

## GUIDA ALLA COMPILAZIONE DELLA MODULISTICA

<b>MODULO A: DATI GENERALI COMUNE</b>		
<b>A1: Identificazione Comune</b>		
<b>CAMPO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
<b>1</b>	<b>Legale Rappresentante</b>	Indicare il soggetto che firma il MUD (Sindaco o suo delegato).
<b>2</b>	<b>Utenze domestiche (n°)</b>	Indicare il numero di utenze domestiche censite per l'applicazione della TARSU/TIA.
<b>3</b>	<b>Utenze non domestiche (n°)</b>	Indicare il numero di utenze non domestiche censite per l'applicazione della TARSU/TIA.

<b>MODULO B: GESTIONE RU RIEPILOGO MENSILE</b>		
<b>B1: Rifiuti differenziati</b>		
<b>CAMPO</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	
<b>1</b>	<b>Modalità di raccolta</b>	Specificare la modalità di raccolta tra una o più di queste voci: a) Raccolta stradale b) Raccolta stradale monomateriale c) Raccolta stradale multimateriale (indicare per quali frazioni omogenee) d) Porta a porta e) Di prossimità f) A chiamata g) Conferimento presso stazione ecologica
<b>2</b>	<b>Modalità di gestione</b>	Indicare la modalità di gestione: a) Gestione diretta b) Consortile c) Società mista d) Concessione a terzi e) Comunità montana
<b>3</b>	<b>Periodo di conferimento (data: inizio - fine)</b>	Nel caso di un periodo di conferimento inferiore e/o non corrispondente al mese in esame, indicare l'intervallo. es.: dal 05/04/2008 al 24/04/2008
<b>4</b>	<b>Impianto destinazione</b>	Indicare l'impianto di destinazione del CER di riferimento: a) Discarica b) Piattaforma ecologica c) Piattaforma beni durevoli (BB.DD.) d) Stazione (o centro) di trasferimento e) Stazione ecologica f) Impianto di selezione e produzione FOS g) Impianto di bioessiccazione h) Impianto di compost di qualità i) Altro (specificare)

5	<b>Raccolta multimateriale</b>	Indicare il totale delle quantità (kg) raccolte per tipologia di raccolta multimateriale
6	<b>Attività di trattamento/recupero</b>	Specificare l'attività di trattamento/recupero (R1 - R13) a cui è destinato il materiale raccolto. Se è destinato ad attività di smaltimento (D1 - D15), ad eccezione delle pile e farmaci, ed altri rifiuti pericolosi raccolti in modo differenziato, la quantità non può, in alcun modo, essere riportata nella presente sezione, ma inserita nella sezione rifiuti indifferenziati (categoria "altri rifiuti indifferenziati") indicando il CER di riferimento.

## MODULO C: ATTI AMMINISTRATIVI

### C1: ATTI FONDAMENTALI

CAMPO	DESCRIZIONE
1 <b>Delibera Assimilazione RS non pericolosi ai RU</b>	Inserire gli estremi della Delibera con la quale si approva il regolamento dei rifiuti assimilati agli urbani (es. DCC n. __ del __/__/____)

### C2: ATTI TASSA - TARIFFA

CAMPO	DESCRIZIONE
2 <b>Estremi</b>	Indicare gli estremi (es. DCC n. __ del __/__/____) corrispondenti all'atto

### C3: ATTI PER AGEVOLAZIONI PER UTENZE

CAMPO	DESCRIZIONE
3 <b>Agevolazioni</b>	Indicare eventuali agevolazioni previste per premiare comportamenti virtuosi di un utente. (es. Abbattimento TARSU per l'attività del compostaggio domestico)

### C4: CONVENZIONI CON CONSORZI DI FILIERA

CAMPO	DESCRIZIONE
4 <b>Consorzio</b>	Indicare il Consorzio di filiera con il quale si è stipulato una convenzione, tra le seguenti voci: a) CIC (Consorzio Italiano Compostatori) b) CIAL (Consorzio Imballaggi Alluminio) c) COMIECO (Consorzio Nazionale per il Recupero e Riciclo degli imballaggi a base cellulosa) d) Consorzio Nazionale Acciaio e) CO.RE.PLA (Consorzio Nazionale per il Recupero degli imballaggi in plastica) f) COREVE (Consorzio Recupero Vetro) g) POLIECO (Consorzio per il Riciclaggio di Beni in Polietilene) h) RILEGNO (Consorzio Nazionale per il Recupero e il Riciclaggio degli Imballaggi in Legno) i) COBAT (Consorzio per il Recupero delle Batterie al Piombo Esauste) j) CONOE (Consorzio nazionale oli vegetali esausti) k) COOU (Consorzio Obbligatorio per il Recupero degli Oli Minerali Usati) l) Altro (Specificare il consorzio)
5 <b>Sottoscrittori</b>	Indicare i soggetti sottoscrittori della Convenzione con il Consorzio
6 <b>Convenzione</b>	Indicare gli estremi dell'atto di approvazione della convenzione

### C5: ATTI SERVIZI DI RACCOLTA ATTIVATI

CAMPO	DESCRIZIONE
7 <b>Modalità di raccolta</b>	Specificare la modalità di raccolta tra una o più di queste voci: a) Raccolta stradale b) Raccolta stradale monomateriale c) Raccolta stradale multimateriale (indicare per quali frazioni omogenee)

		<ul style="list-style-type: none"> <li>d) Porta a porta</li> <li>e) Di prossimità</li> <li>f) A chiamata</li> <li>g) Conferimento presso stazione ecologica</li> </ul>
<b>8</b>	<b>Atto servizio</b>	Inserire gli estremi dell'atto che attiva il servizio
<b>9</b>	<b>Data attivazione servizio</b>	Inserire la data di attivazione del servizio

## MODULO D: SINTESI DATI ECONOMICI

### D2: ENTRATE

CAMPO		DESCRIZIONE
<b>1</b>	<b>Da tassa (TARSU) o tariffa (TIA) di utenze domestiche</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo all'entrata complessiva dovuta dalla TARSU o TIA pagata dalle utenze domestiche (cittadini) che usufruiscono del servizio pubblico
<b>2</b>	<b>Da tassa (TARSU) o tariffa (TIA) di utenze non domestiche</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo all'entrata complessiva dovuta dalla TARSU o TIA pagata dalle utenze non domestiche (imprese private) che usufruiscono del servizio pubblico
<b>3</b>	<b>Dalla cessione di frazioni riciclabili di rifiuti</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo all'entrata complessiva dovuta dalla cessione di materiali riciclabili provenienti dalla RD
<b>4</b>	<b>Da contributi Consorzi di filiera</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo all'entrata complessiva dovuta dai contributi di Filiera (es. contributo CONAI)
<b>5</b>	<b>Da recupero energia</b>	Indicare l'importo (in Euro) quantificazione complessiva dovuta dalla cessione di rifiuto finalizzato al recupero energetico. (es. CDR per la produzione di energia elettrica)
<b>6</b>	<b>Altre entrate</b>	Es. indennità comuni che ospitano impianti

### D3: COSTI

CAMPO		DESCRIZIONE
<b>7</b>	<b>Da raccolta differenziata stradale</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per la raccolta differenziata stradale
<b>8</b>	<b>Da raccolta differenziata domiciliare e/o di prossimità</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per la raccolta differenziata domiciliare (porta-a-porta) e/o di prossimità.
<b>9</b>	<b>Da raccolta indifferenziata</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per la raccolta indifferenziata.
<b>10</b>	<b>Di trasporto</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per il trasporto dei RU.
<b>11</b>	<b>Di trattamento e smaltimento rifiuti urbani</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per il trattamento e smaltimento dei RU al netto dei proventi da recupero e contributi.
<b>12</b>	<b>Di spazzamento e pulizia strade</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per lo spazzamento e la pulizia delle strade.
<b>13</b>	<b>Personale addetto</b>	Indicare l'importo (in Euro) relativo al costo sostenuto per il personale addetto al servizio di igiene urbana.

## MODULO E: COMPOSTAGGIO DOMESTICO

### E1: Calcolo quota compostaggio domestico [DA COMPILARE A CURA DELL'OPR]

CAMPO	DESCRIZIONE
1	<b>Produzione teorica rifiuti per fascia demografica (kg/ab/a) [P]</b> Valore <b>P = 444 kg</b> nei comuni fino a 3.000 abitanti Valore <b>P = 506 kg</b> nei comuni da 3.001 a 25.000 abitanti Valore <b>P = 546 kg</b> nei comuni con più di 25.000 abitanti
2	<b>Presenza teorica rifiuti compostabili nei RU [%ORG]</b> Valore <b>%ORG = 0,45 kg</b> nei comuni fino a 3.000 abitanti Valore <b>%ORG = 0,40 kg</b> nei comuni da 3.001 a 25.000 abitanti Valore <b>%ORG = 0,35 kg</b> nei comuni con più di 25.000 abitanti

## MODULO F: PERCENTUALE RACCOLTA DIFFERENZIATA

### F1: Calcolo percentuale [DA COMPILARE A CURA DELL'OPR]

CAMPO	DESCRIZIONE
1	<b>TOTALE RIFIUTI DIFFERENZIATI</b> Totale dei rifiuti raccolti differenziatamente comprensivo degli scarti e sovvalli. <b>[RRD]</b>
2	<b>Scarti e sovvalli per la raccolta congiunta Plastica/Alluminio (3%)</b> Della raccolta multimateriale “multi-leggero” (Plastica/Alluminio), viene considerata il <b>97%</b> del totale destinati a recupero, ovvero viene sottratta una percentuale del <b>3%</b> imputabile a scarti e sovvalli. <b>[SVM]=(Plastica/Alluminio*3%)</b>
3	<b>Scarti e sovvalli per la raccolta congiunta Vetro/Plastica/Alluminio (7%)</b> Della raccolta multimateriale “multi-pesante” (Vetro/Plastica/Alluminio), viene considerata il <b>93%</b> del totale destinati a recupero, ovvero viene sottratta una percentuale del <b>7%</b> imputabile a scarti e sovvalli. <b>[SVMP]=(Vetro/Plastica/Alluminio*7%)</b>
4	<b>Scarti degli ingombranti e/o beni durevoli raccolti in modo differenziato destinati al recupero (30%)</b> Gli ingombranti e/o beni durevoli raccolti in modo differenziato vengono considerati con una percentuale del 70% destinati al recupero. Pertanto la decurtazione dovuta dagli scarti destinati a smaltimento, va calcolata nel seguente modo: <b>[IR]=(Ingombranti*30%)</b>
5	<b>TOTALE RIFIUTI DIFFERENZIATI AVVIATI AL RECUPERO [RDR]</b> Totale dei rifiuti raccolti in modo differenziato effettivamente avviati al recupero al netto degli scarti e sovvalli. <b>[RDR]=[RRD]-([SVM]+[SVPM]+[IR])</b>
6	<b>TOTALE RIFIUTI INDIFFERENZIATI</b> Rifiuti urbani indifferenziati <b>[RUI]</b>
7	<b>COMPOSTAGGIO DOMESTICO</b> Quota del compostaggio domestico calcolata in base alla formula del MODULO E. <b>[C]</b>
8	<b>RIFIUTI INERTI DA MANUTENZIONE DI ABITAZIONE CIVILE</b> Indicare la quantità (kg) di rifiuti inerti provenienti da attività di piccola manutenzione (effettivamente comprovata con le modalità previste dall' Allegato “metodo normalizzato” della DGR), effettuati in proprio dai cittadini nei locali adibiti a propria abitazione civile, stoccati presso centri di raccolta e stazioni ecologiche comunali. La quantità di inerti indicata non può essere superiore alla quantità ottenuta moltiplicando 10 kg/ab/a con il nr. di abitanti residenti del Comune in quell'anno. <b>[IN]</b>
9	<b>METODO NORMALIZZATO PERCENTUALE RD</b> Formula per il calcolo della percentuale di raccolta differenziata. <b>%RD = <math>\frac{RDR+C+IN}{RRD+RUI+C} \times 100</math></b>

