

Skatteberegningsmotor

Fejlkode

Dansk skatteberegning for
personer med dansk indkomst



Wolters Kluwer

When you have to be right

Årgang: 2018

Version: 1.00

Dato: 15.11.2018

INDHOLDSFORTEGNELSE:

1. Fejlkoder, skatteberegning	3
1.1. Fejlliste	3
1.2. Grunddata (100..799)	5
1.3. Stamoplysninger, fælles for personerne (800..999)	5
1.4. Personoplysninger (1000..1499)	5
1.5. Fri bil (1500..1599)	6
1.6. Befordring (1700..1799)	6
1.7. Sommerhus- og værelsesudlejning (1800..1899)	7
1.8. Ejendomme, fælles for ejendommene (1900..1999)	9
1.9. Ejendomme, testes for hver ejendom (2000..2499)	9
1.10. Feltvalidering på indkomstfelter (2500..2999)	12
1.11. Sammenhængsvalidering på indkomstfelter (3000..3499)	17
1.12. Sammenhængsvalidering, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3500..3599)	19
1.13. Sammenhængsvalidering, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt, udenlandsk indkomst (3580..3599)	20
1.14. Sammenhængsvalideringer vedrørende virksomhedsordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3600..3699)	22
1.15. Sammenhængsvalideringer vedrørende kapitalafkastordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3700..3799)	23
1.16. Fortegnsvalidering på indkomstfelter (50000..51999)	24
2. Ændringer	31
2.1. Ændret i 2007	31
2.2. Ændret i 2008	31
2.2.1. Ændret i version 1.2	31
2.3. Ændret i 2009	31
2.3.1. Ændret i version 1.0.5	32
2.3.2. Ændret i version 1.0.6	32
2.3.3. Ændret i version 1.0.8	32
2.4. Ændret i 2010	33
2.4.1. Ændret i version 1.0.2	33
2.5. Ændret i 2011	33
2.6. Ændret i 2012	34
2.7. Ændret i 2013	34
2.8. Ændret i 2014	34
2.9. Ændret i 2015	35
2.10. Ændret i 2016	35
2.11. Ændret i 2017	35
2.11.1. Ændret i version 1.0.5	35

1. FEJLKODER, SKATTEBEREGNING

1.1. Fejlliste

Enten kan en beregning gennemføres – og der dannes et beregnet uddata. Hvis der er problemer med inddata, og der derfor ikke kan gennemføres en beregning, resulterer dette i en fejlliste.

Valideringsrutinen tester på det samlede sæt af inddata. Hvis der findes ikke-valide data returneres pr. fundet fejl:

Et fejlnummer, hvis betydning fremgår nedenfor

En oplysning om hvilken persons data fejlen vedrører, eller 0, hvis person ikke er relevant

For ejendomsvalidering – en oplysning om hvilken ejendom det drejer sig om (der kan være input vedrørende flere ejendomme)

For validering af input vedrørende udenlandsk indkomst – en oplysning om hvilket land det drejer sig om (der kan være input vedrørende flere lande)

Hvis den pågældende fejl drejer sig om overskridelse af min- og/eller maxværdi, kan listen også indeholde oplysning om disse værdier

Beregningssmotoren indeholder desuden metoder til at kalde grupper af valideringer (fx personoplysninger).

Herunder ses et eksempel på en sådan fejlliste:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<skatOutput xmlns="http://www.magnus.dk/skat/aar2007/beregning/output">
  <version>2007-100</version>
  <skatFejl>
    <fejl>
      <id>1026</id>
      <index>1</index>
    </fejl>
  </skatFejl>
</skatOutput>
```

I dette tilfælde er der registreret følgende fejl:

1026: BenytKommuneNr er true, men KommuneNr er ikke udfyldt med et valid KommuneNr

Nedenfor ses en oversigt over de valideringer, der skal gennemføres før specifikke beregninger må gennemføres.

For at beregne **værdi af fri bil** skal valideringerne under følgende overskrifter være OK

- Grunddata (100..999)
- Fri bil (1500..1599)

For at beregne **værdi af fri telefon** skal valideringerne under følgende overskrifter være OK

- Grunddata (100..799)
- Fri telefon (1600..1699)

For at beregne **befordringsfradrag** skal valideringerne under følgende overskrifter være OK

- Grunddata (100..799)
- Befordring (1700..1799)

For at danne en **indkomstoversigt** skal valideringerne under følgende overskrifter være OK

- Grunddata (100..799)
- Stamoplysninger, fælles for personer (800..999)
- Personoplysninger (1000..1499)
- Feltvalidering på indkomstfelter (2500..2999)
 - ..herunder udenlandsk indkomst (2900..2999)
- Fortegnsvalidering på indkomstfelter (50000..53999)
 - ..herunder udenlandsk indkomst (52000..52999)
 - ..herunder udenlandsk virksomhed (53000..53999)

For at gennemføre en **skatteberegning** skal valideringerne under følgende overskrifter være OK

- Grunddata (100..799)
- Stamoplysninger, fælles for personer (800..999)
- Personoplysninger (1000..1499)
- Ejendomme, fælles for ejendommene (1900..1999)
- Ejendomme, testes for hver ejendom (2000..2499)
- Feltvalidering på indkomstfelter (2500..2999)
- Sammenhængsvalidering på indkomstfelter (3000..3499)
- Sammenhængsvalidering, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3500..3599)
 - ..heraf vedrørende udenlandsk indkomst (3580..3599)
- Sammenhængsvalideringer vedrørende virksomhedsordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3600..3699)
- Sammenhængsvalideringer vedrørende kapitalafkastordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3700..3799)

- Fortegnvalidering på indkomstfelter (50000..51999)

For at gennemføre en **overskudsdisponering** skal valideringerne til skatteberegning være OK. Derudover skal følgende valideringer være OK

- Valideringer vedr. overskudsdisponering (10000..19999)

NB: Oversigt over fejlkode vedrørende udenlandsk indkomst og overskudsdisponering findes ikke i dette dokument, men i separate dokumenter vedrørende disse.

1.2. Grunddata (100..799)

Fejlkode	Tekst	
	Pt. ingen	

1.3. Stamoplysninger, fælles for personerne (800..999)

Fejlkode	Tekst	
801	Pt. ingen	

1.4. Personoplysninger (1000..1499)

Fejlkode	Tekst	
1001	FoedselsDato er ikke en valid dato	
1012	IndmeldtDato er ikke en valid dato i indkomståret	Invalid dato Eller IndmeldtDato < IndkomstAarFra Eller IndmeldtDato > IndkomstAarTil NB: I denne version er IndkomstAarFra altid 01.01 i beregningsåret og IndkomstAarTil altid 31.12 i beregningsåret

1013	UdmeldtDato er ikke en valid dato i indkomståret	Invalid dato Eller UdmeldtDato < IndkomstAarFra Eller UdmeldtDato > IndkomstAarTil
1014	IndmeldtDato og/eller UdmeldtDato mangler	Hvis KirkeMedlem = 2 Skal IndmeldtDato og/eller UdmeldtDato være udfyldt
1026	BenytKommuneNr er true, men KommuneNr er ikke udfyldt med et valid KommuneNr	Skal være et KommuneNr, der findes for det pågældende årstal i pbkdata.xml

1.5. Fri bil (1500..1599)

Fejlkode	Tekst	
	Pt. ingen	

1.6. Befordring (1700..1799)

Fejlkode	Tekst	
	Pt. ingen	

1.7. Sommerhus- og værelsesudlejning (1800..1899)

Fejlkode	Tekst	
1800	Der er angivet en ugyldig ejendoms- type	Skal være én af følgende: HELAARSHUS TOFAMILIESHUS EJERLEJLIGHED_HELAARSBOLIG FRITIDSHUS EJERLEJLIGHED_FRITIDSBOLIG LANDBRUG LEJEBOLIG ANDELSBOLIG
1801	Summen af ejerandele for personerne skal være mellem 0,0000 og 1,0000	
1802	Ejendomsvurdering skal være ikke-ne- gativ	
1803	Lejeindtægt skal være ikke-negativ	
1804	Husleje skal være ikke-negativ	
1805	Faktiske udgifter skal være ikke-nega- tiv	
1806	Ejendomsvurdering er angivet for en ikke relevant ejendomstype	Hvis ejdVurdering > 0 og ejdType ikke er: HELAARSHUS TOFAMILIESHUS EJERLEJLIGHED_HELAARSBOLIG FRITIDSHUS EJERLEJLIGHED_FRITIDSBOLIG eller LANDBRUG
1807	Husleje er angivet for en ikke relevant ejendomstype	Hvis husleje > 0 og ejdType ikke er: LEJEBOLIG eller ANDELSBOLIG
1808	Angivelse af Husleje mangler	Husleje skal angives for ejdType: LEJEBOLIG og ANDELSBOLIG

1809	Angivelse af Ejendomsvurdering mangler	Ejendomsvurdering skal angives for ejd-Type: HELAARSHUS TOFAMILIESHUS EJERLEJLIGHED_HELAARSBOLIG FRITIDSHUS EJERLEJLIGHED_FRITIDSBOLIG og LANDBRUG
------	--	---



1.8. Ejendomme, fælles for ejendommene (1900..1999)

Fejlkode	Tekst	
	Pt. ingen	

1.9. Ejendomme, testes for hver ejendom (2000..2499)

Fejlkode	Tekst	
2001	Der er angivet en ugyldig ejendomstype	Skal være én af følgende: HELAARSHUS TOFAMILIESHUS EJERLEJLIGHED_HELAARSBOLIG FRITIDSHUS EJERLEJLIGHED_FRITIDSBOLIG LANDBRUG
2031	EjdType er TOFAMILIESHUS (tofamilieshus), men AntalEjerBolVrd er ikke i intervallet 1..2	Testes kun hvis tofamilieshus (EjdType = TOFAMILIESHUS)
2042	Sum af EjerAndel for personerne er over 1,0000	
		Validering 2071..2133: Testes kun hvis BeregnAntalEjerDage=true
2071	Overtaget, men OvertagetDato mangler	Overtaget og OvertagetDato=0
2073	OvertagetDato er udfyldt, men ejendommen er ikke Overtaget	
2081	Afstaaet, men AfstaaetDato mangler	Afstaaet og AfstaaetDato=0
2083	AfstaaetDato er udfyldt, men ejendommen er ikke Afstaaet	

2092	IndFlytDato er udfyldt, men ejendommen er ikke en helårsbolig	
2093	IndFlytDato er udfyldt, men ejendommen er ikke Overtaget	
2102	UdFlytDato er udfyldt, men ejendommen er ikke en helårsbolig	
2103	UdFlytDato er udfyldt, men ejendommen er ikke Afstaaet	
2111	Overtaget, men hverken OvertagetDato eller IndFlytDato er indenfor indkomståret – det skal mindst en af disse to datoer være	Indenfor indkomståret – dvs. dato er i intervallet IndkomstAarFra..IndkomstAarTil I motorens nærværende version er IndkomstAarFra altid 01.01 i Beregningsåret og IndkomstAarTil er altid 31.12 i beregningsåret
2121	Afstaaet, men hverken AfstaaetDato eller UdFlytDato er indenfor indkomståret – det skal mindst en af disse to datoer være	Se bemærkning til validering 2011
2131	AfstaaetDato kan ikke være før OvertagetDato	
2132	IndFlytDato kan ikke være før OvertagetDato	
2133	AfstaaetDato kan ikke være før UdFlytDato	
		Det samlede antal dage ejendommen ejes (AntalEjerDage) er enten udfyldt i InputEjerDage eller beregnet på basis af OvertagetDato, AfstaaetDato, IndFlytDato og UdFlytDato. Valideringerne 2191..2195 benytter dette tal
2191	DelvisUdlejetDage må ikke være større end AntalEjerDage	

2192	HelUdlejetDage må ikke være større end AntalEjerDage	
2193	DelvisErhvsmDage må ikke være større end AntalEjerDage	
2194	UbeboeligDage må ikke være større end AntalEjerDage	
2195	Summen af DelvisUdlejetDage HelUdlejetDage DelvisErhvsmDage UbeboeligDage ..må ikke være større end AntalEjerDage	
2205	FastFrossetNedslag-P9bP1 må kun være udfyldt ved beregning fra og med 2003	
2207	FastFrossetNedslag-P9bP2 må kun være udfyldt ved beregning fra og med 2003	
2213	EjdSkatUdl må ikke udfyldes, hvis ejendommen er beliggende i Danmark	

1.10. Feltvalidering på indkomstfelter (2500..2999)

Valideringer med X-markering i kolonnen Virk, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1).

Fejlkode	Tekst	Virk	
2501	Felt431 er udfyldt, men personerne er ikke gift og samlevende ved indkomstårets udløb	X	
2502 (t.o.m. 2012)	Felt433 er over PBLmaxIndskudKapitalPension(Aarstal)		Må højst være et grundbeløb på 46.000. 2011: 46.000 2012: 46.000
2503	Felt472 er udfyldt, men er mindre end bMinIndskud(Aarstal)		Satsen er 5.000 kr. og reguleres ikke
2504	Felt473 er udfyldt, men personerne er ikke gift og samlevende ved indkomstårets udløb	X	
2505	Felt473 er over KSLgrMedArbejdende(Aarstal)	X	Må højst være et grundbeløb på 215.500. 2017: 230.600 2018: 235.800
2506	Felt533 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2003		
2507 (t.o.m. 2016)	Felt546 er over PBLmaxIndskudKapitalPension(Aarstal)		Må højst være et grundbeløb på 46.000. 2014: 46.900 2015: 47.600
2508 (t.o.m. 2016)	Felt547 er over PBLmaxIndskudKapitalPension(Aarstal)		Må højst være et grundbeløb på 46.000. 2014: 46.900 2015: 47.600
2509 (t.o.m. 2016)	Felt344 er over PBLmaxIndskudKapitalPension(Aarstal)		Må højst være et grundbeløb på 46.000. 2014: 46.900 2015: 47.600
2510	Felt226 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2006		
2511	Felt257 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2006		

2514	Felt205 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2008		
2515	Felt236 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2008		
2516 (t.o.m. 2012)	Hvis der er angivet positivt beløb i Felt432 eller Felt440 må reducerKapitalpensionVedNegativPI ikke være sat		Årsagen til denne validering er, at hvis man driver virksomhed og har et kapitalafkast, så kan man reducere dette kapitalafkast, for dermed at øge den personlige indkomst så meget at der bliver plads til et kapitalpensionsfradrag. Dermed vil det være forkert, hvis vi blot laver en automatisk reduktion af kapitalpensionsindskuddet for at undgå negativ personlig indkomst
2517	Hvis beregningsÅr >= 2010, må modregnAktietabMedAegte ikke være udfyldt		Fra og med 2010 skal der altid modregnes.
2518	Felt429 er over LLmaxRejseUdgifter (Aarstal)		Må fra 2013 højst være et grundbeløb på 25.000. 2017: 26.800 2018: 27.400
2519	Felt429 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2010		
2520	Felt570 er over LLMaxFradragFagligtKontingent(Aarstal)		Må fra 2011 højst være 3.000 kr. (reguleres ikke)
2521	Felt458 er over LLMaxFradragFagligtKontingent(Aarstal)		Må fra 2011 højst være 3.000 kr. (reguleres ikke)
2522	Felt416 er over PBLmaxIndskudRatePension(Aarstal)		Må højst være et grundbeløb på 50.000. 2017: 53.500 2018: 54.700

2523	Samlet ratepensionsindskud efter AM-bidrag er over $PBL_{maxIndskudRatePension}(Aarstal)$ (Ændret i 2017 1.05)		Hvis $(Felt629 > 0)$ and $(Felt416 > 0)$ and $((Felt416 + \text{Min}(\text{Max}(0, Felt629), PBL_{maxIndskudRatePension}(Aarstal))) > PBL_{maxIndskudRatePension}(Aarstal))$ Må højst være et grundbeløb på 50.000. 2017: 53.500 2018: 54.700
2524	Felt460 er over $LL_{maxServicefradrag}(Aarstal)$		Må højst være et grundbeløb på 15.000. 2013: 15.000 2014: 15.000 2015: 15.000 2016: 18.000 2017: 18.000 (6.000 + 12.000) 2018: 0
2525	Felt629 er over $PBL_{maxIndskudRatePension}(Aarstal)$ (Tilføjet i 2017 1.05)		Må højst være et grundbeløb på 50.000. 2017: 53.500 2018: 54.700
2551	Rentekorrektion må kun udfyldes, hvis der er valgt VSO	X	Felt280 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke VSO
2552	Kapitalafkast i virksomhedsordning må kun udfyldes, hvis der er valgt VSO	X	Felt432 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke VSO
2553	Kapitalafkast overført til ægtefælle må kun udfyldes, hvis der er valgt VSO	X	Felt431 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke VSO
2554	Indkomst til beskatning efter reglerne i virksomhedsordningen må kun udfyldes, hvis der er valgt VSO	X	Felt434 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke VSO
2561	Kapitalafkast i kapitalafkastordningen må kun udfyldes, hvis der er valgt KAO	X	Felt440 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke KAO

2562	Indkomst til beskatning efter reglerne om konjunkturudligning må kun udfyldes, hvis der er valgt KAO	X	Felt445 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er ikke KAO
2571	Der kan ikke henlægges til indkomstudligningsordning for kunstnere, når der er valgt virksomhedsordning eller kapitalafkastordning		Felt422 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er KAO eller VSO
2572	Der kan ikke henlægges mindre til indkomstudligningsordning for kunstnere end kr VSLminHenlaeggelseKunstnerudjaevning(Aarstal)		Felt422 skal mindst være en sats på 5.000 kr. (reguleres ikke)
2573	Der kan ikke henlægges mere til indkomstudligningsordning for kunstnere end kr VSLmaxHenlaeggelseKunstnerudjaevning(Aarstal)		Felt422 må højst være et grundbeløb på 587.800 kr: 2017: 629.000 2018: 643.100
2581	Der kan ikke henlægges til indkomstudligningsordning for kunstnere, når der er valgt virksomhedsordning eller kapitalafkastordning		Felt424 er udfyldt, men VirkOrdning-DetteAar er KAO eller VSO
2582	Der kan ikke henlægges mindre til indkomstudligningsordning for kunstnere end kr VSLminHenlaeggelseKunstnerudjaevning(Aarstal)		Felt424 skal mindst være en sats på 5.000 kr. (reguleres ikke)
2583	Der kan ikke henlægges mere til indkomstudligningsordning for kunstnere end kr VSLmaxHenlaeggelseKunstnerudjaevning (Aarstal)		Felt424 må højst være et grundbeløb på 587.800 kr: 2017: 629.000 2018: 643.100
2584	Overført fra konto for konjunkturudligning tillagt 32% konjunkturudligningsskat - skal senest hæves i 2010		Felt241 må ikke benyttes fra og med 2011
2585	Overført fra konto for konjunkturudligning tillagt 30% konjunkturudligningsskat - skal senest hæves i 2014		Felt227 må ikke benyttes fra og med 2015
2586	Overført fra konto for konjunkturudligning tillagt 28% konjunkturudligningsskat - skal senest hæves i 2016		Felt226 må ikke benyttes fra og med 2017
2601	FrivBetC er over bMaxEfter1503(Aarstal) Testes kun hvis SlutForskud = 0 (Slutskat)		Frivillig indbetaling efter 15/3 må højst være bMaxEfter1503 Satsen er 40.000 kr. og reguleres ikke

2602	RestSkatToAarTidligere(slutskat) er over KSLindrGraenseRestskat (Aarstal-2) * (1+ sats- RestSkat (Aarstal-2)) Testes kun hvis SlutForskud = 0 (Slutskat)	Må højst være et grundbeløb på 18.300. Da det drejer sig om restskat fra indkomståret 2 år tidligere end det aktuelle år, er det også satsen for dette tidligere år der skal testes på 2017: 19.798 (Satsen for 2015: 19.000*1,042) 2018: 19.968 (Satsen for 2016: 19.200*1,040)
2603	Datoen for frivillig indbetaling ligger udenfor tilladt interval	Dato for frivillig indbetaling af restskat skal ligge i intervallet fra og med 1/1 til og med 1/7 i kalenderåret efter indkomståret
2604	SkatteNedslagForSeniorer er sat og BeregningsAar < 2010 eller BeregningsAar > 2017 Testes kun hvis SlutForskud = 0 (Slutskat)	Skattnedslag for seniorer er kun gyldigt i indkomstårene 2010 til 2017
2605	SkatteNedslagForSeniorer er sat og personen er ikke født [1946 – 1952] Testes kun hvis SlutForskud = 0 (Slutskat)	Skattnedslag for seniorer gives kun til personer der er født i årene 1946 - 1952
2606	SkatteNedslagForSeniorer er sat og personens alder != [64, 65] Testes kun hvis SlutForskud = 0 (Slutskat)	Skattnedslag for seniorer gives kun for de indkomstår hvor personen fylder 64 eller 65 år
2701	Felt532 <> 0 og SlutForskud = 1 (forskudsskat)	Felt 532 må ikke udfyldes ved forskuds-skatteberegning
2702	RestSkatToAarTidligere(forskudsskat) er over KSLindrGraenseRestskat (Aarstal-2) * (1+ sats- RestSkat (Aarstal-2)) Testes kun hvis SlutForskud = 1 (Forskudsskat)	Må højst være et grundbeløb på 18.300. Da det drejer sig om restskat fra indkomståret 2 år tidligere end det aktuelle år, er det også satsen for dette tidligere år der skal testes på 2017: 19.798 (Satsen for 2015: 19.000*1,042) 2018: 19.968 (Satsen for 2016: 19.200*1,040)
2703	MetodeForBSkatRater skal være 0: Standard, 1: Uforhøjet eller 2: Forhøjet Testes kun hvis SlutForskud = 1 (Forskudsskat)	Beregningsmåde for B-skatterater skal være 0: Standard 1: Uforhøjet 2: Forhøjet

2706	SkatteKortDato er ikke mellem 01.01 og 31.12 i Aarstal Testes kun hvis SlutForskud = 1 (Forskudsskat)		Start på næste lønperiode dd.mm.aaaa, skal være mellem 01.01 og 31.12 i Aarstal
2707	SkatteNedslagForSeniorer er sat og SlutForskud = 1 (forskudsskat)		Skattenedslag for seniorer må ikke udfyldes ved forskudsskat
2708	feltOpOvHaev245 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2015		
2709	feltOpOvHaev235 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2016		
2710	feltOpOvHaev22 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2017		
2711	feltKonjHaev245 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2015		
2712	feltKonjHaev235 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2016		
2713	feltKonjHaev22 må ikke udfyldes for Aarstal mindre end 2017		
2714	Felt205 må ikke udfyldes for Aarstal større end 2023		
2715	feltKonjHaev245 må ikke udfyldes for Aarstal større end 2024		
2716	feltKonjHaev235 må ikke udfyldes for Aarstal større end 2025		

1.11. Sammenhængsvalidering på indkomstfelter (3000..3499)

Valideringer med X-markering i kolonnen Virk, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1).

Fejlkode	Tekst	Virk	
3002	Beløb i felt568 er større end beløb i felt243		
3003	Beløb i felt569 er større end beløb i felt243		

3004	Beløb i felt568 og felt569 er sammenlagt større end beløb i felt243		
3005 (t.o.m. 2016)	Beløb i felt344, felt433, felt546 og felt547 er sammenlagt større end PBLmaxIndskudKapitalPension (Aarstal)		
3006	Beløb i felt431 er større end beløb i felt432	X	
3007	Beløb i felt540 er større end beløb i felt509		
3008	Beløb i felt 352 er større end summen i beløbene i felt 501 og 505		
3009	Beløb I felt307 er større end beløb I felt305		
3010	Beløb i felt570 er større end beløb i felt 439		
3020	Samlet antal dage med sømandsindkomst må ikke være større end antal skattepligtsdage		Hvis (Felt717 + Felt741 + Felt743) > 365
3021	Hvis der er angivet dage i felt 717, skal der også angives en indkomst i felt 267 eller felt 272		Hvis ((Felt272 = 0) og (Felt267) = 0) og (Felt717 > 0))
3022	Hvis der er angivet dage i felt 741, skal der også angives en indkomst i felt 506		Hvis ((Felt506 = 0) og (Felt0741 > 0))
3023	Hvis der er angivet dage i felt 743, skal der også angives en indkomst i felt 508		Hvis ((Felt508 = 0) og (Felt0743 > 0))
3024	Hvis der er angivet indkomst i felt267 eller felt 272, skal der også angives et antal dage i felt 717		Hvis (((Felt0272 + Felt0267) > 0) og (Felt0717 = 0))
3025	Hvis der er angivet indkomst i felt506, skal der også angives et antal dage i felt 741		((Felt0506) > 0) og (Felt0741 = 0))

3026	Hvis der er angivet indkomst i felt508, skal der også angives et antal dage i felt 743		((Felt0508) > 0) og (Felt0743 = 0))
3030	Felt450 skal, hvis det angives, indeholde et beløb på mere end det faste fradrag, eller den periodemæssige andel heraf		Hvis Felt450 > 0 Og (Felt450 / Felt717 * 365) < bSoeFradSats(Aarstal)
3031	Felt453 skal, hvis det angives, indeholde et beløb på mere end det faste fradrag, eller den periodemæssige andel heraf		Hvis Felt453 > 0 Og (Felt453 / Felt741 * 365) < bSoeFradSats(Aarstal)

1.12. Sammenhængsvalidering, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3500..3599)

Valideringer med X-markering i kolonnen Virk, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1).

Fejlkode	Tekst	Virk	
3501	PersonligIndkomstMedarbNetto (Indkomst som medarbejdende ægtefælle efter fradrag af AM- og SP-bidrag) er større end KSLgrMedArbejdende (Aarstal)	X	
3502 (t.o.m. 2012)	Der er beløb i felt433 og SamletPersonligIndkomst er negativ		Fradrag for kapitalpensionsindskud i felt433 må ikke forekomme, når SamletPersonligIndkomst dermed bliver negativ
3511	Der kan ikke henlægges mere til indkomst-udligningsordning for kunstnere end den personlige indkomst fra felterne 207, 210, 229 og 260 kr		Felt422 - højst: FeltNettoBelob(felt 207) + FeltNettoBelob(felt 210) + FeltNettoBelob(felt 229) + SkattePligtBelob fra BeregnJubGrat (afhænger af felt 200, 243, 568, 569 og 698)

3512	Der kan ikke henlægges til indkomstudligningsordning for kunstnere, hvis den skattepligtige indkomst dermed bliver mindre end kr VSLminIndkomstFoerKunstnerudjaevning (Aarstal)		Hvis Felt422 > 0 (dvs. udfyldt), og SamletSkattePligIndk (den skattepligtige indkomst) er mindre end satsen: 2017: 188.800 2018: 193.000
3513	Der kan ikke henlægges til indkomstudligningsordning for kunstnere i felt424, hvis der ikke er noget virksomhedsresultat i felt 221		Hvis 424 er udfyldt, så skal 221 være udfyldt
3514	Der kan ikke henlægges til indkomstudligningsordning for kunstnere, hvis den skattepligtige indkomst dermed bliver mindre end kr VSLminIndkomstFoerKunstnerudjaevning (Aarstal)		Hvis Felt424 > 0 (dvs. udfyldt), og SamletSkattePligIndk (den skattepligtige indkomst) er mindre end satsen: 2017: 188.800 2018: 193.000

Fejlkode	Tekst	Virk	
3550	FrivBetAf RestSkatToAarTidligere > RestSkatToAarTidligere(forskudsskat) Testes kun hvis SlutForskud = 1 (Forskudsskat)		Beløbet i feltet FrivBetAf RestSkatToAarTidligere må ikke være større end beløbet i feltet RestSkatToAarTidligere(forskudsskat)
3551	EjAMPligtigIndkTilDato > AindkomstEjAM 0 og SlutForskud = 1 (forskudsskat)		Ikke AM-bidragspligtig A-indkomst til dato er større end ikke AM-bidragspligtig A-indkomst for hele året
3552	AMPligtigIndkTilDato > AindkomstAM 0 og SlutForskud = 1 (forskudsskat)		AM-bidragspligtig A-indkomst til dato er større end AM-bidragspligtig A-indkomst for hele året

1.13. Sammenhængsvalidering, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt, udenlandsk indkomst (3580..3599)

Valideringer med X-markering i kolonnen Virk, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1).

Fejlkode	Tekst	Virk	
3580	Summen af lfBundfradrag for alle lande må højst udgøre LLBundGraenseLmFradrag(Aarstal)		
3581	$((lfStandardfradrag - lfBundfradrag) > (FeltNettoBelob(piDkArbgLon) + FeltNettoBelob(piUdlArbgLonMIndeh) + FeltNettoBelob(piUdlArbgLonUIndeh)))$		Standardfradrag må ikke være større end bruttoløn efter AM-bidrag (for hvert enkelt land)
3582	$(LandLignFradrag > (FeltNettoBelob(piDkArbgLon) + FeltNettoBelob(piUdlArbgLonMIndeh) + FeltNettoBelob(piUdlArbgLonUIndeh)))$		Summen af ligningsmæssige fradrag må ikke overstige bruttoløn efter AM-bidrag (for hvert enkelt land)

1.14. Sammenhængsvalideringer vedrørende virksomhedsordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3600..3699)

Alle disse valideringer, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1). Hvis motoren skal beregne overskudsdisponering gennemføres disse valideringer ikke. Da skal valideringerne vedrørende input til overskudsdisponering gennemføres i stedet for.

Fejlkode	Tekst	
3601	Kapitalafkast og indkomst til virksomhedsbeskatning kan ikke forekomme når der er virksomhedsunderskud	VSOResultatEfterRenter < 0 og (VSOKapAfk > 0 eller VSOIndkomst > 0)
3602	Kapitalafkast overstiger årets overskud	VSOResultatEfterRenter < VSOKapAfk og VSOKapAfk > 0
3603	Opsparet overskud overstiger årets overskud	VSOResultatEfterRenter < VSOIndkomst og VSOIndkomst > 0
3604	Kapitalafkast og opsparat overskud overstiger årets overskud	VSOResultatEfterRenter < (VSOKapAfk + VSOIndkomst) og VSOKapAfk > 0 og VSOIndkomst > 0

1.15. Sammenhængsvalideringer vedrørende kapitalafkastordning, der først kan gennemføres når indkomsterne er opsummeret i en indkomstoversigt (3700..3799)

Alle disse valideringer, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1). Hvis motoren skal beregne overskudsdisponering gennemføres disse valideringer ikke. Da skal valideringerne vedrørende input til overskudsdisponering gennemføres i stedet for.

Fejlkode	Tekst	
3701	Der kan ikke både hævses og opspares overskud	$KAOIndkomst > 0$ og $SumKAOHaev > 0$
3702	Indkomst til konjunkturudligningsbeskatning må højst udgøre 25% af overskud før renter	$KAOIndkomst > 0$ og $KAOIndkomst > (KAOResultat FoerMedArb * 0.25)$

Fortsættes...

Fejlkode	Tekst	
3703	Kapitalafkast må ikke overstige den største af: Positiv personlig indkomst fra virksomhed Negativ kapitalindkomst	Først beregnes PIVirk og KIIndk for hver person. Hvis VirkOrdningDetteAar = PSL: $PIVirk = VirkOverskud - VirkUnderskud - VirkFradragMedArbAegte$ Hvis VirkOrdningDetteAar = VSO: $PIVirk = 0$ Hvis VirkOrdningDetteAar = KAO: $PIVirk = VirkOverskud - VirkUnderskud - KAOIndkomst + SumKAOHaev + SumVSOHaev - VirkFradragMedArbAegte$ Hvis VirkOrdningDetteAar = PSL eller KAO: $KIIndk = KapitalIndkomstPrivat + VirkRenteInd - VirkRenteUdg + VirkAndenKapIndk + VirkUdlodning$ Hvis VirkOrdningDetteAar = VSO: $KIIndk = KapitalIndkomstPrivat$

		<p>Herefter beregnes PosPIVirk, NegKIIIndk og TestKAO samlet for to personer hvis de er gift, samlevende ægtefæller ved indkomstårets udløb og der ikke er tale om et dødsbo.</p> <p>I alle andre situationer beregnes de for hver person for sig.</p> $\text{PosPIVirk} = \text{Max}(0, \text{PIVirk})$ $\text{NegKIIIndk} = -\text{Min}(0, \text{KIIIndk} - \text{Min}(0, \text{felt217}))$ $\text{TestKAO} = \text{Max}(\text{PosPIVirk}, \text{NegKIIIndk})$ <p>Til slut foretages valideringen samlet for to personer hvis de er gift, samlevende ægtefæller ved indkomstårets udløb, der ikke er tale om et dødsbo og begge personer benytter kapitalafkastordning (KAO).</p> <p>I alle andre situationer foretages valideringen for hver person for sig.</p> $\text{KAOKapAfk} > \text{TestKAO}$ <p>og</p> $\text{KAOKapAfk} > 0$
--	--	--

1.16. Fortegnsvalidering på indkomstfelter (50000..51999)

Valideringer med X-markering i kolonnen Virk, skal ikke gennemføres, hvis berOverDisp er true (1).

Fejlkode	Tekst	Virk	
50001	PersIndkMedArb		Må ikke være negativ
50002	SkatteNedslagFor-Seniorer		-
50062	Felt062		-
50200	Felt200		-
50201	Felt201		-
50202	Felt202		-
50203	Felt203	X	-
50204	Felt204		-
50205	Felt205	X	-
50207	Felt207		-
50209	Felt209	X	-
50210	Felt210		-
50212	Felt212		-

50216	Felt216		-
50221	Felt221	X	-
50227	Felt227	X	-
50228	Felt228		-
50229	Felt229		-
50234	Felt234		-
50235	Felt235		-
50236	Felt236	X	-
50237	Felt237	X	-
50241	Felt241	X	-
50243	Felt243		-
50246	Felt246	X	-
50247	Felt247		-
50249	Felt249		-
50250	Felt250		-
50256	Felt256		-
50267	Felt267		-
50269	Felt269	X	-
50270	Felt270	X	-
50272	Felt272		-
50276	Felt276	X	-
50277	Felt277	X	-
50278	Felt278	X	-
50280	Felt280	X	-
50303	Felt303		-
50304	Felt304		-
50305	Felt305		-
50306	Felt306		-
50307	Felt307		-
50309	Felt309		-
50310	Felt310		-
50311	Felt311		-
50315	Felt315		-
50316	Felt316		-

50317	Felt317		-
50318	Felt318		-
50329	Felt329		-
50331	Felt331		-
50344	Felt344		-
50347	Felt347		-
50352	Felt352		-
50355	Felt355		-
50356	Felt356		-
50363	Felt363		-
50411	Felt411		-
50412	Felt412		-
50416	Felt416		-
50417	Felt417		-
50419	Felt419		-
50425	Felt425		-
50426	Felt426		-
50429	Felt429		-
50431	Felt431	X	-
50432	Felt432	X	-
50433 (t.o.m. 2012)	Felt433		-
50434	Felt434	X	-
50435	Felt435	X	-
50436	Felt436		-
50437	Felt437		-
50438	Felt438	X	-
50439	Felt439		-
50440	Felt440	X	-
50444	Felt444		-
50445	Felt445	X	-
50447	Felt447		-
50448	Felt448		-
50449	Felt449		-

50450	Felt450		-
50453	Felt453		-
50456	Felt456		-
50458	Felt458		-
50460	Felt460		-
50464	Felt464		-
50472	Felt472		-
50473	Felt473	X	-
50477	Felt477		-
50483	Felt483		-
50488	Felt488	X	-
50491	Felt491		-
50497	Felt497		-
50501	Felt501		-
50505	Felt505		-
50506	Felt506		-
50508	Felt508		-
50509	Felt509		-
50519	Felt519		-
50530	Felt530		-
50531	Felt531		-
50532	Felt532		-
50533	Felt533		-
50540	Felt540		-
50546	Felt546		-
50547	Felt547		-
50568	Felt568		-
50569	Felt569		-
50593	Felt593		-
50595	Felt595		-
50598	Felt598		-
50624	Felt624		-
50628	Felt628		-
50629	Felt629		-

50698	Felt698		-
50717	Felt717		-
50741	Felt741		-
50743	Felt743		-
50828	Felt828		-
50835	Felt835		-
50849	Felt849		-
50890	Felt890		-
50900	FeltOpOvHaev245	X	-
50901	FeltOpOvHaev235	X	-
50902	FeltOpOvHaev22	X	-
50903	FeltKonjHaev245	X	-
50904	FeltKonjHaev235	X	-
50905	FeltKonjHaev22	X	-
50906	FeltKunstHon245	X	-
50907	FeltKunstHon235	X	-
50908	FeltKunstHon22	X	-
50909	FeltKunstErh245	X	-
50910	FeltKunstErh235	X	-
50911	FeltKunstErh22	X	-
50912	piSikker- hedFra11Juni	X	-

Kun v slutskat (SlutForskud = 0)

Fejlkode	Tekst	Virk	Må ikke være negativ
51001	BetaltBSkat		-
51002	BetaltASkat		-
51003	RestSkatToAarTidligere		-
51004	FrivBetA		-
51007	BetaltAMAFLon		-
51008	BetaltAMAFBIndk		-
51009	BetaltAMAFVirk		-
51013	FrivilligBetaling.Be- loeb		-

Kun ved forskudsskat (SlutForskud = 1)

Fejlkode	Tekst	Virk	Må ikke være negativ
51101	BetaltAMVirkTilDato		-
51102	EjAMPligtigIndkTilDato		-
51103	AMPligtigIndkTilDato		-
51104	BetaltASkatTilDato		-
51105	RestSkatToAarTidligere		-
51106	FrivBetAfRestSkatToAarTidligere		-
51107	AndenFrivBet		-
51108	BetaltBSkatTilDato		-

2. ÆNDRINGER

2.1. Ændret i 2007

Følgende fejlkode er tilføjet:

2514

2515

50203

50205

50209

50236

2.2. Ændret i 2008

Følgende fejlkode er tilføjet:

50331

50352

50355

50356

2.2.1. Ændret i version 1.2

Følgende fejlkode er tilføjet:

2516

2.3. Ændret i 2009

Følgende fejlkode er tilføjet:

1600

2517

2603

2604

2605

2707

50002

50235

50426

50429

50436

50447

50448

50628

51013

Følgende fejlkode er slettet:

50230

51005

51006

2.3.1. Ændret i version 1.0.5

Følgende fejlkode er tilføjet:

2518

2519

2.3.2. Ændret i version 1.0.6

Følgende fejlkode er tilføjet:

3008

3009

50307

50318

2.3.3. Ændret i version 1.0.8

Følgende fejlkode er tilføjet:

2520

3010

2.4. Ændret i 2010

Følgende fejlkode er tilføjet:

2521

2584

2585

2586

50234

50456

50458

50624

Følgende fejlkode er slettet:

50302

2.4.1. Ændret i version 1.0.2

Følgende fejlkode er tilføjet:

2522

2523

50444

3020

3021

3022

3023

3024

3025

3026

2512 slettet og erstattet af 3030

2513 slettet og erstattet af 3031

2.5. Ændret i 2011

Følgende fejlkode er tilføjet:

2524

50460

50629

50638

2.6. Ændret i 2012

Følgende fejlkode er tilføjet:

50437

50491

Følgende fejlkode er ændret:

2502

2507

2508

2509

2524

3502

50433

2.7. Ændret i 2013

Følgende fejlkode er fjernet:

2502, 2516, 3502, 50433

Følgende fejlkode er ændret:

50464 er ændret 50465

Følgende fejlkode er tilføjet:

2708

2709

2710

2711

2714

2715

2716

50329

50363

50464

50900

50901

50902

50903

50904

50905

50906

50907

50908

50909

50910

50911

2.8. Ændret i 2014

Følgende fejlkode er fjernet:
51010, 51011, 51012

Følgende fejlkode er tilføjet:
50347
50912

2.9. Ændret i 2015

Følgende fejlkode er tilføjet:
50497

Følgende fejlkode er ændret:
50465 ændret til 50062

2.10. Ændret i 2016

Intet pt.

2.11. Ændret i 2017

2.11.1. Ændret i version 1.0.5

Følgende fejlkode er tilføjet:
2525
50629

Følgende fejlkode er ændret:
2523

Følgende fejlkode er slettet:
50481, 50483 og 50489