



*Regione Puglia*



**FLS Specifiche dei flussi informativi uscenti ed entranti  
Area Anagrafe degli Assistiti**

Versione 1.5  
23 Marzo 2022

**DIRITTI DI AUTORE E CLAUSOLE DI RISERVATEZZA**

La proprietà del presente documento è regolata dal contratto tra Regione Puglia ed il RTI Exprivia – Consis. 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.

Questo documento è consultabile anche da Innova Puglia mediante accesso al repository di progetto.

**Storia del Documento**

Ver	Stato	Data	Memorizzato in:
	1.0	Bozza	FD 03/09/2018
	1.2	Bozza	FD 21/06/2019
	1.3	Bozza	FD 07/02/2020
	1.1	Bozza	FD 13/06/2019
	1.4	Bozza	FD 10/06/2020
	1.5	Bozza	FD 24/03/2022

**Storia delle Revisioni**

Ver	Modifiche
1.0	Versione iniziale contratto Edotto 2018.
1.1	Modificata la Legenda per la colonna “Valori ammessi” relativa al flusso Anagrafe Assistiti
1.2	Modificata la Legenda per la colonna “Valori ammessi” relativa al flusso Anagrafe Assistiti
1.3	Aggiunte le descrizioni dei flussi CVAR5 e CVAR6
1.4	Modificata la Legenda per la colonna “Valori ammessi” relativa al flusso Anagrafe Assistiti
1.5	Aggiunte le descrizioni dei flussi CVAR1, CVAR2, CVAR7, CVAR9, CVARN, CASS1, CASS2, CASS3.

**Modifiche Previste**

Nessuna.



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis **exprivia**

### **Tabella Redazione/Approvazione**

<b>Responsabile redazione</b>	<b>Responsabile approvazione</b>
Exprivia	Regione Puglia



## INDICE DEI CONTENUTI

<b>0</b>	<b>Introduzione</b>	<b>6</b>
<b>1</b>	<b>Scopo e Campo di Applicazione</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Riferimenti</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Termini e definizioni</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Flussi informativi di input al sistema</b>	<b>7</b>
4.1	Tipologie di campi e di controlli per flussi con tracciato record a lunghezza fissa	7
4.2	Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Art. 50 (VASS-RASS-EASS)	9
4.3	Acquisizione dei dati relativi alle anomalie del flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50 (RESE)	9
4.4	Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di ASL (CCOM0)	9
4.5	Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione di residenza (CVAR3)	10
4.6	Acquisizione dei dati relativi al flusso decesso (CVAR4)	10
4.7	Acquisizione dei dati relativi al flusso variazione data decesso (CVAR5)	10
4.8	Acquisizione dei dati relativi al flusso annullamento data decesso (CVAR6)	10
4.9	Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (fornitura iniziale – CERD0)	10
4.10	Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (Autocertificazioni – FESA/FESS)	11
4.11	Acquisizione dei dati relativi al flusso esenzioni ticket per reddito (FAER1/FAER2)	11
4.12	Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento delle tessere sanitarie (CASS1, CASS2, CASS3)	11
4.13	Acquisizione dei dati relativi al flusso inserimento dei nuovi nati / nuovi immigrati (CVAR1)	11
4.14	Acquisizione dei dati relativi al flusso aggiornamento dei codici fiscali (CVAR2)	11
4.15	Acquisizione dei dati relativi al flusso collegamento di codici fiscali (CVAR7)	12
4.16	Acquisizione dei dati relativi al flusso risoluzioni di omocodie (CVAR9)	12
4.17	Acquisizione dei dati relativi al flusso variazioni di comune di nascita (CVARN)	12
<b>5</b>	<b>Flussi informativi prodotti dal sistema</b>	<b>13</b>
5.1	Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa	13
5.2	Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti	15
	17	
5.3	Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti (con struttura XML)	23
5.4	Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola	23
5.5	Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola (con struttura XML)	24



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis 

---

<a href="#">5.6 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Art. 50.....</a>	<a href="#">24</a>
<a href="#">5.7 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Assistiti Esenti Ticket Art. 50.....</a>	<a href="#">25</a>
<a href="#">5.8 Export dei dati relativi al flusso Anagrafe Stranieri non in Regola Art. 50.....</a>	<a href="#">25</a>
<a href="#">ALLEGATI.....</a>	<a href="#">26</a>



## 0 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.

## 1 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 dai documenti normativi nazionali o regionali.

## 2 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.

## 3 Termini e definizioni

<i>Cittadino straniero non in regola</i>	<i>Cittadino straniero, temporaneamente presente sul territorio nazionale, privo di risorse economiche sufficienti e senza permesso di soggiorno. Si dividono in:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>cittadini STP (Stranieri Temporaneamente Presenti), extracomunitari;</i></li> <li>• <i>cittadini ENI (Europei Non in Regola) neocomunitari (rumeni e bulgari).</i></li> </ul> <i>Ad un cittadino straniero non in regola è possibile attribuire un codice identificativo STP o ENI, secondo le suddette categorie di appartenenza.</i>
<i>ENI</i>	<i>Europeo Non In regola</i>
<i>MEF</i>	<i>Ministero dell'Economia e delle Finanze</i>
<i>MMG</i>	<i>Medici di Medicina Generale</i>
<i>PLS</i>	<i>Pediatri di Libera Scelta</i>
<i>STP</i>	<i>Straniero Temporaneamente Presente</i>

## 4 Flussi informativi di input al sistema

### 4.1 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:

- o 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”**
- o campo di tipo **“Alfabetico”**: rappresenta una stringa di caratteri alfabetici, comprensiva di lettere e spazio. Per un campo a dimensione fissa, la stringa è allineata a sinistra, valorizzando le posizioni non utilizzate con il carattere di **“spazio”**
- o 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)
- o 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



Descrizione controllo	Note
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								
<b>Tipo</b>	Tipologia del campo. <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Data (Data)</b> Data</td> <td></td> </tr> </table>	<b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico		<b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico		<b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico		<b>Data (Data)</b> Data	
<b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico									
<b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico									
<b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico									
<b>Data (Data)</b> Data									
<b>Posizione</b>	Posizione iniziale e finale del campo								
<b>Lunghezza</b>	Lunghezza in caratteri del campo								
<b>Valori ammessi</b>	Indicazioni sui valori ammessi								
<b>Vincolo</b>	Livello di obbligatorietà del campo.								



	<p><b>OBB</b> campo sempre obbligatorio</p> <p><b>OBBC</b> campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p><b>OPZ</b> campo opzionale</p>	
--	--	--

#### 4.2 **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 *Esequire Upload File RASS/VASS/EASS*.

#### 4.3 **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 *Esequire Upload Anomalie da MEF sulle Esenzioni*.

#### 4.4 **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 *Esequire Upload Eventi*.



#### 4.5 **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*.

#### 4.6 **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*.

#### 4.7 **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*.

#### 4.8 **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*.

#### 4.9 **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).



#### **4.10 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 *Esequire Upload Esenzioni FESS-FESA*.

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

#### **4.11 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 *Esequire Upload Esenzioni FAER1-FAER2*.

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

#### **4.12 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 Esequire 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 Esequire 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.*

## 5 Flussi informativi prodotti dal sistema

### 5.1 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 allineata 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

<b>Campo</b>	Nome del campo
<b>Descrizione</b>	Descrizione del campo
<b>Tipo</b>	Tipologia del campo.



	<p><b>Alfanumerico (AN)</b> campo con valore alfanumerico</p> <p><b>Alfabetico (A)</b> campo con valore alfabetico</p> <p><b>Numerico (N)</b> campo con valore numerico</p> <p><b>Data (Data)</b> Data</p>		
<b>Posizione</b>	Posizione iniziale e finale del campo		
<b>Lunghezza</b>	Lunghezza in caratteri del campo		
<b>Valori ammessi</b>	Indicazioni sui valori ammessi		
<b>Vincolo</b>	Livello di obbligatorietà del campo.		
	<p><b>OBB</b> campo sempre obbligatorio</p> <p><b>OBBC</b> campo obbligatorio in particolare circostanze</p> <p><b>OPZ</b> campo opzionale</p>		



## 5.2 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			
<b>DATI ANAGRAFICI PRIMARI</b>							
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	
<b>DATI ANAGRAFICI SECONDARI</b>							
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		
<b>DATI ANAGRAFICI SANITARI</b>							
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		
<b>ALTRI DATI PERSONALI</b>							
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		
<b>DATI TESSERA SANITARIA</b>							



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		
<b>DATI ISCRIZIONE ASL</b>							
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	
<b>DATI RESIDENZA</b>							
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		
<b>DATI DOMICILIO</b>							
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		
<b>DATI MEDICO SCELTO</b>							



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



Campo	Codice	Descrizione
	12	PERMESSO DI SOGGIORNO
	13	ISCRIZ. PROVVISORIA PER CURE
	14	ISCRIZ. PROV. 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



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis **exprivia**

<b>Campo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
		<i>GENITORE PER ASSISTENZA MINORE</i>
	41	<i>PERMESSO DI SOGGIORNO PER RESIDENZA ELETTIVA</i>



Campo	Codice	Descrizione
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	LAVORO AUTONOMO O SUBORDINATO



<b>Campo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
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	



<b>Campo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	
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	



### 5.3 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.

### 5.4 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			
<b>DATI ANAGRAFICI</b>							
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		
<b>DATI ISCRIZIONE ASL</b>							
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		



Campo	Descrizione	Tipo	Posizione		Lunghezza	Valori ammessi	Vincolo
			da	a			
<b>DATI ANAGRAFICI</b>							
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		
Campo fine CR-LF	Campo fine CR-LF		238	239	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	

**5.5 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.

**5.6 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*.



### **5.7 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*.

### **5.8 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*.



Regione Puglia

edotto

Nuovo Sistema Informativo Sanitario  
Regione Puglia

RTI Exprivia - Consis **exprivia**

---

## 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:

**CERD0Arrraaa000001YYYYMMDD0101-----00000000YYMMDDHHMISS.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:

"*FESA0ABBCCC000001YYYYMMDD0101-----00000000YYMMDDHHMISS.TXT*". (anagrafico)

"*FESS0ABBCCC000001YYYYMMDD0101-----00000000YYMMDDHHMISS.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 "*FESA0ABBCCC000001YYYYMMDD0101-----00000000YYMMDDHHMISS.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 "**FESS0ABBBCCC000001YYYYMMDD0101-----00000000YYMMDDHHMISS.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 ESENEZIONE 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 <b>riconoscimento</b> 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>
<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: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: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: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 sistema TS 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:

**"FAERAWrrraaa000001YYYYMMDD0101kkkuvzznnn00000000YYMMDDHHMISS.TXT"**. (anagrafico)

**"FAERSWrrraaa000001YYYYMMDD0101kkkuvzznnn00000000YYMMDDHHMISS.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:

2. 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 **"FAERAWrrraaa000001YYYYMMDD0101kkkuvzznnn00000000YYMMDDHHMISS.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 "FAERSWrrraaa000001YYYYMMDD0101kkkuvzznnn00000000YYMMDDHHMISS.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	