





**FLS Specifiche dei flussi informativi uscenti ed entranti**

**Area Gravidanza e Nascita**

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 | DC | 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 4](#_Toc523950436)

[1. Scopo e Campo di Applicazione 4](#_Toc523950437)

[2. Riferimenti 4](#_Toc523950438)

[3. Termini e definizioni 4](#_Toc523950439)

[4. Flussi informativi di input al sistema 5](#_Toc523950440)

[4.1 Tipologie di campi e di controlli per flussi con tracciato record a lunghezza fissa 5](#_Toc523950441)

[4.2 Acquisizione dei dati relativi ai CedAP (con tracciato record) 7](#_Toc523950442)

[4.3 Acquisizione dei dati relativi agli aborti spontanei (con tracciato record) 10](#_Toc523950443)

[4.3.1 Tracciato record - 2012 10](#_Toc523950444)

[4.3.2 Legenda per la colonna Valori Ammessi 18](#_Toc523950445)

[4.3.3 Tracciato record - 2018 22](#_Toc523950446)

[4.4 Acquisizione dei dati relativi alle IVG (con tracciato record) 22](#_Toc523950447)

[4.4.1 Tracciato record – 2012 22](#_Toc523950448)

[4.4.2 Tracciato record - 2013 26](#_Toc523950449)

[4.4.3 Legenda per la colonna Valori Ammessi 31](#_Toc523950450)

[4.4.4 Tracciato record - 2018 34](#_Toc523950451)

[5. Flussi informativi prodotti dal sistema 35](#_Toc523950452)

[5.1 Tipologie di campi per flussi con tracciato record a lunghezza fissa 35](#_Toc523950453)

[5.2 Export dei dati relativi ai CedAP per il Ministero (con tracciato record) 36](#_Toc523950454)

[5.3 Export dei dati relativi ai CedAP (con tracciato record) 36](#_Toc523950455)

[5.4 Export dei dati relativi agli aborti spontanei da trasmettere all’ISTAT (con tracciato record) 36](#_Toc523950456)

[5.5 Export dei dati relativi alle IVG da trasmettere all’ISTAT (con tracciato record) 36](#_Toc523950457)

[5.6 Export dei dati relativi agli aborti spontanei (con tracciato record) 37](#_Toc523950458)

[5.7 Export dei dati relativi alle IVG (con tracciato record) 37](#_Toc523950459)

#

# 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

* D.M. 349 del 16/07/2001 - G.U. n. 218 del 19/09/2001 concernente "Regolamento recante Modificazioni al certificato di assistenza al parto, per la rilevazione dei dati di sanità pubblica e statistici di base relativi agli eventi di nascita, alla nati-mortalità ed ai nati affetti da malformazioni"

# Termini e definizioni

|  |  |
| --- | --- |
| *STP* | *Straniero Temporaneamente Presente* |
| *ENI* | *Europei Non Iscrivibili* |
| *Istituto di ricovero* | *Istituto di ricovero e cura pubblico e privato:**- presidio ospedaliero di ASL**- azienda ospedaliera**- istituto ricovero e cura a carattere scientifico (IRCCS)**- casa di cura privata**- istituto di ricovero e cura ed enti ecclesiastici civilmente riconosciuti**- ospedale militare**- altre istituzioni sanitarie pubbliche e private di cui agli artt. 26,36,39,40 L. 833/78.* |
| *CedAP* | *Certificato di Assistenza al Parto* |
| *IVG* | *Interruzione volontaria di gravidanza* |

# 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 ai CedAP (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati dei CedAP.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload CedAP.* I CedAP saranno registrati nel sistema con stato ‘Definitivo’, in modo da poter essere in seguito validati. Eventuali CedAP non validati già presenti in archivio saranno sovrascritti.

#### Tracciato record – CedAP fuori regione

Per i CedAP provenienti da fuori regione per puerpere residenti in regione si utilizza il tracciato record dei file contenenti i dati dei CedAP indicato nell'Allegato 1 della Circolare Ministeriale n. 15 del 19/12/2001 *"Istruzioni per le modalità di trasmissione dei dati rilevati attraverso i certificati di assistenza al parto"* e sue modifiche e integrazioni.

Si precisa quanto segue:

-Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 102) corrisponde al titolo di studio del padre

-Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 103) corrisponde al codice della condizione professionale / non professionale del padre

#### Tracciato record – CedAP regionali

Per i CedAP avvenuti in regione si utilizza il tracciato record dei file contenenti i dati dei CedAP indicato nell'Allegato 1 della Circolare Ministeriale n. 15 del 19/12/2001 *"Istruzioni per le modalità di trasmissione dei dati rilevati attraverso i certificati di assistenza al parto"* e sue modifiche e integrazioni con le seguenti modifiche:

Archivio CAPM01A – primo record:

- La lunghezza record aumenta da 105 a 119 Bytes

- La lunghezza del campo vuoto aumenta da 90 a 98 Bytes

- Aggiunti i seguenti campi (se non utilizzati devono essere impostati al valore “spazio”):

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 114 | 116 | 3 |  | *OBBC, eccetto Aziende Ospedaliere o IRCCS Pubblici* |
| Codice Istituto | Codice istituto di ricovero | AN | 117 | 119 | 3 |  | *OBB* |

Archivio CAPM01A – dati anagrafici del CedAP:

- La lunghezza record aumenta da 105 a 119 Bytes

- Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 102) corrisponde al titolo di studio del padre

- Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 103) corrisponde al codice della condizione professionale / non professionale del padre

- Aggiunti i seguenti campi (se non utilizzati devono essere impostati al valore “spazio”):

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 106 | 107 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 108 | 109 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo punto nascita | Progressivo del punto nascita in cui è avvenuto l’evento | AN | 110 | 111 | 2 |  | *OBB* |
| Anno SDO | Anno della SDO a cui l'evento fa riferimento | AN | 112 | 113 | 2 |  | *OPZ* |
| Progressivo SDO | Progressivo della SDO a cui l'evento fa riferimento | AN | 114 | 119 | 6 |  | *OPZ* |

Il collegamento tra il CedAP e la corrispondente SDO della madre è comunque obbligatorio ai fini della validazione.

Archivio CAPM01B – primo record:

- La lunghezza record aumenta da 424 a 430 Bytes

- Aggiunti i seguenti campi (se non utilizzati devono essere impostati al valore “spazio”):

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 425 | 427 | 3 |  | *OBBC, eccetto Aziende Ospedaliere o IRCCS Pubblici* |
| Codice Istituto | Codice istituto di ricovero | AN | 428 | 430 | 3 |  | *OBB* |

Archivio CAPM01B – informazioni relative ai dati sensibili sulla donna:

- La lunghezza record aumenta da 424 a 430 Bytes

- Aggiunti i seguenti campi:

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 425 | 426 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 427 | 428 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo punto nascita | Progressivo del punto nascita in cui è avvenuto l’evento | AN | 429 | 430 | 2 |  | *OBB* |

Si precisa quanto segue per l’archivio CAPM01B – informazioni sui dati sensibili dei neonati:

- La lunghezza record aumenta da 424 a 430 Bytes

- Aggiunti i seguenti campi:

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 425 | 426 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 427 | 428 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo punto nascita | Progressivo del punto nascita in cui è avvenuto l’evento | AN | 429 | 430 | 2 |  | *OBB* |

## Acquisizione dei dati relativi agli aborti spontanei (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati degli aborti spontanei.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Modello D11.*

Nel seguito vengono riportati i tracciati record dei flussi 2012 e 2013-2018.

### Tracciato record - 2012

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Anno | Anno di rilevazione del modello | AN | 1 | 4 | 4 |  | *OBB* |
| Provincia | Provincia di evento | AN | 5 | 7 | 3 |  | *OBB* |
| Codice ministero | Codice nazionale dell’istituto di ricovero e progressivo dello stabilimento ospedaliero | AN | 8 | 15 | 8 |  | *OBB* |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 16 | 18 | 3 |  | *999 se dato mancante* |
| Mese nascita | Mese di nascita della gestante | AN | 19 | 20 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Anno nascita | Anno di nascita della gestante | AN | 21 | 24 | 4 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**9999 se dato mancante* |
| Istat nascita | Codice istat del comune di nascita della gestante | AN | 25 | 30 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Istat residenza | Codice istat del comune di residenza della gestante | AN | 31 | 36 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Cittadinanza | Codice della cittadinanza della gestante | AN | 37 | 39 | 3 |  | *888 se dato mancante* |
| Stato civile | Stato civile della gestante | AN | 40 | 40 | 1 | 2 | *9 se dato mancante* |
| Titolo studio | Titolo di studio della gestante | AN | 41 | 41 | 1 | 3 | *9 se dato mancante* |
| Condizione professionale / non professionale | Condizione professionale / non professionale della gestante | AN | 42 | 42 | 1 | 4 | *9 se dato mancante* |
| Posizione professionale | Posizione professionale della gestante | AN | 43 | 43 | 1 | 5 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Ramo attività | Ramo di attività della gestante | AN | 44 | 44 | 1 | 6 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Nati vivi | Numero nati vivi per gravidanze precedenti | AN | 45 | 46 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Nati morti | Numero di nati morti per gravidanze precedenti | AN | 47 | 48 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Aborti spontanei | Numero di aborti spontanei per gravidanze precedenti | AN | 49 | 50 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| IVG | Numero di IVG per gravidanze precedenti | AN | 51 | 52 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Settimane amenorrea | Settimane amenorrea | AN | 53 | 54 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Mese aborto | Mese in cui è avvenuto l’aborto | AN | 55 | 56 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Anno aborto | Anno in cui è avvenuto l’aborto | AN | 57 | 60 | 4 |  | *OBB* |
| Luogo aborto | Luogo in cui è avvenuto l’aborto | AN | 61 | 61 | 1 | 7 | *9 se dato mancante* |
| Causa aborto | Causa dell’aborto | AN | 62 | 63 | 2 | 8 | *OBB* |
| Riproduzione assistita |  Riproduzione assistita | AN | 64 | 64 | 1 | 9 | *9 se dato mancante* |
| Metodo riproduzione assistita |  Metodo riproduzione assistita | AN | 65 | 65 | 1 | 10 | *OBBC se riproduzione assistita = 1.**9 se dato mancante* |
| Tipo di intervento |  Tipo di intervento | AN | 66 | 66 | 1 | 11 | *9 se dato mancante* |
| Terapia antalgica |  Terapia antalgica | AN | 67 | 67 | 1 | 12 | *9 se dato mancante* |
| Regime di ricovero |  Regime di ricovero | AN | 68 | 68 | 1 | 13 | *9 se dato mancante* |
| Giornate di degenza | Giornate di degenza se ricovero ordinario o numero di accessi se ricovero day hospital | AN | 69 | 70 | 2 |  |  |
| Complicazioni |  | AN | 71 | 71 | 1 | 14 | *9 se dato mancante* |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 72 | 73 | 2 |  |  |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 74 | 75 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Progressivo evento | Progressivo univoco del modello, nell’anno e per ogni istituto di ricovero. | AN | 76 | 84 | 9 |  | *OBB* |
| Data compilazione |  | DATA | 85 | 92 | 8 |  | *99999999 se dato mancante* |
| Giorno nascita | Giorno di nascita della gestante | AN | 93 | 94 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Giorno aborto | Giorno in cui è avvenuto l’aborto | AN | 95 | 96 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Descrizione luogo aborto |  | AN | 97 | 176 | 80 |  | *OBBC se luogo aborto = 4* |
| Descrizione causa aborto |  | AN | 177 | 192 | 16 |  |  |
| Descrizione riproduzione assistita |  | AN | 193 | 272 | 80 |  | *OBBC se metodo riproduzione = 6* |
| Descrizione intervento |  | AN | 273 | 302 | 30 |  | *OBBC se tipo intervento = 3* |
| Descrizione terapia antalgica |  | AN | 303 | 332 | 30 |  | *OBBC se terapia antalgica = 4* |
| Descrizione complicazioni |  | AN | 333 | 412 | 80 |  | *OBBC se complicazioni = 5* |

\*Nota: Il giorno e il mese dell’intervento non possono presentare dati mancanti.

 Questo è possibile solo se la donna abbia manifestato volontà contraria all’uso statistico dei dati personali

#### Tracciato record - 2013

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Anno | Anno di rilevazione del modello | AN | 1 | 4 | 4 |  | *OBB* |
| Provincia | Provincia di evento | AN | 5 | 7 | 3 |  | *OBB* |
| Codice ministero | Codice nazionale dell’istituto di ricovero e progressivo dello stabilimento ospedaliero | AN | 8 | 15 | 8 |  | *OBB* |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 16 | 18 | 3 |  | *999 se dato mancante* |
| Mese nascita | Mese di nascita della gestante | AN | 19 | 20 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Anno nascita | Anno di nascita della gestante | AN | 21 | 24 | 4 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**9999 se dato mancante* |
| Istat nascita | Codice istat del comune di nascita della gestante | AN | 25 | 30 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Istat residenza | Codice istat del comune di residenza della gestante | AN | 31 | 36 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Cittadinanza | Codice della cittadinanza della gestante | AN | 37 | 39 | 3 |  | *888 se dato mancante* |
| Stato civile | Stato civile della gestante | AN | 40 | 40 | 1 | 2 | *9 se dato mancante* |
| Titolo studio | Titolo di studio della gestante | AN | 41 | 41 | 1 | 3 | *9 se dato mancante* |
| Condizione professionale / non professionale | Condizione professionale / non professionale della gestante | AN | 42 | 42 | 1 | 4 | *9 se dato mancante* |
| Posizione professionale | Posizione professionale della gestante | AN | 43 | 43 | 1 | 5 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Ramo attività | Ramo di attività della gestante | AN | 44 | 44 | 1 | 6 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Nati vivi | Numero nati vivi per gravidanze precedenti | AN | 45 | 46 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Nati morti | Numero di nati morti per gravidanze precedenti | AN | 47 | 48 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Aborti spontanei | Numero di aborti spontanei per gravidanze precedenti | AN | 49 | 50 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| IVG | Numero di IVG per gravidanze precedenti | AN | 51 | 52 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Settimane amenorrea | Settimane amenorrea | AN | 53 | 54 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Giorno aborto | Giorno in cui è avvenuto l’aborto | AN | 55 | 56 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Mese aborto | Mese in cui è avvenuto l’aborto | AN | 57 | 58 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Anno aborto | Anno in cui è avvenuto l’aborto | AN | 59 | 62 | 4 |  | *OBB* |
| Luogo aborto | Luogo in cui è avvenuto l’aborto | AN | 63 | 63 | 1 | 7 | *9 se dato mancante* |
| Causa aborto | Causa dell’aborto | AN | 64 | 65 | 2 | 8 | *OBB* |
| Riproduzione assistita |  Riproduzione assistita | AN | 66 | 66 | 1 | 9 | *9 se dato mancante* |
| Metodo riproduzione assistita |  Metodo riproduzione assistita | AN | 67 | 67 | 1 | 10 | *OBBC se riproduzione assistita = 1.**9 se dato mancante* |
| Tipo di intervento |  Tipo di intervento | AN | 68 | 68 | 1 | 11 | *9 se dato mancante* |
| Terapia antalgica |  Terapia antalgica | AN | 69 | 69 | 1 | 12 | *9 se dato mancante* |
| Regime di ricovero |  Regime di ricovero | AN | 70 | 70 | 1 | 13 | *9 se dato mancante* |
| Giornate di degenza | Giornate di degenza se ricovero ordinario o numero di accessi se ricovero day hospital | AN | 71 | 72 | 2 |  |  |
| Complicazioni |  | AN | 73 | 73 | 1 | 14 | *9 se dato mancante* |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 74 | 75 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 76 | 77 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo evento | Progressivo univoco del modello, nell’anno e per ogni istituto di ricovero. | AN | 78 | 86 | 9 |  | *OBB* |
| Data compilazione |  | DATA | 87 | 94 | 8 |  | *99999999 se dato mancante* |
| Giorno nascita | Giorno di nascita della gestante | AN | 95 | 96 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Descrizione luogo aborto |  | AN | 97 | 176 | 80 |  | *OBBC se luogo aborto = 4* |
| Descrizione causa aborto |  | AN | 177 | 192 | 16 |  |  |
| Descrizione riproduzione assistita |  | AN | 193 | 272 | 80 |  | *OBBC se metodo riproduzione = 6* |
| Descrizione intervento |  | AN | 273 | 302 | 30 |  | *OBBC se tipo intervento = 3* |
| Descrizione terapia antalgica |  | AN | 303 | 332 | 30 |  | *OBBC se terapia antalgica = 4* |
| Descrizione complicazioni |  | AN | 333 | 412 | 80 |  | *OBBC se complicazioni = 5* |

\*Nota: Il giorno e il mese dell’intervento non possono presentare dati mancanti.

 Questo è possibile solo se la donna abbia manifestato volontà contraria all’uso statistico dei dati personali

Nota1: Dal 2018, qualora l’assistita esprima la volontà contraria all’uso statistico dei propri dati (trasmissione dati in forma anonima) valgono le seguenti:

-          Per la residenza indicare solo la provincia (prime tre cifre del codice ISTAT), se stato estero indicare 999 nelle prime tre cifre;

-          per la data aborto spontaneo indicare solo mese e anno;

-          per la data di nascita indicare solo mese e anno;

-          per il luogo di nascita indicare solo la provincia (prime tre cifre del codice ISTAT), se stato estero indicare 999 nelle prime tre cifre.

### Legenda per la colonna Valori Ammessi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Campo*** | ***Codice*** | ***Descrizione*** |
| *2. Stato civile* | *1* | *Nubile* |
| *2* | *Coniugata* |
| *3* | *Separata O Divorziata* |
| *4* | *Vedova* |
| *3. Titolo studio* | *1* | *Nessuno O Licenza Di Scuola Elementare* |
| *2* | *Licenza Di Scuola Media Inferiore* |
| *3* | *Diploma E Maturità Di Scuola Media Superiore* |
| *4* | *Laurea O Altro Titolo Universitario* |
| *4. Condizione professionale / non professionale* | *1* | *Occupata* |
| *2* | *Disoccupata* |
| *3* | *In Cerca Di Prima Occupazione* |
| *4* | *Casalinga* |
| *5* | *Studentessa* |
| *6* | *Altra Condizione (Inabile, Ritirata Dal Lavoro, Ecc.)* |
| *5. Posizione professionale* | *1* | *Imprenditore O Libero Professionista* |
| *2* | *Altro Lavoratore Autonomo* |
| *3* | *Lavoratore Dipendente: Dirigente O Direttivo* |
| *4* | *Lavoratore Dipendente: Impiegato* |
| *5* | *Lavoratore Dipendente: Operaio* |
| *6* | *Altro Lavoratore Dipendente* |
| *6. Ramo attività* | *1* | *Agricoltura, Caccia E Pesca* |
| *2* | *Industria* |
| *3* | *Commercio, Pubblici Servizi, Alberghi* |
| *4* | *Pubblica Amministrazione* |
| *5* | *Altri Servizi Privati* |
| *7. Luogo aborto* | *1* | *Istituto Di Cura Pubblico* |
| *2* | *Casa Di Cura* |
| *3* | *Abitazione Privata* |
| *4* | *Altro (Specificare)* |
| *8. Causa aborto* | *01* | *Traumi Fisici Professionali* |
| *02* | *Altri Traumi Fisici* |
| *03* | *Traumi Psichici* |
| *04* | *Sifilide E Sue Conseguenze (Comprese Le Localizzazioni Genitali)* |
| *05* | *Influenza E Altre Virosi* |
| *06* | *Altre Malattie Infettive E Parassitarie* |
| *07* | *Diabete* |
| *08* | *Altre Mal. Delle Ghiand. Edocr. (Escl. Squilibrio Ormonale Ovaro - Placent.)* |
| *09* | *Malattie Del Sangue E Degli Organi Ematopoietici* |
| *10* | *Malattie Del Sistema Circolatorio* |
| *11* | *Malattie Dell'apparato Respiratorio* |
| *12* | *Malattie Dell'apparato Digerente* |
| *13* | *Malattie Dell'apparato Urinario* |
| *14* | *Altre Malattie Extra Genitali Non Connesse Con La Gravidanza* |
| *15* | *Anomalia Di Sviluppo E Di Forma Dell'utero* |
| *16* | *Anomalie Di Posizione Dell'utero* |
| *17* | *Squilibrio Ormonale Ovaro - Placentare* |
| *18* | *Lacerazione E Flogosi Del Collo* |
| *19* | *Insufficienza Cervicale* |
| *20* | *Endometriti* |
| *21* | *Malattie Infiammatorie Degli Annessi* |
| *22* | *Fibromioni Uterini* |
| *23* | *Carcinomi A Sede Genitali* |
| *24* | *Altre Malattie Genitali* |
| *25* | *Incompatibilità Rh* |
| *26* | *Altre Incompatibilità Di Gruppo Sanguigno* |
| *27* | *Tossiemie Della Gravidanza* |
| *28* | *Placenta Previa* |
| *29* | *Altre Inserzioni Anomale Della Placenta O S.A.I.* |
| *30* | *Altre Anomalie Della Placenta* |
| *31* | *Gravidanza Molare* |
| *32* | *Gravidanza Multipla* |
| *33* | *Malformazione Fetale* |
| *34* | *Polidramnios Ed Altre Cause Ovulari* |
| *35* | *Morte Endouterina* |
| *36* | *Altre O Non Determinate* |
| *9. Riproduzione assistita* | *1* | *Si* |
| *2* | *No* |
| *10. Metodo riproduzione assistita* | *1* | *Solo Trattamento Farmacologico Per Induzione Dell'ovulazione* |
| *2* | *I.U.I.* |
| *3* | *G.I.F.T.* |
| *4* | *F.I.V.E.T.* |
| *5* | *I.C.S.I.* |
| *6* | *Altre Tecniche* |
| *11. Tipo di intervento* | *1* | *Raschiamento* |
| *2* | *Isterosuzione* |
| *3* | *Altro (Specificare)* |
| *4* | *Nessuno* |
| *12. Terapia antalgica* | *1* | *Anestesia Generale* |
| *2* | *Anestesia Locale* |
| *3* | *Analgesia Senza Anestesia* |
| *4* | *Altra (Specificare)* |
| *5* | *Nessuna* |
| *12. Terapia antalgica - 2013* | *1* | *Anestesia Generale* |
| *2* | *Anestesia Locale* |
| *3* | *Analgesia Senza Anestesia* |
| *4* | *Sedazione profonda* |
| *5* | *Altra (Specificare)* |
| *6* | *Nessuna* |
| *13. Regime di ricovero* | *1* | *Ordinario* |
| *2* | *Day Hospital* |
| *14. Complicazioni* | *1* | *Nessuna* |
| *2* | *Emorragia* |
| *3* | *Infezione* |
| *4* | *Decesso* |
| *5* | *Altra (Specificare)* |

### Tracciato record - 2018

Il tracciato è analogo a quello dell’anno 2013 ad eccezione dei valori ammessi per il campo “Stato civile” che può assumere i valori riportati di seguito:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Campo*** | ***Codice*** | ***Descrizione*** |
| *2. Stato civile* | *1* | *Nubile* |
| *2* | *Coniugata* |
| *3* | *Vedova* |
| *4* | *Separata* |
| *5* | *Divorziata* |
| *6* | *Unita civilmente* |
| *7* | *Già in unione civile (per decesso del partner)* |
| *8* | *Già in unione civile (per scioglimento unione)* |

## Acquisizione dei dati relativi alle IVG (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati delle interruzioni volontarie di gravidanza.

L’import di tale file è effettuato dalla funzione *Eseguire Upload Modello D12.*

Nel seguito vengono riportati i tracciati record dei flussi 2012 e da 2013-2018.

Per il tracciato 2013 le complicazioni possono assumere il valore di informazione mancante (9) solo se l’informazione risulta mancante per tutte le complicazioni. In aggiunta, il valore di complicazione non presente (0) non è consentito se specificato per tutte le complicazioni.

### Tracciato record – 2012

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Anno | Anno di rilevazione del modello | AN | 1 | 4 | 4 |  | *OBB* |
| Provincia | Provincia di evento | AN | 5 | 7 | 3 |  | *OBB* |
| Codice ministero | Codice nazionale dell’istituto di ricovero e progressivo dello stabilimento ospedaliero | AN | 8 | 15 | 8 |  | *OBB* |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 16 | 18 | 3 |  | *999 se dato mancante* |
| Mese nascita | Mese di nascita della gestante | AN | 19 | 20 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Anno nascita | Anno di nascita della gestante | AN | 21 | 24 | 4 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**9999 se dato mancante* |
| Istat nascita | Codice istat del comune di nascita della gestante | AN | 25 | 30 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Istat residenza | Codice istat del comune di residenza della gestante | AN | 31 | 36 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Cittadinanza | Codice della cittadinanza della gestante | AN | 37 | 39 | 3 |  | *888 se dato mancante* |
| Stato civile | Stato civile della gestante | AN | 40 | 40 | 1 | 2 | *9 se dato mancante* |
| Titolo studio | Titolo di studio della gestante | AN | 41 | 41 | 1 | 3 | *9 se dato mancante* |
| Condizione professionale / non professionale | Condizione professionale / non professionale della gestante | AN | 42 | 42 | 1 | 4 | *9 se dato mancante* |
| Posizione professionale | Posizione professionale della gestante | AN | 43 | 43 | 1 | 5 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Ramo attività | Ramo di attività della gestante | AN | 44 | 44 | 1 | 6 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Nati vivi | Numero nati vivi per gravidanze precedenti | AN | 45 | 46 | 2 |  | *99 se dato mancante*  |
| Nati morti | Numero di nati morti per gravidanze precedenti | AN | 47 | 48 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Aborti spontanei | Numero di aborti spontanei per gravidanze precedenti | AN | 49 | 50 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| IVG | Numero di IVG per gravidanze precedenti | AN | 51 | 52 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Età gestazionale | Età gestazionale | AN | 53 | 53 | 1 |  | *9 se dato mancante* |
| Settimane amenorrea | Settimane amenorrea | AN | 54 | 55 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Presenza malformazioni fetali | Presenza malformazioni fetali | AN | 56 | 56 | 1 | 7 | *9 se dato mancante* |
| Giorno intervento | Giorno in cui è avvenuto l’intervento | AN | 57 | 58 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Mese intervento | Mese in cui è avvenuto l’intervento | AN | 59 | 60 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Anno intervento | Anno in cui è avvenuto l’intervento | AN | 61 | 64 | 4 |  | *OBB* |
| Giorno certificazione | Giorno certificazione |  | 65 | 66 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Mese certificazione | Mese certificazione |  | 67 | 68 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Anno certificazione | Anno certificazione |  | 69 | 72 | 4 |  | *9999 se dato mancante* |
| Certificazione | Certificazione | AN | 73 | 73 | 1 | 8 | *9 se dato mancante* |
| Urgenza | Urgenza | AN | 74 | 74 | 1 | 9 | *9 se dato mancante* |
| Assenso per la minore | Assenso per la minore | AN | 75 | 75 | 1 | 10 | *9 se dato mancante o se maggiorenne* |
| Luogo dell’interruzione | Luogo dell’interruzione | AN | 76 | 76 | 1 | 11 | *9 se dato mancante* |
| Tipo di intervento | Tipo di intervento | AN | 77 | 77 | 1 | 12 | *9 se dato mancante* |
| Descrizione tipo di intervento | Descrizione tipo di intervento |  | 78 | 107 | 30 |  |  |
| Terapia antalgica | Terapia antalgica | AN | 108 | 108 | 1 | 13 | *9 se dato mancante* |
| Regime di ricovero | Regime di ricovero | AN | 109 | 109 | 1 | 14 | *9 se dato mancante* |
| Giornate di degenza | Giornate di degenza se ricovero ordinario o numero di accessi se ricovero day hospital | AN | 110 | 111 | 2 |  |  |
| Complicazioni | Complicazioni | AN | 112 | 112 | 1 | 15 | *9 se dato mancante* |
| Descrizione complicazioni | Descrizione complicazioni | AN | 113 | 172 | 60 |  |  |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento |  | 173 | 174 | 2 |  |  |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 175 | 176 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Progressivo evento | Progressivo univoco del modello, nell’anno e per ogni istituto di ricovero. | AN | 177 | 185 | 9 |  | *OBB* |
| Data compilazione |  | DATA | 186 | 193 | 8 |  | *99999999 se dato mancante* |
| Descrizione luogo |  | AN | 194 | 273 | 80 |  |  |
| Giorno nascita | Giorno di nascita della gestante | AN | 274 | 278 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Descrizione terapia antalgica |  | AN | 279 | 308 | 30 |  |  |

\*Nota: Il giorno e il mese dell’intervento non possono presentare dati mancanti.

Questo è possibile solo se la donna abbia manifestato volontà contraria all’uso statistico dei dati personali

### Tracciato record - 2013

| ***Campo*** | ***Descrizione*** | ***Tipo*** | ***Posizione*** | ***Lunghezza*** | ***Valori ammessi*** | ***Vincolo*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***da*** | ***a*** |
| Anno | Anno di rilevazione del modello | AN | 1 | 4 | 4 |  | *OBB* |
| Provincia | Provincia di evento | AN | 5 | 7 | 3 |  | *OBB* |
| Codice ministero | Codice nazionale dell’istituto di ricovero e progressivo dello stabilimento ospedaliero | AN | 8 | 15 | 8 |  | *OBB* |
| Codice ASL | Codice ASL | AN | 16 | 18 | 3 |  | *999 se dato mancante* |
| Mese nascita | Mese di nascita della gestante | AN | 19 | 20 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Anno nascita | Anno di nascita della gestante | AN | 21 | 24 | 4 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**9999 se dato mancante* |
| Istat nascita | Codice istat del comune di nascita della gestante | AN | 25 | 30 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Istat residenza | Codice istat del comune di residenza della gestante | AN | 31 | 36 | 6 |  | *888888 se dato mancante* |
| Cittadinanza | Codice della cittadinanza della gestante | AN | 37 | 39 | 3 |  | *888 se dato mancante* |
| Stato civile | Stato civile della gestante | AN | 40 | 40 | 1 | 2 | *9 se dato mancante* |
| Titolo studio | Titolo di studio della gestante | AN | 41 | 41 | 1 | 3 | *9 se dato mancante* |
| Condizione professionale / non professionale | Condizione professionale / non professionale della gestante | AN | 42 | 42 | 1 | 4 | *9 se dato mancante* |
| Posizione professionale | Posizione professionale della gestante | AN | 43 | 43 | 1 | 5 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Ramo attività | Ramo di attività della gestante | AN | 44 | 44 | 1 | 6 | *OBBC se condizione professionale / non professionale = 1.**9 se dato mancante o se non occupata* |
| Nati vivi | Numero nati vivi per gravidanze precedenti | AN | 45 | 46 | 2 |  | *99 se dato mancante*  |
| Nati morti | Numero di nati morti per gravidanze precedenti | AN | 47 | 48 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Aborti spontanei | Numero di aborti spontanei per gravidanze precedenti | AN | 49 | 50 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| IVG | Numero di IVG per gravidanze precedenti | AN | 51 | 52 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Età gestazionale | Età gestazionale | AN | 53 | 53 | 1 |  | *9 se dato mancante* |
| Settimane amenorrea | Settimane amenorrea | AN | 54 | 55 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Presenza malformazioni fetali | Presenza malformazioni fetali | AN | 56 | 56 | 1 | 7 | *9 se dato mancante* |
| Giorno intervento | Giorno in cui è avvenuto l’intervento | AN | 57 | 58 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Mese intervento | Mese in cui è avvenuto l’intervento | AN | 59 | 60 | 2 |  | *99 se dato mancante\** |
| Anno intervento | Anno in cui è avvenuto l’intervento | AN | 61 | 64 | 4 |  | *OBB* |
| Giorno certificazione | Giorno certificazione |  | 65 | 66 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Mese certificazione | Mese certificazione |  | 67 | 68 | 2 |  | *99 se dato mancante* |
| Anno certificazione | Anno certificazione |  | 69 | 72 | 4 |  | *9999 se dato mancante* |
| Certificazione | Certificazione | AN | 73 | 73 | 1 | 8 | *9 se dato mancante* |
| Urgenza | Urgenza | AN | 74 | 74 | 1 | 9 | *9 se dato mancante* |
| Assenso per la minore | Assenso per la minore | AN | 75 | 75 | 1 | 10 | *9 se dato mancante o se maggiorenne* |
| Luogo dell’interruzione | Luogo dell’interruzione | AN | 76 | 76 | 1 | 11 | *9 se dato mancante* |
| Tipo di intervento | Tipo di intervento | AN | 77 | 77 | 1 | 12-A | *9 se dato mancante* |
| Descrizione tipo di intervento | Descrizione tipo di intervento |  | 78 | 107 | 30 |  |  |
| Terapia antalgica | Terapia antalgica | AN | 108 | 108 | 1 | 13 | *9 se dato mancante* |
| Regime di ricovero | Regime di ricovero | AN | 109 | 109 | 1 | 14 | *9 se dato mancante* |
| Giornate di degenza | Giornate di degenza se ricovero ordinario o numero di accessi se ricovero day hospital | AN | 110 | 111 | 2 |  |  |
| Complicazione1 (Nessuna) | Complicazione1 (Nessuna) | AN | 112 | 112 | 1 |  | *1 se “Nessuna”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Complicazione2 (Emorragia) | Complicazione2 (Emorragia) | AN | 113 | 113 | 1 |  | *2 se “Emorragia”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Complicazione3 (Infezione) | Complicazione3 (Infezione) | AN | 114 | 114 | 1 |  | *3 se “Infezione”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Complicazione4 (Decesso) | Complicazione4 (Decesso) | AN | 115 | 115 | 1 |  | *4 se “Decesso”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Complicazione5 (Mancato/incompleto aborto seguito da intervento chirurgico) | Complicazione5 (Nessuna) | AN | 116 | 116 | 1 |  | *5 se “*Mancato/incompleto aborto seguito da intervento chirurgico*”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Complicazioni6 (Altra) | Complicazioni6 (Altra) | AN | 117 | 117 | 1 |  | *6 se “Altra”, 0 Altrimenti, 9 se dato mancante* |
| Descrizione complicazioni | Descrizione complicazioni | AN | 118 | 177 | 60 |  |  |
| Specialità clinica | Specialità clinica del reparto in cui è avvenuto l’evento |  | 178 | 179 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo reparto | Progressivo del reparto in cui è avvenuto l’evento | AN | 180 | 181 | 2 |  | *OBB* |
| Progressivo evento | Progressivo univoco del modello, nell’anno e per ogni istituto di ricovero. | AN | 182 | 190 | 9 |  | *OBB* |
| Data compilazione |  | DATA | 191 | 198 | 8 |  | *99999999 se dato mancante* |
| Descrizione luogo |  | AN | 199 | 278 | 80 |  |  |
| Giorno nascita | Giorno di nascita della gestante | AN | 279 | 280 | 2 |  | *OBBC se in caso di inserimento della data di nascita.**99 se dato mancante* |
| Descrizione terapia antalgica |  | AN | 281 | 310 | 30 |  |  |

\*Nota: Il giorno e il mese dell’intervento non possono presentare dati mancanti.

Questo è possibile solo se la donna abbia manifestato volontà contraria all’uso statistico dei dati personali

Nota2 : Dal 2018, qualora l’assistita esprima la volontà contraria all’uso statistico dei propri dati (trasmissione dati in forma anonima) valgono le seguenti:

- Per la residenza indicare solo la provincia (prime tre cifre del codice ISTAT), se stato estero indicare 999 nelle prime tre cifre;

- per la data aborto spontaneo indicare solo mese e anno;

- per la data di nascita indicare solo mese e anno;

- per la data di certificazione indicare solo mese e anno;

- per il luogo di nascita indicare solo la provincia (prime tre cifre del codice ISTAT), se stato estero indicare 999 nelle prime tre cifre.

### Legenda per la colonna Valori Ammessi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Campo*** | ***Codice*** | ***Descrizione*** |
| *2. Stato civile* | *1* | *Nubile* |
| *2* | *Coniugata* |
| *3* | *Separata O Divorziata* |
| *4* | *Vedova* |
| *3. Titolo studio* | *1* | *Nessuno O Licenza Di Scuola Elementare* |
| *2* | *Licenza Di Scuola Media Inferiore* |
| *3* | *Diploma E Maturità Di Scuola Media Superiore* |
| *4* | *Laurea O Altro Titolo Universitario* |
| *4. Condizione professionale / non professionale* | *1* | *Occupata* |
| *2* | *Disoccupata* |
| *3* | *In Cerca Di Prima Occupazione* |
| *4* | *Casalinga* |
| *5* | *Studentessa* |
| *6* | *Altra Condizione (Inabile, Ritirata Dal Lavoro, Ecc.)* |
| *5. Posizione professionale* | *1* | *Imprenditore O Libero Professionista* |
| *2* | *Altro Lavoratore Autonomo* |
| *3* | *Lavoratore Dipendente: Dirigente O Direttivo* |
| *4* | *Lavoratore Dipendente: Impiegato* |
| *5* | *Lavoratore Dipendente: Operaio* |
| *6* | *Altro Lavoratore Dipendente* |
| *6. Ramo attività* | *1* | *Agricoltura, Caccia E Pesca* |
| *2* | *Industria* |
| *3* | *Commercio, Pubblici Servizi, Alberghi* |
| *4* | *Pubblica Amministrazione* |
| *5* | *Altri Servizi Privati* |
| *7. Presenza malformazioni fetali* | *1* | *Si* |
| *2* | *No* |
| *8. Certificazione* | *1* | *Consultorio Familiare Pubblico* |
| *2* | *Medico Di Fiducia* |
| *3* | *Servizio Ostetrico-Ginecologico Dell'istituto Di Cura* |
| *4* | *Altra Struttura Socio-Sanitaria* |
| *5* | *Mancante Per Immediato Pericolo Di Vita Della Donna* |
| *9. Urgenza* | *1* | *Si* |
| *2* | *No* |
| *10. Assenso per la minore* | *1* | *Genitori* |
| *2* | *Giudice Tutelare* |
| *3* | *Mancante Per Urgenza* |
| *4* | *Mancante Per Interruzione Oltre 90 Giorni* |
| *11. Luogo dell’interruzione* | *1* | *Ambulatorio Pubblico* |
| *2* | *Ambulatorio Privato* |
| *3* | *Istituto Di Cura Pubblico* |
| *4* | *Casa Di Cura* |
| *5* | *Altro (Specificare)* |
| *12. Tipo di intervento* | *1* | *Raschiamento* |
| *2* | *Metodo Di Karman* |
| *3* | *Altre Forme Di Isterosuzione* |
| *4* | *Farmacologico* |
| *5* | *Altro (Specificare)* |
| *12-A. Tipo di intervento - 2013* | *1* | *Raschiamento* |
| *2* | *Metodo Di Karman* |
| *3* | *Altre Forme Di Isterosuzione* |
| *4* | *Somministrazione di solo mifepristone* |
| *5* | *Somministrazione di mifepristone+ prostaglandina* |
| *6* | *Somministrazione di sola prostaglandina* |
| *7* | *Altro* |
| *13. Terapia antalgica* | *1* | *Anestesia Generale* |
| *2* | *Anestesia Locale* |
| *3* | *Analgesia Senza Anestesia* |
| *4* | *Sedazione Profonda* |
| *5* | *Altra (Specificare)* |
| *6* | *Nessuna* |
| *14. Regime di ricovero* | *1* | *Ordinario* |
| *2* | *Day hospital* |
| *15. Complicazioni* | *1* | *Nessuna* |
| *2* | *Emorragia* |
| *3* | *Infezione* |
| *4* | *Decesso* |
| *5* | *Altra (Specificare)* |

### Tracciato record - 2018

Il tracciato è analogo a quello dell’anno 2013 ad eccezione dei valori ammessi per il campo “Stato civile” che può assumere i valori riportati di seguito:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Campo*** | ***Codice*** | ***Descrizione*** |
| *2. Stato civile* | *1* | *Nubile* |
| *2* | *Coniugata* |
| *3* | *Vedova* |
| *4* | *Separata* |
| *5* | *Divorziata* |
| *6* | *Unita civilmente* |
| *7* | *Già in unione civile (per decesso del partner)* |
| *8* | *Già in unione civile (per scioglimento unione)* |

# 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 ai CedAP per il Ministero (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati dei CedAP relativi ad uno specifico periodo ad uso del Ministero della Salute. Il tracciato record è conforme alle specifiche previste dal DM n. 349 del 16 luglio 2001 pubblicato sulla G.U. n. 218 del 19/09/2001, con la precisazione riportata di seguito.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre flusso ministeriale CedAP.*

Si precisa quanto segue:

-Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 102) corrisponde al titolo di studio del padre

-Il campo "comune di nascita del padre" (posizione 103) corrisponde al codice della condizione professionale / non professionale del padre

## Export dei dati relativi ai CedAP (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati dei CedAP relativi ad uno specifico periodo. Il tracciato record del flusso è lo stesso già indicato per la funzionalità “*Produrre flusso ministeriale CedAP”*.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Estrarre CedAP.*

## Export dei dati relativi agli aborti spontanei da trasmettere all’ISTAT (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati delle “Dimesse dagli istituti di cura per aborto spontaneo” che devono essere trasmessi all’ISTAT. Il tracciato record è conforme alle specifiche previste dalla Circolare n.30 del 01 dicembre 2011 pubblicata dal Dipartimento per le Statistiche sociali ed ambientali recuperabile al seguente indirizzo http://www.istat.it/it/archivio/9025.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre flusso ISTAT modelli D11.*

## Export dei dati relativi alle IVG da trasmettere all’ISTAT (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati delle “Interruzioni volontarie della gravidanza” che devono essere trasmessi all’ISTAT. Il tracciato record è conforme alle specifiche previste dalla Circolare n.29 del 01 dicembre 2011 pubblicata dal Dipartimento per le Statistiche sociali ed ambientali recuperabile al seguente indirizzo http://www.istat.it/it/archivio/9025.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Produrre flusso ISTAT modelli D12.*

## Export dei dati relativi agli aborti spontanei (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati delle “Dimesse dagli istituti di cura per aborto spontaneo”. Il tracciato record del flusso è lo stesso già indicato per la funzionalità *“Produrre flusso ISTAT modelli D11”*.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Estrarre modelli D11.*

## Export dei dati relativi alle IVG (con tracciato record)

Questo flusso contiene i dati delle “Interruzioni volontarie della gravidanza”. Il tracciato record del flusso è lo stesso già indicato per la funzionalità “*Produrre flusso ISTAT modelli D12”*.

L’export di tale file è effettuato dalla funzione *Estrarre modelli D12.*