

Il Ciclo di Gestione dei Rifiuti Urbani Misti in Regione Campania nel 2004

Ricostruzione dei principali flussi di materia del ciclo dei rifiuti urbani indifferenziati



RIFIUTI CONFERITI AGLI IMPIANTI CDR 100%

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
IMBALLAGGI IN MATERIALI COMPOSITI 150105	77.840
PNEUMATICI FUORI USO 160103	247.820
RIFIUTI NON PERICOLOSI DA TRATTAMENTI CHIMICO FISICI 190203	35.320
SOVVALLI DA ALTRI IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI 191212	898.520
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	587.979.450
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI CAIVANO	589.238.950

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
IMBALLAGGI IN MATERIALI COMPOSITI 150105	812.940
PNEUMATICI FUORI USO 160103	171.240
SOVVALLI DA ALTRI IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI 191212	48.240
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	370.999.680
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI GIUGLIANO	372.032.100

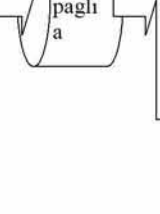
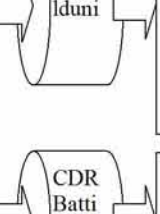
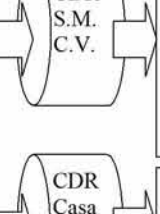
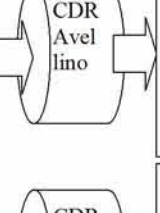
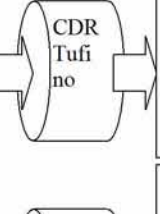
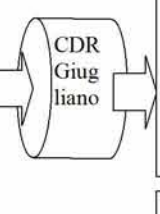
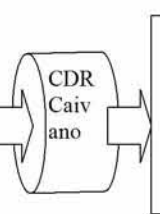
TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
IMBALLAGGI IN MATERIALI COMPOSITI 150105	7.245.020
PNEUMATICI FUORI USO 160103	145.200
COMPOST FUORI SPECIFICA 190503	4.020
SOVVALLI DA ALTRI IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI 191212	1.419.420
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	480.403.220
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI TUFINO	489.216.880

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
PNEUMATICI FUORI USO 160103	54.480
CDR 191210	1.218.080
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	68.420.700
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI AVELLINO	69.693.260

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
IMBALLAGGI IN MATERIALI COMPOSITI 150105	3.799.080
PNEUMATICI FUORI USO 160103	177.940
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	284.795.980
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI S.MARIA CAPUA VETERE	288.773.000

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
PNEUMATICI FUORI USO 160103	81.600
CDR 191210	1.474.060
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	117.028.080
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI CASALDUNI	118.583.740

TIPOLOGIE RIFIUTI CONFERITI	KG/ANNO
PNEUMATICI FUORI USO 160103	78.620
RIFIUTI SOLIDI URBANI 200301	349.099.600
TOTALE RIFIUTI CONFERITI AL CDR DI BATTIPAGLIA	349.178.220



CER	Kg	% sul conferito
F.O.S. 190503	252.853.140	42,9%
CDR 191210	233.473.761	39,6%
Scarti 191212	65.229.832	11,1%
Percolato 190703	3.948.240	0,7%
Metalli 191202	2.539.420	0,4%

CER	Kg	% sul conferito
F.O.S. 190503	170.979.020	46,0%
CDR 191210	130.279.680	35,0%
Scarti 191212	39.379.330	10,6%
Percolato 190703	32.106.160	8,6%
Metalli 191202	1.000.760	0,3%

CER	Kg	% sul conferito
F.O.S. 190503	215.185.393	44,0%
CDR 191210	208.416.260	42,6%
Scarti 191212	40.406.910	8,3%
Percolato 190703	1.532.100	0,3%
Metalli 191202	1.143.880	0,2%

CER	Kg	% sul conferito
F.O.S. 190503	28.557.460	41,0%
CDR 191210	26.017.110	37,3%
RSU 200301	8.524.340	12,2%
Scarti 191212	3.983.770	5,7%
Percolato 190703	671.540	1,0%
Metalli 191202	670.200	1,0%

CER	Kg	% sul conferito
F.O.S. 190503	138.037.450	47,8%
CDR 191210	98.465.980	34,1%
Scarti 191212	29.846.120	10,3%
Percolato 190703	7.272.180	2,5%
RSU 200301	1.693.680	0,6%
Metalli 191202	1.181.980	0,4%

CER	Kg	% sul conferito
CDR 191210	48.111.300	40,6%
FOS 190503	44.038.960	37,1%
Scarti 191212	13.058.920	11,0%
Percolato 190703	2.461.500	2,1%
Metalli 191202	560.320	0,5%

CER	Kg	% sul conferito
CDR 191210	147.499.520	42,2%
F.O.S. 190503	143.216.500	41,0%
Scarti 191212	29.527.150	8,5%
Percolato 190703	3.688.940	1,1%
Metalli 191202	2.474.600	0,7%

CDR IN CAMPANIA 39,19%

Smaltitore	Peso [Kg]	%
FIBE S.P.A.LOC. LO SPESSO 81039 VILLA LITERNO CE	718.137.830	31,54%
FIBE CAMPANIA S.P.A. TOPPA INFUOCATA 82020 FRAGNETO MONFORTE BN	86.999.701	3,82%
FIBE CAMPANIA SPA STOCAGGIO PROVVISORIO DI BREZZA 81043 CAPUA CE	51.591.380	2,27%
FIBE S.P.A. AREA INDUST. A.S.I. LOC.PASCAROLA 80023 CAIVANO NA	24.536.100	1,08%
FIBE CAMPANIA S.P.A. - VIA PIANODARDINE - 83100 AVELLINO AV	10.998.600	0,48%
TOTALE CDR MESSO IN RISERVA IN CAMPANIA	892.263.611	39,19%

FOS E SOVVALLI IN CAMPANIA 48,99%

Smaltitore	Peso [Kg]	%
FIBE S.P.A.- LOC.SETTE CAINATI-GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	311.628.090	13,69%
CONS.SA2 - LOC. PARAPOTI - MONTECORVINO PUGLIANO SA	159.850.220	7,02%
CONS.CE4 EGEA - DISC. DI BORTOLOTTI - CASTEL VOLTURNO CE	91.206.750	4,01%
IMP.RE.GE.CO A.R.L.-LOC.SETTE CAINATI -GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	87.911.250	3,86%
CONS.NA3 - EX RESIT CAVA Z - GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	69.451.470	3,05%
CONS.CE4 EGEA - AMPL.PARCO SAURINO - SANTA MARIA LA FOSSA CE	61.890.340	2,72%
ASI DEV-ECOLOGIA S.R.L.-LOC. DIFESA GRANDE - ARIANO IRPINO AV	56.386.620	2,48%
IMP.RE.GE.CO A.R.L. VIA VADULARIO 82010 PAOLISI BN	43.275.500	1,90%
CONS.BN3 - DISC."SERRA PASTORE" SAN BARTOLOMEO IN GALDO BN	19.830.400	0,87%
R.E.S.I.T. SRL - LOCALITA' SCAFAREA - GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	964.340	0,04%
IMP. TRASFERENZA POMIGLIANO AMBIENTE - POMIGLIANO D'ARCO NA	4.860	0,00%
POMIGLIANO AMBIENTE S.P.A. - POMIGLIANO D'ARCO NA	4.180	0,00%
TOTALE FRAZIONE ORGANICA STABILIZZATA SMALTITA IN CAMPANIA	902.404.020	39,64%
FIBE S.P.A.- LOC.SETTE CAINATI-GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	90.121.052	3,96%
CONS.SA2 - LOC. PARAPOTI - MONTECORVINO PUGLIANO SA	39.866.740	1,75%
AMBIENTE S.R.L. - VIA PONTE DELLE TAVOLE - SAN VITALIANO NA	24.394.600	1,07%
CONS. CE4 EGEA - DISC. DI BORTOLOTTI-CASTEL VOLTURNO CE	15.721.540	0,69%
GESC.CO-AMBIENTE - LOC.SARDONE - GIFFONI VALLE PIANA SA	12.848.660	0,56%
IMP.RE.GE.CO A.R.L.-LOC.SETTE CAINATI-GIUGLIANO IN CAMPANIA NA	9.789.380	0,43%
CONS.BN3 - DISC."SERRA PASTORE" - SAN BARTOLOMEO IN GALDO BN	8.481.140	0,37%
ASI DEV-ECOLOGIA S.R.L.-LOC.DIFESA GRANDE - ARIANO IRPINO AV	7.403.180	0,33%
CONS. CE4 EGEA - AMPL.PARCO SAURINO - SANTA MARIA LA FOSSA CE	2.271.840	0,10%
ILSIDE S.R.L. - S.S.264 KM 30+7 - BELLONA CE	1.929.360	0,08%
FOND.ECO. S.R.L.- LOC. S. ANTUONO ZONA IND 84035 POLLA SA	219.020	0,01%
TOTALE SOVVALLI SMALTITI IN CAMPANIA	213.046.510	8,35%

FOS E SOVVALLI FUORI REGIONE 4,34%

Regione	Peso [Kg]	%
- Umbria	50.803.223	2,23%
- Calabria	12.837.420	0,56%
- Puglia	10.601.050	0,47%
- Emilia Romagna	5.913.460	0,26%
- Toscana	3.410.530	0,15%
- Marche	2.984.760	0,13%
- Liguria	1.229.960	0,05%
- Veneto	973.500	0,04%
- Basilicata	710.900	0,03%
- Molise	503.620	0,02%
- Abruzzo	495.480	0,02%
TOT. FOS	90.463.903	3,97%
- Umbria	6.896.400	0,30%
- Lombardia	683.180	0,03%
- Toscana	667.600	0,03%
- Emilia Romagna	130.300	0,01%
- Piemonte	8.040	0,00%
TOT. SOVVALLI	8.385.520	0,37%

RIEPILOGO DESTINAZIONI FINALI

FOS E SOVVALLI IN CAMPANIA	48,99%
CDR IN CAMPANIA	39,19%
FOS E SOVVALLI FUORI REGIONE	4,34%
PERCOLATO	2,27%
RSU ALL'ESTERO	0,45%
METALLI A RECUPERO	0,42%
ALTRI RIFIUTI	0,08%
PERDITE DI STABILIZZAZIONE	4,26%
RIFIUTI CONFERITI	100,00%

RIFIUTI METALLICI A RECUPERO 0,42%

Smaltitore	Peso [Kg]	%
METALSEDI SRL VIA COMUNALE CUPA DI PATTANO 84084 FISCIANO SA	5.496.200	0,24%
TRANSIDER-SUD SRL CONTRADA NOVESCHI 80036 PALMA CAMPANIA NA	4.074.960	0,18%
TOTALE RIFIUTI METALLICI AVVIATI A RECUPERO	9.571.160	0,42%

RIFIUTI URBANI SMALTITI FUORI NAZIONE 0,45%

Smaltitore	Peso [Kg]	%
EKG KREFELD - PARKSTRASSE 234 - 47829 KREFELD	6.030.680	0,26%
MVA WEISWEILER GMBH - ZUM HAGELKREUZ 22 - 52249 EISCHWEILER	4.187.340	0,18%
TOTALE RSU SMALTITI FUORI NAZIONE	10.218.020	0,45%

PERCOLATO SMALTITO DAGLI IMPIANTI CDR 2,27%

Smaltitore	Peso [Kg]	%
ECOLOGIA BRUSCINO S.R.L.-ZONA INDUSTRIALE-SAN VITALIANO NA	25.531.980	1,12%
PELLINI SRL VIA TAPPIA 35 80011 ACERRA NA	18.924.840	0,83%
PROGEST S.P.A.-ZONA IND.ASI AVERSA - GRICIGNANO DI AVERSA CE	6.753.000	0,30%
TORTORA VITTORIO S.R.L.-VIA F. BUSSETTO-NOCERA INFERIORE SA	470.840	0,02%
TOTALE PERCOLATO SMALTITO DAGLI IMPIANTI CDR	51.680.660	2,27%