

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

EI

Indeks og prognose

Dato	Løn (SBLON1 V)	Forbrug	Maskiner	Rente	EI	Indeks
01-12-2021	145,6	140,2	110,9	0,5	133,4	123,9
01-01-2022	146,4	140,6	110,8	0,4	133,4	124,3
01-02-2022	146,4	139,9	111,5	0,5	137,6	124,8
01-03-2022	146,4	141,9	114,4	0,7	189,1	129,3
01-04-2022	146,7	143,3	114,8	1,0	165,6	128,4
01-05-2022	146,7	144,3	115,0	1,2	163,9	128,7
01-06-2022	146,7	146,6	117,1	1,6	210,2	132,9
01-07-2022	147,4	147,9	117,3	1,8	196,7	132,9
01-08-2022	147,4	149,1	117,8	2,1	199,2	133,5
01-09-2022	147,4	150,8	118,9	1,9	240,0	136,5
01-10-2022	148,7	150,8	119,6	2,5	235,8	138,0
01-11-2022	148,7	152,8	119,7	3,2	320,8	145,3
01-12-2022	148,7	154,4	121,9	3,1	344,1	147,1
01-01-2023	149,7	153,1	122,2	2,9	315,8	145,4
01-02-2023	149,7	152,1	122,3	3,3	282,6	143,6
01-03-2023	149,7	152,8	124,0	3,3	310,0	145,7
01-04-2023	150,9	154,2	123,6	3,6	300,9	146,3
01-05-2023	150,9	154,0	124,2	3,3	294,2	145,5
01-06-2023	150,9	154,4	124,3	3,4	276,8	144,3
01-07-2023	152,3	152,3	124,0	3,5	162,9	136,9
01-08-2023	152,3	152,8	124,6	3,7	161,2	137,3
01-09-2023	152,3	155,5	125,9	3,7	144,5	136,4
01-10-2023	153,1	154,5	125,6	3,7	134,5	136,0
01-11-2023	153,1	154,1	125,3	3,8	137,0	136,4
01-12-2023	153,1	154,5	125,2	3,8	143,7	136,8
01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	147,8	137,8
01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	150,3	137,5
01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	166,1	138,7
01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	162,0	139,5
01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	161,1	139,4
01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	127,9	137,1
01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	127,9	138,1
01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	129,6	138,1
01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	130,4	137,9
01-10-2024	160,5	156,6	125,3	3,1	153,4	141,2
01-11-2024	160,5	156,1	125,2	2,8	136,4	139,6
01-12-2024	160,5	157,0	124,6	2,9	162,8	141,6
01-01-2025	161,1	156,5	124,9	2,7	172,2	142,3
01-02-2025	161,1	156,1	125,2	2,8	163,7	141,9
01-03-2025	161,1	157,0	124,4	2,7	167,2	142,0
01-04-2025	162,5	158,6	124,2	2,7	182,6	144,1
01-05-2025	162,5	157,8	124,1	2,8	154,4	142,1
01-06-2025	162,5	157,9	126,1	2,6	124,5	139,9
01-07-2025	163,2	158,0	126,4	2,7	123,7	140,4
01-08-2025	163,2	158,4	125,9	2,8	116,0	139,9
01-09-2025	163,2	160,8	126,3	2,7	132,2	141,2
01-10-2025	166,8	159,7	124,7	2,7	123,7	142,7
Prognose 01-11-2025	166,8	159,7	125,4	2,7	129,4	143,2
01-12-2025	166,8	159,7	126,2	2,7	135,4	143,7
01-01-2026	167,2	159,9	126,3	2,7	141,6	144,4
01-02-2026	167,7	160,0	126,4	2,7	148,1	145,2
01-03-2026	168,1	160,1	126,5	2,7	154,9	146,0
01-04-2026	168,6	160,2	126,6	2,7	146,7	145,7
01-05-2026	169,0	160,3	126,7	2,7	138,8	145,4
01-06-2026	169,4	160,5	126,8	2,7	131,4	145,2
01-07-2026	169,9	160,6	126,9	2,7	129,4	145,3
01-08-2026	170,3	160,7	127,0	2,7	127,4	145,5
01-09-2026	170,8	160,8	127,1	2,7	125,4	145,6
01-10-2026	171,2	160,9	127,2	2,7	130,6	146,3
01-11-2026	171,7	161,1	127,3	2,7	136,1	147,0
01-12-2026	172,1	161,2	127,4	2,7	141,7	147,7

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

EI

Omkostningsindeks

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	EI	Indeks	Ændring
01-01-2023	149,7	153,1	122,2	2,9	315,8	145,4	-1,2%
01-02-2023	149,7	152,1	122,3	3,3	282,6	143,6	-1,2%
01-03-2023	149,7	152,8	124,0	3,3	310,0	145,7	1,5%
01-04-2023	150,9	154,2	123,6	3,6	300,9	146,3	0,4%
01-05-2023	150,9	154,0	124,2	3,3	294,2	145,5	-0,6%
01-06-2023	150,9	154,4	124,3	3,4	276,8	144,3	-0,8%
01-07-2023	152,3	152,3	124,0	3,5	162,9	136,9	-5,1%
01-08-2023	152,3	152,8	124,6	3,7	161,2	137,3	0,2%
01-09-2023	152,3	155,5	125,9	3,7	144,5	136,4	-0,6%
01-10-2023	153,1	154,5	125,6	3,7	134,5	136,0	-0,2%
01-11-2023	153,1	154,1	125,3	3,8	137,0	136,4	0,2%
01-12-2023	153,1	154,5	125,2	3,8	143,7	136,8	0,3%
01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	147,8	137,8	0,7%
01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	150,3	137,5	-0,3%
01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	166,1	138,7	0,9%
01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	162,0	139,5	0,6%
01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	161,1	139,4	-0,1%
01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	127,9	137,1	-1,6%
01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	127,9	138,1	0,7%
01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	129,6	138,1	0,0%
01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	130,4	137,9	-0,1%
01-10-2024	160,5	156,6	125,3	3,1	153,4	141,2	2,4%
01-11-2024	160,5	156,1	125,2	2,8	136,4	139,6	-1,1%
01-12-2024	160,5	157,0	124,6	2,9	162,8	141,6	1,5%
01-01-2025	161,1	156,5	124,9	2,7	172,2	142,3	0,5%
01-02-2025	161,1	156,1	125,2	2,8	163,7	141,9	-0,3%
01-03-2025	161,1	157,0	124,4	2,7	167,2	142,0	0,1%
01-04-2025	162,5	158,6	124,2	2,7	182,6	144,1	1,4%
01-05-2025	162,5	157,8	124,1	2,8	154,4	142,1	-1,4%
01-06-2025	162,5	157,9	126,1	2,6	124,5	139,9	-1,5%
01-07-2025	163,2	158,0	126,4	2,7	123,7	140,4	0,3%
01-08-2025	163,2	158,4	125,9	2,8	116,0	139,9	-0,3%
01-09-2025	163,2	160,8	126,3	2,7	132,2	141,2	0,9%
01-10-2025	166,8	159,7	124,7	2,7	123,7	142,7	1,0%
01-11-2025	166,8						
01-12-2025	166,8						

Reelle vægte

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	EI	I alt
01-01-2023	64,5%	8,2%	8,7%	2,9%	15,7%	100,0%
01-02-2023	65,3%	8,3%	8,8%	3,4%	14,3%	100,0%
01-03-2023	64,3%	8,2%	8,8%	3,3%	15,4%	100,0%
01-04-2023	64,6%	8,2%	8,7%	3,6%	14,9%	100,0%
01-05-2023	64,9%	8,2%	8,8%	3,3%	14,7%	100,0%
01-06-2023	65,5%	8,3%	8,9%	3,4%	13,9%	100,0%
01-07-2023	69,7%	8,7%	9,4%	3,7%	8,6%	100,0%
01-08-2023	69,5%	8,7%	9,4%	3,9%	8,5%	100,0%
01-09-2023	69,9%	8,9%	9,5%	3,9%	7,7%	100,0%
01-10-2023	70,5%	8,8%	9,5%	4,0%	7,2%	100,0%
01-11-2023	70,3%	8,8%	9,5%	4,1%	7,3%	100,0%
01-12-2023	70,1%	8,8%	9,5%	4,1%	7,6%	100,0%
01-01-2024	70,4%	8,7%	9,4%	3,7%	7,8%	100,0%
01-02-2024	70,6%	8,7%	9,4%	3,4%	7,9%	100,0%
01-03-2024	70,0%	8,7%	9,2%	3,4%	8,7%	100,0%
01-04-2024	70,2%	8,7%	9,2%	3,6%	8,4%	100,0%
01-05-2024	70,2%	8,7%	9,2%	3,6%	8,4%	100,0%
01-06-2024	71,4%	8,8%	9,3%	3,7%	6,8%	100,0%
01-07-2024	71,5%	8,8%	9,3%	3,7%	6,7%	100,0%
01-08-2024	71,5%	8,8%	9,3%	3,6%	6,8%	100,0%
01-09-2024	71,6%	8,9%	9,3%	3,3%	6,9%	100,0%
01-10-2024	71,2%	8,6%	9,1%	3,2%	7,9%	100,0%
01-11-2024	72,0%	8,7%	9,2%	3,0%	7,1%	100,0%
01-12-2024	71,0%	8,6%	9,1%	3,0%	8,3%	100,0%
01-01-2025	70,9%	8,6%	9,0%	2,8%	8,8%	100,0%
01-02-2025	71,1%	8,6%	9,1%	2,9%	8,4%	100,0%
01-03-2025	71,0%	8,6%	9,0%	2,8%	8,5%	100,0%
01-04-2025	70,6%	8,6%	8,9%	2,7%	9,2%	100,0%
01-05-2025	71,6%	8,7%	9,0%	2,8%	7,9%	100,0%
01-06-2025	72,7%	8,8%	9,3%	2,7%	6,4%	100,0%
01-07-2025	72,8%	8,8%	9,3%	2,8%	6,4%	100,0%
01-08-2025	73,0%	8,8%	9,3%	2,9%	6,0%	100,0%
01-09-2025	72,3%	8,9%	9,2%	2,8%	6,8%	100,0%
01-10-2025	73,2%	8,7%	9,0%	2,8%	6,3%	100,0%
01-11-2025						
01-12-2025						

Omregningsfaktorer til reindexering, delindeks

Faktorer til reindexering, brændstofsdelindeks

Input til brændstofsdelindeks

Udvikling

Omkostningsindeks og vægte

Dokumentation

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

INDEKS
EI

1 Baggrund

Denne model laver en prognose for de omkostningsindeks, der bruges i forbindelse med kontraktregulering af bustrafik hos Trafiksselskaberne i Danmark. Lønudviklingen i denne model følger udviklingen i SBLON1. Lønudviklingen i denne model følger SBLON12 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 seks 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

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: PRIS111: 00 Forbrugerprisindekset i alt	Hver måned	2 måneder
Maskiner	DST: PRIS1121: 87 Køretøjer og dele dertil, I ALT	Hver måned	2 måneder
Rente	Nasdaq gennemsnitsrente	Hver måned	2 måneder

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

Brændstofsindeks

Indeks	Kilde	Frekvens	Forskydning
Diesel	DST: PRIS111: 07.2.2.1 Diesel	Hver måned	2 måneder
Ei	DST: PRIS114: 04.5.1 Elektricitet	Hver måned	2 måneder
Elspot	Nordpool: Ei 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" indeholder, 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 udtæk 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/DT og Trafiksselskaberne i Danmark.
01-12-2015	Forbrugsindeks, dieselpriser og elindeks	Ændres til PRIS111 primo 2016 iht. skrivelse 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 ILO12-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 ILO12 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 ILO12 for 2024K3 offentliggjort 28-02-2025.
01-03-2025	Lønindeks (SBLON1)	Lønindeks som følger udviklingen i SBLON1 fremfor ILO12 introduceres som nyt delindeks.
01-03-2025	Maskinindeks	PRIS1115.87 i ALT erstattes fra 1.3.2025 af PRIS1121.87 i ALT. Indeksbasisåret er skiftet fra 2015=100 til 2021=100

4 Øvrige bemærkninger til beregningerne af omkostningsindeksene

For RME-indeks beregner Trafiksselskaberne i Danmark nye vægte 01-02-2020. Disse vægter bliver kun benyttet til beregningen af de reelle vægte pr. 01-01-2020, hvorimod RME-indeks 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 Trafiksselskaberne i Danmarks regneark med dieselindekset for gas- og elindekset. For gas- og elindekset har vi observeret følgende afvigelse fra delindeksene 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	131,81905	131,82816	-0.01011
Elindeks	Lønindeks	01-03-2017	131,81905	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