0	124,6	3,3	449,1	163,2
	01-06-2023	150,9	154,4	124,7	3,4	437,2	161,9
	01-07-2023	152,3	152,3	124,4	3,5	411,0	159,5
	01-08-2023	152,3	152,8	125,0	3,7	430,0	162,2
	01-09-2023	152,3	155,5	126,3	3,7	424,7	161,8
	01-10-2023	153,1	154,5	126,0	3,7	452,8	165,5
	01-11-2023	153,1	154,1	125,7	3,8	463,7	166,9
	01-12-2023	153,1	154,5	125,6	3,8	461,4	166,6
	01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	456,7	166,7
	01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	433,0	163,4
	01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	347,0	153,2
	01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	356,0	155,3
	01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	347,2	154,2
	01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	345,0	154,1
	01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	326,3	152,7
	01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	314,5	151,2
	01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	329,4	152,7
	01-10-2024	160,5	156,6	125,3	3,1	310,9	152,0
Prognose	01-11-2024	160,5	156,1	125,2	2,8	297,1	150,0
	01-12-2024	160,5	157,0	124,6	2,9	304,4	151,0
	01-01-2025	161,1	156,5	124,9	2,7	315,0	152,3
	01-02-2025	161,1	156,1	125,2	2,8	310,8	152,0
	01-03-2025	161,1	157,0	124,4	2,7	326,8	153,8
	01-04-2025	162,5	158,6	124,2	2,7	322,7	154,1
	01-05-2025	162,5	157,8	124,1	2,8	313,0	152,9
	01-06-2025	162,5	157,9	126,1	2,6	294,6	150,8
	01-07-2025	163,2	158,0	126,4	2,7	275,6	149,0
	01-08-2025	163,2	158,4	125,9	2,8	289,4	150,7
	01-09-2025	163,2	160,8	126,3	2,7	309,5	153,2
	01-10-2025	164,1	160,5	126,5	2,7	307,8	153,5
	01-11-2025	165,0	160,1	126,8	2,7	306,2	153,8
	01-12-2025	165,8	159,8	127,0	2,7	304,6	154,1
	01-01-2026	166,3	160,0	127,2	2,7	304,2	154,3
	01-02-2026	166,7	160,2	127,4	2,7	303,9	154,6
	01-03-2026	167,2	160,5	127,6	2,7	303,5	154,8
	01-04-2026	167,6	160,7	127,7	2,7	303,3	155,0
	01-05-2026	168,0	160,9	127,9	2,7	303,0	155,3
	01-06-2026	168,5	161,1	128,1	2,6	302,7	155,5
	01-07-2026	168,9	161,4	128,3	2,6	302,5	155,7
	01-08-2026	169,4	161,6	128,5	2,6	302,3	156,0
	01-09-2026	169,8	161,8	128,6	2,6	302,1	156,2
	01-10-2026	170,3	162,0	128,8	2,6	302,0	156,5
	01-11-2026	170,7	162,3	129,0	2,6	301,8	156,7
	01-12-2026	171,2	162,5	129,2	2,6	301,6	157,0

Omkostningsindeks og reelle vægte

Prognose og aktuelt indeks

Omkostningsindeks og reelle vægte

Dokumentation

I dette modul kan du se det bagvedliggende omkostningsindeks samt de reelle vægte.

INDEKS

HVO

Omkostningsindeks

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	HVO	Indeks	Ændring
01-01-2023	149,7	153,1	122,6	2,9	498,0	167,5	-2,0%
01-02-2023	149,7	152,1	122,7	3,3	457,7	163,3	-2,5%
01-03-2023	149,7	152,8	124,4	3,3	471,4	165,0	1,1%
01-04-2023	150,9	154,2	124,0	3,6	440,5	162,5	-1,5%
01-05-2023	150,9	154,0	124,6	3,3	449,1	163,2	0,5%
01-06-2023	150,9	154,4	124,7	3,4	437,2	161,9	-0,8%
01-07-2023	152,3	152,3	124,4	3,5	411,0	159,5	-1,5%
01-08-2023	152,3	152,8	125,0	3,7	430,0	162,2	1,7%
01-09-2023	152,3	155,5	126,3	3,7	424,7	161,8	-0,2%
01-10-2023	153,1	154,5	126,0	3,7	452,8	165,5	2,3%
01-11-2023	153,1	154,1	125,7	3,8	463,7	166,9	0,9%
01-12-2023	153,1	154,5	125,6	3,8	461,4	166,6	-0,2%
01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	456,7	166,7	0,1%
01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	433,0	163,4	-2,0%
01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	347,0	153,2	-6,2%
01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	356,0	155,3	1,4%
01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	347,2	154,2	-0,7%
01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	345,0	154,1	-0,1%
01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	326,3	152,7	-0,9%
01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	314,5	151,2	-1,0%
01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	329,4	152,7	1,0%
01-10-2024	160,5	156,6	125,3	3,1	310,9	152,0	-0,5%
01-11-2024	160,5	156,1	125,2	2,8	297,1	150,0	-1,3%
01-12-2024	160,5	157,0	124,6	2,9	304,4	151,0	0,7%
01-01-2025	161,1	156,5	124,9	2,7	315,0	152,3	0,9%
01-02-2025	161,1	156,1	125,2	2,8	310,8	152,0	-0,2%
01-03-2025	161,1	157,0	124,4	2,7	326,8	153,8	1,2%
01-04-2025	162,5	158,6	124,2	2,7	322,7	154,1	0,2%
01-05-2025	162,5	157,8	124,1	2,8	313,0	152,9	-0,7%
01-06-2025	162,5	157,9	126,1	2,6	294,6	150,8	-1,4%
01-07-2025	163,2	158,0	126,4	2,7	275,6	149,0	-1,2%
01-08-2025	163,2	158,4	125,9	2,8	289,4	150,7	1,2%
01-09-2025	163,2	160,8	126,3	2,7	309,5	153,2	1,7%
01-10-2025							
01-11-2025							
01-12-2025							

Reelle vægte

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	HVO	I alt
01-01-2023	49,4%	6,3%	6,8%	2,1%	35,4%	100,0%
01-02-2023	50,6%	6,5%	7,0%	2,6%	33,4%	100,0%
01-03-2023	50,1%	6,4%	7,0%	2,5%	34,0%	100,0%
01-04-2023	51,3%	6,6%	7,1%	2,8%	32,3%	100,0%
01-05-2023	51,1%	6,5%	7,1%	2,6%	32,8%	100,0%
01-06-2023	51,5%	6,6%	7,1%	2,6%	32,1%	100,0%
01-07-2023	52,8%	6,6%	7,2%	2,7%	30,7%	100,0%
01-08-2023	51,9%	6,5%	7,1%	2,9%	31,6%	100,0%
01-09-2023	52,0%	6,7%	7,2%	2,9%	31,2%	100,0%
01-10-2023	51,1%	6,5%	7,1%	2,8%	32,6%	100,0%
01-11-2023	50,7%	6,4%	7,0%	2,9%	33,1%	100,0%
01-12-2023	50,8%	6,4%	7,0%	2,9%	33,0%	100,0%
01-01-2024	51,4%	6,4%	7,0%	2,6%	32,6%	100,0%
01-02-2024	52,4%	6,5%	7,1%	2,4%	31,5%	100,0%
01-03-2024	55,9%	7,0%	7,5%	2,7%	27,0%	100,0%
01-04-2024	55,6%	6,9%	7,4%	2,7%	27,3%	100,0%
01-05-2024	56,0%	7,0%	7,4%	2,8%	26,8%	100,0%
01-06-2024	56,1%	7,0%	7,5%	2,8%	26,7%	100,0%
01-07-2024	57,1%	7,1%	7,6%	2,9%	25,4%	100,0%
01-08-2024	57,6%	7,1%	7,7%	2,8%	24,8%	100,0%
01-09-2024	57,0%	7,1%	7,6%	2,6%	25,7%	100,0%
01-10-2024	58,3%	7,1%	7,6%	2,5%	24,4%	100,0%
01-11-2024	59,1%	7,2%	7,7%	2,4%	23,6%	100,0%
01-12-2024	58,7%	7,2%	7,6%	2,4%	24,0%	100,0%
01-01-2025	58,5%	7,1%	7,6%	2,2%	24,6%	100,0%
01-02-2025	58,6%	7,1%	7,6%	2,3%	24,3%	100,0%
01-03-2025	57,9%	7,1%	7,5%	2,2%	25,3%	100,0%
01-04-2025	58,3%	7,1%	7,5%	2,2%	24,9%	100,0%
01-05-2025	58,7%	7,1%	7,5%	2,3%	24,4%	100,0%
01-06-2025	59,6%	7,3%	7,8%	2,2%	23,3%	100,0%
01-07-2025	60,5%	7,3%	7,9%	2,3%	22,0%	100,0%
01-08-2025	59,8%	7,3%	7,7%	2,3%	22,9%	100,0%
01-09-2025	58,8%	7,3%	7,6%	2,2%	24,0%	100,0%
01-10-2025						
01-11-2025						
01-12-2025						

Dokumentation

- Prognose og aktuelt indeks
- Omkostningsindeks og reelle vægte
- Dokumentation

INDEKS
HVO

1 Baggrund

Denne model laver en prognose for de omkostningsindeks, der bruges i forbindelse med kontraktregulering af busstrafik hos Trafikskelskaberne i Danmark. Lønudviklingen i denne model følger udviklingen i SBLON1. Lønudviklingen i denne model følger ILON12 frem til og med marts 2025. Efterfølgende er lønudviklingen baseret på udviklingen i SBLON1. Omkostningsindeksene offentliggøres månedligt og er baseret på løn-, pris- og renteindeks fra Danmarks Statistik, samt et brændstofindeks.

- Der er fem forskellige omkostningsindeks, der adskiller sig ved deres vægte og brændstoftype:
- Dieselindeks
 - Elindeks
 - Elspot-indeks - Bemærk at indekset altid følger SBLON1
 - Gasindeks
 - RME-indeks
 - HVO-indeks

2 Datakilder

En gennemgang af input til de forskellige delindeks kan findes under 'Input til indeks' i 'Cockpit'. Her er et overblik:

Fælles delindeks

Indeks	Kilde	Frekvens	Forskydning
Løn (ILON12)	DST: ILO12	Kvartal	6 måneder
Løn (SBLON1)	DST: SBLON1, Erhverv i alt, vsh.er og org.	Kvartal	6 måneder
Forbrug	DST: PRIS114: 04.5.1 Elektricitet	Hver måned	2 måneder
Maskiner	DST: PRIS115.87 I ALT	Hver måned	2 måneder
Rente	Nordtag, gennemsnitsrente	Hver måned	2 måneder

Note: 'Forskydning' indebærer, at datapunktet i omkostningsindekset er forskudt relativt til udgivelse. Løn (SBLON1) bruges til det nye elindeks.

Brændstofindeks

Indeks	Kilde	Frekvens	Forskydning
Diesel	DST: PRIS111: 07.2.2.1 Diesel	Hver måned	2 måneder
El	DST: PRIS114: 04.5.1 Elektricitet	Hver måned	2 måneder
Elspot	Nordspot: El Day-Ahead Prices	Hver måned	2 måneder
Gas	EEX: European Gas Spot Index	Hver måned	2 måneder
HVO	Svensk Kollektivtrafik: HVO-indeks	Hver måned	2 måneder
RME	Svensk Kollektivtrafik: RME-indeks	Hver måned	2 måneder

Note: 'Forskydning' indebærer, at datapunktet i omkostningsindekset er forskudt relativt til udgivelse.

3 Tidligere ændringer i beregninger af omkostningsindeksene

Omkostningsindeksene har eksisteret siden 2005. I den tid har der været en række ændringer til kilderne, da nogle af de oprindelige serier er udgået eller pga. andre lignende forhold.

Ændringer er som følgende:

Dato	Indeks	Ændring
01-01-2013	Lønindeks	Omkostningsindekset for januar 2013 er ændret pga. ændringer i lønsommen.
01-02-2013	Lønindeks	Omkostningsindekset for februar 2013 er ændret pga. ændringer i lønsommen.
01-03-2014	Maskinindeks	Udarbejdet p.b.a. specielt udtræk af PRIS10 fra Danmarks Statistik. PRIS10 i ALT offentliggøres ikke længere.
01-11-2014	Maskinindeks	Pris10 udgår og er ændret til PRIS 11.87 i alt, iht. aftale mellem DB/Di og Trafikskelskaberne i Danmark.
01-12-2015	Forbrugsindeks, dieselpriser og elindeks	Ændres til PRIS111 primo 2016 iht. skiftelse fra Danmarks Statistik.
01-03-2019	Maskinindeks	Erstattes af PRIS1115.87. Indeksbasisåret er skiftet fra 2010=100 til 2015=100.
01-01-2025	Lønindeks (ILON12)	Reviderede ILON12-prisniveau omregnes til omkostningsindeksets delindeks for løn med en korrektionsfaktor på 158.9*1.0101/160.1.
01-03-2025	Lønindeks (ILON12)	DST offentliggjorde i december 2024 ILON12 med reviderede værdier, hvilket medførte en konverteringsfaktor i TIDs indeks. Dette var i første omgang forkert. Derfor har DST i marts 2025 revideret igen. Derfor udgår TIDs oprindelige udsendte indeks for januar, februar og marts 2025. Nærværende indeks for januar, februar og marts 2025 er baseret på DSTs reviderede ILON12 for 2024K3 offentliggjort 28-02-2025. Lønindeks som følger udviklingen i SBLON1 fremfor ILON12 introduceres som nyt delindeks. PRIS1115.87 i ALT erstattes fra 1.3.2025 af PRIS1121.87 i ALT. Indeksbasisåret er skiftet fra 2015=100 til 2021=100
01-03-2025	Lønindeks (SBLON1)	
01-03-2025	Maskinindeks	

4 Øvrige bemærkninger til beregningerne af omkostningsindeksene

For RME-indekset beregner Trafikskelskaberne i Danmark nye vægte 01-02-2020. Disse vægte bliver kun benyttet til beregningen af de reelle vægte pr. 01-01-2020, hvorimod RME-indekset benytter vægtene fra dieselindekset pr. 01-01-2008. FynBus har bekræftet metoden jf. mail 29-11-2023.

Denne model tager udgangspunkt i de fælles delindeks fra Trafikskelskaberne i Danmarks regneark med dieselindekset for gas- og elindekset. For gas- og elindekset har vi observeret følgende afvigelser fra delindeksene i dieselindekset på decimalerne for maskin- og lønindeksene:

Omkostningsindeks	Delindeks	Dato	Værdi i omkostningsindeks	Værdi i dieselindeks	Afvigelse
Elindeks	Maskinindeks	01-03-2015	99,76167	99,80000	-0,03833
Elindeks	Maskinindeks	01-04-2015	99,95315	100,00000	-0,04685
Elindeks	Maskinindeks	01-05-2015	100,33611	100,30000	0,03611
Elindeks	Lønindeks	01-02-2017	131,81805	131,82816	-0,01011
Elindeks	Lønindeks	01-03-2017	131,81805	131,82816	-0,01011
Gasindeks	Lønindeks	01-01-2015	127,67664	127,70000	-0,02336
Gasindeks	Lønindeks	01-02-2015	127,67664	127,70000	-0,02336
Gasindeks	Lønindeks	01-03-2015	127,67664	127,70000	-0,02336
Gasindeks	Lønindeks	01-02-2017	131,82968	131,82816	0,00152
Gasindeks	Lønindeks	01-03-2017	131,82968	131,82816	0,00152