

# SISAM 2.0

23 Settembre 2021

[SISAM@regione.emilia-romagna.it](mailto:SISAM@regione.emilia-romagna.it)

Dati 2020:

Avanzamento Rilevazione

<https://salute.regione.emilia-romagna.it/siseeps/politiche-sociali-integrazione-socio-sanitaria/sisam>

<https://salute.regione.emilia-romagna.it/siseps/politiche-sociali-integrazione-socio-sanitaria/sisam>

## Sistema informativo su bambini, ragazzi e servizi sociali

- > [🔒 Gestione Flusso Informativo](#)
- > Documentazione
- > Analisi Statistica
- > Tabelle di Riferimento

Avete tutti le credenziali per entrare?

Verificare al link:

<https://siseps.regione.emilia-romagna.it/flussi/servlet/fv/AdapterHTTP?PAGE=ListaMessaggiPage&NEWSESSION=TRUE& CODTIPOFLUSSO =SISAM>

Per problemi contattare:

[SISAM@regione.emilia-romagna.it](mailto:SISAM@regione.emilia-romagna.it)

Benvenuto nella gestione del flusso "*Sistema Informativo Socio-Assistenziale Minori*"

## Situazione dei periodi aperti

Anno 2020 invio 1° – Scadenza 30/09/2021

File	Numero	%
Utenti abilitati	117	100
Inviati	7	6
Simulati	7	6
Consolidati	1	1

**10 giugno 2021:**  
**PRESENTAZIONE DEL NUOVO  
PORTALE e NUOVE REGOLE DI INVIO  
DEI DATI (a partire dai dati 2020)**

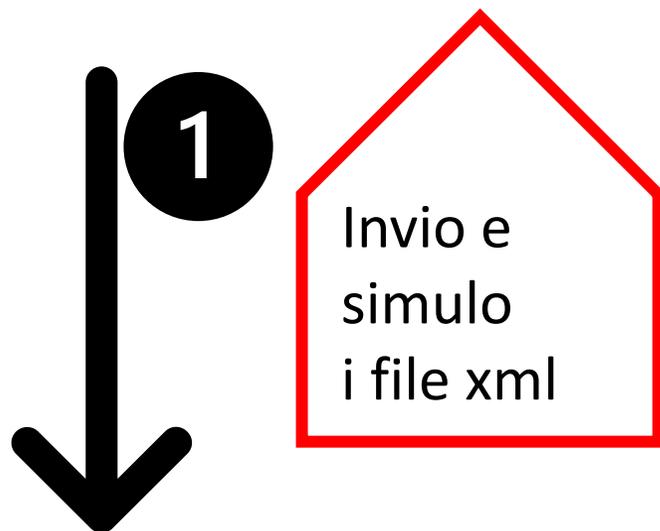
**tutto il materiale**

[https://regioneemiliaromagna-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/giulia\\_previatti\\_regione\\_emilia-romagna\\_it/Er3jfqR50rtOqwfgXC2k43ABxB70i9JStWltxN0H3VPqg?e=RRy7H6](https://regioneemiliaromagna-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/giulia_previatti_regione_emilia-romagna_it/Er3jfqR50rtOqwfgXC2k43ABxB70i9JStWltxN0H3VPqg?e=RRy7H6)

SISAM - Gestione Flusso Informativo

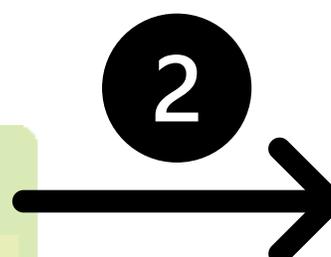
Elaborazione File

Ritorno Informativo



Periodi disponibili

Anno di competenza	Invio di competenza	Scadenza	Chiusura periodo
2020	1	30/09/2021	30/09/2021



SISAM

Elaborazione File

home

« ritorna

« funzioni principali

Funzioni
Situazione file
Invio file
Simulazione
Consolidamento

Utente aziendale:

Azienda:

Unità Operativa:

Anno 2020 – 1° Invio

Situazione file

File inviati  
Nessun invio trovato.

## Anno 2020 – 1° Invio

### Invio file

Per avviare il processo inviare i file (*Dati Anagrafici e Dati di Attività*).

I file devono avere estensione .XML oppure .ZIP (file compressi con formato ZIP e contenenti un solo file).

Un file ZIP deve contenere un solo file che deve avere estensione .XML.

Attenzione: i nomi dei file (anche quello interno allo ZIP) devono contenere solo caratteri semplici e non "estesi" o simboli (come °, ÷, ~, etc...).

### Invio file XML



#### **Dati Anagrafici**

Scegli file Nessun file selezionato \*



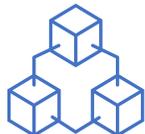
#### **Dati di Attività**

Scegli file Nessun file selezionato \*

**Invia** **Invia e Simula** **Cancella**



**Invia:** carica sul portale i file selezionati

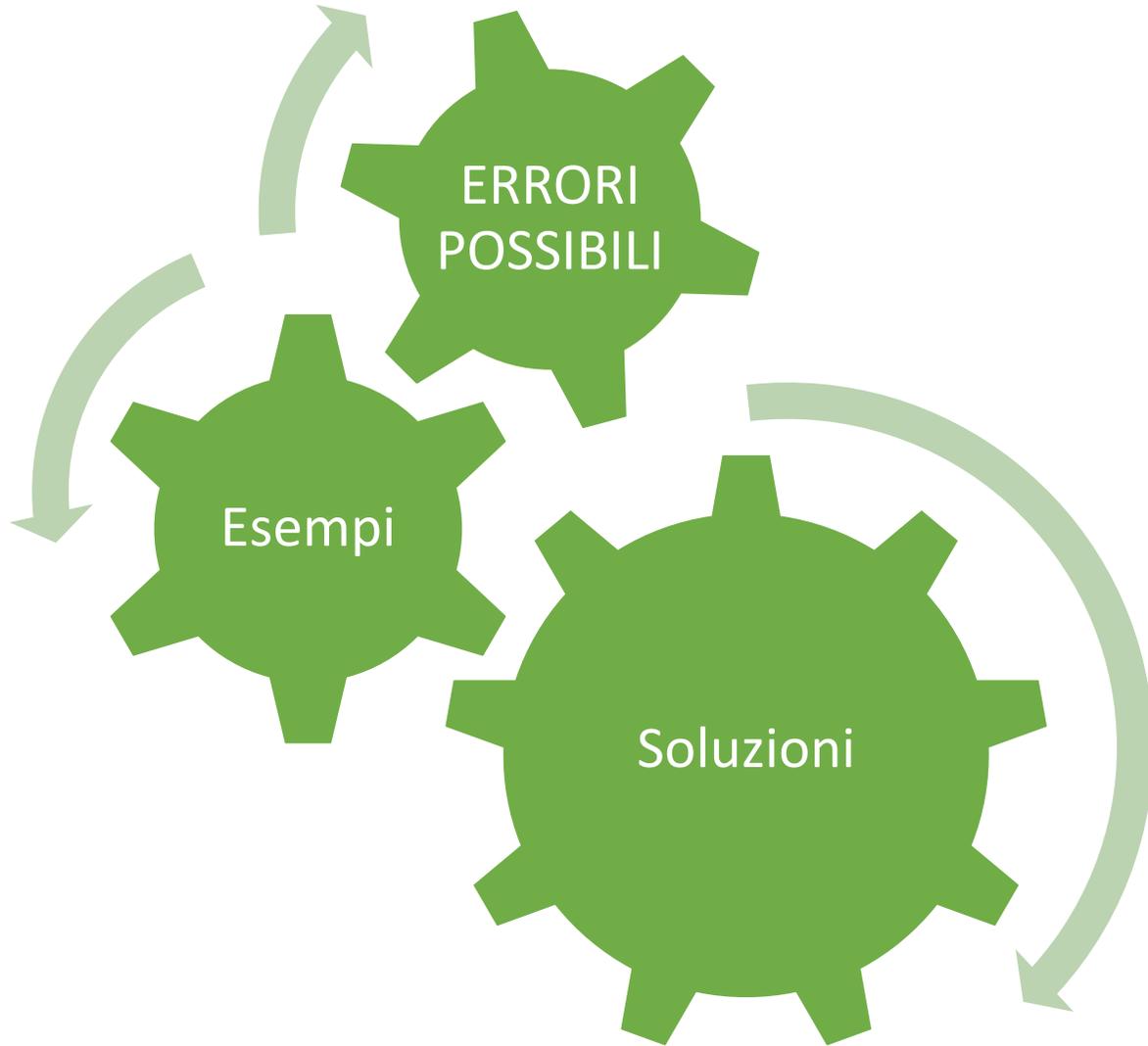


**Invia e simula:**  
carica sul portale i file ed esegue la simulazione: i file vengono sottoposti al programma regionale dei controlli



**Cancella:**  
cancella i file caricati.

# INVIO E SIMULAZIONE: ESITI



**3 FASI**



# FASE DI INVIO: esempio di errore



Il Sistema Informativo Politiche per la Salute e Politiche Sociali

Martedì 7 settembre 2021

## SISAM - Gestione Flusso Informativo

*Elaborazione File*

*Ritorno Informativo*

Home

<< ritorna

### Funzioni

Situazione file
Invio file
Simulazione
Consolidamento

**Anno 2020 – 1° Invio**

**File inviati con simulazione**

- La fase di CONTROLLO SUL PRE-INSERIMENTO dei file ha segnalato 151 errori: \r\n {1}
- Errore in anagrafica.xml alla linea 20: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 214: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 242: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 276: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 339: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 377: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 435: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete. One of '{Componente}' is expected.
- Errore in anagrafica.xml alla linea 439: The content of element 'NucleoAffidatario' is not complete.



# INVIA e SIMULA:

## Situazione file

	Nome	Dimensione
<b>File inviati</b>	 TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29.xml   	345 kB
	 TEST_ATTIVITA_2021-07-29.xml 	17 kB
<b>Data Invio</b>	Inviato il 29/07/2021 alle ore 19:08	
<b>Stato simulazione</b>	Simulato il 29/07/2021 alle ore 19:08	
<b>Stato consolidamento</b>	No Si è superata la percentuale massima di errori scartanti consentiti. È impossibile procedere al consolidamento.	
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_RIEP.html  	12 kB 29/07/2021 19:08
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_RIEP.txt 	5 kB 29/07/2021 19:08
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_ERR.txt   	3 kB 29/07/2021 19:08
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_ERR.xml 	3 kB 29/07/2021 19:08
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_SEGNAL.txt   	0 kB 29/07/2021 19:08
	TEST_Anagrafica_2020_2021-07-29_SEGNAL.xml 	1 kB 29/07/2021 19:08

Anche un solo errore nel file provoca lo scarto dell'intera fornitura

### RITORNO INFORMATIVO POST-SIMULAZIONE:

...\_RIEP.htm: Riepilogo generale

...\_ERR.txt/.csv – binocolo: Dettaglio degli errori scartanti

...\_SEGNAL.txt/csv – binocolo: Dettaglio degli errori NON scartanti

# FASE DI ABBINAMENTO: esempio di errore

## Totali generali per azienda

### Abbinamento

	Letti	Scartati	%	Validi	%
Unità Operativa	1	1	100,00 %	0	0,00 %
Componente Nucleo Affidatario	0	0	0,00 %	0	0,00 %
Minore (A)	1.275	1.275	100,00 %	0	0,00 %
Soggetto Significativo	0	0	0,00 %	0	0,00 %
Componente Nucleo Familiare	40	40	100,00 %	0	0,00 %
Richiesta Nucleo Affidatario	2	2	100,00 %	0	0,00 %
Istruttoria	2	2	100,00 %	0	0,00 %
Minore (B)	9	9	100,00 %	0	0,00 %
Problematica Utente	9	9	100,00 %	0	0,00 %
Segnalazione	32	32	100,00 %	0	0,00 %
Presenza In Carico	9	9	100,00 %	0	0,00 %
Coprogettazione	9	9	100,00 %	0	0,00 %
Abuso	0	0	0,00 %	0	0,00 %
Soggetto Abusante	0	0	0,00 %	0	0,00 %
Provvedimento	3	3	100,00 %	0	0,00 %
Disposizione	5	5	100,00 %	0	0,00 %
Intervento	27	27	100,00 %	0	0,00 %
Struttura	0	0	0,00 %	0	0,00 %
Nucleo Familiare	17	17	100,00 %	0	0,00 %
Problematica Familiare	23	23	100,00 %	0	0,00 %

Totale errori scartanti: 4

**Mancata corrispondenza tra le chiavi dei file:**  
il minore presente nel file anagrafica deve essere presente anche nel file attività.

**Chiavi duplicate**

### Elenco degli errori scartanti

<b>Minore (A)</b>		
PROGR.CAMPO A001 - CODICE UNITA' OPERATIVA		
0041 Record del File C con chiave duplicata		2
<b>Richiesta Nucleo Affidatario</b>		
PROGR.CAMPO B001 - CODICE UNITA' OPERATIVA		
0012 Record del File F senza corrispondente record del File A		2
<b>Totale:</b>		<b>4</b>



# RECORD ABBINATI: esempio di errore sul cod. identificativo

Problema

Apro il riepilogo per verificare il tipo e il numero degli errori scartanti

SISAM\_Anagrafica202186\_RIEP.html  

Totale errori scartanti: 6

## Elenco degli errori scartanti

Minore (A)	
PROGR.CAMPO AM08 - CODICE IDENTIFICATIVO DEL SOGGETTO	
0351 Codice Fiscale formalmente errato	4
0353 Codice Fiscale con check digit errato	2
<b>Totale:</b>	<b>6</b>

Causa

Apro il dettaglio errori (consiglio .xls per recuperare l'ID, il Binocolo per cercare il cf o la situazione completa) 

SISAM\_Anagrafica202186\_ERR.txt   

Tipo File	Codice Operativa	Unità del nucleo affidatario	Codice identificativo del nucleo del minore	Identificativo univoco del nucleo di origine	Codice Errore	Descrizione Errore	Progressivo del campo	Nome del campo	Valore originale del campo	Note relative all'errore
'C	'310	'	'65587	'	'0351	'Codice Fiscale formalmente errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'ZZZZZ99Z99Z999Z	'
'C	'310	'	'81112	'	'0353	'Codice Fiscale con check digit errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'SVDDVD05P25H223K	'
'C	'310	'	'81127	'	'0351	'Codice Fiscale formalmente errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'KRSSML0P18C351B	'
'C	'310	'	'81129	'	'0351	'Codice Fiscale formalmente errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'FCCMCLNOE23B819M	'
'C	'310	'	'82063	'	'0353	'Codice Fiscale con check digit errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'SNGSND74S23Z222Q	'
'C	'310	'	'86545	'	'0351	'Codice Fiscale formalmente errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'ZZFFF08A01Z999Z	'

Soluzione

Correggere l'errore nel proprio gestionale seguendo le **specifiche funzionali**

<https://salute.regione.emilia-romagna.it/siseps/politiche-sociali-integrazione-socio-sanitaria/sisam/documentazione/normativa>

Tipo di file:

Scarti

Tipo File



Codice Unità Operativa



Codice identificativo del nucleo affidatario



Codice identificativo del minore



Identificativo univoco del nucleo di origine



Progressivo del campo



Codice Errore



Valorizzare un campo per visualizzare i soli record che contengono il valore immesso.

Si può inserire l'intero valore o anche solo una parte iniziale.

Non valorizzando nulla saranno mostrati tutti i record (ma entro il limite di 200 record).

Il tempo richiesto per la ricerca e il recupero del dettaglio è proporzionale alle dimensioni dei file dell'invio.

cerca

Tipo File	Codice Unità Operativa	Codice identificativo del nucleo affidatario	Codice identificativo del minore	Identificativo univoco del nucleo di origine	Progressivo del campo	Codice Errore
-----------	------------------------	--	----------------------------------	--	-----------------------	---------------



H

310

61562

C003

0805

Per il dettaglio del record selezionare la lente

# RECORD ABBINATI: altri esempi

1/3

Totale errori scartanti: 8

## Elenco degli errori scartanti

Minore (A)	
PROGR.CAMPO AM08 - CODICE IDENTIFICATIVO DEL SOGGETTO	
0353 Codice Fiscale con check digit errato	1
PROGR.CAMPO AM10 - COMUNE ITALIANO O STATO ESTERO DI DOMICILIO DEL SOGGETTO	
0313 Comune Domicilio non valido alla data di riferimento	3
Soggetto Significativo	
PROGR.CAMPO AM13 - CITTADINANZA DEL SOGGETTO	
0406 Cittadinanza non valida	2
Componente Nucleo Familiare	
PROGR.CAMPO AF02 - CODICE IDENTIFICATIVO DEL SOGGETTO	
0553 Codice Fiscale con check digit errato	1
Richiesta Nucleo Affidatario	
PROGR.CAMPO B007 - DATA IN CUI SI E' VERIFICATO IL COLLOQUIO DURANTE IL QUALE LA COPPIA/SINGOLO HA MANIFESTATO L'INTERESSE AD AVVIARE L'ITER PER L'AFFIDO O ADOZIONE	
0611 Data Primo Colloquio obbligatorio per TipoIstruttoria = 01	1
<b>Totale:</b>	<b>8</b>

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Tipo File	Codice Unità Operativa	Codice identificativo del nucleo affidatario	Codice identificativo del minore	Identificativo univoco del nucleo di origine	Codice Errore	Descrizione Errore	Progressivo del campo	Nome del campo	Valore originale del campo
'C	'910	'	'72000033342	'	'0353	'Codice Fiscale con check digit errato	'AM08	'Codice identificativo del soggetto	'GGRGDI06P45D548X
'C	'910	'	'72000035399	'	'0313	'Comune Domicilio non valido alla data di riferimento	'AM10	'Comune italiano o Stato estero di domicilio del soggetto	'038016
'C	'910	'	'72000036308	'	'0313	'Comune Domicilio non valido alla data di riferimento	'AM10	'Comune italiano o Stato estero di domicilio del soggetto	'040507
'C	'910	'	'72000037312	'	'0313	'Comune Domicilio non valido alla data di riferimento	'AM10	'Comune italiano o Stato estero di domicilio del soggetto	'038024
'D	'910	'	'72000034295	'	'0406	'Cittadinanza non valida	'AM13	'Cittadinanza del soggetto	'224
'D	'910	'	'72000034295	'	'0406	'Cittadinanza non valida	'AM13	'Cittadinanza del soggetto	'224
'E	'910	'	'	'72000008620	'0553	'Codice Fiscale con check digit errato	'AF02	'Codice identificativo del soggetto	'GGRGDI06P45D548X
'F	'910	'133	'	'	'0611	Data Primo Colloquio obbligatorio per TipoServiziIstruttoria = 01	'B007	'Data in cui si è verificato il colloquio durante il quale la coppia/singolo ha manifestato l'interesse ad avviare l'iter per l'affido o adozione	'

Totale errori scartanti: 4

## Elenco degli errori scartanti

**Presa In Carico**

PROGR.CAMPO E001 - DATA DI APERTURA DELLA PRESA IN CARICO; UN CASO E' IN CARICO QUANDO VIENE EROGATO ALMENO UN INTERVENTO

1102 Data Inizio Presa In Carico antecedente alla Data di Nascita del Soggetto	1
--	---

**Disposizione**

PROGR.CAMPO E014 - DATA A PARTIRE DALLA QUALE LA DISPOSIZIONE SI CONSIDERA REVOCATA

1603 Data Revoca non successiva della Data del Provvedimento	1
--	---

**Intervento**

PROGR.CAMPO F016 - INTERVENTO INSERIMENTO IN STRUTTURA: SITUAZIONE DEL MINORE AL TERMINE DELL'INTERVENTO

1745 Situazione Fine Intervento non valido	2
--	---

<b>Totale:</b>	<b>4</b>
----------------	----------

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	N
Tipo File	Codice Unità Operativa	Codice identificativo del nucleo del nucleo affidatario	Codice identificativo del minore	Identificativo univoco del nucleo di origine	Codice Errore	Descrizione Errore	Progressivo del campo	Nome del campo	Valore originale del campo	a
'K	'610	'	'147528	'	'1102	'Data Inizio Presa In Carico antecedente alla Data di Nascita del Soggetto	'E001	'Data di apertura della presa in carico; un caso è in carico quando viene erogato almeno un intervento	'2015-07-08	'
'P	'610	'	'56044	'	'1603	'Data Revoca non successiva della Data del Provvedimento	'E014	'Data a partire dalla quale la disposizione si considera revocata	'2021-05-24	'
'Q	'610	'	'101643	'	'1745	'Situazione Fine Intervento non valido	'F016	'Intervento Inserimento in Struttura: Situazione del minore al termine dell'intervento	'03	'
'Q	'610	'	'173372	'	'1745	'Situazione Fine Intervento non valido	'F016	'Intervento Inserimento in Struttura: Situazione del minore al termine dell'intervento	'03	'

## Intervento

PROGR.CAMPO F003 - INTERVENTO GENERICO: DATA EFFETTIVA DI TERMINE DELL'INTERVENTO	
0063 Data formalmente errata	2
PROGR.CAMPO F010 - INTERVENTO AFFIDO ADOZIONE: SITUAZIONE DEL MINORE AL TERMINE DELL'INTERVENTO	
1730 Situazione Fine Intervento obbligatorio se Data Termine Intervento è valorizzato	6
PROGR.CAMPO F016 - INTERVENTO INSERIMENTO IN STRUTTURA: SITUAZIONE DEL MINORE AL TERMINE DELL'INTERVENTO	
1743 Situazione Fine Intervento obbligatorio se Data Termine Intervento è valorizzato	15
1745 Situazione Fine Intervento non valido	4
1746 Situazione Fine Intervento non deve essere = 11	1

## Struttura

PROGR.CAMPO F017 - CODICE DELLA STRUTTURA IN CUI E' OSPITATO IL MINORE.	
1802 Codice Struttura non valido	72

Specifiche funzionali: <https://salute.regione.emilia-romagna.it/siseps/politiche-sociali-integrazione-socio-sanitaria/sisam/documentazione/normativa>

F017	Struttura	CodiceStruttura	Codice della struttura in cui è ospitato il minore.	AN	6	<p><b>OBLIGATORIETÀ:</b> Dato obbligatorio (E).  <b>FORMATO:</b> AAAAAA  <b>DOMINIO:</b></p> <p>I valori sono consultabili attraverso il seguente link:  <a href="https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/struttreflusso?CODICE_FLUSSO=SISAM">https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/struttreflusso?CODICE_FLUSSO=SISAM</a></p> <p><b>ALTRI CONTROLLI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve essere valido secondo le indicazioni riportate nel paragrafo <b>Controlli sugli interventi (E)</b>.</li> <li>- Se diverso da '999999' e '888888', deve essere valido alla DataInserimento in Struttura (E).</li> </ul>
------	-----------	-----------------	---	----	---	--

[https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/struttreflusso.csv?CODICE\\_FLUSSO=SISAM](https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/struttreflusso.csv?CODICE_FLUSSO=SISAM)

F016	InserimentoInStruttura	SituazioneFineIntervento	Situazione del minore al termine dell'intervento.	AN	2	<p><b>OBLIGATORIETÀ:</b> Dato obbligatorio se DataTermine è valorizzata (E).  <b>FORMATO:</b> AA  <b>DOMINIO:</b></p> <p>Valori ammessi (E):            01 = Rientrato nella famiglia di origine            02 = Affidato ad un nucleo familiare            04 = Adottato            05 = Inserito in presidio residenziale            06 = Trasferito ad altro presidio residenziale            07 = Reso autonomo            08 = Rimpatriato            09 = Destinazione ignota            10 = Altro            97 = non rilevato            99 = non noto</p>
------	------------------------	--------------------------	---	----	---	---

I valori sono consultabili attraverso il seguente link:  
[https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/decodifiche/decodifiche\\_flusso/?CODICE\\_FLUSSO=SISAM&CODICE\\_TIPO=FINEINTINSSTR](https://siseps.regione.emilia-romagna.it/AnagrafeServiziSanitaWs/services/decodifiche/decodifiche_flusso/?CODICE_FLUSSO=SISAM&CODICE_TIPO=FINEINTINSSTR)



# CONSOLIDAMENTO

	Nome	Dimensione
File inviati	 SISAM_Anagrafica202185.xml   	889 kB
	 SISAM_Attivita202185.xml 	22 kB
Data Invio	Inviato il 06/08/2021 alle ore 09:22	
Stato simulazione	Simulato il 06/08/2021 alle ore 09:24	
Stato consolidamento	No Attenzione non è possibile procedere al consolidamento dell'invio corrente in quanto non è stato simulato per ultimo.	

Simula di nuovo

Elimina

Consolida



Si informa che in data 20 settembre 2021 è stato consolidato l'invio del flusso SISAM relativo all'azienda 114 AUSL - ROMAGNA, struttura COMUNE DI CESENA, anno 2020 e 1° invio.

Cordiali saluti  
Claudio Crociati

**Il consolidamento  
DEVE AVVENIRE  
ENTRO LA DATA DI  
SCADENZA DELL'INVIO**

**NUOVA SCADENZA DATI 2020:  
31/10/2021**



[SISAM@regione.emilia-romagna.it](mailto:SISAM@regione.emilia-romagna.it)

Giulia Previatti  
Valeria Sogni