

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

RME

Indeks og prognose

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	RME	Indeks
01-01-2022	146,4	140,6	110,9	0,4	421,5	151,6
01-02-2022	146,4	139,9	111,6	0,5	427,4	152,5
01-03-2022	146,4	141,9	114,5	0,7	426,8	153,0
01-04-2022	146,7	143,3	114,9	1,0	408,6	151,6
01-05-2022	146,7	144,3	115,1	1,2	522,0	165,4
01-06-2022	146,7	146,6	117,2	1,6	555,6	170,2
01-07-2022	147,4	147,9	117,4	1,8	549,1	170,3
01-08-2022	147,4	149,1	117,9	2,1	507,7	165,8
01-09-2022	147,4	150,8	119,0	1,9	485,7	163,1
01-10-2022	148,7	150,8	119,7	2,5	429,1	158,0
01-11-2022	148,7	152,8	119,8	3,2	364,5	151,3
01-12-2022	148,7	154,4	122,0	3,1	371,9	152,3
01-01-2023	149,7	153,1	122,3	2,9	349,8	149,9
01-02-2023	149,7	152,1	122,4	3,3	304,9	145,1
01-03-2023	149,7	152,8	124,1	3,3	291,5	143,6
01-04-2023	150,9	154,2	123,7	3,6	287,2	144,2
01-05-2023	150,9	154,0	124,3	3,3	252,4	139,8
01-06-2023	150,9	154,4	124,4	3,4	240,6	138,5
01-07-2023	152,3	152,3	124,1	3,5	217,7	136,5
01-08-2023	152,3	152,8	124,7	3,7	235,0	138,9
01-09-2023	152,3	155,5	126,0	3,7	261,4	142,4
01-10-2023	153,1	154,5	125,7	3,7	251,3	141,5
01-11-2023	153,1	154,1	125,4	3,8	254,9	142,1
01-12-2023	153,1	154,5	125,3	3,8	276,6	144,6
01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	255,9	142,8
01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	240,3	140,5
01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	229,0	139,2
01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	230,9	140,4
01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	245,7	142,2
01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	256,4	143,5
01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	267,9	145,7
01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	270,1	145,9
01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	268,9	145,5
01-10-2024	162,9	156,6	125,3	3,1	250,8	146,1
01-11-2024	162,9	156,1	125,2	2,8	249,6	145,7
01-12-2024	162,9	157,0	124,6	2,9	276,5	149,0
01-01-2025	161,8	156,5	124,9	2,7	306,2	151,6
01-02-2025	161,8	156,1	125,2	2,8	294,7	150,5
01-03-2025	161,8	157,0	124,4	2,7	289,0	149,7
01-04-2025	163,3	158,6	124,2	2,7	288,9	150,5
01-05-2025	163,3	157,8	124,1	2,8	289,4	150,5
01-06-2025	163,3	157,9	126,1	2,6	289,6	150,6
01-07-2025	163,9	158,0	126,4	2,7	285,1	150,5
01-08-2025	163,9	158,4	125,9	2,8	291,1	151,3
01-09-2025	163,9	160,8	126,3	2,7	281,7	150,3
01-10-2025	167,5	159,7	124,7	2,7	277,3	151,6
01-11-2025	167,5	159,6	124,7	2,8	288,7	153,0
Prognose 01-12-2025	167,5	159,7	125,8	2,7	287,6	153,0
01-01-2026	168,0	159,8	125,9	2,7	286,6	153,1
01-02-2026	168,4	159,9	126,0	2,7	285,5	153,2
01-03-2026	168,9	160,0	126,1	2,7	284,5	153,4
01-04-2026	169,3	160,2	126,2	2,7	284,5	153,6
01-05-2026	169,8	160,3	126,3	2,7	284,5	153,9
01-06-2026	170,2	160,4	126,4	2,7	284,5	154,2
01-07-2026	170,6	160,5	126,5	2,7	284,5	154,4
01-08-2026	171,1	160,6	126,6	2,7	284,5	154,7
01-09-2026	171,5	160,8	126,7	2,7	284,5	155,0
01-10-2026	172,0	160,9	126,8	2,7	284,5	155,2
01-11-2026	172,4	161,0	126,9	2,7	284,5	155,5
01-12-2026	172,9	161,1	127,0	2,7	284,5	155,8

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

RME

Omkostningsindeks

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	RME	Indeks	Ændring
01-01-2023	149,7	153,1	122,3	2,9	349,8	149,9	-1,6%
01-02-2023	149,7	152,1	122,4	3,3	304,9	145,1	-3,2%
01-03-2023	149,7	152,8	124,1	3,3	291,5	143,6	-1,0%
01-04-2023	150,9	154,2	123,7	3,6	287,2	144,2	0,4%
01-05-2023	150,9	154,0	124,3	3,3	252,4	139,8	-3,1%
01-06-2023	150,9	154,4	124,4	3,4	240,6	138,5	-1,0%
01-07-2023	152,3	152,3	124,1	3,5	217,7	136,5	-1,4%
01-08-2023	152,3	152,8	124,7	3,7	235,0	138,9	1,8%
01-09-2023	152,3	155,5	126,0	3,7	261,4	142,4	2,5%
01-10-2023	153,1	154,5	125,7	3,7	251,3	141,5	-0,6%
01-11-2023	153,1	154,1	125,4	3,8	254,9	142,1	0,4%
01-12-2023	153,1	154,5	125,3	3,8	276,6	144,6	1,8%
01-01-2024	155,1	154,0	125,2	3,5	255,9	142,8	-1,3%
01-02-2024	155,1	153,2	125,0	3,2	240,3	140,5	-1,6%
01-03-2024	155,1	154,6	124,0	3,2	229,0	139,2	-0,9%
01-04-2024	156,4	155,4	124,3	3,4	230,9	140,4	0,9%
01-05-2024	156,4	155,4	123,9	3,4	245,7	142,2	1,2%
01-06-2024	156,4	155,5	124,4	3,4	256,4	143,5	1,0%
01-07-2024	157,7	155,5	124,9	3,5	267,9	145,7	1,5%
01-08-2024	157,7	155,5	124,9	3,4	270,1	145,9	0,1%
01-09-2024	157,7	157,3	125,1	3,1	268,9	145,5	-0,2%
01-10-2024	162,9	156,6	125,3	3,1	250,8	146,1	0,4%
01-11-2024	162,9	156,1	125,2	2,8	249,6	145,7	-0,3%
01-12-2024	162,9	157,0	124,6	2,9	276,5	149,0	2,3%
01-01-2025	161,8	156,5	124,9	2,7	306,2	151,6	1,8%
01-02-2025	161,8	156,1	125,2	2,8	294,7	150,5	-0,8%
01-03-2025	161,8	157,0	124,4	2,7	289,0	149,7	-0,5%
01-04-2025	163,3	158,6	124,2	2,7	288,9	150,5	0,5%
01-05-2025	163,3	157,8	124,1	2,8	289,4	150,5	0,0%
01-06-2025	163,3	157,9	126,1	2,6	289,6	150,6	0,0%
01-07-2025	163,9	158,0	126,4	2,7	285,1	150,5	0,0%
01-08-2025	163,9	158,4	125,9	2,8	291,1	151,3	0,5%
01-09-2025	163,9	160,8	126,3	2,7	281,7	150,3	-0,7%
01-10-2025	167,5	159,7	124,7	2,7	277,3	151,6	0,9%
01-11-2025	167,5	159,6	124,7	2,8	288,7	153,0	0,9%
01-12-2025	167,5						

Reelle vægte

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente	RME	I alt
01-01-2023	55,2%	7,1%	7,6%	2,4%	27,8%	100,0%
01-02-2023	57,0%	7,3%	7,8%	2,9%	25,0%	100,0%
01-03-2023	57,6%	7,4%	8,0%	2,9%	24,2%	100,0%
01-04-2023	57,8%	7,4%	8,0%	3,1%	23,7%	100,0%
01-05-2023	59,6%	7,6%	8,3%	3,0%	21,5%	100,0%
01-06-2023	60,2%	7,7%	8,3%	3,0%	20,7%	100,0%
01-07-2023	61,7%	7,7%	8,4%	3,2%	19,0%	100,0%
01-08-2023	60,6%	7,6%	8,3%	3,3%	20,1%	100,0%
01-09-2023	59,1%	7,6%	8,2%	3,2%	21,9%	100,0%
01-10-2023	59,8%	7,6%	8,3%	3,3%	21,1%	100,0%
01-11-2023	59,6%	7,5%	8,2%	3,4%	21,4%	100,0%
01-12-2023	58,5%	7,4%	8,0%	3,3%	22,8%	100,0%
01-01-2024	60,0%	7,5%	8,1%	3,1%	21,3%	100,0%
01-02-2024	61,0%	7,6%	8,2%	2,8%	20,4%	100,0%
01-03-2024	61,5%	7,7%	8,3%	2,9%	19,6%	100,0%
01-04-2024	61,5%	7,7%	8,2%	3,0%	19,6%	100,0%
01-05-2024	60,8%	7,6%	8,1%	3,0%	20,6%	100,0%
01-06-2024	60,2%	7,5%	8,0%	3,0%	21,3%	100,0%
01-07-2024	59,8%	7,4%	7,9%	3,0%	21,9%	100,0%
01-08-2024	59,7%	7,4%	7,9%	2,9%	22,0%	100,0%
01-09-2024	59,9%	7,5%	8,0%	2,7%	22,0%	100,0%
01-10-2024	61,6%	7,4%	7,9%	2,6%	20,4%	100,0%
01-11-2024	61,8%	7,4%	8,0%	2,4%	20,4%	100,0%
01-12-2024	60,4%	7,3%	7,8%	2,4%	22,1%	100,0%
01-01-2025	59,0%	7,1%	7,6%	2,2%	24,0%	100,0%
01-02-2025	59,4%	7,2%	7,7%	2,4%	23,3%	100,0%
01-03-2025	59,7%	7,3%	7,7%	2,3%	23,0%	100,0%
01-04-2025	59,9%	7,3%	7,7%	2,2%	22,9%	100,0%
01-05-2025	59,9%	7,3%	7,6%	2,3%	22,9%	100,0%
01-06-2025	59,9%	7,3%	7,8%	2,2%	22,9%	100,0%
01-07-2025	60,2%	7,3%	7,8%	2,2%	22,5%	100,0%
01-08-2025	59,8%	7,3%	7,7%	2,3%	22,9%	
01-09-2025	60,2%	7,4%	7,8%	2,3%	22,3%	
01-10-2025	61,0%	7,3%	7,6%	2,3%	21,8%	
01-11-2025	60,5%	7,2%	7,6%	2,3%	22,5%	
01-12-2025						

Input til indeks

Omregningsfaktorer til reindeksering, delindeks			
Gældende p	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner
01-01-2024	1,0101	1,312625251	1,013777953
01-09-2024	1,297749877		
01-02-2025			1,100189606

Faktorer til reindeksering, brændstofsdelindeks

Valgt brænd: RME		
Gældende p	RME-indeks	Kurs
01-01-2020	130,4	71,26

Vægt med RME, indeks februar 2018

226,4

Input til delindeks

Dato	Løn (SBLON1)	Forbrug	Maskiner	Rente
01-01-2024	153,5	117,3	123,5	3,5
01-02-2024	153,5	116,7	123,3	3,2
01-03-2024	153,5	117,8	122,3	3,2
01-04-2024	154,8	118,4	122,6	3,4
01-05-2024	154,8	118,4	122,2	3,4
01-06-2024	154,8	118,5	122,7	3,4
01-07-2024	156,1	118,5	123,2	3,5
01-08-2024	156,1	118,5	123,2	3,4
01-09-2024	121,5	119,8	123,4	3,1
01-10-2024	125,5	119,3	123,6	3,1
01-11-2024	125,5	118,9	123,5	2,8
01-12-2024	125,5	119,6	122,9	2,9
01-01-2025	124,7	119,2	123,2	2,7
01-02-2025	124,7	118,9	113,8	2,8
01-03-2025	124,7	119,6	113,1	2,7
01-04-2025	125,8	120,8	112,9	2,7
01-05-2025	125,8	120,2	112,8	2,8
01-06-2025	125,8	120,3	114,6	2,6
01-07-2025	126,3	120,4	114,9	2,7
01-08-2025	126,3	120,7	114,4	2,8
01-09-2025	126,3	122,5	114,8	2,7
01-10-2025	129,1	121,7	113,3	2,7
01-11-2025	129,1	121,6	113,3	2,8
01-12-2025	129,1			
01-01-2026				
01-02-2026				
01-03-2026				
01-04-2026				
01-05-2026				
01-06-2026				
01-07-2026				
01-08-2026				
01-09-2026				
01-10-2026				
01-11-2026				
01-12-2026				

Input til brændstofsdelindeks

Dato	RME	SEK/DKK til RME beregning
01-01-2024	162,6	64,6
01-02-2024	148,2	66,6
01-03-2024	142,2	66,1
01-04-2024	143,0	66,3
01-05-2024	152,7	66,0
01-06-2024	163,5	64,4
01-07-2024	171,1	64,3
01-08-2024	167,7	66,1
01-09-2024	170,6	64,7
01-10-2024	158,0	65,1
01-11-2024	156,0	65,7
01-12-2024	173,5	65,4
01-01-2025	195,2	64,4
01-02-2025	186,6	64,8
01-03-2025	182,5	65,0
01-04-2025	178,8	66,3
01-05-2025	174,6	68,0
01-06-2025	174,7	68,0
01-07-2025	170,7	68,6
01-08-2025	176,4	67,7
01-09-2025	173,5	66,6
01-10-2025	170,2	66,9
01-11-2025	174,6	67,9
01-12-2025		
01-01-2026		
01-02-2026		
01-03-2026		
01-04-2026		
01-05-2026		
01-06-2026		
01-07-2026		
01-08-2026		
01-09-2026		
01-10-2026		
01-11-2026		
01-12-2026		

Udvikling

Vægte	60%	8%	9%	6%	17%	
Baseværdi	108,6	115,5	97,1	4,8	142,8	
Dato	Forbrug	Maskiner	Rente	RME	Indeks	
Løn (SBLON1)						
01-01-2024	42,77	33,31	28,94	-26,42	79,20	142,81
01-02-2024	42,77	32,63	28,73	-33,33	68,28	140,47
01-03-2024	42,77	33,88	27,69	-32,29	60,36	139,19
01-04-2024	43,98	34,56	28,00	-29,14	61,69	140,41
01-05-2024	43,98	34,56	27,58	-28,93	72,06	142,15
01-06-2024	43,98	34,67	28,11	-28,09	79,55	143,53
01-07-2024	45,19	34,67	28,63	-26,83	87,61	145,75
01-08-2024	45,19	34,67	28,63	-28,72	89,15	145,90
01-09-2024	45,19	36,15	28,84	-34,59	88,31	145,54
01-10-2024	49,97	35,58	29,05	-36,06	75,63	146,14
01-11-2024	49,97	35,13	28,94	-40,88	74,79	145,66
01-12-2024	49,97	35,92	28,31	-39,20	93,63	148,97
01-01-2025	49,01	35,47	28,63	-44,03	114,43	151,63
01-02-2025	49,01	35,13	28,94	-40,88	106,37	150,45
01-03-2025	49,01	35,92	28,15	-42,77	102,38	149,65
01-04-2025	50,33	37,29	27,92	-43,61	102,31	150,47
01-05-2025	50,33	36,60	27,81	-42,35	102,66	150,54
01-06-2025	50,33	36,72	29,85	-45,28	102,80	150,58
01-07-2025	50,93	36,83	30,19	-44,03	99,65	150,52
01-08-2025	50,93	37,17	29,62	-42,35	103,85	151,31
01-09-2025	50,93	39,22	30,07	-43,61	97,27	150,32
01-10-2025	54,27	38,31	28,37	-42,77	94,19	151,63
01-11-2025	54,3	38,2	28,4	-42,1	102,2	153,01
01-12-2025	54,3					
01-01-2026						
01-02-2026						
01-03-2026						
01-04-2026						
01-05-2026						
01-06-2026						
01-07-2026						
01-08-2026						
01-09-2026						
01-10-2026						
01-11-2026						
01-12-2026						

Dokumentation

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

INDEKS
RME

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 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 søks 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 (LON12)	DST: ILON12	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" 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: 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" 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/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.
01-09-2024	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 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-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 Trafiksselskaberne i Danmarks regneark med dieselindekset for gas- og elindekset. For gas- og elindekset har vi observeret følgende afvigelser 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