

INDICE ALLEGATO 1

Legenda

Tabella 1: dati di produzione dei rifiuti urbani suddivisi A.T.O.

Tabella 2: dettaglio delle raccolte differenziate suddivise per A.T.O.

Dati di produzione e di raccolta differenziata dei rifiuti urbani ripartiti per Provincia e Consorzio

Provincia di Alessandria

Consorzio di Bacino Alessandrino

Consorzio Casalese Rifiuti - C.C.R.

Consorzio servizi Rifiuti del Novese, Tortonese, Acquese e Ovadese - C.S.R.

Provincia di Asti

Consorzio di Bacino Rifiuti dell'Astigiano – C.B.R.A.

Provincia di Biella

Consorzio Smaltimento Rifiuti Area Biellese – CO.S.R.A.B.

Provincia di Cuneo

Azienda Consortile Ecologica Monregalese – A.C.E.M.

Consorzio Ecologico Cuneese C.E.C.

Consorzio Albese Braidese Servizi Rifiuti – CO.A.B.SE.R

Consorzio Servizi Ecologia Ambiente – C.S.E.A.

Provincia di Novara

Consorzio di Bacino Basso Novarese – C.B.N.

Consorzio gestione rifiuti Medio Novarese – C.M.N.

Provincia di Torino

Consorzio ACEA pinerolese

Consorzio Chierese per i Servizi – C.C.S.

Consorzio Valorizzazione Rifiuti 14 – CO.VA.R.14

Consorzio Ambiente Dora Sangone – C.A.DO.S. (ex ACSEL)

Consorzio Ambiente Dora Sangone – C.A.DO.S. (ex C.I.D.I.U.)

Consorzio di Bacino 16

Consorzio Intercomunale di Servizi per l'Ambiente – C.I.S.A.

Consorzio Canavesano Ambiente – C.C.A.

Consorzio Servizi Alto Canadese – C.S.A.C.

Consorzio di Bacino 18

Provincia del Verbano Cusio Ossola

Consorzio Servizi del Verbano Cusio Ossola - Consorzio Obbligatorio Unico di Bacino – C.O.B. Verbania

Consorzio Obbligatorio di Bacino valle ossola – COB VO

Provincia di Vercelli

Consorzio dei comuni per lo sviluppo del Vercellese

LEGENDA

PT= produzione totale (RT+ALTRI);

RT= rifiuti totali (RD+RU);

RU= rifiuti urbani misti (rifiuti urbani avviati direttamente a smaltimento);

RD= raccolta differenziata (raccolte monomateriale al lordo degli scarti, raccolte multimateriale al netto degli scarti, ingombranti e beni durevoli domestici avviati al recupero al netto degli scarti);

ALTRI= altri rifiuti avviati a smaltimento e/o recupero non conteggiati nel calcolo della %RD;

P_R= popolazione residente;

RT_{pro c}= rifiuti totali pro capite (riferimento comunale);

RT_{pro c ATO}= rifiuti totali pro capite di ATO (riferimento Ambito Territoriale Ottimale);

R_{RT}= indicatore della riduzione della produzione dei rifiuti di cui all'art. 13, espresso in percentuale;

RD_{eq}= raccolta differenziata equivalente (comprensiva di tutte le misure correttive di cui alla D.G.R. n. 20-13488 del 27 settembre 2004 e della riduzione della produzione dei rifiuti di cui all'art. 13), espressa in percentuale;

RT_{pro c eq}= rifiuti prodotti dalla popolazione equivalente espressi in kg/abitante x giorno di cui alla D.G.R. n. 20-13488 del 27 settembre 2004;

ΔRU_{x-y}= indicatore di incremento o decremento della produzione dei rifiuti urbani avviati direttamente a smaltimento.

FORMULE UTILIZZATE

- ◆ per il calcolo della % di RD;

$$\% RD = \frac{RD}{RT} \times 100$$

- ◆ per il calcolo di RT e PT;

$$RT = RU + RD$$

$$PT = RT + ALTRI$$

- ◆ per il calcolo della riduzione della produzione dei rifiuti di cui all'art. 13, comma 5 della legge regionale 24 ottobre 2002, n. 24;

$$RT_{pro c} \left(\frac{Kg}{abitante \times giorno} \right) = \frac{RT(t/a) \times 1000}{P_R \times 365}$$

$$R_{RT} = \frac{RT_{pro c ATO} - RT_{pro c}}{RT_{pro c ATO}} \times 100$$

- ◆ per il calcolo della RD_{eq} :

$$RD_{eq} = \%RD + R_{RT}$$

oppure nel caso di utilizzo delle misure correttive di cui alla D.G.R. n. 20-13488 del 27 settembre 2004

$$RD_{eq} = \%RD + \left(\frac{RT_{procATO} - RT_{procEq}}{RT_{procATO}} \times 100 \right)$$

- ◆ per il calcolo della riduzione dei rifiuti urbani avviati direttamente a smaltimento.

$$\Delta RU_{x-y} = RU_x - RU_y$$

$$x = 2004$$

$$y = 2003$$