

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
Elspot

Indeks og prognose

Dato	Løn (SBLON1), Elspot	Forbrug, Elspot	Maskiner, Elspot	Rente	Elspot	Indeks
01-03-2023	113,9	116,4	122,7	3,3	789,6	98,8
01-04-2023	115,5	117,5	122,3	3,6	814,4	100,2
01-05-2023	115,5	117,3	122,9	3,3	702,1	99,3
01-06-2023	115,5	117,6	123,0	3,4	670,3	99,1
01-07-2023	116,5	116,0	122,7	3,5	521,9	98,6
01-08-2023	116,5	116,4	123,3	3,7	685,1	100,0
01-09-2023	116,5	118,5	124,6	3,7	484,5	98,9
01-10-2023	119,2	117,7	124,3	3,7	641,9	101,6
01-11-2023	119,2	117,4	124,0	3,8	634,6	101,6
01-12-2023	119,2	117,7	123,9	3,8	435,6	100,2
01-01-2024	119,5	117,3	123,5	3,5	632,6	101,5
01-02-2024	119,5	116,7	123,3	3,2	523,2	100,4
01-03-2024	119,5	117,8	122,3	3,2	570,2	100,8
01-04-2024	120,8	118,4	122,6	3,4	422,5	100,8
01-05-2024	120,8	118,4	122,2	3,4	455,9	101,0
01-06-2024	120,8	118,5	122,7	3,4	446,2	101,0
01-07-2024	121,5	118,5	123,2	3,5	435,1	101,4
01-08-2024	121,5	118,5	123,2	3,4	486,9	101,7
01-09-2024	121,5	119,8	123,4	3,1	465,8	101,5
01-10-2024	125,5	119,3	123,6	3,1	543,1	104,5
01-11-2024	125,5	118,9	123,5	2,8	530,2	104,2
01-12-2024	125,5	119,6	122,9	2,9	570,9	104,5
01-01-2025	124,7	119,2	123,2	2,7	712,9	104,8
01-02-2025	124,7	118,9	123,5	2,8	688,3	104,8
01-03-2025	124,7	119,6	122,7	2,7	739,0	105,0
01-04-2025	125,8	120,8	122,5	2,7	860,8	106,6
01-05-2025	125,8	120,2	122,4	2,8	623,2	105,0
01-06-2025	125,8	120,3	124,4	2,6	563,5	104,6
01-07-2025	126,3	120,4	124,7	2,7	474,9	104,4
01-08-2025	126,3	120,7	124,2	2,8	429,8	104,1
01-09-2025	126,3	122,5	124,6	2,7	607,3	105,5
Prognose 01-10-2025	127,0	122,2	124,8	2,7	646,5	106,2
01-11-2025	127,7	122,0	125,1	2,7	688,2	106,9
01-12-2025	128,4	121,7	125,3	2,7	732,6	107,7
01-01-2026	128,7	121,9	125,5	2,7	796,9	108,3
01-02-2026	129,0	122,1	125,7	2,7	866,9	109,0
01-03-2026	129,4	122,2	125,8	2,7	943,0	109,8
01-04-2026	129,7	122,4	126,0	2,7	735,6	108,6
01-05-2026	130,1	122,6	126,2	2,7	573,9	107,7
01-06-2026	130,4	122,8	126,4	2,6	447,7	107,1
01-07-2026	130,7	122,9	126,5	2,6	409,9	107,1
01-08-2026	131,1	123,1	126,7	2,6	375,3	107,1
01-09-2026	131,4	123,3	126,9	2,6	343,7	107,1
01-10-2026	131,8	123,4	127,1	2,6	437,6	108,0
01-11-2026	132,1	123,6	127,3	2,6	557,3	109,0
01-12-2026	132,5	123,8	127,4	2,6	709,6	110,3

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

Elsport

Omkostningsindeks

Dato	Løn (SBLON1), Elspot	Forbrug	Maskiner	Rente	Elspot	Indeks	Ændring
01-01-2023	113,9	116,6	120,9	2,9	1.059,0	100,2	-0,7%
01-02-2023	113,9	115,9	121,0	3,3	1.854,0	105,9	5,7%
01-03-2023	113,9	116,4	122,7	3,3	789,6	98,8	-6,8%
01-04-2023	115,5	117,5	122,3	3,6	814,4	100,2	1,5%
01-05-2023	115,5	117,3	122,9	3,3	702,1	99,3	-0,9%
01-06-2023	115,5	117,6	123,0	3,4	670,3	99,1	-0,2%
01-07-2023	116,5	116,0	122,7	3,5	521,9	98,6	-0,5%
01-08-2023	116,5	116,4	123,3	3,7	685,1	100,0	1,4%
01-09-2023	116,5	118,5	124,6	3,7	484,5	98,9	-1,1%
01-10-2023	119,2	117,7	124,3	3,7	641,9	101,6	2,7%
01-11-2023	119,2	117,4	124,0	3,8	634,6	101,6	0,0%
01-12-2023	119,2	117,7	123,9	3,8	435,6	100,2	-1,3%
01-01-2024	119,5	117,3	123,5	3,5	632,6	101,5	1,3%
01-02-2024	119,5	116,7	123,3	3,2	523,2	100,4	-1,0%
01-03-2024	119,5	117,8	122,3	3,2	570,2	100,8	0,4%
01-04-2024	120,8	118,4	122,6	3,4	422,5	100,8	0,0%
01-05-2024	120,8	118,4	122,2	3,4	455,9	101,0	0,2%
01-06-2024	120,8	118,5	122,7	3,4	446,2	101,0	0,0%
01-07-2024	121,5	118,5	123,2	3,5	435,1	101,4	0,4%
01-08-2024	121,5	118,5	123,2	3,4	486,9	101,7	0,3%
01-09-2024	121,5	119,8	123,4	3,1	465,8	101,5	-0,2%
01-10-2024	125,5	119,3	123,6	3,1	543,1	104,5	2,9%
01-11-2024	125,5	118,9	123,5	2,8	530,2	104,2	-0,3%
01-12-2024	125,5	119,6	122,9	2,9	570,9	104,5	0,3%
01-01-2025	124,7	119,2	123,2	2,7	712,9	104,8	0,3%
01-02-2025	124,7	118,9	123,5	2,8	688,3	104,8	-0,1%
01-03-2025	124,7	119,6	122,7	2,7	739,0	105,0	0,3%
01-04-2025	125,8	120,8	122,5	2,7	860,8	106,6	1,5%
01-05-2025	125,8	120,2	122,4	2,8	623,2	105,0	-1,6%
01-06-2025	125,8	120,3	124,4	2,6	563,5	104,6	-0,3%
01-07-2025	126,3	120,4	124,7	2,7	474,9	104,4	-0,2%
01-08-2025	126,3	120,7	124,2	2,8	429,8	104,1	-0,3%
01-09-2025	126,3	122,5	124,6	2,7	607,3	105,5	1,3%
01-10-2025							
01-11-2025							
01-12-2025							

Reelle vægte

Dato	(SBLON1), Elspot	Forbrug	Maskiner	Rente	Elspot	I alt
01-01-2023	70,1%	11,3%	9,4%	1,9%	7,2%	100,0%
01-02-2023	66,4%	10,6%	8,9%	2,1%	12,0%	100,0%
01-03-2023	71,2%	11,4%	9,7%	2,2%	5,5%	100,0%
01-04-2023	71,1%	11,4%	9,5%	2,4%	5,6%	100,0%
01-05-2023	71,8%	11,5%	9,6%	2,3%	4,9%	100,0%
01-06-2023	71,9%	11,5%	9,7%	2,3%	4,6%	100,0%
01-07-2023	72,9%	11,4%	9,7%	2,4%	3,6%	100,0%
01-08-2023	71,9%	11,3%	9,6%	2,5%	4,7%	100,0%
01-09-2023	72,7%	11,6%	9,8%	2,5%	3,4%	100,0%
01-10-2023	72,4%	11,3%	9,5%	2,4%	4,3%	100,0%
01-11-2023	72,4%	11,2%	9,5%	2,5%	4,3%	100,0%
01-12-2023	73,4%	11,4%	9,6%	2,6%	3,0%	100,0%
01-01-2024	72,7%	11,2%	9,5%	2,3%	4,3%	100,0%
01-02-2024	73,4%	11,3%	9,6%	2,1%	3,6%	100,0%
01-03-2024	73,2%	11,3%	9,4%	2,2%	3,9%	100,0%
01-04-2024	74,0%	11,4%	9,5%	2,3%	2,9%	100,0%
01-05-2024	73,8%	11,4%	9,4%	2,3%	3,1%	100,0%
01-06-2024	73,8%	11,4%	9,5%	2,3%	3,0%	100,0%
01-07-2024	73,9%	11,3%	9,5%	2,3%	2,9%	100,0%
01-08-2024	73,7%	11,3%	9,4%	2,3%	3,3%	100,0%
01-09-2024	73,9%	11,5%	9,5%	2,1%	3,1%	100,0%
01-10-2024	74,2%	11,1%	9,2%	2,0%	3,6%	100,0%
01-11-2024	74,4%	11,1%	9,2%	1,8%	3,5%	100,0%
01-12-2024	74,1%	11,1%	9,2%	1,9%	3,7%	100,0%
01-01-2025	73,4%	11,0%	9,2%	1,7%	4,7%	100,0%
01-02-2025	73,5%	11,0%	9,2%	1,8%	4,5%	100,0%
01-03-2025	73,3%	11,1%	9,1%	1,8%	4,8%	100,0%
01-04-2025	72,8%	11,0%	8,9%	1,7%	5,5%	100,0%
01-05-2025	74,0%	11,1%	9,1%	1,8%	4,1%	100,0%
01-06-2025	74,2%	11,2%	9,3%	1,7%	3,7%	100,0%
01-07-2025	74,7%	11,2%	9,3%	1,7%	3,1%	100,0%
01-08-2025	74,8%	11,3%	9,3%	1,8%	2,8%	100,0%
01-09-2025	73,9%	11,3%	9,2%	1,7%	3,9%	100,0%
01-10-2025						
01-11-2025						
01-12-2025						

Dokumentation

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

INDEKS

Elspot

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 september 2024. 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: ILON12	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: PRIS1115.87 i ALT	Hver måned	2 måneder
Rente	Nasdaq_gennemsnitsrente	Hver måned	2 måneder

Note: 'Forskydning' indebærer, 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: El Day-Ahead Prices	Hver måned	2 måneder
Gas	EE: 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, dieselpriiser 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.
01-09-2024	Lønindeks (SBLON1)	Lønindeks som følger udviklingen i SBLON1 fremfor ILON12 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-indekset beregner Trafikskelskaberne i Danmark nye vægte 01-02-2020. Disse vægter 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 afvigelse fra delindeksene i dieselindekset på decimalerne for maskin- og lønindeksene:

Omkostningsindeks	Delindeks	Dato	Værdi i omkostningsindeks	Værdi i dieselindeks	Afgivelse
Elindeks	Maskinindeks	01-03-2015	99,76167	99,80000	-0,03833
Elindeks	Maskinindeks	01-04-2015	99,95314618	100,00000	-0,046853824
Elindeks	Maskinindeks	01-05-2015	100,3361084	100,30000	0,036108422
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

