



**FORNYINGS- OG
ADMINISTRASJONSDEPARTEMENTET**

**Funksjonell kravspesifikasjon for statlige
lønns- og personaldatasystem**

**Endring av lønns- og
reiseadministrasjonssystemer for å registrere
og rapportere data om statsansattes reiser med
fly nasjonalt og internasjonalt**

Tilleggsdokument til dokumentene P-0883 og P-0892

1 Forord

Regjeringen har vedtatt at staten skal kjøpe klimagasskvoter for å dekke CO₂-utslipp ved statsansattes tjenestereiser med fly til utlandet, jf. St.prp. nr. 69 (2006-2007). Med statsansatt forstås her ansatte i statlige forvaltningsorgan. Det betyr at ansatte i statsaksjeselskap og – foretak ikke omfattes av denne ordningen, jf. punkt 2 for en nærmere beskrivelse av hva som menes med statsansatte. Det er bestemt at grunnlagsdata for kjøp av klimagasskvoter skal hentes fra statlige lønns- og/eller reiseadministrasjonssystemer. Selve kjøpet av klimagasskvoter skal skje av Finansdepartementet.

I tillegg til å få oversikt over statsansattes reiser med fly til utlandet, er det ønskelig med en tilsvarende oversikt over flyreiser i Norge.

Som statens overordnede arbeidsgiverinstans og regelverksforvalter, har Fornyings- og administrasjonsdepartementet (FAD) ved Arbeidsgiverpolitiske avdeling utarbeidet et tilleggsdokument til dokumentene ”Funksjonell kravspesifikasjon for statlige lønns- og personaldatasystem (P-0883)” og ”Funksjonelle krav til et reiseadministrasjonssystem/en reisemodul (P-0892)” fra henholdsvis 5. oktober 1999 og 30. oktober 2000.

Dette tilleggsdokumentet stiller funksjonelle krav til statlige lønns- og eller reiseadministrasjonssystemer slik at de skal kunne registrere og rapportere nødvendige data for kjøp av klimagasskvoter. I tråd med dette har FAD på vegne av statlige etater inngått avtaler med alle systemleverandører til statlige virksomheter. Avtalene legger til rette for å få på plass nødvendig funksjonalitet for innsamling og rapportering av ønskelige data. Endringer i dagens systemer foretas i løpet av 1. halvår 2008.

Det er et krav at fremtidige lønns- og/eller reiseadministrasjonssystemer, eller nye versjoner av allerede anskaffede slike systemer i statlige virksomheter, skal ha en funksjonalitet som kan brukes til å registrere og rapportere data om statsansattes tjenestereiser med fly i innland og utland. Kravene som må tilfredsstilles fremgår av dette dokumentet.

Oslo, 12. mars 2008

2 Begrepsavklaring

Statsansatte

Med statsansatte forstås i denne sammenheng de som defineres som statsansatte i henhold til FADs årlige oversikt over antallet tilsatte i statlige virksomheter. Dette omfatter følgende grupper:

- faste og kortvarige regulativlønnede arbeidstakere i Statens sentrale tjenestemannsregister (SST)
- statlig regulativlønnede arbeidstakere i Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket (STS)
- tilsatte lønnet etter avtale (SST)
- dommerstillinger, lederstillinger, tilsatte som har permisjon med redusert lønn, og tilsatte som staten har arbeidsgiveransvar for, men som ikke blir lønnet via statsbudsjettet

Den 1. mars 2007 utgjorde dette totalt 137 140 arbeidstakere og 125 841 årsverk. Ansatte i statsaksjeselskap, statsforetak og statlige virksomheter som er omgjort til stiftelser, defineres ikke som statsansatte.

En mer detaljert oversikt over statsansatte fordelt på ulike etater og departementsområder følger som vedlegg 1 bokstav C og D i FADs budsjettproposisjon for 2008, jf. St.prp.nr. 1 (2007-2008).

Flyreise

Med en internasjonal flyreise forstås i denne sammenheng en tjenestereise mellom Norge og et annet land. Med en nasjonal flyreise forstås i denne sammenheng en tjenestereise mellom ulike destinasjoner i Norge med fly.

Med tjenestereiser forstås pålagte og /eller godkjente reiser med fly av ikke fastsatt karakter i oppdrag for arbeidsgiver/oppdragsgiver.

3 Kravspesifikasjon

Med utgangspunkt i dagens rutiner knyttet til statsansattes reiser, skal det utvikles en ny funksjonalitet som gjør det mulig å knytte et ytterligere dataelement til den enkelte reise. I dag legges data knyttet til hver reise inn i lønns- eller reiseadministrasjonssystemet med det formål å utbetale rett sats fra reiseregulativet (overnatting og kost). Nye systemer skal kunne registrere og rapportere følgende data knyttet til den enkelte reise og til den enkelte virksomhet:

- a) antall kilometer knyttet til den enkelte tjenestereise med fly internasjonalt og nasjonalt (tur og retur).
- b) antall reiser den enkelte ansatte samt virksomheten (organisasjonsnummer) foretar til utlandet med fly (tur og retur), fordelt på land.

Rapport skal genereres 2 ganger årlig. Rapporter for 2008 sendes til FAD, mens videre rapportering fra og med 2009 sendes Finansdepartementet. Rapporteringen skal skje i form av antall reiser og antall kilometer etter organisasjonsnummer og organisasjonsnavn. Det må innføres en valgmulighet for uttak av rapport enten for utenlandsreiser eller for innlandsreiser.

4 Forutsetninger og antagelser:

Ad a) Systemendringene skal foretas slik at det ikke medfører økt ressursbruk knyttet til registrering av den enkelte reise, verken for den enkelte ansatte eller for den enkelte virksomhet. Det skal tas utgangspunkt i data som allerede registreres i lønns- eller reiseadministrasjonssystemet (riktig reiseregulativsats), dersom dette er mulig.

Det forutsettes at hovedtyngden av tjenestereiser internasjonalt gjøres med fly. Andelen reiser internasjonalt som foretas med andre framkomstmidler enn fly er svært lav og tas derfor ikke hensyn til i denne sammenheng. (Dvs. alle internasjonale reiser behandles likt i systemet). Alle nasjonale flyreiser skal tas med.

For å beregne geografiske avstander mellom Norge og utlandet skal formelen for beregning av avstander og tabellen med koordinater i punkt 6 i dette dokumentet brukes.

Følgende antakelser legges til grunn:

1. For internasjonale reiser til og fra Norge foretas det en antagelse om geografisk referansepunkt. Dette settes til OSLO - Gardermoen.
2. Alle tjenestereiser har start- og slutt punkt i Norge. For tjenestereiser mellom to utland der Norge ikke er start- og/eller slutt punkt kan det beregnes avstand til Norge.
3. For rundreiser kan det antas det at hvert enkelt land kun er besøkt én gang.
4. Tjenestereiser med fly innad i utland skal ikke tas med i rapporten.
5. Tjenestereiser der det ikke leveres reiseregning, eller der flyreise ikke registreres på regningen, faller utenfor rapporteringen.
6. Mellomlandinger under tjenestereise tas ikke med i kilometerberegningen med mindre det er utbetalt diettgodtgjørelse for det aktuelle landet.
7. For utenlandsreiser settes destinasjon til landets hovedstad.
8. For innenlandske reiser legges til grunn en standardsats på 500 kilometer for hver reise. Ellers brukes ovenfor beskrevne eller liknende forutsetninger i den grad de er aktuelle.

Ad a og b) Opplysninger nevnt i punkt a og b fordelt på enkelte virksomhet (organisasjonsnummer) skal rapporteres to ganger i året til Finansdepartementet. Data for 2008 skal rapporteres til FAD. Rapportering skjer for periodene 01.01-30.06 og 01.07-31.12 hvert år. Datoformat for periodene er xx.xx.xxxx. Årlig frist for levering av rapporter fastsettes til 10.07 og 10.01.

5 Nærmere om rapporteringen

Rapporten skal skje elektronisk i form av en flat fil med fast lengde på feltene og skal inneholde følgende:

- Antall kilometer og antall reiser utenlands etter virksomhet.
- Antall kilometer og antall reiser innenlands etter virksomhet.
- Navn og organisasjonsnummer til virksomheten.

Rapporter ingen skal skje på grunnlag av registrerte reiser innenfor halvårsperioden uavhengig av når reisen er foretatt (bruk utbetalingsdato). Det skal brukes følgende feltbeskrivelse for elektronisk rapporteringen:

Posisjon Fra – Til	Type	Feltnavn	Merknader
1-9	X (9)	Organisasjonsnummer	Bedriftsledd iflg. Enhetsregisteret (Laveste nivå)
10-59	X (50)	Navn på organisasjonen	Slik det er registrert i de ulike lønnssystemene
60-69	X (10)	Antall reiser	
70-82	X (13)	Antall kilometer med fly (tur-tur)	
83-89	X (7)	Utland/innland	Bruk begrepet ”utland” for utenlandske reiser og ”innland” for innenlandske reiser

Under kolonnen ”TYPE” angir ”X” at feltet er alfanumerisk. Tallet i parentes angir hvor mange posisjoner det er i hvert felt. Alle numeriske posisjoner skal rapporteres med foranstående nuller. Det skal brukes en ekstralinje for rapportering av innenlandske flyreiser.

Data oversendes på CD eller via e-post og gis følgende filnavn:

NavnPåEtat_Hx_ffff.TXT hvor Hx = halvår 1 eller 2, ffff = Årstall med 4 siffer.

Rapportering for første og andre halvår 2008 sendes til:

Fornyings- og administrasjonsdepartementet
Arbeidsgiverpolitisk avdeling
v/Henrik Cenar eller Bjørn T. Berg
(postmottak@fad.dep.no)
Postboks 8004 Dep
0030 Oslo

Videre rapporteringen fra 2009 sendes til:

Finansdepartementet
Økonomiavdelingen
v/Jon Kristian Pareliusson
(postmottak@fin.dep.no)
Postboks 8008 Dep
0030 Oslo

I enkelte unntakstilfeller kan det etter dialog med departementet (FAD eller Finansdepartementet) inngås avtale om annen form for rapportering.

6 Formel for beregning av avstander og koordinater

6.1 Formel for beregning av avstander

I arbeidet med beregning av luftlinjeavstander mellom ulike hovedsteder skal det benyttes ”Great Circle Distance Formula”.

Denne er gitt

$$r \times \arccos(\sin(lat1) \times \sin(lat2) + \cos(lat1) \times \cos(lat2) \times \cos(lon2 - lon1))$$

Radius er snittet av jordradius i kilometer, 6 370,0 km. Lenge-/breddegrader som benyttes må vanligvis oppgis i radianer, dette kommer an på hvordan trigonometriske matematiske funksjoner fungerer i systemet/kalkulatoren. Omregning fra grader til radianer skjer etter formelen

$$R = \text{grader} / (180/\pi)$$

Det er viktig at det ikke tas absolutter av lenge-/breddegrader før denne utregningen. Det bør derimot tas absoluttverdi av sluttverdien som kan være negativ. Formelen utskrevet fullt ut ser slik ut:

$$\text{Avstand} = 6370 * \text{ARCCOS}(\text{SIN}(lat1/(180/\pi)) * \text{SIN}(lat2/(180/\pi)) + \text{COS}(lat1/(180/\pi)) * \text{COS}(lat2/(180/\pi)) * \text{COS}((lon2/(180/\pi)) - (lon1/(180/\pi))))$$

Lat 1 = breddegrad for land 1

Lat 2 = breddegrad for land 2

Lon 1 = lengdegrad for land 1

Lon 2 = lengdegrad for land 2

For ytterligere informasjon om distanseutregning, ”Great Circle Distance Formula”, tips til feilsøking, og etterkontroll av utregnede verdier, se for eksempel

- <http://www.meridianworlddata.com/Distance-Calculation.asp>
- <http://www.ga.gov.au/geodesy/datums/distance.jsp>
- <http://www.chemical-ecology.net/java/lat-long.htm>
- <http://www.nobochamp.de/english/capitals.html>

6.2 Koordinater

Ved beregning av avstander skal det tas utgangspunkt i koordinater oppgitt i tabellen nedenfor.

Iso-kode	Land	Hovedsteder	Breddegrad	Lengdegrad
AFG	Afghanistan	Kabul	34,5309	69,1368
ALB	Albania	Tirana	41,3317	19,8318
DZA	Algerie	Alger	36,7658	3,0319
ASM	Amerikansk Samoa	Fagatogo	-14,2793	-170,7010
AND	Andorra	Andorra la Vella	42,5079	1,5156
AGO	Angola	Luanda	-8,8124	13,2350
AIA	Anguilla	The Valley	18,2249	-63,0669
ATG	Antigua og Barbuda	St. John's	17,1169	-61,8476
ARG	Argentina	Buenos Aires	-34,6654	-58,4096
ARM	Armenia	Yerevan	40,2080	44,5327
ABW	Aruba	Oranjestad	12,5246	-70,0265
AUS	Australia	Canberra	-35,3499	149,0420
AZE	Azerbaijan	Baku	40,3243	49,8162
BHS	Bahamas	Nassau	25,0672	-77,3402
BHR	Bahrain	Al Manamah / Manama	26,2149	50,5879
BGD	Bangladesh	Dhaka	23,7099	90,4071
BRB	Barbados	Bridgetown	13,0935	-59,6105
BLE	Belgia	Brussel	50,8371	4,3676
BLZ	Belize	Belmopan	17,2617	-88,7785
BEN	Benin	Porto-Novo	6,4783	2,6325
BMU	Bermuda (Br)	Hamilton	32,3011	-64,7993
BTN	Bhutan	Thimphu	27,4426	89,6673
BOL	Bolivia	Sucre	-19,0421	-65,2559
BIH	Bosnia-Hercegovina	Sarajevo	43,8564	18,4134
BWA	Botswana	Gaborone	-24,6541	25,9087
BRA	Brasil	Brasilia	-15,7921	-47,8978
BRN	Brunei	Bandar Seri Begawan	4,9409	114,9490
BGR	Bulgaria	Sofia	42,7073	23,3319
BFA	Burkina Faso	Ouagadougou	12,3640	-1,5283
BUR	Burma	Pyinmana	19,7361	96,2089
BDI	Burundi	Bujumbura	-3,3725	29,3561
TCA	Caicosøyene (GB)	Cockburn Town	21,4608	-71,1363
CAN	Canada	Ottawa	45,4175	-75,6929
CYM	Caymanøyene	George Town	19,3022	-81,3857
TCD	Chad	N'djamena	12,1041	15,0505
CHL	Chile	Santiago	-33,4750	-70,6475
CXR	Christmasøya	The Settlement	-10,4286	105,6810
COL	Colombia	Bogota	4,6302	-74,0805
COK	Cookøyene	Avarua	-21,2039	-159,7660
CRI	Costa Rica	San Jose	9,9305	-84,0786
CUB	Cuba	Havana	23,1168	-82,3886
DNK	Danmark	København	55,7040	12,5234
VIR	De amerikanske jomfrøyene	Charlotte Amalie	18,3496	-64,9342
VGB	De britiske jomfrøyene	Road Town	18,4328	-64,6235
ARE	De forente arabiske emirater	Abu Dhabi	24,4764	54,3705
ANT	De nederlandske Antillene	Willemstad	12,0997	-68,9359
DOM	Den dominikanske rep.	Santo Domingo	18,4893	-69,8993
CAF	Den sentralafrikanske republikk	Bangui	4,3659	18,5623

DJI	Djibouti	Djibouti	11,5941	43,1452
DMA	Dominica	Roseau	15,2987	-61,3943
ECU	Ecuador	Quito	-0,2295	-78,5243
EGY	Egypt	Kairo	30,0779	31,2508
GNQ	Ekvatorial Guinea	Malabo	3,7536	8,7846
SLV	El Salvador	San Salvador	13,7014	-89,2002
CIV	Elfenbenskysten	Yamoussoukro	6,8184	-5,2826
ERI	Eritrea	Asmara	15,3324	38,9262
EST	Estland	Tallinn	59,4465	24,7603
ETH	Etiopia	Addis Abeba	9,0227	38,7468
FLK	Falklandsøyene	Stanley	-51,7010	-57,8492
FJI	Fiji	Suva	-18,1426	178,4310
PHL	Filippinene	Manila	14,6096	121,0060
FIN	Finland	Helsinki	60,1733	24,9486
	Åland	Mariehamn	60,0941	19,9275
FRA	Frankrike	Paris	48,8521	2,3490
GUF	Fransk Guyana	Cayenne	4,9346	-52,3303
PYF	Fransk Polynesia	Papeete	-17,5350	-149,5700
FRO	Færøyene	Torshavn	62,0177	-6,7719
GAB	Gabon	Libreville	0,3908	9,4536
GMB	Gambia	Banjul	13,4550	-16,5887
GEO	Georgia	Tbilisi	41,7218	44,7831
GHA	Ghana	Accra	5,5586	-0,2009
GIB	Gibraltar	Gibraltar	36,1293	-5,3520
GRD	Grenada	St.George's	12,0653	-61,7449
GRL	Grønland	Nuuk	64,1812	-51,7300
GLP	Guadeloupe	Basse-Terre	16,0027	-61,7259
GUM	Guam	Hagatna / Agana	13,4667	144,7470
GTM	Guatemala	Guatemala	14,6180	-90,5249
GGY	Guernsey	Saint Peter Port	49,4660	-2,5522
GIN	Guinea	Conakry	9,5504	-13,6716
GNB	Guinea-Bissau	Bissau	11,8640	-15,5982
GUY	Guyana	Georgetown	6,8046	-58,1548
HTI	Haiti	Port-au-Prince	18,5430	-72,3431
GRC	Hellas	Athen	37,9440	23,6529
HND	Honduras	Tegucigalpa	14,0991	-87,2031
BLR	Hviterussland	Minsk	53,8999	27,5756
IND	India	New Delhi	28,5687	77,2168
IDN	Indonesia	Jakarta	-6,1829	106,8290
IRQ	Irak	Baghdad	33,3340	44,3978
IRN	Iran	Tehran	35,6962	51,4229
IRL	Irland	Dublin	53,3416	-6,2573
ISL	Island	Reykjavik	64,1353	-21,8952
IMN	Isle of Man	Douglas	54,1670	-4,4821
ISR	Israel	Jerusalem	31,7738	35,2252
ITA	Italia	Roma	41,8955	12,4906
JAM	Jamaica	Kingston	18,0157	-76,7973
JPN	Japan	Tokyo	35,6831	139,8090
YEM	Jemen	Sana	15,3614	44,2095
JEY	Jersey	Saint Helier	49,1919	-2,1071
JOR	Jordan	Amman	31,9494	35,9329
KHM	Kambodia	Phnom Penh	11,5647	104,9130
CMR	Kamerun	Yaounde	3,8651	11,5136
CPV	Kapp Verde	Praia	14,9233	-23,5212
KAZ	Kasakhstan	Astana	51,1894	71,4321
KEN	Kenya	Nairobi	-1,2702	36,8041

CHN	Kina	Beijing	39,9062	116,3880
KIR	Kiribati	Bairiki	1,3260	172,9850
KGZ	Kirigistan	Bisjek	42,8700	74,5879
CCK	Kokosøyene	Bantam Village	-12,1401	96,8347
COM	Komorene	Moroni	-11,7005	43,2434
COD	Kongo	Kinshasa	-4,3208	15,2987
RCB	Kongo - Brazzaville	Brazzaville	-4,2808	15,2837
HRV	Kroatia	Zagreb	45,8071	15,9644
KWT	Kuwait	Kuwait by	29,3294	48,0039
CYP	Kypros	Nicosia	35,1710	33,3690
LAO	Laos	Vientiane	17,9628	102,6140
LVA	Latvia	Riga	56,9483	24,0860
LSO	Lesotho	Maseru	-29,3083	27,4916
LBN	Libanon	Beirut	33,8872	35,5134
LBR	Liberia	Monrovia	6,3008	-10,7972
LBY	Libya	Tripoli	32,8711	13,1800
LIE	Liechtenstein	Vaduz	47,1431	9,5215
LTU	Litauen	Vilnius	54,6886	25,2760
LUX	Luxembourg	Luxembourg	49,6084	6,1203
MDG	Madagaskar	Antananarivo	-18,9077	47,5277
MKD	Makedonia	Skopje	42,0069	21,4467
MWI	Malawi	Lilongwe	-13,9826	33,7738
MYS	Malaysia	Kuala Lumpur	3,1502	101,7080
MDV	Maldivene	Male	4,1667	73,5000
MLI	Mali	Bamako	12,6530	-7,9865
MLT	Malta	Valletta	35,9042	14,5189
MAR	Marokko	Rabat	34,0150	-6,8327
MHL	Marshalløyene	Dalap-Uliga-Darrit	7,1000	171,3833
MTQ	Martinique	Fort-de-France	14,5997	-61,0760
MRT	Mauritania	Nouakchott	18,0841	-15,9784
MUS	Mauritius	Port Louis	-20,1653	57,4964
MYT	Mayotte	Mamoudzou	-12,7794	45,2126
MEX	Mexico	Ciudad de Mexico	19,4271	-99,1276
FSM	Mikronesiaføderasjonen	Palikir	6,9177	158,1850
MDA	Moldova	Chisinau	47,0269	28,8416
MCO	Monaco	Monaco	43,7453	7,4242
MNG	Mongolia	Ulan Bator	47,9286	106,9120
MNE	Montenegro	Podgorica	42,4459	19,2641
MSR	Montserrat	Plymouth	16,6802	-62,2014
MOZ	Mosambik	Maputo	-25,9622	32,5737
NAM	Namibia	Windhoek	-22,5596	17,0770
NRU	Nauru	Yaren	-0,5500	166,9167
NLD	Nederland	Amsterdam	52,3730	4,8948
NPL	Nepal	Katmandu	27,7120	85,3130
NZL	New Zealand	Wellington	-41,3348	174,8070
NIC	Nicaragua	Managua	12,1515	-86,2730
NER	Niger	Niamey	13,5142	2,1204
NGA	Nigeria	Abuja	9,0833	7,5333
NIU	Niue	Alofi	-19,0565	-169,9240
PRK	Nord- Korea	P'yongyang	39,0285	125,7570
MNP	Nord-Marianene	Saipan	15,2069	145,7200
NFK	Norfolkøya	Kingston	-29,0427	168,0650
NOR	Norge	Oslo	60,2031	11,0853
NCL	Ny-Caledonia	Noumea	-22,2999	166,4380
OMN	Oman	Muscat	23,6065	58,5881
PAK	Pakistan	Islamabad	33,7182	73,0605

PLW	Palau	Koror	7,4933	134,6342
PSE	Palestina		31,7738	35,2252
PAN	Panama	Panama	9,0029	-79,5172
PNG	Papua Ny-Guinea	Port Moresby	-9,4818	147,1840
PRY	Paraguay	Asuncion	-25,3051	-57,6219
PER	Peru	Lima	-12,0824	-77,0454
PCN	Pitcairnøyene	Adamstown	-25,0662	-130,1030
POL	Polen	Warszawa	52,2449	21,0119
PRT	Portugal	Lisboa	38,7559	-9,1228
	Madeira	Funchal	32,6448	-16,9097
PRI	Puerto Rico	San Juan	18,3988	-66,0685
QAT	Qatar	Doha	25,2951	51,5074
REU	Reunion	Saint Denis	-20,8672	55,4568
ROU	Romania	Bucuresti	44,4305	26,1230
RUS	Russia	Moskva	55,7388	37,6665
RWA	Rwanda	Kigali	-1,9501	30,0588
SLB	Salomonøyene	Honiara	-9,4268	159,9490
WSM	Samoa	Apia	-13,8314	-171,7520
SMR	San Marino	San Marino	43,9424	12,4454
STP	Sao Tome og Principe	Sao Tome	0,3368	6,7278
SAU	Saudi- Arabia	Riyadh	24,6347	46,7179
SEN	Senegal	Dakar	14,6867	-17,4519
SRB	Serbia	Beograd	44,8024	20,4656
SYC	Seychellene	Victoria	-4,6174	55,4450
SLE	Sierra Leone	Freetown	8,4861	-13,2391
SGP	Singapore	Singapore	1,2988	103,8250
SVK	Slovakia	Bratislava	48,1531	17,1297
SVN	Slovenia	Ljubljana	46,0574	14,5148
SOM	Somalia	Mogadishu	2,0412	45,3441
ESP	Spania	Madrid	40,4422	-3,6910
	Kanariøyene	Las Palmas	28,1248	-15,4300
LKA	Sri Lanka	Colombo	6,9275	79,8484
SHN	St. Helena	Jamestown	-15,9221	-5,7047
KNA	St. Kitts og Nevis	Basseterre	17,3000	-62,7309
LCA	St. Lucia	Castries	14,0001	-60,9832
SPM	St. Pierre og Miquelon	Saint-Pierre	46,7862	-56,1939
VCT	St. Vincent og Grenadinene	Kingstown	13,2035	-61,2653
GBR	Storbritannia	London	51,5275	-0,1190
	Nord- Irland	Belfast	54,5973	-5,9301
SDN	Sudan	Khartoum	15,5501	32,5322
SUR	Suriname	Paramaribo	5,8261	-55,1703
SJM	Svalbard og Jan Mayen	Longyearbyen	78,2186	15,6488
CHE	Sveits	Bern	46,9482	7,4457
SWE	Sverige	Stockholm	59,3323	18,0651
SWZ	Swaziland	Mbabane	-26,3187	31,1437
SYR	Syria	Damaskus	33,5193	36,3135
ZAF	Sør- Afrika	Pretoria	-25,7313	28,2184
KOR	Sør- Korea	Seoul	37,5424	126,9350
TJK	Tadsjikistan	Dushanbe	38,5593	68,7750
TWN	Taiwan	Taipei	25,0853	121,5615
TZA	Tanzania	Dodoma	-6,1749	35,7382
THA	Thailand	Bangkok	13,7308	100,5210
TGO	Togo	Lome	6,1266	1,2278
TON	Tonga	Nukualofa	-21,1360	-175,2160
TTO	Trinidad and Tobago	Port of Spain	10,6572	-61,4836
CZE	Tsjekkia	Praha	50,0785	14,4423

TUN	Tunisia	Tunis	36,8188	10,1660
TKM	Turkmenistan	Asjhabad	37,9504	58,3901
TUV	Tuvalu	Vaiaku	-8,5167	179,2167
TUR	Tyrkia	Ankara	39,9293	32,8533
DEU	Tyskland	Berlin	52,5163	13,3276
UGA	Uganda	Kampala	0,3228	32,5748
UKR	Ukraina	Kiev	50,4482	30,5021
HUN	Ungarn	Budapest	47,4976	19,0936
URY	Uruguay	Montevideo	-34,8941	-56,0675
USA	USA	Washington	38,9051	-77,0162
	Alaska	Juneau	58,3029	-134,4040
UZB	Usbekistan	Tasjkent	41,3052	69,2690
VUT	Vanuatu	Vila	-17,7404	168,3210
VAT	Vatikanstaten	Som Roma	41,8955	12,4906
VEN	Venezuela	Caracas	10,4961	-66,8983
ESH	Vest-Sahara	Ei Aaiun	27,1623	-13,2016
VNM	Vietnam	Hanoi	21,0319	105,8200
WLF	Wallis- og Futunaøyene (FR)	Mata-Utu	-13,2784	-176,1430
ZMB	Zambia	Lusaka	-15,4088	28,2824
ZWE	Zimbabwe	Harare	-17,8292	31,0540
TLS	Øst- Timor	Dili	8,5662	125,5880
AUT	Østerrike	Wien	48,2021	16,3210
TLS	Øst-Timor	Dili	-8,5707	125,5810

Publisert av:
Fornyings- og administrasjonsdepartementet

Publikasjonsnummer: P-0945

Eventuelle spørsmål kan rettes til:
Fornyings- og administrasjonsdepartementet
Arbeidsgiverpolitisk avdeling
v/Henrik Cenar eller Bjørn T. Berg
(postmottak@fad.dep.no)
Postboks 8004 Dep
0030 Oslo