

# FLIS

## VEJLEDNING TIL BRUG AF NØGLETALS DOKUMENTATION I EFLIS.DK

Version 1.0

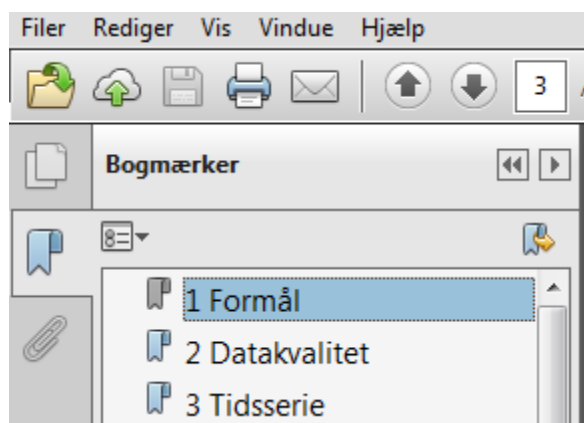
## Indholdsfortegnelse

1	VEJLEDNING TIL BRUG AF NØGLETALS DOKUMENTATION I EFLIS.DK.....	3
2	EKSEMPEL PÅ DOKUMENTATION AF NØGLETAL.....	5

Version	Forfatter	Dato	Ændringer
1.0	CHR	21. marts 2018	Endelig tilretning af dokument

## Tip til læsning

Hvis visningen Bogmærker er åben, kan det være lettere at navigere i dokumentet




# 1 VEJLEDNING TIL BRUG AF NØGLETALS DOKUMENTATION I EFLIS.DK

I FLIS er der udarbejdet over 1000 nøgletal indenfor de forskellige dataområder i FLIS.

En beskrivelse af alle nøgletallene findes på eflis.dk i menupunktet **Dokumentation – Generelt – Nøgletal**.

The screenshot shows the FLIS website interface. At the top left is the 'FLIS' logo. At the top right is a search bar with the text 'Søg...' and a 'Søg' button. Below the search bar is a dark teal banner. The main content area is divided into several white boxes with grey borders. On the left is a 'Driftmeddelelser' box containing a table with columns 'Oprettet' and 'Titel'. The table has one row with the date '24-09-2017' and the title 'Instruction site in work with long title'. Below the table is a 'Vis flere' button. To the right of this are three boxes: 'Vejledninger for kommuner →', 'Vejledninger for leverandører →', and 'Min kommune →'. Below these is a box for 'Dokumentation →', which is highlighted with a red rectangular border. The text in this box reads: 'Her finder du information om alle dataområderne.'

**FLIS** Søg... Søg



### Generelt →

---

Dokumentation på tværs af alle dataområder

### Borger →

---

Datadokumentation, referencedata, systemskift og links.

### Personale og Fravær →

---

Datadokumentation, referencedata, systemskift og links.

### Økonomi →

---

Datadokumentation, referencedata, systemskift og links.

### Beskæftigelse →

---

Datadokumentation, referencedata, systemskift og links.


### Skole →

---

Datadokumentation, referencedata, systemskift og links.

**FLIS**

Forside / Dokumentation / Generelt



### Nøgletal →

---

Her finder du dokumentation af nøgletal i FLIS

### Sammenligningsgrupper

---

- ✔ Oversigt over kommunale sammenligningsgrupper
- ✘ Metode til dannelse af sammenligningsgrupper

### Aggregeret økonomi og borgerdata

---

- ✘ Dokumentation af Kommunal benchmark af aggregeret økonomi og borgerdata

### Datakalender

---

- ✘ I kalender fremgår det, hvornår opdateringer i FLIS-portalen og leverance af Datapakker forventes at ske i de enkelte måneder.

### Releases

---

- ✘ Orientering om kommende releases

### Overblik over releases i FLIS →

---

Her finder du overblik over releases i FLIS fra release 4.0 og frem.

### Teknisk Dokumentation →

---

### Links

---

Nøgletallene er grupperet efter dataområde, og man kan søge mellem de dataområder, der indgår i tæller og nævner.

For hvert nøgletal er der uddybende information, om bl.a. nøgletalsnummer, nøgletalsdefinition, visningstype, opgørelsesniveau mv., samt en beskrivelse af de tællere og nævnere der indgår i nøgletallet. For hver tæller og nævner, findes der yderligere en beskrivelse af, hvilke kriterier der gælder for pågældende tæller/nævner, samt hvilke øvrige nøgletal, tælleren/nævneren indgår i.

I det nedenstående eksempel gennemgås den information, der er tilgængelig for alle nøgletal.

## 2 EKSEMPEL PÅ DOKUMENTATION AF NØGLETAL

Der er to måder hvorpå man kan finde dokumentationen af et nøgletal:

- Søg på titel eller nøgletalsnummer
- Søg på nøgletallet efter indhold i tæller og nævner

### 2.1.1 Find et nøgletal via titel eller nøgletalsnummer

Du ønsker at vide, hvordan nøgletallet "Afgang fra segregeret undervisning, pct." er defineret, nøgletallet har nøgletalsnummer: 100.110.806.1.0.0.

Hvis du under Nøgletals dokumentation vælger '**Alle**' kommer der en komplet liste med nøgletal.

Forside / Dokumentation / Generelt / Nøgletal

## Nøgletal

Her finder du dokumentation af alle nøgletallene i FLIS, du finder vejledning til hvordan du anvender dokumentationen her → [Vejledninger for kommuner](#)

Nøgletalsinformation

Dataområde	Tæller dataområde	Nævner dataområde	Antal nøgletal
Alle	Alle	Alle	1226
Beskæftigelse	Beskæftigelse	Beskæftigelse	32
Beskæftigelse	Beskæftigelse	Borger	16
Borger	Borger	Borger	15
Personale	Fravær	Fravær	224
Personale	Fravær	Personale	1
Personale	Personale	Personale	3
Skole	Fravær	Fravær	8
Skole	Fravær	Personale	2
Skole	Økonomi	Borger	16
Skole	Økonomi	Økonomi	8
Skole	Økonomi	Skole	7

På den komplette liste er der et søgefelt, hvor der kan søges på titel eller nøgletalsnummer:

**FLIS**

Forside / Dokumentation / Generelt / Nøgletal



## Nøgletal

Her finder du dokumentation af alle nøgletallene i FLIS, du finder vejledning til hvordan du anvender dokumentationen her → [Vejledninger for kommuner](#)

Nøgletals dataområde: Alle. Dataområde tæller: Alle. Dataområde nævner: Alle.

ID	Nøgletalsnummer	Titel	Beskrivelse	Definition	Tæller formel	Nævner formel
1	5.10.1.2.0.0	Skattefn. driftres. (inkl. jord)	Skattefinansieret driftsresultat (inkl. jordforsyning) i kr. pr. indbygger	Udgifter: Nettodriftsudgifter på det skattefinansierede område (hovedkonto 0 og 2-6 dranst 1 og 2) ekskl. udgifter til ældreboliger (funktion 5.32.30), dog inkl. (funk. 5.32.30 dranst 1 grp. 005) indtægter: Indtægter fra biskud og udligning (hovedfunktion 7.62 dranst 7), (hovedfunktion 7.65 dranst 7), (hovedfunktion 7.68 dranst 7) samt renter (dranst 4 ekskl. kurstab ved lånoptagelse funktion 7.58.77). OBS: nøgletallet opgøres ikke på månedsbasis, men i stedet for hele år. Det samlede tal for et år kan findes ved at vælge alle i filteret Måned	Økonomi - Regnskab: Kontoplan: Art <=> 0 Udgifter: Dr 1 og 2, HKO 00.02.03.04.05, og 06 minus Dr 1 og 2 Funk 05.32.30 plus Dr 1 Funk 05.32.30 Gr 005 Indtægter: Dr 7 HFU 07.62 plus Dr 7 HFU 07.65 plus Dr 7 HFU 07.68 plus Dr 4 HKO 7 minus Dr 4 Funk 7.58.77 Optælling: Sum for hele året	Indbygger: Indbyggere alle Optælling: [[Antal Indbyggere]] pr. 1. januar i året.
2	5.10.2.1.0.0	Res. af skattefn. omr. (ex. jord)	Resultat af skattefinansieret område (ekskl. jordforsyning) i kr. pr. indbygger	Udgifter: Som defineret under nøgletallet Skattefinansieret driftsresultat (ekskl. jordforsyning), samt: Nettoanlægsudgifter på det skattefinansierede område	Økonomi - Regnskab: Kontoplan: Art <=> 0 Udgifter: Dr 1 og 2, HKO 00.02.03.04.05, og 06 minus Dr 1 og 2, Funk 0.62.72, gr. 001 og 002 minus Dr 1 og 2 Funk 05.32.30 plus Dr 1 Funk 05.32.30 Gr 005 plus Dr 2	Indbygger: Indbyggere alle Optælling: [[Antal Indbyggere]] pr. 1. januar i året.

I feltet kan der **Søges** på titel:

**FLIS** Forside / Dokumentation / Generelt / Nøgletal

Søg...

## Nøgletal

Her finder du dokumentation af alle nøgletallene i FLIS, du finder vejledning til hvordan du anvender dokumentationen her → [Vejledninger for kommuner](#)

Nøgletals dataområde: Alle. Dataområde tæller: Alle. Dataområde nævner: Alle.

Søg

ID	Nøgletalsnummer	Titel	Beskrivelse	Definition	Tæller formel	Nævner formel
1499	100.110.806.1.0.0	Afgang fra segregeret undervisning, pct.	Nøgletallet fortæller, hvor mange elever der i løbet af året har flyttet sig fra specialklasse til almindelig klasse. Opgjort i procent.	Andel elever der ved sidste års skolestart gik i specialklasse på folkeskole, i specialskole, i kommunal ungdomsskole eller i en intern skole på et dagbehandlingstilbud, men som ved dette års skolestart er i almindelig klasse i en folkeskole eller i en kommunal ungdomsskole. Der medregnes kun elever, som er registreret på en folkeskole, kommunal specialskole, kommunal ungdomsskole eller en intern skole på et dagbehandlingstilbud både i det pågældende år og året før. OBS: Nøgletallet opgøres ikke på månedsbasis men årligt. Tallet kan derfor findes ved at vælge Alle i filteret Måned	Antal elever der ved sidste års skolestart gik i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Specialklasse]] (20) - [[Specialklasse]] \$20.3 og 20.5 (20) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Specialskoler]] (20) - [[Interne skoler på dagbehandlingstilbud]] (30) - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) men som ved dette års skolestart er i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Normalklasse@Almindelig klasse]] (10) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) Kommunedim: [[Betalingskommune@Betalingskommune Skole]] hvis udfyldt, ellers[[Bopælskommune@Bopælskommune Skole]] Optælling: Ved dette års skolestart	Antal elever der ved sidste års skolestart gik i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Specialklasse]] (20) - [[Specialklasse]] \$20.3 og 20.5 (20) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Specialskoler]] (20) - [[Interne skoler på dagbehandlingstilbud]] (30) - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) Kommunedim: [[Betalingskommune@Betalingskommune Skole]] hvis udfyldt, ellers[[Bopælskommune@Bopælskommune Skole]] Optælling: Ved sidste års skolestart.

Eller der kan **Søges** på nøgletalsnummer:

**FLIS** Forside / Dokumentation / Generelt / Nøgletal

Søg...

## Nøgletal

Her finder du dokumentation af alle nøgletallene i FLIS, du finder vejledning til hvordan du anvender dokumentationen her → [Vejledninger for kommuner](#)

Nøgletals dataområde: Alle. Dataområde tæller: Alle. Dataområde nævner: Alle.

Søg

ID	Nøgletalsnummer	Titel	Beskrivelse	Definition	Tæller formel	Nævner formel
1499	100.110.806.1.0.0	Afgang fra segregeret undervisning, pct.	Nøgletallet fortæller, hvor mange elever der i løbet af året har flyttet sig fra specialklasse til almindelig klasse. Opgjort i procent.	Andel elever der ved sidste års skolestart gik i specialklasse på folkeskole, i specialskole, i kommunal ungdomsskole eller i en intern skole på et dagbehandlingstilbud, men som ved dette års skolestart er i almindelig klasse i en folkeskole eller i en kommunal ungdomsskole. Der medregnes kun elever, som er registreret på en folkeskole, kommunal specialskole, kommunal ungdomsskole eller en intern skole på et dagbehandlingstilbud både i det pågældende år og året før. OBS: Nøgletallet opgøres ikke på månedsbasis men årligt. Tallet kan derfor findes ved at vælge Alle i filteret Måned	Antal elever der ved sidste års skolestart gik i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Specialklasse]] (20) - [[Specialklasse]] \$20.3 og 20.5 (20) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Specialskoler]] (20) - [[Interne skoler på dagbehandlingstilbud]] (30) - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) men som ved dette års skolestart er i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Normalklasse@Almindelig klasse]] (10) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) Kommunedim: [[Betalingskommune@Betalingskommune Skole]] hvis udfyldt, ellers[[Bopælskommune@Bopælskommune Skole]] Optælling: Ved dette års skolestart	Antal elever der ved sidste års skolestart gik i Klasser (FLIS_Klasse_Type_Ident) - [[Specialklasse]] (20) - [[Specialklasse]] \$20.3 og 20.5 (20) på Skoler (FLIS_Skoletype_Gruppe) - [[Folkeskole]] (10) eller - [[Specialskoler]] (20) - [[Interne skoler på dagbehandlingstilbud]] (30) - [[Kommunale ungdomsskoler]] (40) Kommunedim: [[Betalingskommune@Betalingskommune Skole]] hvis udfyldt, ellers[[Bopælskommune@Bopælskommune Skole]] Optælling: Ved sidste års skolestart.

## 2.1.2 Find et nøgletal via dataområder i tæller og nævner

Du ønsker at vide, hvordan nøgletallet "Afgang fra segregeret undervisning, pct." er defineret.

Nøgletallet indeholder skoledata i både tæller og nævner, da det bygger på elever, der afgår fra segregeret undervisning. Nøgletallet findes derfor under:

**Dataområde: Skole**, hvor både tæller og nævner kommer fra dataområde skole.

**FLIS** Søg...

[Forside](#) / [Dokumentation](#) / [Generelt](#) / [Nøgletal](#)

## Nøgletal

Her finder du dokumentation af alle nøgletallene i FLIS, du finder vejledning til hvordan du anvender dokumentationen her → [Vejledninger for kommuner](#)

Nøgletalsinformation			
Dataområde	Tæller dataområde	Nævner dataområde	Antal nøgletal
Alle	Alle	Alle	1228
Beskæftigelse	Beskæftigelse	Beskæftigelse	32
Beskæftigelse	Beskæftigelse	Borger	16
Borger	Borger	Borger	15
Personale	Fravær	Fravær	224
Personale	Fravær	Personale	1
Personale	Personale	Personale	3
Skole	Fravær	Fravær	8
Skole	Fravær	Personale	2
Skole	Økonomi	Borger	16
Skole	Økonomi	Økonomi	8
Skole	Økonomi	Skole	7
Skole	Personale	Personale	4
Skole	Skole	Borger	1
Skole	Skole	Personale	1
Skole	Skole	Skole	101

Herfra kommer du ind til en liste over alle de nøgletal der tilhører området. Her vælges det konkrete nøgletal: "Afgang fra segregeret undervisning, pct."



Nøgletals dataområde: Skole. Dataområde tæller: Skole. Dataområde nævner: Skole.

Nøgletals titel
Afgang fra segre. undervis., 0. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 1. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 2. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 3. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 4. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 5. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 6. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 7. kl., pct
Afgang fra segre. undervis., 8. kl., pct
Afgang fra segregeret undervisning, pct
Andel =>2 dansk læsning (alle), pct.
Andel =>2 dansk læsning (alm.kl.), pct
Andel =>2 dansk mundtlig (alle), pct.
Andel =>2 dansk mundtlig (alm.kl.), pct.
Andel =>2 dansk og matematik (alle) pct
Andel =>2 dansk og matematik (alm.) pct
Andel =>2 dansk retskriv. (alm.kl.), pct
Andel =>2 dansk retskrivn. (alle), pct
Andel =>2 dansk skriftlig (alle), pct.
Andel =>2 dansk skriftlig (alm.kl), pct.
Andel =>2 retskrivning (alle), pct.

## 2.2 Uddybende nøgletalsdokumentation

Under nøgletallet finder du uddybende information om det konkrete nøgletal.

Du kan klikke på henholdsvis **Tæller** og **Nævner** for at komme et informationslag dybere

Nøgletals information	
NøgletalID	1499
Nøgletals titel	Afgang fra segregeret undervisning, pct.
Nøgletals beskrivelse	Nøgletallet fortæller, hvor mange elever der i løbet af året har fyldt sig fra specialklasse til almindelig klasse. Oppgjort i procent.
Dataområde	Skole
Hovedområdenummer	130
Hovedområdenavn	Specialundervisning
Delområdenummer	132
Delområdenavn	Til-/afgang fra segre. underv.
Nøgletalsnummer	100-0110-806-1-0-0
Definition	Andel elever der ved sidste års skolestart gik i specialklasse på folkeskole, i specialskole, i kommunal ungdomsskole eller i en intern skole på et dagbehandlingstilbud, men som ved dette års skolestart er i almindelig klasse i en folkeskole eller i en kommunal ungdomsskole. Der medregnes kun elever, som er registreret på en folkeskole, kommunal specialskole, kommunal ungdomsskole eller en intern skole på et dagbehandlingstilbud både i det pågældende år og året før. OBS: Nøgletallet opgøres ikke på månedsbasis men årligt. Tallet kan derfor findes ved at vælge Alle i filret Måned
Opgørelsesniveau	A_SkoleStart
Visningstype	Procent
Tæller	AntalElever_Ar_KlasseNormal KlasseSidsteArSpecial+Regional Folkeskole+Special+Regional KommuneBetaling
Tæller dataområde	Skole
Nævner	AntalElever_Ar_KlasseSidsteArSpecial+Regional Folkeskole+Special+Regional KommuneBetaling
Nævner dataområde	Skole

Nedenfor ses uddybende information for Tæller i nøgletallet, hvor der er oplysninger om udtrækskriterier for tælleren:

Overordnet formel information

Formel	KL definition	SQL kode	Dataområde
AntalElev_Ar_KlasseNormal.KlasseSisteArSpecial+Regional.Folkeskole+Special+Regional.KommuneBetaling	Antal elever der ved sidste års skolestart gik i (nbsp.Klasser (FLUS_Klasse_Type_Ident): - [Specialklasse] (20)- [Specialklasse] [20.1 og 20.5 (29)påSkoler (FLUS_SkoleType_Gruppe) - [Folkeskole] (10) eller - [Speciaskole] (20) - [Interne skoler på dagbehandlingstouret] (30) - [Kommunale ungdomsskoler] (40)men som ved dette års skolestart er i klasser (FLUS_Klasse_Type_Ident): - [Normalklasse#Almindelig Klasse] (10)påSkoler (FLUS_SkoleType_Gruppe) - [Folkeskole] (10) eller - [Kommunale ungdomsskole] (40)Kommunesidm [BetalingKommuneBetalingKommune Skole] hvis udtykt, elevs[DydsSkoleKommune#FolkeskoleKommune Skole]Oprettling Ved dette års skolestart	SELECT [FacDimTid].[Data].[FacDimTid].[DimTid].[Sammenligningsgruppe].[SammenligningsgruppeNummer], CASE WHEN AVG([Beregning].[FormelResultat]) IS NULL THEN 0.0 ELSE AVG([Beregning].[FormelResultat]) END AS [FormelResultat] FROM ( SELECT DISTINCT [TitPeriode].[Data].[TitPeriode].[DimTid].[FacElev].[KommuneNummerBetalingKommune].[KommuneNummer] FROM [FacElev] INNER JOIN [DimTid] AS [TitOgperese] ON [FacElev].[DimTid]=[TitOgperese].[DimTid] INNER JOIN [DimKlasse] as [DimKlasseSisteAr] ON [FacElev].[DimKlasseSisteAr]=[DimKlasseSisteAr].[DimKlasseID] INNER JOIN [DimSkole] as [DimSkoleSisteAr] ON [FacElev].[DimSkoleSisteAr]=[DimSkoleSisteAr].[DimSkoleID] INNER JOIN [DimTid] AS [TitPeriode] ON [TitPeriode].[SkoleAr]=[TitOgperese].[SkoleAr] WHERE ( [TitPeriode].[Ar] >= 2007 AND [TitOgperese].[MånedAr] = 8) AND ([TitPeriode].[MånedFørsteDag] = 1) ) ) FacDimTid LEFT OUTER HASH JOIN ( SELECT [TitPeriode].[Data].[TitPeriode].[DimTid].[FacElev].[KommuneNummerBetalingKommune].[KommuneNummer], CAST(SUM([FacElev].[Elev]) AS DECIMAL(18,5)) AS [FormelResultat] FROM [FacElev] INNER JOIN [DimKlasse] ON [FacElev].[DimKlasse]=[DimKlasse].[DimKlasseID] INNER JOIN [DimSkole] ON [FacElev].[DimSkole]=[DimSkole].[DimSkoleID] INNER JOIN [DimTid] AS [TitOgperese] ON [FacElev].[DimTid]=[TitOgperese].[DimTid] INNER JOIN [DimKlasse] as [DimKlasseSisteAr] ON [FacElev].[DimKlasseSisteAr]=[DimKlasseSisteAr].[DimKlasseID] INNER JOIN [DimSkole] as [DimSkoleSisteAr] ON [FacElev].[DimSkoleSisteAr]=[DimSkoleSisteAr].[DimSkoleID] INNER JOIN [DimTid] AS [TitPeriode] ON [TitPeriode].[SkoleAr]=[TitOgperese].[SkoleAr] WHERE ( [TitPeriode].[Ar] >= 2007 AND [TitOgperese].[MånedAr] = 8) AND ([TitPeriode].[MånedFørsteDag] = 1) AND (( [DimKlasse].[KasstypeNagle] IN (10) AND [DimKlasseSisteAr].[KasstypeNagle] IN (20, 29) ) AND [DimSkole].[SkoleTypeGruppeNagle] IN (10, 40) ) AND [DimSkoleSisteAr].[SkoleTypeGruppeNagle] IN (10, 20, 30, 40) ) ) ) GROUP BY [TitPeriode].[Data].[TitPeriode].[DimTid].[FacElev].[KommuneNummerBetalingKommune] ) AS [Beregning] ON [Beregning].[KommuneNummer]=[FacDimTid].[KommuneNummer] AND [Beregning].[DimTid]=[FacDimTid].[DimTid] INNER JOIN ( SELECT [SammenligningsgruppeNummer],[SammenligningsgruppeNummer].[KommuneNummer] FROM [DimSammenligningsgruppe] WHERE [SerieNummer] = 0 AND [SerieNummer] => [SammenligningsgruppeNummer] ) AS [Sammenligningsgruppe] ON [Sammenligningsgruppe].[KommuneNummer]=[FacDimTid].[KommuneNummer] GROUP BY [FacDimTid].[Data].[FacDimTid].[DimTid],[Sammenligningsgruppe].[SammenligningsgruppeNummer]	Skole

Detaljeret formel

Tabell	Kolonne	Operator	Værdi match	Aggregering	PeriodeFrekvens	PeriodOgperese	CustomDimJoin	UseCustomJoin
DimKlasse	KasstypeNagle	=	10					N
DimKlasseSisteAr	KasstypeNagle	=	20, 29					N
DimSkole	SkoleTypeGruppeNagle	=	10, 40					N
DimSkoleSisteAr	SkoleTypeGruppeNagle	=	10, 20, 30, 40					N
FacElev	Elev			sum	SkoleAr	Primo		N

Nøgletal, som bruger formel

Nøgletalsnavn	Rolle
Algang fra segregeret undervisning_pct	Tæller