
DEFINIZIONE DEI TRACCIATI RECORDS PER LA PRESENTAZIONE MEDIANTE SUPPORTO MAGNETICO DEL MUD
CAPITOLO 1 - RIFIUTI

Allegato 4

Definizione dei tracciati record per la presentazione mediante supporto magnetico del MUD
Capitolo 1 - Rifiuti

Le dichiarazioni in materia ambientale presentate su supporto magnetico che non dovessero rispettare quanto indicato in seguito, non potranno essere trattate informaticamente.

I tracciati records di seguito descritti serviranno esclusivamente per la presentazione della dichiarazione MUD alla Camera di Commercio competente per territorio.

Supporti Magnetici

Il supporto magnetico raccomandato è il floppy disk da 3,5 pollici formattato DOS da 1,4 Mb. In generale si possono utilizzare dischetti magnetici che rispettino la formattazione standard DOS, (720 Kb o 1,4 Mb per i floppy da 3,5 pollici, 360 Kb o 1,2 Mb per i floppy da 5,25 pollici). Se i floppy disk sono prodotti su sistemi UNIX si raccomanda di NON utilizzare la formattazione UNIX ma bensì la formattazione DOS e copiare i files prodotti tramite il comando «*doscp*» o simili *utility*. In questo modo si eviterà lo scarto del dischetto dal processo di acquisizione automatica delle dichiarazioni.

Nel caso in cui si utilizzino nastri di tipo **4mm DDS-90** oppure **DDS-120**, si raccomanda di riportare sull'etichetta oltre alle informazioni essenziali di seguito esposte, anche il tipo di sistema operativo utilizzato (MVS, UNIX, NT, ecc.) unitamente a qualsiasi altra informazione possa agevolare la lettura del nastro.

In tutti i casi in cui si utilizzi un nastro magnetico, ed in particolare per i nastri magnetici a bobina, si sottolinea la necessità di riportare chiaramente sull'etichetta degli stessi le informazioni essenziali per la lettura.

Le caratteristiche raccomandate sono le seguenti:

- densità		= 6250 bpi oppure 1600 bpi
- tipo di codifica		= EBCDIC
- etichetta	LABEL	= NL
- formato	RECFM	= FB



- lunghezza record	<i>LRECL</i>	= 385
- bloccaggio	<i>BLKSIZE</i>	= 19250 (<i>LREC</i> *50)

Se si dovessero incontrare difficoltà nel produrre un nastro «senza label» come raccomandato, indicare chiaramente sull'etichetta oltre a quanto sopra anche il Data Set Name attribuito e il nome del volume:

- data set name	<i>DSN</i>	= OUTD120F
- Nome volume	<i>VOL</i>	= MUD09
- etichetta	<i>LABEL</i>	= SL

Caratteristiche del file di esportazione.

Per l'esportazione dei dati si utilizza un unico file di testo organizzato in modo tale da poter contenere più dichiarazioni appartenenti ad uno stesso soggetto dichiarante o a soggetti dichiaranti diversi. In entrambi i casi si richiede che le unità locali alle quali si riferiscono le dichiarazioni risiedano nella stessa provincia.

Nome del file di esportazione.

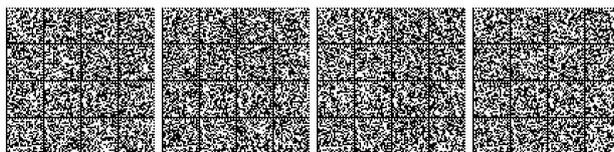
Il nome del file di esportazione è sempre composto dal prefisso «MUD» seguito dall'anno di riferimento per la dichiarazione. Ad esempio, il nome del file relativo alle dichiarazioni da presentare nel 2010 sarà «MUD2009». Questa regola per la definizione del nome del file di esportazione è fondamentale nel processo di lavorazione industrializzato dei dischetti magnetici, ma assume scarsa rilevanza nell'utilizzo di nastri magnetici. Infatti, l'eterogeneità di questi ultimi impone una lavorazione manuale.

Esportazione multivolume.

In tutti i casi in cui la dimensione totale del file di esportazione richieda l'utilizzo di più dischetti magnetici, questi devono essere tutti dello stesso tipo e devono essere osservate le seguenti specifiche.

In ogni dischetto devono essere presenti due files:

CONTROL. *XXX* File di controllo della sequenza, dove «**XXX**» rappresenta il numero progressivo di volume a partire da «001». Questo file contiene le informazioni necessarie alla ricostruzione del file MUD2009, ed è costituito da un solo record.



MUD2009. XXX File di esportazione dati dove «XXX» rappresenta il numero progressivo di volume a partire da «001».

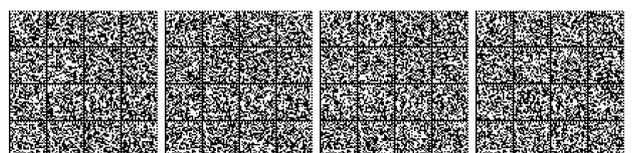
La definizione del tracciato record per il file CONTROL.XXX è la seguente:

descrizione		tipo	dimensione
Versione	«2.00» (valore costante)	alfa	4
	<i>separatore</i>	;	1
Nome file	«MUD2009» (valore costante)	alfa	7
	<i>separatore</i>	;	1
Dimensione totale file esportazione in bytes (9 int 0 dec «000000000»)		num	9
	<i>separatore</i>	;	1
Data di creazione in formato	«AAAAMMGG»	num	8
	<i>separatore</i>	;	1
Ora di creazione in formato	«HH:MM:SS»	alfa	8
	<i>separatore</i>	;	1
Numero totale di dischetti utilizzati	(3 int 0 dec «000»)	num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo del dischetto corrente	(3 int 0 dec «000»)	num	3
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
	<i>Lunghezza record totali in caratteri</i>		49

I valori numerici riferiti ai campi «Dimensione totale del file di esportazione espressa in bytes», «Numero totale di dischetti utilizzati» e «Numero progressivo del dischetto corrente» devono essere riportati con allineamento a destra e indicazione degli zeri non significativi a sinistra. Ogni campo deve rispettare la dimensione indicata anche se non contiene alcun valore. Inoltre deve essere seguito dal carattere di delimitazione «punto e virgola» (;) anche se occupa l'ultima posizione nel tracciato record.

Esempio:

2.00 ; MUD2009 ; 000165000 ; 19990430 ; 12:25:02 ; 002 ; 001 ;



Formato del file di esportazione.

I dati estratti sono organizzati in diversi tipi di record per ciascuno dei quali è fornito di seguito il tracciato.

La sequenza da seguire durante l'esportazione dei dati prevede che i records tipo **XX** e **XA** siano rispettivamente il primo e il secondo in assoluto e siano unici nel file, seguiti dalle dichiarazioni organizzate in «pacchetti» di records ordinati alfabeticamente (*AA, BA, ..., FA*).

Si raccomanda di evitare l'ordinamento alfabetico «globale» dei tipi records che produrrebbe «pacchetti» di records dello stesso tipo mischiando tra loro le dichiarazioni presentate.

Esempio di esportazione corretta di 2 dichiarazioni:

XX	<i>primo e unico record di questo tipo</i>	
AA	Sezione anagrafica	
AB	Sezione anagrafica riepilogativa	
AC	Scheda CS «Comuni serviti» quando esiste	
BA	Prima Scheda RIF	Prima
BB	Allegati alla Prima Scheda RIF	Dichiarazione
BA	Seconda Scheda RIF	presentata
BB	Allegati alla Seconda Scheda RIF	
.....	<i>altre schede ...</i>	
CA	Scheda RU	
CX	CA Complemento Scheda RU	
CB	Moduli RST	
CX	CB Complemento Scheda RST	
DA	Scheda INT (intermediazione)	
DB	Moduli UO/UD allegati alla INT	
EA	Schede Imballaggi	
AA	Sezione anagrafica	Seconda
BA	Prima Scheda RIF	Dichiarazione
BB	Allegati alla Prima Scheda RIF	Presentata
.....	<i>altre schede ...</i>	

Si raccomanda inoltre di inviare in forma «completa» ogni dichiarazione anche se si tratta di una integrazione ad una dichiarazione consegnata in precedenza.



Formato del file di esportazione.

I dati estratti sono organizzati in diversi tipi di record per ciascuno dei quali è fornito di seguito il tracciato.

La sequenza da seguire durante l'esportazione dei dati prevede che i records tipo **XX** e **XA** siano rispettivamente il primo e il secondo in assoluto e siano unici nel file, seguiti dalle dichiarazioni organizzate in «pacchetti» di records ordinati alfabeticamente (*AA, BA, ..., FA*).

Si raccomanda di evitare l'ordinamento alfabetico «globale» dei tipi records che produrrebbe «pacchetti» di records dello stesso tipo mischiando tra loro le dichiarazioni presentate.

Esempio di esportazione corretta di 2 dichiarazioni:

XX	<i>primo e unico record di questo tipo</i>	
AA	Sezione anagrafica	
AB	Sezione anagrafica riepilogativa	
AC	Scheda CS «Comuni serviti» quando esiste	
BA	Prima Scheda RIF	Prima
BB	Allegati alla Prima Scheda RIF	Dichiarazione
BA	Seconda Scheda RIF	presentata
BB	Allegati alla Seconda Scheda RIF	
.....	<i>altre schede ...</i>	
CA	Scheda RU	
CX	CA Complemento Scheda RU	
CB	Moduli RST	
CX	CB Complemento Scheda RST	
DA	Scheda INT (intermediazione)	
DB	Moduli UO/UD allegati alla INT	
EA	Schede Imballaggi	
AA	Sezione anagrafica	Seconda
BA	Prima Scheda RIF	Dichiarazione
BB	Allegati alla Prima Scheda RIF	Presentata
.....	<i>altre schede ...</i>	

Si raccomanda inoltre di inviare in forma «completa» ogni dichiarazione anche se si tratta di una integrazione ad una dichiarazione consegnata in precedenza.



In tutti i casi in cui un campo numerico non è valorizzato, deve essere posto a zero rispettandone pienamente il formato come nell'esempio precedente.

Valori alfanumerici.

Tutti i valori alfanumerici o puramente alfabetici riferiti a codici e descrizioni devono essere convertiti in MAIUSCOLO ed essere allineati a sinistra completi di spazi non significativi a destra.

<i>Nome del campo</i>	<i>Valore originale</i>	<i>Formato del campo</i>	<i>Valore formattato</i>
Ragione sociale:	Rossetti Snc	alfabetico 30 caratteri	ROSSETTI SNC
Codice fiscale:	zmpmrz61d12g224e	alfanumerico 16 caratteri	ZMPMRZ61D12G224E
Codice fiscale:	00204028121	alfanumerico 16 caratteri	00204028121

Esempio:

; ZMPMRZ61D12G224E ; ROSSETTI SNC ; 010210 ;
; 00204028121 ; DITTA CONFEZIONI VARIE SPA ; 030405 ;

Il Codice Fiscale può contenere sia un valore alfanumerico di 16 caratteri, che un valore numerico di 11 cifre. In entrambi i casi deve essere allineato a sinistra, non deve contenere caratteri minuscoli e quando numerico di 11 cifre deve essere seguito da 5 caratteri posti a spazio.

Le vocali accentate devono essere sostituite con le relative coppie di «vocale+apice» (à = À ò = Ò è = È ù = Ù)

Codici Attività Economica e Rifiuto.

Il codice ISTAT dell'attività economica deve essere riportato senza i punti che separano ramo, classe e sottoclasse. Inoltre non si devono indicare le lettere riferite al settore.

I codici rifiuto che terminano con 2 zeri sono da considerarsi solo come nome della «Classe» alla quale il rifiuto appartiene e quindi non sono utilizzabili.



Sia per il codice ISTAT dell'attività economica che per il codice rifiuto, è richiesto l'allineamento a sinistra.

Codice di identificazione univoca dell'unità locale.

Generalmente conterrà un numero progressivo tale da distinguere le dichiarazioni presentate da uno stesso soggetto dichiarante nella stessa provincia. In alternativa è possibile comunicare il codice di identificazione attribuito dal soggetto dichiarante alle proprie unità locali (*plurilocalizzate*).

Nel primo caso il formato è da considerarsi numerico e quindi si dovrà allineare a destra il valore e completare a sinistra con zeri non significativi. Nel secondo caso il formato può essere considerato alfanumerico e quindi si potrà allineare il codice a sinistra.

Esempio:

;	000000000000001	;
;	000000000000002	;
;	RM/00124	;

Tabelle di decodifica.

Per tutte le descrizioni codificate si faccia riferimento alle seguenti tabelle:

1. *Catalogo Europeo dei rifiuti*

2. *Istat Attività Economiche*

3. *Istat Nazioni*

4. *Istat Province*

5. *Istat Comuni*

6. *Tabella di supporto codici di procedura riportata di seguito*



TABELLA DEI CODICI DI PROCEDURA (RICOSTRUITA DAI MODELLI)

Questa tabella assieme alla tabella dei codici imballaggi, indica tutti i possibili valori ammessi per le posizioni «codificate» direttamente nel modello di dichiarazione.

VALORI DI VERITÀ	0	No	(non selezionato)
	1	SI	(selezionato)
UNITÀ DI MISURA	0	ND	non dichiarato
	1	Kg	chilogrammi
	2	t	tonnellate
CATEGORIA DELLA DISCARICA	0	ND	non dichiarato
	1	Prima	
	2	Seconda di tipo «A»	
	3	Seconda di tipo «B»	
	4	Seconda di tipo «C»	
	5	Terza	
ATTIVITÀ CHE HA ORIGINATO IL RIFIUTO	0	ND	non dichiarato
	1	Demolizioni, costruzioni, scavi	
	2	Manutenzioni	
	3	Bonifiche	

CODICI IMBALLAGGI

La codifica del tipo di materiale/imballaggio proposta di seguito è ricavata direttamente da quanto esposto nei modelli cartacei allo scopo di favorire una strutturazione informatica dei dati raccolti. Quindi, non rappresentando un sistema di codifica assoluto degli imballaggi, ne segue che questi codici devono essere utilizzati esclusivamente nel campo «Tipo materiale/imballaggio» presente nei tipi record «EA» ed «FA» e in nessun altro caso.

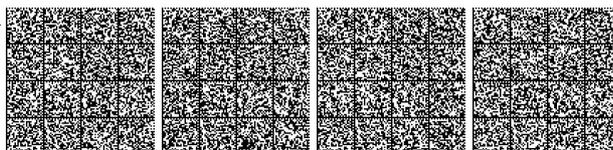
1) La prima colonna riporta la codifica da utilizzare con le schede **SMAT** «Scheda MATERIALI» esportate con il tipo record **EA**

2) La seconda colonna riporta la codifica da utilizzare con le schede **STIP** «Scheda TIPOLOGIE» esportate con il tipo record **FA** (codice tipo scheda STIP)



3) La terza colonna riporta la codifica da utilizzare con le schede **SRIU** «*Scheda RIUTILIZZO*» esportate con il tipo record **FA** (*codice tipo scheda SRIU*).

Scheda MATERIALI		Scheda TIPOLOGIE		Scheda RIUTILIZZO	
SMAT		STIP		SRIU	
Cod	Mat. di Imballaggio	Cod	Tipo di Imballaggio	Cod	Tipo di Imballaggio
100	Vetro	101	Bottigliame	101	Bottigliame
		102	Vasi e flaconi	102	Contentori
		103	Altro		
200	Carta e cartone	201	Barattoli/tubi	201	Scatole
		202	Buste	202	Contentori
		203	Carta da imballo	203	Fusti
		204	Cartone ondulato		
		205	Cartone teso		
		206	Sacchi		
		207	Shopper/sacchetti		
		208	Poliaccoppiati a prevalenza carta		
		209	Altro		
300	Alluminio	301	Flessibile per alimenti		
		302	Contentori e fusti (totale)		
		303	Contentori <= 50 litri	303	Contentori <= 50 litri
		304	Fusti >50 l e <= 300 litri	304	Fusti >50 l e <= 300 litri
		305	Poliaccoppiati a prevalenza Al		
		306	Altro		
400	Acciaio	401	Contentori e fusti (totale)		
		402	Contentori <= 50 litri	402	Contentori <= 50 litri
		403	Fusti >50 l e <= 300 litri	403	Fusti >50 l e <= 300 litri
		404	Poliaccoppiati a prevalenza ACC		
		405	Altro		



500	Legno	501	Cassette ortofrutta	501	Cassette ortofrutta
		502	Casse, scatole	502	Industriali
		503	Fusti		
		504	Pallets	504	Pallets
		505	Altro		
600	Plastica (totale)	601	Imballaggi rigidi	601	Flessibili - sacchi
		602	Imballaggi flessibili	602	Bottiglie/flaconi
		603	Poliaccopp. a prevalenza plastica	603	Pallets
		604	Altro	604	Fusti
				605	Casse
				606	Altri rigidi
610	PET				
620	PE				
630	PVC				
640	PP				
650	PS				
660	Altra plastica				

Elenco delle schede e dei tipi record previsti

	Descrizione		Etichetta	Lunghezza
1	Testata del file di export e Modulo riepilogativo	MR	XX	385
2	Sezione anagrafica	SA1	AA	323
3	Sezione anagrafica _ scheda riepilogativa	SA2	AB	179
4	Elenco dei Comuni consorziati, associati o serviti	SCS	AC	105
5	Sezione rifiuti Scheda RIF	SR	BA	146
6	Rifiuto ricevuto da terzi	RT	BB	238
	Destinazione del rifiuto	DR		
	Trasportatori cui è stato affidato il rifiuto	TE		
7	Rifiuto prodotto fuori dell'unità locale	RE	BC	83
8	Sezione Rifiuti Attività di gest. rifiuti (<i>smaltimento</i>)	MG (I ^a parte)	BD	236
	Sezione rifiuti Modulo articolo 191	MA13		



9	Sezione Rifiuti Attività di gestione rifiuti (<i>recupero</i>)	MG (II ^a parte)	BE	251
10	Attività di raccolta rifiuti urbani	RU1/RU2	CA	133
11	Raccolta di rifiuti urbani svolta da terzi	RST1/RST2	CB	242
12	Complemento al record CA e CB	(<i>mod. RU - RST</i>)	CX	67
13	Destinazione del rifiuto urbano	DRU	CC	228
14	Sezione costi e ricavi del servizio rifiuti urbani	CG	CG	305
15	Sezione costi e ricavi del servizio rifiuti urbani	MDCR	CH	296
16	Sezione intermediazione e commercio	INT	DA	88
17	Unità locali di origine e destinazione del rifiuto	UO_UD	DB	226
18	Sezione imballaggi, Scheda materiali	SMAT	EA	105
19	Sezione imballaggi, schede tipologie e riutilizzo	STIP - SRIU	FA	70

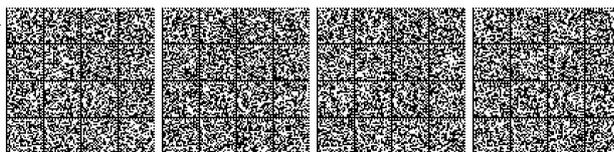
TESTATA DEL FILE DI EXPORT & MODULO RIEPILOGATIVO

TIPO RECORD XX (PRIMO RECORD DI OGNI FILE «MUDAAAA»)

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«XX»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Costante release file:	«3.00/98»	alfa	7
	<i>separatore</i>	;	1
Costante tipo file:	«10»	num	2
	<i>separatore</i>	;	1
Data di creazione in formato:	«AAAAMMGG»	num	8
	<i>separatore</i>	;	1
Ora di creazione in formato:	«HHMMSS»	num	6
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. Totale records estratti escluso «XX»:	(8 int 0 dec «00000000»)	num	8
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di records di tipo «AA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di records di tipo «AB»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di records di tipo «AC»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1



Numero di records di tipo «BA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «BB»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «BC»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «BD»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «BE»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CB»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CX»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CC»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CG»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «CH»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «DA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «DB»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «EA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Numero di records di tipo «FA»	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		<i>separatore</i>	;
			1
Codice fiscale		alfa	16
		<i>separatore</i>	;
			1
Ragione sociale		alfa	60
		<i>separatore</i>	;
			1



Via		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Civico		alfa	10
	<i>separatore</i>	;	1
CAP		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Città		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Sigla Provincia		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Prefisso Telefonico		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero Telefonico		alfa	10
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Riservato</i>		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di nastri a cartuccia consegnati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di nastri a bobina consegnati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di dischetti consegnati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Nro attestati versamento	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero stampe sezioni anagrafiche SA1 e SA2	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
	Lunghezza totale record XX		385



SEZIONE ANAGRAFICA AZIENDA & SEZIONE ANAGRAFICA UNITÀ LOCALE

TIPO SCHEDA SA1

TIPO RECORD AA

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«AA»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Codice ISTAT attività svolta (senza punti e lettere)		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
N° iscriz. Rep. Notizie Econ. Amm. (REA)	(9 int 0 dec «000000000»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
Totale addetti nell'unità locale	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Descrizione della ragione sociale		alfa	60
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia dell'unità locale		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune dell'unità locale		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Via dell'unità locale		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. civico dell'unità locale		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP dell'unità locale		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Prefisso telefonico dell'unità locale		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero telefonico dell'unità locale		alfa	10
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia della sede legale		num	3
	<i>separatore</i>	;	1



ISTAT Comune della sede legale		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Via della sede legale		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. civico della sede legale		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP della sede legale		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Prefisso telefonico della sede legale		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero telefonico della sede legale		alfa	10
	<i>separatore</i>	;	1
Cognome del legale rappresentante		alfa	25
	<i>separatore</i>	;	1
Nome del legale rappresentante		alfa	25
	<i>separatore</i>	;	1
Data di compilazione/stampa	(AAAAMMGG)	num	8
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record AA:			323

SEZIONE ANAGRAFICA _ SCHEDE RIASSUNTIVE

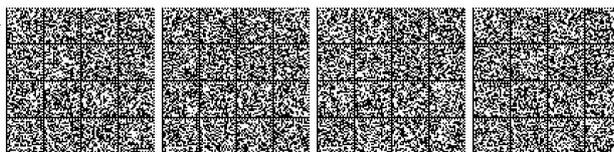
TIPO SCHEDE SA2

TIPO RECORD AB

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«AB»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1



Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
		<i>separatore</i>	;
			1
Tipo di versamento (0 = ND, 1 = singolo, 2 = cumulativo)		num	1
		<i>separatore</i>	;
			1
Sezione Rifiuto, numero di schede RIF	(6 int 0 dec «000000»)	num	6
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli RT	(6 int 0 dec «000000»)	num	6
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli RE	(6 int 0 dec «000000»)	num	6
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli TE	(6 int 0 dec «000000»)	num	6
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli DR	(6 int 0 dec «000000»)	num	6
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli GESTIONE	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli ART. 191	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di schede CS	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
Scheda RU ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli RST	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di moduli DRU	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
Scheda costi di gestione COSGE ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		<i>separatore</i>	;
			1
Scheda costi di gestione CG ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		<i>separatore</i>	;
			1
numero moduli MDCR ?	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1
numero di schede INT	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
		<i>separatore</i>	;
			1



numero di moduli UO	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
numero di moduli UD	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Sezione Imballaggi, Scheda Materiali ?	(NO = 0, SI =1)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Sezione Imballaggi, Scheda Tipologie ?	(NO = 0, SI =1)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Sezione Imballaggi, Scheda Riutilizzo ?	(NO = 0, SI =1)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1

I seguenti campi sono relativi alla scheda COSGE

per la quale non è previsto uno specifico tipo record

COSGE Totale costi diretti	(A)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
		<i>separatore</i>	;	1
COSGE Totale costi Ammortamenti	(B)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
		<i>separatore</i>	;	1
COSGE Totale generale costi	(A+B)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
		<i>separatore</i>	;	1
COSGE Totale ricavi da TARSU		(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
		<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record AB:				179

SEZIONE RIFIUTI ELENCO DEI COMUNI CONSORZIATI, ASSOCIATI O SERVITI

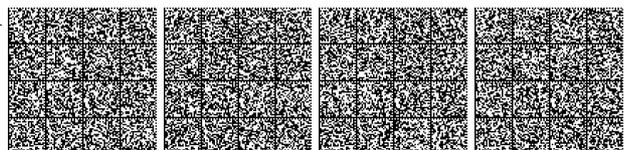
TIPO SCHEDE SCS

TIPO RECORD AC

Attenzione!

La Scheda «SCS» è stata scomposta in tanti records quanti sono i comuni serviti. È necessario compilare un record di questo tipo per ciascun comune inserito. Poiché ciascuna scheda CS può contenere fino a 9 comuni, non è richiesto l'invio di records vuoti a completamento di un modulo.

	<i>Descrizione</i>		<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« AC »		alfa	2
		<i>separatore</i>	;	1



Anno di riferimento alla dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo dell'insediamento		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'insediamento		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Nro progressivo di scheda SCS	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Sigla Provincia		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Nome del Comune		alfa	30
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record AC			105

SEZIONE RIFIUTI**TIPO SCHEDA RIF****TIPO RECORD BA**

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«BA»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1



Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
		separatore	;
			1
Numero d'ordine progressivo di scheda RIF	(4 int 0 «0000»)	num	4
		separatore	;
			1
Codice del rifiuto SOLO CATALOGO EUROPEO		alfa	6
		separatore	;
			1
Stato fisico: Solido polverulento	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		separatore	;
			1
Stato fisico: Solido NON polverulento	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		separatore	;
			1
Stato fisico: Fangoso palabile	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		separatore	;
			1
Stato fisico: Liquido	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		separatore	;
			1
Stato fisico: Aeriforme	(NO = 0, SI = 1)	num	1
		separatore	;
			1
Rifiuto prodotto nell'unità locale	(7 int 3 dec «000000,000»)	num	11
		separatore	;
			1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
		separatore	;
			1
Rifiuto ricevuto da terzi	(7 int 2 dec «000000,000»)	num	10
		separatore	;
			1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
		separatore	;
			1
Numero di moduli RT allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		separatore	;
			1
Rifiuto prodotto fuori dell'unità locale	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
		separatore	;
			1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
		separatore	;
			1
Numero di moduli RE allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
		separatore	;
			1

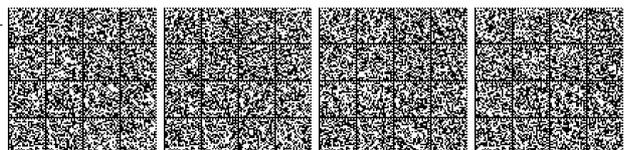


Rifiuto consegnato a terzi per recu./smal.	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	separatore	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	separatore	;	1
Numero di moduli DR allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	separatore	;	1
Numero di moduli TE allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	separatore	;	1
Attività di recupero o smaltimento svolte presso l'unità locale in forma ordinaria ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
	separatore	;	1
Attività di smaltimento svolte presso l'unità locale in forma speciale su ordinanza ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
	separatore	;	1
L'impresa ha svolto attività di solo trasporto ?	(NO = 0, SI = 1)	num	1
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
	Lunghezza totale record BA		146

SEZIONE RIFIUTI - ALLEGATI ALLA SCHEDA RIF

TIPO MODULO RT	<i>Rifiuto ricevuto da terzi.</i>
TIPO MODULO DR	<i>Rifiuto conferito ad altra unità locale.</i>
TIPO MODULO TE	<i>Rifiuto conferito a terzi per attività di trasporto.</i>
TIPO RECORD BB	

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«BB»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo del dichiarante		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1

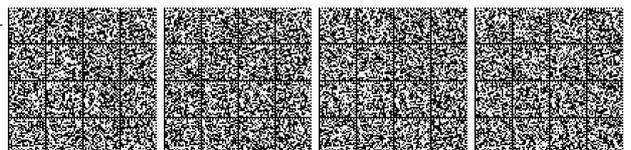


Numero d'ordine progressivo di scheda RIF	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice del rifiuto		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo allegato (RT/DR/TE)		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo dell'allegato	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale del soggetto che ha conferito (RT), ricevuto (DR), trasportato (TE)		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Nome o Ragione sociale		alfa	60
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Via		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. Civico		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità dichiarata	(7 int 3 dec «0000000,000»)	num	11
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Nome della nazione	(solo se trattasi di paese Estero)	alfa	20
	<i>separatore</i>	;	1
Codice convenzione di Basilea	(Y+2 cifre)	alfa	3
	<i>separatore</i>	;	1
Codice <i>Regolamento CEE 259/93</i>	(2 lettere+4 cifre)	alfa	6
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record BB:			238



SEZIONE RIFIUTI - ALLEGATO ALLA SCHEDA RIF**TIPO MODULO RE** *Rifiuto prodotto fuori dell'unità locale.***TIPO RECORD BC**

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«BC»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero d'ordine progressivo di scheda RIF	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice del rifiuto		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo dell'allegato	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Attività che ha originato il rifiuto:			
0 = ND, 1 = demolizioni, 2 = manutenzioni, 3 = attività di bonifica		num	1
	<i>separatore</i>	;	1
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità dichiarata	(7 int 3 dec «0000000,000»)	num	11
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record BC:			83



SEZIONE RIFIUTI - ALLEGATO ALLA SCHEDA RIF**TIPO MODULO MG** *Attività di gestione rifiuti.***TIPO MODULO MA13** *Articolo 191***TIPO RECORD BD**

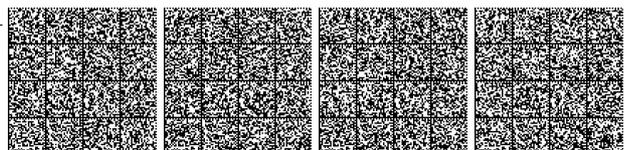
Attenzione! Con questo tipo di record si raccolgono le sole informazioni relative *alle operazioni di smaltimento svolte nell'unità locale e i dati relativi al deposito definitivo*. La parte relativa alle operazioni di recupero del modulo **MG** prevedono un tipo

record a se stante (*BE*). Quindi il «Modulo di Gestione» in forma completa è composto da due records, il record **BD** + il record **BE**.

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«BD»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero d'ordine progressivo di scheda RIF	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice del rifiuto		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo allegato (MG/MA)		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Categoria della discarica:			
0 = ND, 1 = Prima, 2 = Seconda «A», 3 = Seconda «B», 4 = Seconda «C», 5 = Terza		num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità in tonnellate depositata in discarica nell'anno			
	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1



Capacità in metricubi residua complessiva della discarica	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Operazioni di Smaltimento</i>			
D2 - Tratt. In ambiente terrestre	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D3 - Iniezioni in profondità	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D4 - Lagunaggio	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D6 - Scarico in amb. idrico esclusa l'imm.	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D7 - Immersione	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D8 - Tratt. biologico non spec. altrove	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D9 - Tratt. Chim-Fis. Non spec. altrove	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D10 - Incenerimento a terra	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1



D11 - Incenerimento in mare	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D13 - Raggr. prelim. a operaz. da D1 a D12	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D14 - Ricond. prelim. a oper. da D1 a D13	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
D15 - Deposito preliminare alle operazioni da D1 a D14			
giacenza al 31/12	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record BD:			236

SEZIONE RIFIUTI - ALLEGATO ALLA SCHEDA RIF

TIPO RECORD BE

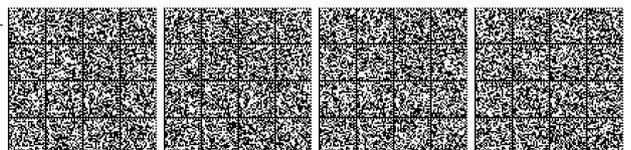
Questo tipo record è utilizzato solo per il «modulo MG - Attività di gestione rifiuti» in complemento al tipo record BD per la sola parte del modulo MG relativa alle operazioni di recupero svolte nell'unità locale.

Le operazioni di smaltimento sono contenute nel record BD

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	«BE»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1



Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero d'ordine progressivo di scheda RIF	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice del rifiuto		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo allegato (costante sempre posto ad « MG »)		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Operazioni di Recupero</i>			
R1 - Utilizzo come combustibile	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R2 - Rig./Recupero di solventi	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R3 - Ric./Recupero di sost. org. non solv.	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R4 - Ric./Recupero dei metalli o comp. met.	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R5 - Ric./Recupero di sostanze inorg.	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R6 - Rigen. di acidi e basi	(7 int 2 dec «000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1



R7 - Recupero captatori di inquinanti	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R8 - Recupero prodotti da catalizzatori	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R9 - Rig. e altri reim. degli oli	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R10 - Spandimento sul suolo agricolo	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R11 - Utilizzo rifiuti da oper. da R1 a R10	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R12 - Scamb. Rifiuti per oper. da R1 a R10	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R13 - Messa in riserva rifiuti per operazioni da R1 a R12			
giacenza al 31/12	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
R_ - Produzione combustibile da rifiuti	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1

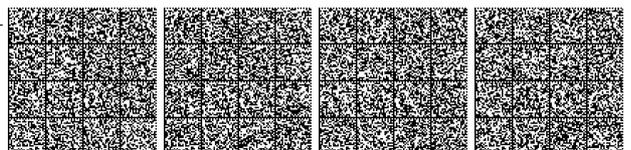


Riservato		alfa	10
	<i>separatore</i>	;	1
Riservato		alfa	1
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record BE:			251

SEZIONE RIFIUTI URBANI**TIPO SCHEDA RU ATTIVITÀ DI RACCOLTA RIFIUTI URBANI****TIPO RECORD CA****Attenzione!**

La parte analitica del modulo relativa ai rifiuti codificati è trattata con il tipo record CX.

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CA»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero utenze ordinarie	(7 int 0 dec «000000»)	num	7
	<i>separatore</i>	;	1
Numero utenze diverse	(7 int 0 dec «000000»)	num	7
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di moduli RST allegati	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di moduli DRU allegati	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
[200301]Rifiuti Urbani Misti in t/anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Frazione Organica totale in t anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
RAEE in t anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1



Imballaggi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri rifiuti urbani NON Pericolosi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri rifiuti urbani Pericolosi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CA			133

RACCOLTA RIFIUTI URBANI SVOLTA DA TERZI**TIPO MODULO RST****TIPO RECORD CB****Attenzione!**

La parte analitica del modulo relativa ai rifiuti codificati è trattata con il tipo record **CX**.

	<i>descrizione</i>		<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CB »		alfa	2
		<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(<i>AAAA</i>)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo			alfa	16
		<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale			alfa	15
		<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo di modello RST	(4 int 0 «0000»)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1

DATI DEL CONCESSIONARIO

[200301]Rifiuti Urbani Misti in t/anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10	
		<i>separatore</i>	;	1
Frazione Organica totale in t anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10	
		<i>separatore</i>	;	1
RAEE in t anno	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10	
		<i>separatore</i>	;	1

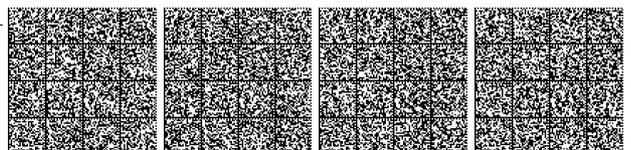


Imballaggi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri rifiuti urbani NON Pericolosi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri rifiuti urbani Pericolosi	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Nome o Ragione sociale		alfa	60
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Via		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. civico		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP		alfa	5
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CB			242

RACCOLTA RIFIUTI URBANI SVOLTA DA TERZI**COMPLEMENTO ALLA SCHEDA RU E AL MODULO RST****TIPO RECORD CX****Attenzione!**

Questo record è utilizzato per l'acquisizione della parte analitica relativa ai rifiuti codificati indicati nei moduli RU (tipo record CA) e nei moduli RST (tipo record CB).

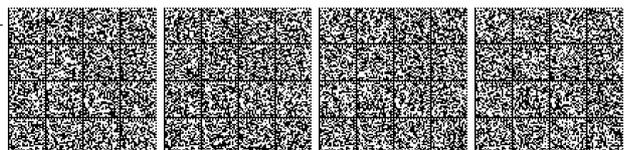
Le schede «RU» e «RST» sono state scomposte in tanti records quanti sono i codici CER previsti per la raccolta differenziata. È necessario compilare un record per ciascun codice CER per il quale esista un valore da trasmettere. Non è richiesto l'invio di records relativi ai codice CER per i quali non vi sia una quantità valorizzata.



	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CX »	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Sigla del record al quale si riferisce il complemento « CA » o « CB »		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo di modello RST oppure «0000» se trattasi di complemento alla scheda RU (<i>tipo record CA</i>)	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice CER Rifiuto Urbano		num	6
	<i>separatore</i>	;	1
Qtà Rifiuto Urbano	(6 int 3 dec «000000,000»)	num	10
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CX			67

N.B.: La seguente tabella riporta l'elenco dei codici rifiuto precodificati presenti nei moduli RU (tipo record CA) e RST (tipo record CB).

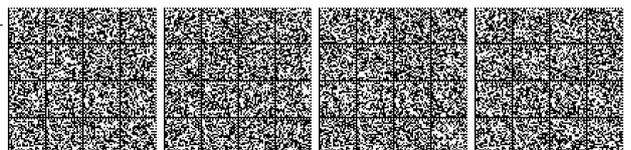
[200108]	Rifiuti di natura organica	[160205]	Altre apparecchiature fuori uso
[200201]	Rifiuti compostabili	[200120]	Batterie e pile
[200302]	Rifiuti di mercati	[160601]	Accumulatori al piombo
[200101]	Carta/Cartone	[160602]	Accumulatori al Nichel-cadmio
[200102]	Vetro	[160605]	Altre pile e accumulatori
[200103]	Plastica (piccole dimensioni)	[150101]	Imballaggi in carta e cartone
[200104]	Plastica (altri tipi di plastica)	[150102]	Imballaggi in plastica
[200105]	Metallo (piccole dimensioni)	[150103]	Imballaggi in legno
[200106]	Altri tipi di metallo	[150104]	Imballaggi in metallo



[200107]	Legno	[150105]	Imballaggi compositi
[200123]	App. contenenti clorofluorocarburi	[150106]	Imballaggi in più materiali
[200124]	Apparecchiature elettroniche	[??????]	Altri rifiuti urbani pericolosi e non

SEZIONE RIFIUTI URBANI**TIPO MODULO DRU DESTINAZIONE DI RIFIUTI URBANI****TIPO RECORD CC**

	<i>descrizione</i>		<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CC »		alfa	2
		<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo			alfa	16
		<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale			alfa	15
		<i>separatore</i>	;	1
Codice rifiuto urbano indicato nella scheda RU			alfa	6
		<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo dell'allegato	(4 int 0 dec «0000»)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale del soggetto destinatario del rifiuto			alfa	16
		<i>separatore</i>	;	1
Nome o Ragione sociale			alfa	60
		<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia			num	3
		<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune			num	3
		<i>separatore</i>	;	1
Via			alfa	30
		<i>separatore</i>	;	1



Nr. civico		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità dichiarata	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Nome della nazione	(solo se trattasi di paese Estero)	alfa	20
	<i>separatore</i>	;	1
Codice convenzione di Basilea	(Y+2 cifre)	alfa	3
	<i>separatore</i>	;	1
Codice Regolamento CEE 259/93	(2 lettere+4 cifre)	alfa	6
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CC			228

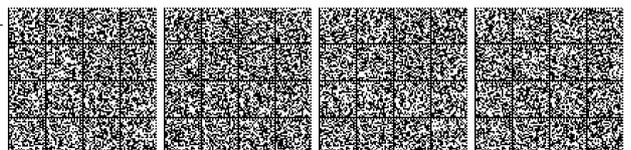
SEZIONE COSTI E RICAVI DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI

TIPO SCHEDA CG

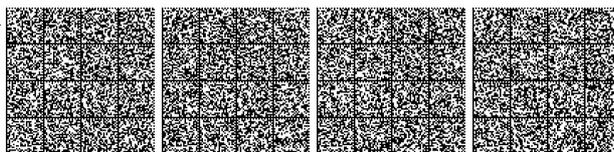
TIPO RECORD CG

N.B. La scheda CG relativa ai Costi di Gestione è acquisita con due diversi tipi di records. Quello descritto di seguito rappresenta il primo tipo di record destinato a contenere un insieme di informazioni «disomogenee». Il secondo tipo record (il «CH») descritto più avanti è destinato a contenere le informazioni della prima sezione della scheda CG relativa ai « Costi Operativi di gestione».

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CG»	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1



Totale « a » dei Costi di Gestione del ciclo dei servizi sui Rifiuti Urbani			
indifferenziati - CGIND	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Totale « b » dei Costi di Gestione del ciclo dei servizi sui Rifiuti Urbani indifferenziati			
- CGD	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
c1) Costi amministrativi _ CARC	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Percentuale sui costi delle voci di tipo « a »	(2 int 0 dec «00»)	num	2
	<i>separatore</i>	;	1
Percentuale sui costi delle voci di tipo « b »	(2 int 0 dec «00»)	num	2
	<i>separatore</i>	;	1
c2) Costi Generali di Gestione - CGD	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
c2) Altri Costi Generali di Gestione	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Totale C2)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
c3) Costi Comuni Diversi - CCD	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Totale Costi Comuni - CC	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) ammortamenti - AMM	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) amm.to mezzi meccanici per la raccolta	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) amm.to mezzi e attrezzi per spazzamento	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) amm.to contenitori per la raccolta	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) amm.to finanziario per beni devolubili	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d1) altri ammortamenti	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1



Totale D1)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d2) accantonamenti - ACC	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
d3) remunerazione del capitale - R	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Totale Costi d'uso del capitale - CK	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Totale Generale Costi	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Ra) Ricavi della vendita di materiali	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Rb) Costi coperti dal CONAI	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Proventi da tariffa (a partire dal 2000)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Proventi da tassa (fino al 1999)	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Numero Moduli MDCR allegati	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CG			305

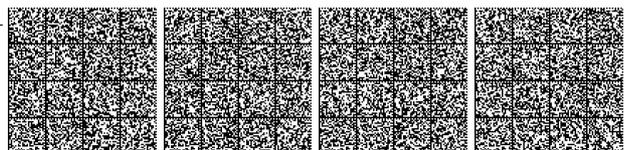
N.B.: Tutti i costi di gestione sono indicati in migliaia di lire, pertanto il valore indicato nei campi seguenti è da intendersi come il valore reale diviso 1000.

SEZIONE COSTI E RICAVI DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI

TIPO MODULO MDCR & INTEGRAZIONE ALLA SCHEDA «CG»

TIPO RECORD CH

Questo tipo di record è utilizzato per acquisire le voci di costo relative alla sezione «1» della scheda CG «Costi Operativi di Gestione» e per acquisire i moduli MDCR in forma completa.



Nel primo caso si potranno compilare al massimo 3 records di questo tipo che saranno considerati come integrativi all'unico record CG. L'elemento qualificatore in questo caso è dato dal campo «*Sigla della sezione considerata*» che potrà assumere i seguenti valori:

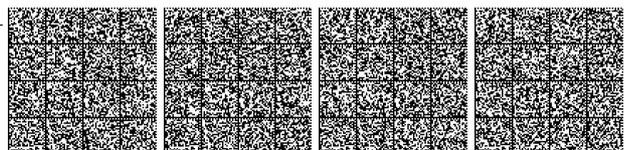
1 per indicare le sezioni «(*a1*) Costi di Spazzamento e Lavaggio + (*a2*) Costi di Raccolta e Trasporto»

2 per indicare le sezioni «(*a3*) Costi di Trattamento e Smaltimento + (*a4*) Altri Costi»

3 per indicare le sezioni «(*b1*) Costi totali di raccolta differenziata + (*b2*) Costi di Trattamento e riciclo»

nel secondo caso, trattandosi del Modulo «MDCR», si indicherà sempre e solo il valore **3** per indicare le sezioni «(*b1*) Costi totali di raccolta differenziata + (*b2*) Costi di Trattamento e riciclo» e si indicherà il codice rifiuto tratto dal catalogo europeo (CER) al quale i costi sono imputati.

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« CH »	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(<i>AAAA</i>)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo di modulo MDCR .			
Indicare «000» se si tratta di integrazione alla scheda CG		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Sigla della sezione considerata (1 = « <i>a1</i> + <i>a2</i> », 2 = « <i>a3</i> + <i>a4</i> », 3 = « <i>b1</i> + <i>b2</i> »)			
Per il modulo MDCR indicare sempre il valore « 3 »		num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Codice rifiuto CER al quale imputare i costi seguenti se trattasi di modulo MDCR .			
Indicare «000000» se si tratta di integrazione alla scheda CG		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per materie di consumo e merci	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per servizi	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per godimento beni di terzi	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costo totale del personale addetto	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costo del personale addetto al netto della quota relativa ai costi generali			



	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Variazioni delle rimanenze di materie prime	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Accantonamento per rischi nella misura max	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri accantonamenti	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Oneri diversi di gestione	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Totale della sezione</i>	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per materie di consumo e merci	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per servizi	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costi per godimento beni di terzi	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costo totale del personale addetto	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Costo del personale addetto al netto della quota relativa ai costi generali	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Variazioni delle rimanenze di materie prime	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Accantonamento per rischi nella misura max	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Altri accantonamenti	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Oneri diversi di gestione	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Totale della sezione</i>	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1



<i>Solo modulo MDCR: Totale costi</i>	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Solo modulo MDCR: Totale ricavi</i>	(10 int 0 dec «0000000000»)	num	10
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record CH			296

N.B.: Tutti i costi di gestione sono indicati in migliaia di lire, pertanto il valore indicato nei campi seguenti è da intendersi come il valore reale diviso 1000.

SEZIONE INTERMEDIAZIONE E COMMERCIO

TIPO SCHEDA INT

TIPO RECORD DA

	<i>descrizione</i>		<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« DA »		alfa	2
		<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo			alfa	16
		<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale			alfa	15
		<i>separatore</i>	;	1
Numero d'ordine progressivo di scheda INT	(4 int 0 dec «0000»)		num	4
		<i>separatore</i>	;	1
Codice del rifiuto SOLO CATALOGO EUROPEO			alfa	6
		<i>separatore</i>	;	1
Stato fisico: Solido polverulento	(NO = 0, SI = 1)		num	1
		<i>separatore</i>	;	1
Stato fisico: Solido NON polverulento	(NO = 0, SI = 1)		num	1
		<i>separatore</i>	;	1
Stato fisico: Fangoso palabile	(NO = 0, SI = 1)		num	1
		<i>separatore</i>	;	1
Stato fisico: Liquido	(NO = 0, SI = 1)		num	1
		<i>separatore</i>	;	1

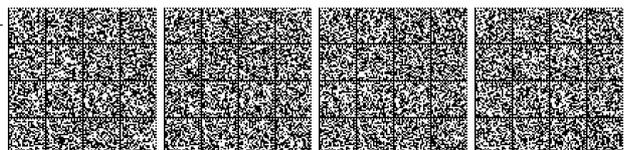


Stato fisico: Aeriforme	(NO = 0, SI = 1)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità complessivamente intermediata o commercializzata senza detenzione	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di moduli UO allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Numero di moduli UD allegati	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
	Lunghezza totale record DA		88

SEZIONE INTERMEDIAZIONE E COMMERCIO**TIPO MODULO UO** ELENCO DELLE UNITÀ LOCALI DI ORIGINE DEL RIFIUTO**TIPO MODULO UD** ELENCO DELLE UNITÀ LOCALI DI DESTINAZIONE DEL RIFIUTO**TIPO RECORD DB****Attenzione!**

I Moduli «UO» e «UD» sono stati scomposti in tanti records quante sono le unità locali di origine e di destinazione. È necessario compilare un record di questo tipo per ciascuna unità locale inserita. Poiché ciascun modulo può contenere fino a 3 unità locali, non è richiesto l'invio di records vuoti a completamento del modulo.

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« DB »	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Numero d'ordine progressivo di scheda INT	(4 int 0 dec «0000»)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1



Codice del rifiuto		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo allegato (UO / UD)		alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Numero progressivo dell'allegato	(5 int 0 dec «00000»)	num	5
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Nome o Ragione sociale		alfa	60
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Provincia		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
ISTAT Comune		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
Via		alfa	30
	<i>separatore</i>	;	1
Nr. civico		alfa	6
	<i>separatore</i>	;	1
CAP		alfa	5
	<i>separatore</i>	;	1
Quantità acquisita (UO) / ceduta (UD)	(7 int 2 dec «0000000,00»)	num	10
	<i>separatore</i>	;	1
Unità di misura	(Kg = 1, t = 2)	num	1
	<i>separatore</i>	;	1
Nome della nazione	(solo se trattasi di paese Estero)	alfa	20
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record DB:			226

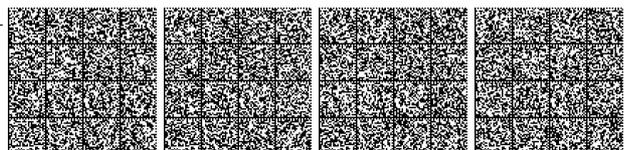


SEZIONE IMBALLAGGI**SCHEMA MATERIALI****TIPO RECORD EA**

La scheda Materiali è stata scomposta in tanti records quanti sono i materiali di imballaggio previsti. È necessario compilare un record per ciascun materiale di imballaggio per il quale esistano dei valori da trasmettere. Non è richiesto l'invio di records relativi ai materiali per i quali non vi sia almeno una quantità valorizzata.

L'elemento di qualificazione di ciascun record è individuato nel campo «Tipo materiale di imballaggio» che riporta il codice materiale indicato nella tabella di decodifica «CODICI IMBALLAGGI».

	<i>Descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« EA »	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(AAAA)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo materiale di imballaggio (vedi tabella « Codici Imballaggi » colonna SMAT)		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Imballaggi immessi sul mercato nazionale</i>			
Produzione imballaggi vuoti in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
AutoProduzione imballaggi pieni in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
Importazione imballaggi vuoti in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
Importazione imballaggi pieni in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
<i>Imballaggi esportati</i>			
Esportazione imballaggi vuoti in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
Esportazione imballaggi pieni in t/anno	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
Lunghezza totale record EA:			105



SEZIONE IMBALLAGGI**TIPO SCHEDA TIPOLOGIE** **STIP****TIPO SCHEDA RIUTILIZZO** **SRIU****TIPO RECORD** **FA**

Questo tipo di record è utilizzato sia per la scheda Tipologie «STIP» che per la scheda Riutilizzo «SRIU». Entrambi le schede sono state scomposte in tanti records quanti sono i materiali di imballaggio previsti. È necessario compilare un record per ciascun materiale di imballaggio per il quale esistono dei valori da trasmettere. Non è richiesto l'invio di records relativi ai materiali per i quali non vi sia almeno una quantità valorizzata.

L'elemento di qualificazione di ciascun record è individuato nel campo «*Tipo materiale di imballaggio*» che riporta il codice materiale indicato nella tabella di decodifica «*CODICI IMBALLAGGI*».

	<i>descrizione</i>	<i>tipo</i>	<i>dim</i>
Costante tipo record:	« FA »	alfa	2
	<i>separatore</i>	;	1
Anno di riferimento della dichiarazione	(<i>AAAA</i>)	num	4
	<i>separatore</i>	;	1
Codice fiscale identificativo		alfa	16
	<i>separatore</i>	;	1
Codice di identificazione univoca dell'unità locale		alfa	15
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo di scheda imballaggio STIP oppure SRIU		alfa	4
	<i>separatore</i>	;	1
Tipo di materiale/imballaggio (<i>vedi tabella « Codici Imballaggi»</i>)		num	3
	<i>separatore</i>	;	1
STIP - Quantità imballaggi primari in t/anno			
SRIU - Quantità riutilizzata per uso alimentare	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>separatore</i>	;	1
STIP _ Quantità imballaggi secondari e terziari in t/anno			
SRIU _ Quantità riutilizzata per altri usi	(7 int 1 dec «0000000,0»)	num	9
	<i>Ultimo separatore</i>	;	1
	Lunghezza totale record FA:		70

