



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, ENERGÍA
Y TURISMO



INSTITUTO DE
TURISMO DE ESPAÑA

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE CONOCIMIENTO Y
ESTUDIOS TURÍSTICOS

DISEÑO DE REGISTRO

FICHEROS DE DATOS ESTANDAR

-

FRONTUR



Tabla de contenido

Descripción del Fichero	3
Diseño de Registro	4
Campo “Destino Principal”	5
Campo “País de Residencia”	11
Campo “Vías Acceso”	12
Campo “Alojamientos”	15
Campo “Motivos viaje”	15
Campo “Paquete”	15
Campo “Pernoctaciones”	16
Campo “Tipo Transporte”	16
Campo “Tipo Viajero”	17
Campo “Donante”	17
Campo “Vía Entrada”	17



Descripción del Fichero

Los objetivos de Frontur son:

- Cuantificar mes a mes el número de visitantes que llegan a España por las distintas vías de acceso (carretera, aeropuerto, puerto marítimo y ferrocarril).
- Caracterizar según su tipología los visitantes, diferenciando los turistas (que realizan al menos una pernoctación) de los excursionistas (que no pernoctan).
- Conocer el comportamiento turístico en sus desplazamientos dentro de España en relación con las principales características de sus viajes.
- Proporcionar el universo de elevación de la Encuesta de Gasto Turístico (EGATUR).

Para más información acerca de Frontur puede visitar el portal www.tourspain.es y en concreto la ficha técnica publicada para este sistema en la siguiente dirección: <http://estadisticas.tourspain.es/es-es/estadisticas>



Diseño de Registro

La siguiente información está en el orden en el que se encuentra en el fichero:

Nombre de campo
ID
AÑO
MES
DESTINO PRINCIPAL
PAIS RESIDENCIA
VIAS ACCESO
ALOJAMIENTOS
MOTIVOS VIAJE
PAQUETE
PERNOCTACIONES
TIPO TRANSPORTE
TIPO VIAJERO
DONANTE
VIA ENTRADA
VIAJEROS



Campo “Destino Principal”

La variable se ha de considerar como una cadena de texto con una longitud de 7 caracteres.

Las dos primeras posiciones corresponden a la comunidad autónoma, las dos siguientes responden a la provincia y las tres finales corresponden al municipio. En caso de que el destino del viaje no sea España, las cuatro primeras posiciones tendrán valor “0” y los tres últimos valores corresponderán al país de destino.

La codificación de provincias y municipios se puede descargar del INE en este enlace: <http://www.ine.es/daco/daco42/codmun/codmun11/11codmunmapa.htm>

La codificación de CCAA es la siguiente:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01	Andalucía
02	Aragón
03	Asturias
04	Baleares
05	Canarias
06	Cantabria
07	Castilla y León
08	Castilla La Mancha
09	Cataluña
10	Comunidad Valenciana
11	Extremadura
12	Galicia
13	Madrid
14	Murcia
15	Navarra
16	País Vasco
17	La Rioja



La codificación de países es la siguiente:



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
101	Albania
102	Austria
103	Bélgica
104	Bulgaria
106	Chipre
107	Dinamarca
108	España
109	Finlandia
110	Francia
111	Grecia
112	Hungría
113	Irlanda
114	Islandia
115	Italia
116	Liechtenstein
117	Luxemburgo
118	Malta
119	Mónaco
120	Noruega
121	Países Bajos
122	Polonia
123	Portugal
124	Andorra
125	Reino Unido
126	Alemania
128	Rumania
129	San marino
130	Vaticano
131	Suecia
132	Suiza
135	Ucrania
136	Letonia
137	Moldavia / moldava
138	Bielorrusia
139	Georgia



141	Estonia
142	Lituania
143	República Checa
144	Eslovaquia
145	Bosnia-Herzegovina
146	Croacia
147	Eslovenia
148	Armenia
154	Rusia
155	Yugoslavia
156	Macedonia
157	Serbia
158	Montenegro
199	Otros Europa
201	Burkina faso
202	Angola
203	Argelia
204	Benín
205	Bostwana
206	Burundi
207	Cabo verde
208	Camerún
209	Comoras
210	Congo
211	Costa de marfil
212	Djibouti
213	Egipto
214	Etiopía
215	Gabón
216	Gambia
217	Ghana
218	Republica de guinea
219	Guinea Bissau
220	Guinea ecuatorial
221	Kenia
222	Lesoto
223	Liberia



224	Libia
225	Madagascar
226	Malawi
227	Mali
228	Marruecos
229	República de Mauricio
230	Mauritania
231	Mozambique
232	Namibia
233	Níger
234	Nigeria
235	República centroafricana
236	Sudáfrica
237	Ruanda
238	Santo tome y príncipe
239	Senegal
240	Seychelles
241	Sierra leona
242	Somalia
243	Sudan
244	Swaziland
245	Tanzania
246	Chad
247	Togo
248	Túnez
249	Uganda
250	Republica democrática del Congo
251	Zambia
252	Zimbabwe
253	Eritrea
299	África
301	Canadá
302	EE.UU.
303	México
310	Antigua y barbuda
311	Bahamas
312	Barbados



313	Belice
314	Costa rica
315	Cuba
316	Dominica
317	El salvador
318	Granada
319	Guatemala
320	Haití
321	Honduras
322	Jamaica
323	Nicaragua
324	Panamá
325	San Vicente y las granadinas
326	República dominicana
327	Trinidad y Tobago
328	Santa lucia
329	San Cristóbal y nieves
340	Argentina
341	Bolivia
342	Brasil
343	Colombia
344	Chile
345	Ecuador
346	Guyana
347	Paraguay
348	Perú
349	Surinam
350	Uruguay
351	Venezuela
390	Puerto rico
391	Aruba
392	Antillas neerlandesas
399	Otros América
401	Afganistán
402	Arabia saudita
403	Bahréin
404	Bangladesh



405	Myanmar
407	China
408	Emiratos árabes unidos
409	Filipinas
410	India
411	Indonesia
412	Iraq
413	Irán
414	Israel
415	Japón
416	Jordania
417	Camboya
418	Kuwait
419	Laos
420	Líbano
421	Malasia
422	Maldivas
423	Mongolia
424	Nepal
425	Omán
426	Pakistán
427	Qatar
428	República de Yemen
430	República de corea - corea del sur
431	República popular democrática de corea
432	Singapur
433	Siria
434	Sri Lanka
435	Tailandia
436	Turquía
437	Vietnam
438	Taiwán
439	Brunei
440	Islas Marshall
441	Yemen
442	Azerbaiyán
443	Kazajstán

444	Kirguistán
445	Tayikistán
446	Turkmenistán
447	Uzbekistán
448	Bhutan
499	Asia
501	Australia
502	Fiji
504	Nueva Zelanda
505	Papua nueva guinea
506	Islas Salomon
507	Samoa
508	Tonga
509	Vanuatu
511	Micronesia
512	Tuvalu
513	Islas Cook
514	Kiribati
515	Nauru
516	Palaos
517	Timor oriental
599	Oceanía
899	Otros países
999	Desconocido

Campo “País de Residencia”

La variable se ha de considerar como una cadena de texto con una longitud de 3 caracteres.

La codificación de esta variable es la indicada en el listado de países del apartado anterior. En el caso de que el país de residencia sea España, el primer carácter será un “0” y los dos siguientes se corresponderán con el listado de comunidades autónomas del apartado anterior.



Campo "Vías Acceso"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN 1	DESCRIPCIÓN 2
A001	Alicante	Aeropuertos
A002	Almería	Aeropuertos
A003	Asturias	Aeropuertos
A004	Badajoz	Aeropuertos
A005	Barcelona	Aeropuertos
A006	Bilbao	Aeropuertos
A007	Córdoba	Aeropuertos
A008	Fuerteventura	Aeropuertos
A009	Girona	Aeropuertos
A010	Gran Canaria	Aeropuertos
A011	Granada	Aeropuertos
A012	Hierro	Aeropuertos
A013	Ibiza	Aeropuertos
A014	Jerez	Aeropuertos
A015	Coruña (A)	Aeropuertos
A016	Lanzarote	Aeropuertos
A017	La Palma	Aeropuertos
A018	Madrid Barajas	Aeropuertos
A019	Madrid Cuatro Vientos	Aeropuertos
A020	Málaga	Aeropuertos
A021	Melilla	Aeropuertos
A022	Menorca	Aeropuertos
A023	Murcia	Aeropuertos
A024	Palma de Mallorca	Aeropuertos
A025	Pamplona	Aeropuertos
A026	Reus	Aeropuertos
A027	Sabadell	Aeropuertos
A028	Salamanca	Aeropuertos
A029	San Sebastián	Aeropuertos
A030	Santander	Aeropuertos
A031	Santiago	Aeropuertos
A032	Sevilla	Aeropuertos
A033	Tenerife Norte	Aeropuertos



A034	Tenerife Sur	Aeropuertos
A035	Valencia	Aeropuertos
A036	Valladolid	Aeropuertos
A037	Vigo	Aeropuertos
A038	Vitoria	Aeropuertos
A039	Zaragoza	Aeropuertos
A040	Torrejón	Aeropuertos
A041	León	Aeropuertos
A042	Albacete	Aeropuertos
A043	Logroño	Aeropuertos
A044	La Gomera	Aeropuertos
A045	Ciudad Real	Aeropuertos
A046	Burgos	Aeropuertos
A047	Huesca-Pirineos	Aeropuertos
A048	Ceuta	Aeropuertos
A049	Son Bonet	Aeropuertos
E001	Port-Bou	Carreteras
E002	La Junquera A-7	Carreteras
E003	La Junquera N-II	Carreteras
E004	Puigcerdá - Bourgmadame	Carreteras
E005	Puigcerdá - Llivia N-154	Carreteras
E006	Seo de Urgel N-145	Carreteras
E007	Les N-230	Carreteras
E008	Canfranc	Carreteras
E009	Valcarlos N-135	Carreteras
E010	Dancharinea N-121 B	Carreteras
E011	Behovia A-8	Carreteras
E012	Behovia N-121 A	Carreteras
E013	Irún N-I	Carreteras
E014	Tuy Puente Viejo N-550	Carreteras
E015	Feces de Abajo N-532	Carreteras
E016	San Martín del Pedroso N-122	Carreteras
E017	Fuentes de Oñoro N-620	Carreteras
E018	Valencia de Alcántara N-521	Carreteras
E019	Badajoz N-V	Carreteras
E020	Rosal de la Frontera N-433	Carreteras
E021	Ayamonte	Carreteras



E024	Tuy Puente Nuevo N-550	Carreteras
P001	Alicante	Puertos
P002	Almería	Puertos
P003	Bahía de Algeciras	Puertos
P004	Bahía de Cádiz	Puertos
P005	Baleares	Puertos
P006	Barcelona	Puertos
P007	Bilbao	Puertos
P008	Cartagena	Puertos
P009	Castellón	Puertos
P010	Ceuta	Puertos
P011	Ferrol-San Ciprian	Puertos
P012	Gijón-Avilés	Puertos
P013	Huelva	Puertos
P014	La Coruña	Puertos
P015	Las Palmas	Puertos
P016	Málaga	Puertos
P017	Marín-Pontevedra	Puertos
P018	Melilla	Puertos
P019	Pasajes	Puertos
P020	Santa Cruz de Tenerife	Puertos
P021	Santander	Puertos
P022	Sevilla	Puertos
P023	Tarragona	Puertos
P024	Valencia	Puertos
P025	Vigo	Puertos
P026	Villagarcía	Puertos
P028	Las Palmas (puerto)	Puertos
P029	Lanzarote - Arrecife	Puertos
P030	Fuerteventura – Pto. del Rosario	Puertos
P031	Santa Cruz de Tenerife (puerto)	Puertos
P032	Santa Cruz de la Palma	Puertos
P033	Los Cristianos	Puertos
P034	S. Sebastián de la Gomera	Puertos
P035	Puerto de la Estaca (Hierro)	Puertos
P036	Salinetas (Gran Canaria)	Puertos
P037	Arinaga (Gran Canaria)	Puertos



P038	Alcudia	Puertos
P039	Eivissa	Puertos
P040	Mahón	Puertos

Campo “Alojamientos”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Hoteles y similares
3	Cámping, caravana
4	Casa rural
6	Vivienda en propiedad
8	Vivienda alquilada directamente
9	Vivienda de familiares o amigos
11	Otros
0	No se aloja
99	Sin especificar

Campo “Motivos viaje”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2	Trabajo y negocios
3	Estudios
31	Ocio, Vacaciones
33	Personal (Familiares, Salud, Compras)
34	Otros motivos
99	No procede

Campo “Paquete”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	No contrata paquete turístico
2	Sí contrata paquete turístico
9	No procede



Campo “Pernoctaciones”



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Ninguna noche
2	1 noche
3	De 2 a 3 noches
4	De 4 a 7 noches
5	De 8 a 15 noches
6	Más de 15 noches
999	No Procede

Campo “Tipo Transporte”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Coche propio
2	Coche de alquiler
3	Coche con caravana
4	Auto caravana
5	Furgoneta/Monovolumen
6	Moto
7	Autobús regular
8	Autobús discrecional
9	Otro (bicicleta, a pie,..)
10	Microbús
21	Vuelo Chárter
22	Vuelo regular
41	Tren
42	Línea Regular
43	Crucero



Campo “Tipo Viajero”



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2	Turista
3	Excursionistas
4	Excursionista transeúnte
6	Turista residente en España
7	Excursionista residente en España
8	Turista transeúnte

Campo “Donante”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Muestra recogida en el mes de referencia
2	Muestra recogida en periodos anteriores al mes de referencia

Campo “Vía Entrada”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1	Aeropuerto
2	Carretera
3	Puerto
4	Tren