





FLS Specifiche dei flussi informativi uscenti ed entranti

Area Anagrafe degli Assistiti

Versione 1.0

01 Agosto 2024

Diritti di Autore e Clausole di Riservatezza

La proprietà del presente documento è regolata dal contratto tra Regione Puglia ed il RTI Exprivia. Tutti i diritti sono riservati.

A norma della legge sul diritto di autore e del Codice Civile è vietata la riproduzione di questo scritto o di parte di esso con qualsiasi mezzo elettronico, meccanico, per mezzo di fotocopie, microfilm, registratori ed altro, salvo per quanto espressamente autorizzato.

Storia del Documento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ver** | **Stato** | **Chi** | **Data** | **Memorizzato in:** |
| 1.0 | Bozza | FD | 01/08/2024 | SGI |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Storia delle Revisioni

|  |  |
| --- | --- |
| **Ver** | **Modifiche** |
| 1.0 | Versione iniziale contratto Edotto 2024 CIG 982251971. |
|  |  |
|  |  |

Modifiche Previste

Nessuna.

Tabella Redazione/Approvazione

|  |  |
| --- | --- |
| **Responsabile redazione** | **Responsabile approvazione** |
| Exprivia | Regione Puglia |

Indice dei Contenuti

[0 Introduzione 5](#_Toc99373682)

[1 Scopo e Campo di Applicazione 5](#_Toc99373683)

[2 Riferimenti 5](#_Toc99373684)

[3 Termini e definizioni 5](#_Toc99373685)

[4 Flussi informativi di input al sistema 6](#_Toc99373686)

[4.1 Tipologie di campi e di controlli per flussi con tracciato record a lunghezza fissa 6](#_Toc99373687)

[4.2 Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Art. 50 (VASS-RASS-EASS) 7](#_Toc99373688)

[4.3 Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50 (RESE) 8](#_Toc99373689)

[4.4 Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di ASL (CCOM0) 8](#_Toc99373690)

[4.5 Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di residenza (CVAR3) 8](#_Toc99373691)

[4.6 Acquisizione dei dati relativi al flusso decesso (CVAR4) 8](#_Toc99373692)

[4.7 Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione data decesso (CVAR5) 8](#_Toc99373693)

[4.8 Acquisizione dei dati relativi al flusso annullamento data decesso (CVAR6) 9](#_Toc99373694)

[4.9 Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (fornitura iniziale – CERD0) 9](#_Toc99373695)

[4.10 Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (Autocertificazioni – FESA/FESS) 9](#_Toc99373696)

[4.11 Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (FAER1/FAER2) 9](#_Toc99373697)

[4.12 Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento delle tessere sanitarie (CASS1, CASS2, CASS3) 9](#_Toc99373698)

[4.13 Acquisizione dei dati relativi al flusso inserimento dei nuovi nati / nuovi immigrati (CVAR1) 10](#_Toc99373699)

[4.14 Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento dei codici fiscali (CVAR2) 10](#_Toc99373700)

[4.15 Acquisizione dei dati relativi al flusso collegamento di codici fiscali (CVAR7) 10](#_Toc99373701)

[4.16 Acquisizione dei dati relativi al flusso risoluzioni di omocodie (CVAR9) 10](#_Toc99373702)

[4.17 Acquisizione dei dati relativi al flusso variazioni di comune di nascita (CVARN) 11](#_Toc99373703)

[5 Flussi informativi prodotti dal sistema 12](#_Toc99373704)

[5.1 Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa 12](#_Toc99373705)

[5.2 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti 14](#_Toc99373706)

[5.3 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti (con struttura XML) 22](#_Toc99373707)

[5.4 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola 22](#_Toc99373708)

[5.5 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola (con struttura XML) 23](#_Toc99373709)

[5.6 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Art. 50 24](#_Toc99373710)

[5.7 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50 24](#_Toc99373711)

[5.8 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola Art. 50 24](#_Toc99373712)

[ALLEGATI 25](#_Toc99373713)

# Introduzione

Questo documento descrive le specifiche tecniche dei flussi informativi che mediante le funzionalità dell’area possono essere esportati (rispettivamente importati) dal (rispettivamente nel) database del sistema. Il documento è strutturato in due sezioni:

* flussi informativi di input al sistema Edotto che possono essere importati utilizzando le funzionalità di upload dell’area;
* flussi informativi prodotti mediante le funzionalità di export dell’area.

In ogni sezione viene fornita una sintetica definizione del flusso e le relative specifiche tecniche di tracciato, XML, CSV, ecc.

# Scopo e Campo di Applicazione

Il presente documento è destinato a progettisti e sviluppatori dei sistemi informativi che devono integrarsi con il sistema Edotto mediante acquisizione (rispettivamente produzione) di flussi informativi che sono prodotti (rispettivamente acquisiti) da tale sistema.

Non vengono riportate in questo documento le specifiche di flussi informativi la cui specifica tecnica è definita dal documenti normativi nazionali o regionali.

# Riferimenti

* Disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

# Termini e definizioni

|  |  |
| --- | --- |
| *Cittadino straniero non in regola* | *Cittadino straniero, temporaneamente presente sul territorio nazionale, privo di risorse economiche sufficienti e senza permesso di soggiorno. Si dividono in:*   * *cittadini STP (Stranieri Temporaneamente Presenti), extracomunitari;* * *cittadini ENI (Europei Non in Regola) neocomunitari (rumeni e bulgari).*   *Ad un cittadino straniero non in regola è possibile attribuire un codice identificativo STP o ENI, secondo le suddette categorie di appartenenza.* |
| *ENI* | *Europeo Non In regola* |
| *MEF* | *Ministero dell’Economia e delle Finanze* |
| *MMG* | *Medici di Medicina Generale* |
| *PLS* | *Pediatri di Libera Scelta* |
| *STP* | *Straniero Temporaneamente Presente* |

# Flussi informativi di input al sistema

## Tipologie di campi e di controlli per flussi con tracciato record a lunghezza fissa

I flussi informativi con tracciato record a lunghezza fissa sono basati dalle seguenti tipologie di campi:

* campo di tipo “**Alfanumerico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfanumerici. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineata a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”
* campo di tipo “**Alfabetico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfabetici, comprensiva di lettere e spazio. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineato a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”
* campo di tipo “**Numerico**”: rappresenta un numero intero positivo. Per un campo a dimensione fissa, il numero è allineato a destra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere “**0**” (zero)
* campo di tipo “**DATA**”: rappresenta una data codificata secondo il formato “**GG/MM/AAAA**” dove:
* i primi due caratteri, GG, indicano il giorno - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 9 = 09);
* i successivi due caratteri, MM, indicano il mese - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 2 = 02);
* gli ultimi quattro caratteri, AAAA, indicano l’anno – espresso nella sua forma estesa (es.: 1999, 2004).

Su questi flussi vengono effettuate dal sistema le seguenti tipologie di controlli di correttezza formale

* il dato rispetti il vincolo di obbligatorietà specificato
* il dato abbia il formato previsto
* il valore inserito appartenga all’insieme dei valori consentiti.

Nel seguito vengono riportati i principali controlli di formato che vengono applicati alle diverse tipologie di campi

| **Descrizione controllo** | **Note** |
| --- | --- |
| Conformità del valore rispetto al tipo Numerico | Presenza di carattere non numerico in campo di tipo Numerico |
| Conformità del valore rispetto al tipo Alfabetico | Presenza di cifre numeriche o caratteri speciali in campi alfabetici |
| Conformità del valore rispetto al tipo Data | Presenza di carattere non numerico |
| Conformità del subcampo giorno in campo di tipo Data | Giorno non valido: Valore non numerico o fuori intervallo di validità |
| Conformità del subcampo mese in campo di tipo Data | Mese non valido: Valore non numerico o fuori intervallo di validità |
| Conformità del subcampo anno in campo di tipo Data | Anno non valido: Valore non numerico o successivo anno corrente |
| Ammissibilità valore | Valore non presente nella tabella di riferimento o non rientrante nell’insieme di valori permessi per il campo |

Ciascun flusso con tracciato record a lunghezza fissa viene descritto con una tabella che riporta

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Campo** | | Nome del campo |
| **Descrizione** | Descrizione del campo |
| **Tipo** | | Tipologia del campo.   |  |  | | --- | --- | | **Alfanumerico (AN)** | campo con valore alfanumerico | | **Alfabetico (A)** | campo con valore alfabetico | | **Numerico (N)** | campo con valore numerico | | **Data (Data)** | Data | |
| **Posizione** | | Posizione iniziale e finale del campo |
| **Lunghezza** | | Lunghezza in caratteri del campo |
| **Valori ammessi** | | Indicazioni sui valori ammessi |
| **Vincolo** | | Livello di obbligatorietà del campo.   |  |  | | --- | --- | | **OBB** | campo sempre obbligatorio | | **OBBC** | campo obbligatorio in particolare circostanze | | **OPZ** | campo opzionale | |

## Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Art. 50 (VASS-RASS-EASS)

Questi flussi contengono i dati relativi alle anomalie rilevate dal MEF a fronte del rispettivo file inviato degli assistiti. Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tali file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload File RASS/VASS/EASS.*

## Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50 (RESE)

Questo flusso contiene i dati relativi alle anomalie rilevate dal MEF a fronte del rispettivo file inviato degli assistiti esenti ticket. Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Anomalie da MEF sulle Esenzioni.*

## Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di ASL (CCOM0)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle variazioni di ASL degli assistiti, da trattare ai soli fini delle chiusure delle iscrizioni per i trasferiti fuori regione (flusso **CCOM0**). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Eventi.*

## Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di residenza (CVAR3)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle variazioni di residenza degli assistiti, limitatamente ai casi di fonte comunale (flusso CVAR3). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.

## Acquisizione dei dati relativi al flusso decesso (CVAR4)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di decesso degli assistiti, limitatamente ai casi di fonte comunale (flusso **CVAR4**). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Eventi.*

## Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione data decesso (CVAR5)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di variazioni delle date di decesso degli assistiti, limitatamente ai casi di fonte comunale (flusso **CVAR5**). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Eventi.*

## Acquisizione dei dati relativi al flusso annullamento data decesso (CVAR6)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di annullamento delle date di decesso degli assistiti, limitatamente ai casi di fonte comunale (flusso **CVAR6**). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Eventi.*

## Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (fornitura iniziale – CERD0)

Questo flusso contiene i dati relativi alle comunicazioni che riguardano l’allineamento delle esenzioni per reddito certificate dal MEF, e rese disponibili attraverso il SistemaTS, fra l’anagrafe MEF e l’Anagrafe Regionale degli Assistiti Esenti ticket.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Esenzioni per Reddito*.

In allegato 01 viene fornita una descrizione del flusso (fonte SistemaTS).

## Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (Autocertificazioni – FESA/FESS)

Questo flusso contiene i dati relativi alle comunicazioni che riguardano l’allineamento delle esenzioni per reddito autocertificate, rese disponibili dal MEF attraverso il SistemaTS, fra l’anagrafe MEF e l’Anagrafe Regionale degli Assistiti Esenti ticket.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Esenzioni FESS-FESA.*

In allegato 02 viene fornita una descrizione del flusso (*fonte SistemaTS*).

## Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (FAER1/FAER2)

Questo flusso contiene i dati relativi alle comunicazioni che riguardano l’allineamento delle esenzioni per reddito in base alle risultanze della dichiarazione dei redditi, rese disponibili dal MEF attraverso il SistemaTS, fra l’anagrafe MEF e l’Anagrafe Regionale degli Assistiti Esenti ticket.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Esenzioni FAER1-FAER2.*

In allegato 05 viene fornita una descrizione del flusso (*fonte SistemaTS*).

## Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento delle tessere sanitarie (CASS1, CASS2, CASS3)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di aggiornamento delle tessere sanitarie degli assistiti (flusso CASS1, CASS2, CASS3). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

## 4.13 Acquisizione dei dati relativi al flusso inserimento dei nuovi nati / nuovi immigrati (CVAR1)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di inserimento di nuovi nati / nuovi immigrati tra gli assistiti (flusso CVAR1). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

## 4.14 Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento dei codici fiscali (CVAR2)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di aggiornamento dei codici fiscali degli assistiti (flusso CVAR2). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

## 4.15 Acquisizione dei dati relativi al flusso collegamento di codici fiscali (CVAR7)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di collegamento di codici fiscali degli assistiti (flusso CVAR7). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

## 4.16 Acquisizione dei dati relativi al flusso risoluzioni di omocodie (CVAR9)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle comunicazioni di risoluzione di omocodie degli assistiti (flusso CVAR9). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

## 4.17 Acquisizione dei dati relativi al flusso variazioni di comune di nascita (CVARN)

Questo flusso contiene i dati trasmessi dal MEF e relativi alle variazioni di comune di nascita degli assistiti (flusso CVARN). Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

*L’import di tale file è effettuato dalla funzione Eseguire Upload Eventi.*

# Flussi informativi prodotti dal sistema

## Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa

I flussi informativi con tracciato record a lunghezza fissa sono basati dalle seguenti tipologie di campi:

* campo di tipo “**Alfanumerico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfanumerici. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineata a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”
* campo di tipo “**Alfabetico**”: rappresenta una stringa di caratteri alfabetici, comprensiva di lettere e spazio. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineato a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di “**spazio**”
* campo di tipo “**Numerico**”: rappresenta un numero intero positivo. Per un campo a dimensione fissa, il numero è allineato a destra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere “**0**” (zero)
* campo di tipo “**DATA**”: rappresenta una data codificata secondo il formato “**GG/MM/AAAA**” dove:
* i primi due caratteri, GG, indicano il giorno - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 9 = 09);
* i successivi due caratteri, MM, indicano il mese - allineato a destra e preceduto da zero in caso di numero ad una cifra (es.: 2 = 02);
* gli ultimi quattro caratteri, AAAA, indicano l’anno – espresso nella sua forma estesa (es.: 1999, 2004).

Ciascun flusso con tracciato record a lunghezza fissa viene descritto con una tabella che riporta

|  |  |
| --- | --- |
| **Campo** | Nome del campo |
| **Descrizione** | Descrizione del campo |
| **Tipo** | Tipologia del campo.   |  |  | | --- | --- | | **Alfanumerico (AN)** | campo con valore alfanumerico | | **Alfabetico (A)** | campo con valore alfabetico | | **Numerico (N)** | campo con valore numerico | | **Data (Data)** | Data | |
| **Posizione** | Posizione iniziale e finale del campo |
| **Lunghezza** | Lunghezza in caratteri del campo |
| **Valori ammessi** | Indicazioni sui valori ammessi |
| **Vincolo** | Livello di obbligatorietà del campo.   |  |  | | --- | --- | | **OBB** | campo sempre obbligatorio | | **OBBC** | campo obbligatorio in particolare circostanze | | **OPZ** | campo opzionale | |

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti

Questo flusso consente di produrre un file contenente i dati anagrafici, di iscrizione e di scelta medico degli assistiti presenti nell’Anagrafe Sanitaria Regionale.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafe Assistiti.*

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| ***da*** | ***a*** |
| ***DATI ANAGRAFICI PRIMARI*** | | | | | | | |
| *Codice Fiscale* | *Codice fiscale dell'assistito* | *AN* | *1* | *16* | *16* |  |  |
| *Cognome* | *Cognome dell’assistito* | *AN* | *17* | *96* | *80* |  |  |
| *Nome* | *Nome dell’assistito* | *AN* | *97* | *176* | *80* |  |  |
| *Data di Nascita* | *Data di nascita dell’assistito* | *Data* | *177* | *186* | *10* |  |  |
| *Comune o Stato estero di nascita* | *Codice ISTAT del comune o dello stato estero di nascita dell’assistito* | *N* | *187* | *192* | *6* |  |  |
| *Sesso* | *Sesso dell’assistito* | *AN* | *193* | *193* | *1* | *M/F* |  |
| ***DATI ANAGRAFICI SECONDARI*** | | | | | | | |
| *Stato civile* | *Stato civile dell’assistito* | *N* | *194* | *194* | *1* | *1* |  |
| *Cittadinanza* | *Codice ISTAT della cittadinanza dell’assistito* | *N* | *195* | *197* | *3* |  |  |
| *Data decesso* | *Data decesso dell’assistito* | *Data* | *198* | *207* | *10* |  |  |
| *Nuovo codice fiscale* | *Codice fiscale attuale dell’assistito a seguito di un cambio* | *AN* | *208* | *223* | *16* |  |  |
| *Vecchio codice fiscale* | *Codice fiscale dell’assistito precedente al cambio* | *AN* | *224* | *239* | *16* |  |  |
| ***DATI ANAGRAFICI SANITARI*** | | | | | | | |
| *Tipo assistibile* | *Indica il tipo di assistibile (ad esempio, assistibile della regione, assistibile fuori regione, straniero, ecc.)* | *N* | *240* | *241* | *2* | *2* |  |
| *Percentuale d’invalidità* | *Percentuale di invalidità riconosciuta all'assistito* | *N* | *242* | *247* | *6* | *3* |  |
| *ASL di provenienza* | *Codice ISTAT dell’ASL di provenienza dell’assistito* | *N* | *248* | *253* | *6* |  |  |
| *Comune di provenienza* | *Codice ISTAT del comune di provenienza dell’assistito* | *N* | *254* | *259* | *6* |  |  |
| ***ALTRI DATI PERSONALI*** | | | | | | | |
| *Telefono fisso* | *Numero di telefono fisso dell’assistito* | *AN* | *260* | *274* | *15* |  |  |
| *Telefono cellulare* | *Numero di telefono cellulare dell’assistito* | *AN* | *275* | *289* | *15* |  |  |
| *Indirizzo email* | *Indirizzo di posta elettronica dell’assistito* | *AN* | *290* | *545* | *256* |  |  |
| *Indirizzo PEC* | *Indirizzo di posta elettronica certificata dell’assistito* | *AN* | *546* | *801* | *256* |  |  |
| ***DATI TESSERA SANITARIA*** | | | | | | | |
| *Numero identificativo tessera* | *Numero identificativo della Tessera Europea di Assicurazione Malattia (TEAM)* | *AN* | *802* | *821* | *20* |  |  |
| *Numero identificativo istituzione* | *Codice dell'istituzione competente riportato sulla tessera TEAM* | *AN* | *822* | *831* | *10* |  |  |
| *Data scadenza* | *Data di scadenza della tessera TEAM* | *Data* | *832* | *841* | *10* |  |  |
| ***DATI ISCRIZIONE ASL*** | | | | | | | |
| *Codice Nazionale ASL* | *Codice ISTAT dell’ASL d’iscrizione dell’assistito* | *N* | *842* | *847* | *6* |  |  |
| *Distretto di iscrizione* | *Numero del distretto di iscrizione dell’assistito* | *N* | *848* | *849* | *2* |  |  |
| *Data Inizio Iscrizione* | *Data inizio validità iscrizione ASL* | *Data* | *850* | *859* | *10* |  |  |
| *Codice Motivo Iscrizione* | *Codice motivo iscrizione* | *N* | *860* | *861* | *2* | *4* |  |
| *Data Fine Iscrizione* | *Data fine validità iscrizione ASL* | *Data* | *862* | *871* | *10* |  |  |
| *Codice Motivo Fine Iscrizione* | *Codice Motivo Fine Iscrizione* | *N* | *872* | *873* | *2* | *5* |  |
| *Tipo iscrizione* | *Tipologia iscrizione* | *N* | *874* | *874* | *1* | *6* |  |
| ***DATI RESIDENZA*** | | | | | | | |
| *Comune di Residenza* | *Codice ISTAT del comune di residenza dell’assistito* | *N* | *875* | *880* | *6* |  |  |
| *CAP comune di residenza* | *Codice CAP del comune di residenza* | *N* | *881* | *885* | *5* |  |  |
| *Indirizzo di residenza* | *Indirizzo di residenza dell’assistito* | *AN* | *886* | *965* | *80* |  |  |
| *Data inizio residenza* | *Data inizio validità residenza* | *Data* | *966* | *975* | *10* |  |  |
| *Data fine residenza* | *Data fine validità residenza* | *Data* | *976* | *985* | *10* |  |  |
| ***DATI DOMICILIO*** | | | | | | | |
| *Comune di Domicilio Temporaneo* | *Codice ISTAT del comune di domicilio dell’assistito* | *N* | *986* | *991* | *6* |  |  |
| *CAP comune di domicilio* | *Codice CAP comune di domicilio* | *N* | *992* | *996* | *5* |  |  |
| *Indirizzo di domicilio* | *Indirizzo di domicilio dell’assistito* | *AN* | *997* | *1076* | *80* |  |  |
| *Data inizio domicilio* | *Data inizio validità domicilio* | *Data* | *1077* | *1086* | *10* |  |  |
| *Data fine domicilio* | *Data fine validità domicilio* | *Data* | *1087* | *1096* | *10* |  |  |
| ***DATI MEDICO SCELTO*** | | | | | | | |
| *Codice Regionale Medico* | *Codice Regionale del Medico MMG/PLS scelto* | *N* | *1097* | *1102* | *6* |  |  |
| *Data Inizio Scelta* | *Data inizio validità della scelta del medico* | *Data* | *1103* | *1112* | *10* |  |  |
| *Codice Motivo Scelta* | *Codice motivo della scelta medico* | *N* | *1113* | *1114* | *2* | *7* |  |
| *Data Fine Scelta* | *Data fine validità della scelta del medico* | *Data* | *1115* | *1124* | *10* |  |  |
| *Codice Motivo Fine Scelta* | *Codice motivo della fine scelta del medico* | *N* | *1125* | *1126* | *2* | *8* |  |
| *Deroga territoriale* | *Specifica l'eventuale deroga concessa per la scelta del medico* | *N* | *1127* | *1127* | *1* | *9* |  |
| *Campo fine CR-LF* | *Campo fine CR-LF* |  | *1128* | *1129* | *2* |  |  |

## 

**Legenda per la colonna “Valori ammessi”**

| **Campo** | **Codice** | **Descrizione** |
| --- | --- | --- |
| *1.stato civile* | *0* | *NON DEFINITO* |
| *1* | *CELIBE/NUBILE* |
| *2* | *CONIUGATO/A* |
| *3* | *SEPARATO/A* |
| *4* | *DIVORZIATO/A* |
| *5* | *VEDOVO/A* |
| *6* | *STATO LIBERO* |
| *7* | *NON DICHIARATO* |
| *2.tipo assistibile* | *1* | *ASSISTITO DELLA REGIONE* |
| *2* | *ASSISTITO DI ALTRA REGIONE* |
| *3* | *ASSISTITO UE* |
| *4* | *ASSISTITO EXTRA-UE* |
| *5* | *STRANIERO CON PERMESSO DI SOGGIORNO* |
| *6* | *NEOCOMUNITARI* |
| *3. Percentuale d’invalidità* | *Numerico di 6 cifre di cui 3 decimali (es. un valore di 87,5 è riportato: 087500)* | |
| *4.codice motivo iscrizione* | *0* | *ALTRO* |
|  | *1* | *NASCITA* |
|  | *2* | *TRASF. DA ALTRA USL REGIONALE* |
|  | *3* | *TRASFER. DA ALTRA REGIONE* |
|  | *4* | *TRASFER. DA STATO ESTERO* |
|  | *5* | *ISCRIZ. PROVVISORIA PER STUDIO* |
|  | *6* | *ISCRIZ. PROVVISORIA PER LAVORO* |
|  | *7* | *RINN. ISCRIZ.PROVV.PER STUDIO* |
|  | *8* | *RINN. ISCRIZ.PROVV.PER LAVORO* |
|  | *9* | *PRIMA ISCRIZIONE* |
|  | *10* | *NUOVA ISCRIZIONE D'UFFICIO* |
|  | *11* | *RINN. ISCRIZ.PROVV.PER CURE* |
|  | *12* | *PERMESSO DI SOGGIORNO* |
|  | *13* | *ISCRIZ. PROVVISORIA PER CURE* |
|  | *14* | *ISCRIZ. PROVV. EMIGRATO AIRE* |
|  | *15* | *L.R. 12/8/2005 N.11* |
|  | *16* | *ISCRIZIONE VOLONTARIA* |
|  | *17* | *ISCRIZIONE UE TEMPORANEA* |
|  | *18* | *ISCRIZIONE UE DEFINITIVA* |
|  | *19* | *RINN. UE TEMPORANEA* |
|  | *20* | *ISCRIZIONE EXTRA-UE TEMPORANEA* |
|  | *21* | *ISCRIZIONE EXTRA-UE DEFINITIVA* |
|  | *22* | *RINN. EXTRA-UE TEMPORANEA* |
|  | *23* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CURE MEDICHE Art.19 C2 L.D/DBIS TUI* |
|  | *24* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-PROTEZIONE SOCIALE* |
|  | *25* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-VITTIME DI VIOLENZA DOMESTICA* |
|  | *26* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-SITUAZIONE DI ECCEZIONALE CALAMITA'* |
|  | *27* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-PARTICOLARE SFRUTTAMENTO LAVORATIVO* |
|  | *28* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-ATTI DI PARTICOLARE VALORE CIVILE* |
|  | *29* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER PROTEZIONE SPECIALE* |
|  | *30* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-NON SPECIFICATO* |
|  | *31* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER LAVORO AUTONOMO O SUBORDINATO* |
|  | *32* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER MOTIVI FAMILIARI* |
|  | *33* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER ASILO POLITICO* |
|  | *34* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER ATTESA ADOZIONE O AFFIDAMENTO* |
|  | *35* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER ACQUISTO CITTADINANZA* |
|  | *36* | *ISCRIZIONE TEMP. PER EMERGENZA COVID-19* |
|  | *37* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER RICHIEDENTI ASILO* |
|  | *38* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER PROTEZIONE SUSSIDIARIA* |
|  | *39* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER MINORE ETA'* |
|  | *40* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER GENITORE PER ASSISTENZA MINORE* |
|  | *41* | *PERMESSO DI SOGGIORNO PER RESIDENZA ELETTIVA* |
| *5.codice motivo fine iscrizione* | *1* | *DECESSO* |
| *2* | *TRASF. IN ALTRA USL REGIONALE* |
| *3* | *TRASFER. IN ALTRA REGIONE* |
| *4* | *TRASFER. IN ALTRO STATO ESTERO* |
| *5* | *DOPPIA ISCRIZIONE* |
| *6* | *FINE ISCRIZ.PROVV. PER STUDIO* |
| *7* | *FINE ISCRIZ.PROVV. PER LAVORO* |
| *8* | *FINE RINN.ISCR.PROVV. PER STUDIO* |
| *9* | *FINE RINN.ISCR.PROVV. PER LAVORO* |
| *10* | *SOSPENSIONE DA AMMIN. PUBBLICA* |
| *11* | *FINE ISCRIZ.PROVV. PER CURE* |
| *12* | *FINE RINN.ISCR.PROVV. PER CURE* |
| *13* | *TRASFER. TEMPORANEO* |
| *17* | *FINE ISCRIZIONE UE TEMPORANEA* |
| *19* | *FINE RINN. UE TEMPORANEA* |
| *25* | *FINE ISCRIZ. TEMP.* |
| *26* | *ALTRO* |
| *27* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO* |
| *28* | *IRREPERIBILITA'* |
| *29* | *FINE ISCRIZ.TEMP.EMIGRATO AIRE* |
| *30* | *ERRORE NELLA FINE ISCRIZIONE* |
| *31* | *ISCR. TEMPORANEA IN ALTRA USL* |
| *32* | *CAMBIO CODICE FISCALE* |
| *33* | *L.R. 12/8/2005 N.11* |
| *34* | *L.R. 28/12/2006 N.39* |
| *35* | *FINE ISCRIZIONE VOLONTARIA* |
| *36* | *FINE ISCRIZIONE EXTRA-UE TEMPORANEA* |
| *37* | *FINE RINN. EXTRA-UE TEMPORANEA* |
| *38* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CURE MEDICHE Art.19 C2 L.D/DBIS TUI* |
| *39* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-PROTEZIONE SOCIALE* |
| *40* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-VITTIME DI VIOLENZA DOMESTICA* |
| *41* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-SITUAZIONE DI ECCEZIONALE CALAMITA'* |
| *42* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-PARTICOLARE SFRUTTAMENTO LAVORATIVO* |
| *43* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-ATTI DI PARTICOLARE VALORE CIVILE* |
| *44* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER PROTEZIONE SPECIALE* |
| *45* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER CASI SPECIALI-NON SPECIFICATO* |
| *46* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER LAVORO AUTONOMO O SUBORDINATO* |
| *47* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER MOTIVI FAMILIARI* |
| *48* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER ASILO POLITICO* |
| *49* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER ATTESA ADOZIONE O AFFIDAMENTO* |
| *50* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER ACQUISTO CITTADINANZA* |
| *51* | *FINE ISCRIZIONE TEMP. PER EMERGENZA COVID-19* |
| *52* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER RICHIEDENTI ASILO* |
| *53* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER PROTEZIONE SUSSIDIARIA* |
| *54* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER MINORE ETA'* |
| *55* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER GENITORE PER ASSISTENZA MINORE* |
| *56* | *FINE PERMESSO DI SOGGIORNO PER RESIDENZA ELETTIVA* |
| *6.tipo iscrizione* | *0* | *ISCRIZIONE A TEMPO INDETERMINATO* |
| *1* | *ISCRIZIONE TEMPORANEA* |
| *7.codice motivo scelta* | *1* | *SCELTA OPERATA DA ASSISTIBILE* |
| *2* | *SCELTA OPERATA D'UFFICIO* |
| *3* | *FIGLIO/A ASSIST. IN CARICO* |
| *4* | *CONVIVENTE* |
| *5* | *CONIUGE ENTRA IN FAMIGLIA* |
| *6* | *RIACQUISIZIONE STATUS* |
| *7* | *GENERICA* |
| *8* | *DEROGA PEDIATRICA* |
| *9* | *PROROGA FINO A 16 ANNI* |
| *10* | *ALTRO FAMILIARE GIA' IN CARICO* |
| *11* | *FINE SOSPENSIONE* |
| *12* | *ALTRO* |
| *13* | *DEROGA AUTORIZZATA* |
| *14* | *CAMBIO CODICE FISCALE* |
| *15* | *NEONATO (FINO A 90 GG)* |
| *16* | *SCELTA CON RICUSAZIONE CONTEST* |
| *17* | *L.R. 12/8/2005 N.11* |
| *18* | *ASSEGNAZIONE IN BLOCCO* |
| *19* | *CESSAZIONE SOSPENSIONE TEMPORANEA* |
| *8.codice motivo fine scelta* | *1* | *OPERATA DA ASSISTIBILE* |
| *2* | *D'UFFICIO PER RICUSAZIONE* |
| *3* | *D'UFFICIO PER DOPPIA ISCRIZ.* |
| *4* | *PER TRASFERIMENTO* |
| *5* | *PER EMIGRAZIONE* |
| *6* | *D'UFFICIO PER SERVIZIO LEVA* |
| *7* | *D'UFFICIO PER DECESSO* |
| *8* | *PER CESSAZIONE MEDICO* |
| *9* | *D'UFFICIO PER FINE ISCR. PROV.* |
| *10* | *SOSPENSIONE DA AMMIN. PUBBLICA* |
| *11* | *D'UFFICIO PER ULTRA 14ENNI* |
| *12* | *D'UFFICIO PER ULTRA 14/16ENNI* |
| *16* | *REVOCA D'UFFICIO* |
| *17* | *ERRORE NELLA SCELTA* |
| *18* | *TRASFERIMENTO TEMPORANEO* |
| *19* | *TRASFERIMENTO ALL'ESTERO* |
| *20* | *SOSP.PER NAVIGANTI* |
| *21* | *SOSP.PER SOGG.ESTERO SUP.30 GG* |
| *22* | *SOSP.PER RICOV.RESID. PROTETTA* |
| *23* | *SERVIZIO DI LEVA* |
| *24* | *DETENUTO* |
| *25* | *MARITTIMO* |
| *26* | *RECUSAZIONE OBBLIGATORIA* |
| *27* | *ALTRO* |
| *28* | *FINE SCELTA ERRATA* |
| *29* | *CAMBIO CODICE FISCALE* |
| *30* | *L.R. 12/8/2005 N.11* |
| *31* | *L.R. 28/12/2006 N.39* |
| *32* | *D'UFFICIO AREA MEDICINA DI BASE* |
| *33* | *ISCRIZIONE SASN* |
| *9.deroga territoriale* | *0* | *NESSUNA* |
| *1* | *TERRITORIALE* |
| *2* | *ASL* |
| *3* | *EX ART. 42 C.8 ACN-MMG* |

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti (con struttura XML)

Questo flusso contiene i dati anagrafici, di iscrizione e di scelta medico degli assistiti presenti nell’Anagrafe Sanitaria Regionale.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafe Assistiti.*

In allegato 03 viene fornita una descrizione del flusso in formato XSD con relativa definizione dei singoli tag previsti dallo schema.

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola

Questo flusso consente di produrre un file contenente i dati anagrafici e di iscrizione dei cittadini stranieri, temporaneamente presente sul territorio nazionale, privi di risorse economiche sufficienti e senza permesso di soggiorno (STP/ENI).

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafe Stranieri non in Regola.*

Nel seguito viene riportato il tracciato record del flusso.

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| ***DATI ANAGRAFICI*** | | | | | | | | |
| *Tipologia cittadino straniero* |  | *N* | *1* | *1* | *1* | | *1* |  |
| *Codice identificativo straniero* | *Codice identificativo del cittadino straniero non in regola, corrispondente al codice STP o ENI* | *AN* | *2* | *17* | *16* | |  |  |
| *Cognome* | *Cognome del cittadino straniero* | *AN* | *18* | *97* | *80* | |  |  |
| *Nome* | *Nome del cittadino straniero* | *AN* | *98* | *177* | *80* | |  |  |
| *Data di Nascita* | *Data di nascita del cittadino straniero* | *Data* | *178* | *187* | *10* | |  |  |
| *Sesso* | *Sesso del cittadino straniero* | *AN* | *188* | *188* | *1* | | *M/F* |  |
| *Codice ISTAT luogo nascita* | *Codice ISTAT del comune o dello stato estero di nascita del cittadino straniero* | *N* | *189* | *194* | *6* | |  |  |
| *Codice ISTAT stato estero di residenza* | *Codice ISTAT dello stato estero di residenza del cittadino straniero* | *N* | *195* | *200* | *6* | |  |  |
| *Codice stato civile* | *Codice dello stato civile del cittadino straniero* | *N* | *201* | *201* | *1* | | *2* |  |
| *Data decesso* | *Data decesso del cittadino straniero* | *Data* | *202* | *211* | *10* | |  |  |
| ***DATI ISCRIZIONE ASL*** | | | | | | | | |
| *Codice nazionale ASL iscrizione* | *Codice ISTAT della ASL che ha rilasciato, ad un cittadino straniero non in regola, il tesserino valido in un certo periodo* | *N* | *212* | *217* | *6* | |  |  |
| *Data inizio iscrizione ASL* | *Data di inizio validità del tesserino rilasciato ad un cittadino straniero* | *Data* | *218* | *227* | *10* | |  |  |
| *Data fine iscrizione ASL* | *Data fine validità del tesserino rilasciato ad un cittadino straniero* | *Data* | *228* | *237* | *10* | |  |  |
| *Soggetto senza fissa dimora* | *Indica se il soggetto è senza fissa dimora o meno* | *AN* | *238* | *238* | *1* | | *3* |  |
| *Campo fine CR-LF* | *Campo fine CR-LF* |  | *239* | *240* | *2* | |  |  |

**Legenda per la colonna “Valori ammessi”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Campo** | **Codice** | **Descrizione** |
| *1.tipologia cittadino straniero* | *1* | *STP* |
| *2* | *ENI* |
| *2.codice stato civile* | *0* | *NON DEFINITO* |
| *1* | *CELIBE/NUBILE* |
| *2* | *CONIUGATO/A* |
| *3* | *SEPARATO/A* |
| *4* | *DIVORZIATO/A* |
| *5* | *VEDOVO/A* |
| *6* | *STATO LIBERO* |
| *7* | *NON DICHIARATO* |
| *3.soggetto senza fissa dimora* | *1* | *SI* |
|  | *0* | *NO* |
|  | *NON VALORIZZATO* | *Solo per soggetti ENI* |

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola (con struttura XML)

Questo flusso contiene contenente i dati anagrafici e di iscrizione dei cittadini stranieri, temporaneamente presente sul territorio nazionale, privi di risorse economiche sufficienti e senza permesso di soggiorno (STP/ENI).

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Export Anagrafe Stranieri non in Regola.*

In allegato 04 viene fornita una descrizione del flusso in formato XSD con relativa definizione dei singoli tag previsti dallo schema.

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Art. 50

Questo flusso contiene i dati necessari ad alimentare l’Archivio degli assistiti del MEF. Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flusso Assistito Art. 50.*

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50

Questo flusso contiene i dati necessari ad alimentare l’Archivio degli assistiti esenti ticket del MEF. Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flusso Esenzione Art. 50.*

## Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola Art. 50

Questo flusso contiene i dati necessari ad alimentare l’Archivio degli Stranieri non in Regola (STP) del MEF. Le specifiche di dettaglio sono definite nel disciplinare tecnico comma 9 art. 50 Decreto Legge del 30/09/2003 n. 269 convertito con modificazioni, dalla legge del 24/11/2003 n. 326.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre Flusso STP Art. 50.*

# ALLEGATI

ALLEGATO 01

TRACCIATO RECORD DELL’ARCHIVIO DI COMUNICAZIONE DEI DATI DEGLI ASSISTITI ESENTI PER REDDITO ALLE ASL (MEDIANTE DOWNLOAD)

Descrizione del tracciato record

La fornitura dei dati relativi agli assistiti esenti per reddito di una ASL può essere reperita, mediante download dall’utente ASL abilitato.

Il nome del file ricevuto è:

***CERD****0A****rrraaa****000001****YYYYMMDD****0101----------00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*.

dove:

**rrr =** codice della regione

**aaa =** codice della ASL

**YYYYMMDD** = data di produzione del file

**YYMMDDHHMISS** = timestamp in questo formato

La lunghezza record del file è di **138** byte ed il suo tracciato record è il seguente:

**TRACCIATO RECORD - Record di testa**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **I/O** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (vale 0) | O | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Regione | O | AN |
| 3. | 5 - 7 | 3 | ASL | O | AN |
| 4. | 8 - 15 | 8 | Data generazione (aaaammgg) | O | N |
| 5. | 16 - 138 | 123 | Campo per futuri utilizzi | O | AN |

**TRACCIATO RECORD - Record di dettaglio**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **I/O** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (vale 1) | O | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Regione | O | AN |
| 3. | 5 - 7 | 3 | ASL | O | AN |
| 4. | 8 - 23 | 16 | Codice fiscale del medico | O | AN |
| 5. | 24 - 39 | 16 | Codice fiscale dell’assistito | O | AN |
| 6. | 40 - 79 | 40 | Cognome assistito | O | AN |
| 7. | 80 - 119 | 40 | Nome assistito | O | AN |
| 8. | 120 - 122 | 3 | Codice esenzione | O | AN |
| 9. | 123 - 130 | 8 | Data di inizio validità esenzione (aaaammgg) | O | N |
| 10. | 131 - 138 | 8 | Data di fine validità esenzione (aaaammgg) | O | N |

**TRACCIATO RECORD - Record di coda**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **I/O** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (vale 9) | O | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Regione | O | AN |
| 3. | 5 - 7 | 3 | ASL | O | N |
| 4. | 8 - 15 | 8 | Data generazione (aaaammgg) | O | N |
| 5. | 16 - 23 | 8 | Contatore dei record di tipo 1 | O | N |
| 6. | 24 - 138 | 115 | Campo per futuri utilizzi | O | AN |

ALLEGATO 02

TRACCIATO RECORD DELL’ARCHIVIO DI INTERSCAMBIO PER LA FORNITURA DA MEF ALLE ASL-REGIONI DEI DATI DEGLI ASSISTITI ESENTI

Descrizione del tracciato record

La fornitura dei dati relativi agli assistiti esenti è finalizzata alla restituzione ad ASL (e Regioni delegate dalle ASL) dei dati degli assistiti esenti già comunicati al SistemaTS per effettuare i controlli sul corretto allineamento delle rispettive banche dati.

Tale fornitura deve essere effettuata su richiesta delle ASL .

Per motivi di sicurezza la fornitura viene effettuata con due file corrispondenti il primo veicola il contenuto anagrafico ed il secondo il contenuto sanitario. La chiave di abbinamento è costituita da un progressivo record.

I nomi dei file ricevuti sono:

“***FESA****0****ABBBCCC****000001****YYYYMMDD****0101----------00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”. (anagrafico)

“***FESS****0****ABBBCCC****000001****YYYYMMDD****0101----------00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”. (sanitario)

dove:

**A** = tipo ente (A = ASL, R = regione)

**BBB =** codice della regione

**CCC =** codice della ASL (000 nel caso in cui l’ente destinatario sia la regione)

**YYYYMMDD** = data di produzione del file

**YYMMDDHHMISS** = timestamp (protocollo) in questo formato

File “***FESA****0****ABBBCCC****000001****YYYYMMDD****0101----------00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”.

La lunghezza record del file è di **94** byte ed il suo tracciato record è il seguente:

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di testa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 0) | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Sigla identificativa fornitura  Il campo deve essere impostato dall’ente con il valore “**ESA**” | AN |
| 3. | 5 - 5 | 1 | Sottotipo | N |
| 4. | 6 - 15 | 10 | Descrizione data di elaborazione | AN |
| 5. | 16 - 23 | 8 | Data elaborazione MEF (formato aaaammgg) | N |
| 6. | 24 - 26 | 3 | Campo riservato | AN |

FORNITURA ESENZIONE ASSISTITI – SANITARIO – Record di dettaglio

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 1) | N |
| 2. | 2 - 10 | 9 | Progressivo record | N |
| 3. | 11 - 26 | 16 | Codice fiscale dell’assistito | AN |

NOTE SUL CONTENUTO INFORMATIVO DEI CAMPI DEL RECORD DATI

|  |  |
| --- | --- |
| Campo 2 | Costituisce la chiave di identificazione del record per consentire l’abbinamento con il corrispondente record anagrafico |

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di coda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 9) | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Sigla identificativa fornitura  Il campo deve essere impostato dall’ente con il valore “**ESA**” | AN |
| 3. | 5 - 5 | 1 | Sottotipo | N |
| 4. | 6 - 18 | 13 | Descrizione data di elaborazione | AN |
| 5. | 19 - 26 | 8 | Data elaborazione MEF (formato aaaammgg) | N |

File “***FESS****0****ABBBCCC****000001****YYYYMMDD****0101----------00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”.

La lunghezza record del file è di **94** byte ed il suo tracciato record è il seguente:

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di testa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 0) | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Sigla identificativa fornitura  Il campo deve essere impostato dall’ente con il valore “**ESS**” | AN |
| 3. | 5 - 5 | 1 | Sottotipo | N |
| 4. | 6 - 15 | 10 | Descrizione data di elaborazione | AN |
| 5. | 16 - 23 | 8 | Data elaborazione MEF (formato aaaammgg) | N |
| 6. | 24 - 94 | 71 | Campo riservato | AN |

FORNITURA ESENZIONE ASSISTITI – SANITARIO – Record di dettaglio

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 1) | N |
| 2. | 2 - 10 | 9 | Progressivo record | N |
| 3. | 11 - 13 | 3 | Codice regione | AN |
| 4. | 14 - 16 | 3 | Codice ASL | AN |
| 5. | 17 - 22 | 6 | Codice di esenzione | AN |
| 6. | 23 - 30 | 8 | Data inizio esenzione (aaaammgg) | N |
| 7. | 31 - 38 | 8 | Data fine esenzione (aaaammgg) | N |
| 8. | 39 - 46 | 8 | Data inizio assistenza ASL (aaaammgg).  È la maggiore tra la data di inizio assistenza ASL e quella di scelta del Medico di famiglia o pediatra | N |
| 9. | 47 - 54 | 8 | Data associazione al Medico (aaaammgg).  Vale “00000000” se l’assistito non è associato ad un medico | N |
| 10. | 55 - 62 | 8 | Data fine assistenza ASL (aaaammgg) | N |
| 11. | 63 - 70 | 8 | Data inizio validità del codice esenzione (aaaammgg) | N |
| 12. | 71 - 78 | 8 | Data fine validità del codice esenzione (aaaammgg) | N |
| 13. | 79 - 86 | 8 | Data inizio riconoscimento dell’ esenzione (aaaammgg) | N |
| 14. | 87 - 94 | 8 | Data fine riconoscimento dell’ esenzione (aaaammgg) | N |

NOTE SUL CONTENUTO INFORMATIVO DEI CAMPI DEL RECORD DATI

|  |  |
| --- | --- |
| Campo 2 | Costituisce la chiave di identificazione del record per consentire l’abbinamento con il corrispondente record anagrafico |
| Campi 3, 4 | Identificano univocamente l’ente di “competente assistenziale” sul soggetto individuato dal codice fiscale. |
| Campi 6,7 | Rappresenta l’intervallo di validità del record assistito esente comunicato al MEF |
| Campi 8, 9, 10 | Rappresenta l’intervallo di validità dell’assistenza dell’assistito comunicato al MEF  Per la data di inizio dell’assistenza viene presa in considerazione la maggiore tra la data di inizio assistenza ASL e di associazione al medico (se presente) |
| Campi 11,12 | Rappresenta l’intervallo di validità del codice esenzione comunicato al MEF |
| Campi 13,14 | Rappresenta l’intervallo di **riconoscimento** dell’esenzione in cui sono accettate le ricette con il codice esenzione indicato per l’assistito indicato.  L’esenzione è riconosciuta solo nell’intervallo temporale tra la più grande data di inizio validità e la più piccola data di fine validità delle tre informazioni (esenzione, assistenza, codifica esenzione) riportate nei campi 6-12. |

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di coda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 9) | N |
| 2. | 2 - 4 | 3 | Sigla identificativa fornitura  Il campo deve essere impostato dall’ente con il valore “**ESS**” | AN |
| 3. | 5 - 5 | 1 | Sottotipo | N |
| 4. | 6 - 25 | 20 | Descrizione data di elaborazione | AN |
| 5. | 26 - 33 | 8 | Data elaborazione MEF (formato aaaammgg) | N |
| 4. | 34 - 53 | 20 | Descrizione numero record | AN |
| 5. | 54 - 61 | 8 | Numero record forniti | N |
| 6. | 62 - 94 | 33 | Campo riservato | AN |

ALLEGATO 03

Specifiche dell’export assistiti in formato XSD

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">

<xs:element name="archivio" type="archivioType"/>

<xs:complexType name="archivioType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Assistito" type="AssistitoType" maxOccurs="unbounded"/>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="AssistitoType">

<xs:sequence>

<xs:element name="CodiceFiscale" type="codFisc">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice fiscale dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Cognome" type="nomeCognome">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Cognome dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Nome" type="nomeCognome">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Nome dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataNascita" type="SlashData">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data di nascita dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatComuneNascita" type="codiceComune">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT del comune o dello stato estero di nascita dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Sesso" type="sesso">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Sesso dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceStatoCivile" type="numerico1">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Stato civile dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatCittadinanza" type="numerico3">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT della cittadinanza dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataDecesso" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data decesso dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NuovoCodiceFiscale" type="codFisc" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Eventuale nuovo codice fiscale dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="VecchioCodiceFiscale" type="codFisc" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Eventuale vecchio codice fiscale dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceTipoAssistibile" type="numerico2">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Indica il tipo di assistibile (ad esempio, assistibile della regione, assistibile fuori regione, straniero, ecc.)</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="PercentualeInvalidita" type="percentuale" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Percentuale di invalidità riconosciuta all'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceNazionaleAslProvenienza" type="codiceASL" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT dell'ASL di provenienza dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatComuneProvenienza" type="codiceComune" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT del comune di provenienza dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NumeroTelefonoFisso" type="alfanumericoMax15" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Numero di telefono fisso dell’assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NumeroTelefonoMobile" type="alfanumericoMax15" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Numero di telefono cellulare dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="IndirizzoEmail" type="email" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Indirizzo di posta elettronica dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="IndirizzoPEC" type="email" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Indirizzo di posta elettronica certificata dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NumeroTesseraSanitaria" type="identificativoTEAM" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Numero identificativo della Tessera Europea di Assicurazione Malattia (TEAM)</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NumeroIstituzioneTesseraSanitaria" type="alfanumericoMax10" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice dell'istituzione competente riportato sulla tessera TEAM</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataScadenzaTesseraSanitaria" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data di scadenza della tessera TEAM</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceNazionaleAsl" type="codiceASL">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT dell'ASL d'iscrizione dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="NumeroDistretto" type="numeroDistrettoSocioSanitario">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Numero del distretto di iscrizione dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataInizioIscrizione" type="SlashData">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data inizio validità iscrizione ASL</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceMotivoIscrizione" type="numericoMax2">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice motivo iscrizione</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataFineIscrizione" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data fine validità iscrizione ASL</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceMotivoFineIscrizione" type="numericoMax2" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice Motivo Fine Iscrizione</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceTipoIscrizione" type="numerico1">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Tipologia iscrizione</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatComuneResidenza" type="codiceComune">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT del comune di residenza dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceCapComuneResidenza" type="CAP" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice CAP del comune di residenza</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="IndirizzoResidenza" type="alfanumericoMax130">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Indirizzo di residenza dell'assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataInizioResidenza" type="SlashData">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data inizio validità residenza</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataFineResidenza" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data fine validità residenza</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatComuneDomicilio" type="codiceComune" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT del comune di domicilio dell’assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceCapComuneDomicilio" type="CAP" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice CAP comune di domicilio</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="IndirizzoDomicilio" type="alfanumericoMax130" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Indirizzo di domicilio dell’assistito</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataInizioDomicilio" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data inizio validità domicilio</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataFineDomicilio" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data fine validità domicilio</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceRegioneMedico" type="codiceMedico" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice Regionale del Medico MMG/PLS scelto</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataInizioScelta" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data inizio validità della scelta del medico</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceMotivoScelta" type="numericoMax2" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice motivo della scelta medico</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataFineScelta" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data fine validità della scelta del medico</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceMotivoFineScelta" type="numericoMax2" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice motivo della fine scelta del medico</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceDerogaScelta" type="numerico1" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Eventuale deroga concessa per la scelta del medico</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:simpleType name="numerico">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="(\d)+"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numerico1">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="1"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numerico2">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="2"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numericoMax2">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:maxLength value="2"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numerico3">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="3"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="alfanumericoMax10">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="10"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="alfanumericoMax15">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="15"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="alfanumericoMax130">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="130"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codFisc">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:length value="16"/>

<xs:pattern value="[A-Z0-9]\*"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="nomeCognome">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="[A-Z\s&apos;-]+"/>

<xs:maxLength value="80"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="SlashData">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="\d{2}/\d{2}/\d{4}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="sesso">

<xs:restriction base="xs:normalizedString">

<xs:enumeration value="M"/>

<xs:enumeration value="F"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="percentuale">

<xs:restriction base="xs:float">

<xs:minInclusive value="0"/>

<xs:maxInclusive value="100"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="email">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="256"/>

<xs:pattern value="[A-Za-z0-9.\_%\+\-]+@[A-Za-z0-9.\-]+\.[A-Za-z]{2,4}" />

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codiceComune">

<xs:restriction base="xs:nonNegativeInteger">

<xs:pattern value="\d{6}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codiceASL">

<xs:restriction base="xs:nonNegativeInteger">

<xs:pattern value="\d{6}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="CAP">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="5"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="identificativoTEAM">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="20"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numeroDistrettoSocioSanitario">

<xs:restriction base="xs:int">

<xs:minInclusive value="1"/>

<xs:maxInclusive value="99"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codiceMedico">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="6"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:schema>**ALLEGATO 04**

Specifiche dell’export cittadini stranieri non in regola in formato XSD

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">

<xs:element name="archivio" type="archivioType"/>

<xs:complexType name="archivioType">

<xs:sequence>

<xs:element name="Assistito" type="AssistitoType" maxOccurs="unbounded"/>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="AssistitoType">

<xs:sequence>

<xs:element name="TipologiaCittadinoStraniero" type="numerico1">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Tipologia di cittadino straniero.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIdentificativoStraniero" type="CodStraniero">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice identificativo del cittadino straniero non in regola, corrispondente al codice STP o ENI</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Cognome" type="nomeCognome">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Cognome del cittadino straniero.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Nome" type="nomeCognome">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Nome del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataNascita" type="SlashData">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data di nascita del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="Sesso" type="sesso">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Sesso del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatLuogoNascita" type="codiceComune">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT del comune o dello stato estero di nascita del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceIstatStatoEsteroResidenza" type="codiceComune">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT dello stato estero di residenza del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceStatoCivile" type="numerico1">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice dello stato civile del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataDecesso" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data decesso del cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="CodiceNazionaleAslIscrizione" type="codiceASL">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Codice ISTAT della ASL che ha rilasciato, ad un cittadino straniero non in regola, il tesserino valido in un certo periodo</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataInizioIscrizione" type="SlashData">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data di inizio validità del tesserino rilasciato ad un cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="DataFineIscrizione" type="SlashData" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Data fine validità del tesserino rilasciato ad un cittadino straniero</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="SoggettoSenzaFissaDimora" type="SoggettoSenzaFissaDimora" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Soggetto senza una fissa dimora</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:simpleType name="numerico">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="(\d)+"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="numerico1">

<xs:restriction base="numerico">

<xs:length value="1"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="nomeCognome">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="[A-Z\s&apos;-]+"/>

<xs:maxLength value="80"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codiceComune">

<xs:restriction base="xs:nonNegativeInteger">

<xs:pattern value="\d{6}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="codiceASL">

<xs:restriction base="xs:nonNegativeInteger">

<xs:pattern value="\d{6}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="CodStraniero">

<xs:restriction base="xs:normalizedString">

<xs:pattern value="(STP|ENI)\d{13}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="SlashData">

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:pattern value="\d{2}/\d{2}/\d{4}"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="sesso">

<xs:restriction base="xs:normalizedString">

<xs:enumeration value="M"/>

<xs:enumeration value="F"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="SoggettoSenzaFissaDimora">

<xs:restriction base="xs:normalizedString">

<xs:enumeration value="1"/>

<xs:enumeration value="0"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:schema>

ALLEGATO 05

TRACCIATO RECORD DELL’ARCHIVIO DI INTERSCAMBIO PER LA FORNITURA DA MEF ALLE ASL-REGIONI DEI DATI DEGLI ASSISTITI ESENTI

Descrizione del tracciato record

La fornitura dei dati relativi agli assistiti esenti è finalizzata alla restituzione ad ASL (e Regioni delegate dalle ASL) dei dati degli assistiti esenti già comunicati al sistemaTS per effettuare i controlli sul corretto allineamento delle rispettive banche dati.

Tale fornitura deve essere effettuata su richiesta delle ASL .

Per motivi di sicurezza la fornitura viene effettuata con due file corrispondenti il primo veicola il contenuto anagrafico ed il secondo il contenuto sanitario. La chiave di abbinamento è costituita da un progressivo record.

I nomi dei file ricevuti sono:

“***FAERAWrrraaa****000001****YYYYMMDD****0101kkkuvzznnn00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”. (anagrafico)

“***FAERSWrrraaa****000001****YYYYMMDD****0101kkkuvzznnn00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”. (sanitario)

dove:

**A** = tipo di richiesta di autocertificazione (parte anagrafica). Vale:

1. anagrafica autocertificazioni validate e chiuse

**S** = tipo di richiesta di autocertificazione (parte sanitaria). Vale:

1. sanitaria autocertificazioni validate e chiuse

**W = R o A**

**rrr =** codice della regione

**aaa =** codice della ASL (vale 000 per **W=R, vale codice ASL per W=A**)

**YYYYMMDD** = data di produzione del file

**YYMMDDHHMISS** = timestamp in questo formato

**kkk =** codice della ASL

**u =** anno della data da cui è stata richiesta l’estrazione (es. 1=2011)

**v =** mese della data da cui è stata richiesta l’estrazione (es. Gennaio=A, Febbraio=B, Marzo=C, Aprile=D, Maggio=E, Giugno=H, Luglio=L, Agosto=M, Settembre=P, Ottobre=R, Novembre=S, Dicembre=T)

**zz =** giorno della data da cui è stata richiesta l’estrazione

**nnn =** numero di giorni che intercorrono tra la “data da” e “la data a” per cui è stata richiesta l’estrazione (in formato esadecimale es.: 001 = 1; 01F = 31; 16D = 365 )

File “***FAERAWrrraaa****000001****YYYYMMDD****0101kkkuvzznnn00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT”*

La lunghezza record del file è di **451** byte ed il suo tracciato record è il seguente:

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – ANAGRAFICO – Record di testa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 – 1 | 1 | Tipo record (valore 0) | N |
| 2. | 2 – 2 | 1 | Tipo file (1=anagrafico) | N |
| 3. | 3 – 5 | 3 | Regione | AN |
| 4. | 6 – 8 | 3 | ASL | AN |
| 5. | 9 – 11 | 3 | Tipo fornitura (vale AER) | AN |
| 6. | 12 – 19 | 8 | Data inizio dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 7 | 20 – 27 | 8 | Data fine dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 8. | 28 – 35 | 8 | Data generazione del file (AAAAMMGG) | AN |
| 9. | 36 – 36 | 1 | Richiesta autocertificazioni validate. Vale V se la fornitura contiene autocertificazioni validate, altrimenti vale spazio | AN |
| 10. | 37 – 37 | 1 | Richiesta autocertificazioni chiuse. Vale C se la fornitura contiene autocertificazioni chiuse, altrimenti vale spazio | AN |
| 11. | 38 – 38 | 1 | Richiesta autocertificazioni in bozza. Vale B se la fornitura contiene autocertificazioni in bozza, altrimenti vale spazio | AN |
| 12. | 39 – 451 | 413 | Campo per futuri utilizzi | AN |

FORNITURA ESENZIONE ASSISTITI – ANAGRAFICO – Record di dettaglio

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 – 1 | 1 | Tipo record (valore 1) | N |
| 2. | 2 - 10 | 9 | Protocollo | N |
| 3. | 11 - 26 | 16 | CF sogg. Autocertificante | AN |
| 4. | 27 - 66 | 40 | Nome sogg. Autocertificante | AN |
| 5. | 67 - 106 | 40 | Cognome sogg. Autocertificante | AN |
| 6. | 107 - 114 | 8 | Data nascita sogg. Autocertificante (AAAAMMGG) | AN |
| 7. | 115 - 115 | 1 | Sesso sogg. Autocertificante | AN |
| 8. | 116 - 155 | 40 | Comune nascita sogg. Autocertificante | AN |
| 9. | 156 -157 | 2 | Prov. Nascita sogg. Autocertificante (EE per stato estero) | AN |
| 10. | 158 - 173 | 16 | CF sogg. Esente | AN |
| 11. | 174 - 213 | 40 | Nome sogg. Esente | AN |
| 12. | 214 - 253 | 40 | Cognome sogg. Esente | AN |
| 13. | 254 - 261 | 8 | Data nascita sogg. Esente (AAAAMMGG) | AN |
| 14. | 262 - 262 | 1 | Sesso sogg. Esente | AN |
| 15. | 263 - 302 | 40 | Comune nascita sogg. Esente | AN |
| 16. | 303 - 304 | 2 | Prov. Nascita sogg. Esente (EE per stato estero) | AN |
| 17. | 305 - 320 | 16 | CF sogg. Titolare | AN |
| 18. | 321 - 360 | 40 | Nome sogg. Titolare | AN |
| 19. | 361 - 400 | 40 | Cognome sogg. Titolare | AN |
| 20. | 401 - 408 | 8 | Data nascita sogg. Titolare (AAAAMMGG) | AN |
| 21. | 409 - 409 | 1 | Sesso sogg. Titolare | AN |
| 22. | 410 - 449 | 40 | Comune nascita sogg. Titolare | AN |
| 23. | 450 - 451 | 2 | Prov. Nascita sogg. Titolare (EE per stato estero) | AN |

NOTE SUL CONTENUTO INFORMATIVO DEI CAMPI DEL RECORD DATI

|  |  |
| --- | --- |
| Campo 2 | Costituisce la chiave di identificazione del record per consentire l’abbinamento con il corrispondente record anagrafico |

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – ANAGRAFICO – Record di coda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 9) | N |
| 2. | 2 - 2 | 1 | Tipo file (1=anagrafico) | N |
| 3. | 3 - 5 | 3 | Regione | AN |
| 4. | 6 - 8 | 3 | ASL | AN |
| 5. | 9 - 11 | 3 | Tipo fornitura (vale AER) | AN |
| 6. | 12 - 19 | 8 | Data inizio dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 7. | 20 - 27 | 8 | Data fine dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 8. | 28 - 35 | 8 | Data generazione del file (AAAAMMGG) | AN |
| 9. | 36 - 36 | 1 | Richiesta autocertificazioni validate. Vale V se la fornitura contiene autocertificazioni validate, altrimenti vale spazio | AN |
| 10. | 37 - 37 | 1 | Richiesta autocertificazioni chiuse. Vale C se la fornitura contiene autocertificazioni chiuse, altrimenti vale spazio | AN |
| 11. | 38 - 38 | 1 | Richiesta autocertificazioni in bozza. Vale B se la fornitura contiene autocertificazioni in bozza, altrimenti vale spazio | AN |
| 12. | 39 - 451 | 413 | Campo per futuri utilizzi | AN |

File “***FAERSWrrraaa****000001****YYYYMMDD****0101kkkuvzznnn00000000****YYMMDDHHMISS****.TXT*”.

La lunghezza record del file è di **350** byte ed il suo tracciato record è il seguente:

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di testa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 0) | N |
| 2. | 2 - 2 | 1 | Tipo file (2=sanitario) | N |
| 3. | 3 - 5 | 3 | Regione | AN |
| 4. | 6 - 8 | 3 | Asl | AN |
| 5. | 9 - 11 | 3 | Tipo fornitura (vale AER) | AN |
| 6. | 12 - 19 | 8 | Data inizio dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 7. | 20 - 27 | 8 | Data fine dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 8. | 28 - 35 | 8 | Data generazione del file (AAAAMMGG) | AN |
| 9. | 36 - 36 | 1 | Richiesta autocertificazioni validate. Vale V se la fornitura contiene autocertificazioni validate, altrimenti vale spazio | AN |
| 10. | 37 - 37 | 1 | Richiesta autocertificazioni chiuse. Vale C se la fornitura contiene autocertificazioni chiuse, altrimenti vale spazio | AN |
| 11. | 38 - 38 | 1 | Richiesta autocertificazioni in bozza. Vale B se la fornitura contiene autocertificazioni in bozza, altrimenti vale spazio | AN |
| 12. | 39 - 350 | 312 | Campo per futuri utilizzi | AN |

FORNITURA ESENZIONE ASSISTITI – SANITARIO – Record di dettaglio

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 - 1 | 1 | Tipo record (valore 1) | N |
| 2. | 2 - 10 | 9 | Protocollo | N |
| 3. | 11 - 265 | 255 | Nota | AN |
| 4. | 266 - 315 | 50 | Titolo | N |
| 5. | 316 - 321 | 6 | Codice esenzione | AN |
| 6. | 322 - 329 | 8 | Data da (aaaammgg) | N |
| 7. | 330 - 337 | 8 | Data a (aaaammgg) | N |
| 8. | 338 - 350 | 13 | Campo per futuri utilizzi | AN |

NOTE SUL CONTENUTO INFORMATIVO DEI CAMPI DEL RECORD DATI

|  |  |
| --- | --- |
| Campo 2 | Costituisce la chiave di identificazione del record per consentire l’abbinamento con il corrispondente record anagrafico |

FORNITURA ESENZIONI ASSISTITI – SANITARIO – Record di coda

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Progressivo campo** | **Posizione** | **Lunghezza** | **Descrizione del campo** | **Tipologia** |
| 1. | 1 – 1 | 1 | Tipo record (valore 9) | N |
| 2. | 2 – 2 | 1 | Tipo file (2=sanitario) | N |
| 3. | 3 – 5 | 3 | Regione | AN |
| 4. | 6 – 8 | 3 | ASL | AN |
| 5. | 9 – 11 | 3 | Tipo fornitura (vale AER) | AN |
| 6. | 12 – 19 | 8 | Data inizio dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 7. | 20 – 27 | 8 | Data fine dell’estrazione (AAAAMMGG) | AN |
| 8. | 28 – 35 | 8 | Data generazione del file (AAAAMMGG) | AN |
| 9. | 36 – 36 | 1 | Richiesta autocertificazioni validate. Vale V se la fornitura contiene autocertificazioni validate, altrimenti vale spazio | AN |
| 10. | 37 – 37 | 1 | Richiesta autocertificazioni chiuse. Vale C se la fornitura contiene autocertificazioni chiuse, altrimenti vale spazio | AN |
| 11. | 38 – 38 | 1 | Richiesta autocertificazioni in bozza. Vale B se la fornitura contiene autocertificazioni in bozza, altrimenti vale spazio | AN |
| 12. | 39 – 350 | 312 | Campo per futuri utilizzi |  |