

2.15 CAMPANIA, ANNO 2017

Produzione

Nel 2017, la produzione regionale di rifiuti speciali si attesta a circa 6,8 milioni di tonnellate, il 4,9% del totale nazionale. Il 94,8% (6,5 milioni di tonnellate) è costituito da rifiuti non pericolosi e il restante 5,2% (352 mila tonnellate) da rifiuti pericolosi (Tabella 2.15.1). Le principali tipologie di rifiuti prodotte sono rappresentate dai rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione (41,3% della produzione regionale totale) e quelli derivanti dal trattamento dei rifiuti e delle acque reflue (37,7%), rispettivamente appartenenti al capitolo 17 e 19 dell’elenco europeo dei rifiuti di cui alla decisione 2000/532/CE (Tabella 2.15.2).

Tabella 2.15.1 – Produzione di rifiuti speciali ripartiti per attività economica (tonnellate) - Campania, anno 2017

ATTIVITA' ECONOMICHE	Codice di attività ISTAT	RS TOTALE	RS Non Pericolosi	RS Pericolosi
Agricoltura, silvicoltura e pesca	01	11.563	11.239	324
	02	1	1	-
	03	285	282	3
Estrazione di minerali da cave e miniere	05	-	-	-
	06	-	-	-
	07	-	-	-
	08	130	87	43
	09	5	4	1
Industria alimentare e delle bevande	10 11	256.483	255.817	666
Industria del tabacco	12	467	458	9
Industria tessile	13	6.458	6.443	15
Confezioni articoli di abbigliamento; confezione di articoli in pelle e pelliccia	14	11.515	11.462	53
Fabbricazione di articoli in pelle e simili	15	34.730	34.452	278
Industria legno, carta stampa	16	32.120	31.895	225
	17	77.566	75.439	2.127
Raffinerie petrolio, fabbricazione coke	18	15.356	14.581	775
	19	35.051	916	34.135
Industria chimica e farmaceutica	20	9.846	5.665	4.181
	21	3.839	3.106	733
Industria gomma e materie plastiche	22	33.848	30.957	2.891

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

ATTIVITA' ECONOMICHE	Codice di attività ISTAT	RS TOTALE	RS Non Pericolosi	RS Pericolosi
Industria minerali non metalliferi	23	21.504	21.084	420
Industria metallurgica	24	68.669	48.527	20.142
Fabbricazione di prodotti in metallo (escluse macchinari e attrezzature)	25	152.653	140.679	11.974
Fabbricazione apparecchi elettrici, meccanici ed elettronici	26	1.175	1.120	55
	27	8.953	7.787	1.166
	28	5.252	4.517	735
Fabbricazione mezzi di trasporto	29	31.377	27.315	4.062
	30	16.407	11.258	5.149
	31	2.292	2.266	26
Altre industrie manifatturiere	32	3.600	2.790	810
	33	27.127	24.959	2.168
Riparazione,manutenzione e installazione macchine e apparecchiature				
Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria	35	27.919	23.199	4.720
Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	36	27.098	26.253	845
Gestione delle reti fognarie	37	242.266	217.325	24.941
Raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti; recupero dei materiali; attività di risanamento	38	2.258.533	2.192.530	66.003
Costruzioni	39	222.497	219.397	3.100
	41 42 43	2.814.298	2.805.465	8.833
Commercio all'ingrosso e al dettaglio, riparazioni di autoveicoli e motocicli	45	149.308	26.835	122.473
	46	74.835	72.776	2.059
	47	15.200	14.254	946
	49	31.581	29.385	2.196
Trasporti e magazzino	50	948	158	790
	51	2	-	2
	52	21.856	14.027	7.829
	53	-	-	-
Servizi di alloggio e ristorazione	55	3.732	3.714	18
	56	2.576	2.566	10
	58	1.442	1.349	93
Servizi di informazione e comunicazione	59	3	3	-
	60	98	88	10
	61	513	183	330
	62	89	86	3
	63	163	159	4

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

ATTIVITA' ECONOMICHE	Codice di attività ISTAT	RS TOTALE	RS Non Pericolosi	RS Pericolosi
Intermediazione finanziaria,assicurazioni ed altre attività professionali	64	76	73	3
	65	-	-	-
	66	-	-	-
	68	5.161	5.131	30
	69	8	8	-
Attività professionali, scientifiche e tecniche	70	131	113	18
	71	562	457	105
	72	301	182	119
	73	99	96	3
	74	479	185	294
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	75	15	6	9
	77	407	285	122
	78	-	-	-
	79	6	1	5
	80	33	32	1
Pubblica amministrazione, istruzione e sanità	81	3.338	2.995	343
	82	18.225	17.865	360
	84	9.667	7.469	2.198
	85	169	49	120
	86 87 88	11.597	2.114	9.483
Altre attività di pubblico servizio	90	14	13	1
	91	80	73	7
	92	5	5	-
	93	1.366	1.358	8
	94	366	354	12
	95	84	74	10
	96	1.910	1.828	82
	97	-	-	-
	98	1	-	1
	99	117	110	7
Attività ISTAT non determinata				
Codice EER non determinato		451	410	41
TOTALE		6.817.897	6.466.144	351.753

RS: Rifiuti Speciali

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.2 – Produzione di rifiuti speciali ripartiti per capitolo dell'elenco europeo dei rifiuti (tonnellate) – Campania, anno 2017

Capitolo Elenco dei Rifiuti		RS TOTALE	RS Non Pericolosi	RS Pericolosi
01		11.993	11.941	52
02		231.440	231.439	1
03		33.748	33.568	180
04		47.028	47.028	-
05		3.189	-	3.189
06		5.666	1.961	3.705
07		18.241	12.905	5.336
08		14.588	9.578	5.010
09		594	179	415
10		68.179	52.743	15.436
11		13.400	4.902	8.498
12		151.962	145.422	6.540
13		51.993	-	51.993
14		714	-	714
15		248.457	240.897	7.560
16		421.328	288.169	133.159
17		2.812.785	2.788.726	24.059
18		13.076	951	12.125
19		2.570.173	2.496.862	73.311
20		98.892	98.463	429
Totale		6.817.446	6.465.734	351.712
Attività ISTAT non determinata		451	410	41
Codice EER non determinato		-	-	-
TOTALE		6.817.897	6.466.144	351.753

RS: Rifiuti Speciali

Fonte: ISPRA

Gestione

Nel 2017, la gestione dei rifiuti speciali nella regione Campania interessa quasi 5,3 milioni di tonnellate, di cui circa 4,9 milioni di tonnellate di rifiuti non pericolosi e circa 373 mila tonnellate di pericolosi (Tabella 2.15.3).

Il recupero di materia (da R2 a R12) è la forma prevalente di gestione cui sono sottoposti circa 4 milioni di tonnellate e rappresenta il 75,3% del totale gestito. In tale ambito il recupero di sostanze inorganiche (R5) concorre per il 65,2% al recupero totale di materia.

Residuale è l'utilizzo dei rifiuti come fonte di energia (R1), pari a poco più di 22 mila tonnellate (0,4% del totale gestito).

Complessivamente sono avviati ad operazioni di smaltimento (da D1 a D14) circa 698 mila tonnellate di rifiuti speciali (13,1% del totale gestito): oltre 680 mila tonnellate sono sottoposte ad altre operazioni di smaltimento (D8, D9, D13, D14) quali trattamento chimico-fisico, trattamento biologico, ricondizionamento preliminar (12,8% del totale gestito), poco più di 17 mila tonnellate (0,3% del totale gestito) sono avviate a incenerimento. Va segnalato che la quantità di rifiuti speciali smaltiti in discarica sul territorio regionale è nulla, non risultando operativa alcuna discarica per rifiuti speciali nell'anno considerato.

La messa in riserva (R13) a fine anno, prima dell'avvio alle operazioni di recupero, ammonta a circa 576 mila tonnellate (10,8% del totale gestito), il deposito preliminar (D15) prima dello smaltimento interessa poco più di 18 mila tonnellate (0,3%).

Infine, va rilevato che i rifiuti speciali esportati sono oltre a 59 mila tonnellate, di cui oltre 11 mila tonnellate sono rifiuti pericolosi, mentre i rifiuti importati sono 9.156 tonnellate, di cui 618 tonnellate sono rifiuti pericolosi.

Tabella 2.15.3 - Gestione dei rifiuti speciali sottoposti ad operazioni di recupero e smaltimento (tonnellate) – Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	(1) Impianti di gestione	Recupero di materia presso attività produttive	(2) Impianti di compostaggio e digestione anaerobica	(3) Altre operazioni di recupero	Recupero di energia presso attività produttive	Impianti di trattamento chimico- fisico biologico	Impianti di incenerimento	Impianti di discarica	Impianti di stoccaggio	Stoccaggi al 31/12 presso i produttori	Totale	(4) Quantità dei rifiuti del capitolo EER 19* da RU
R1	NP	-	-	-	-	22.244	-	-	-	-	-	22.244	-
R1	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R2	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R2	P	2.546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.546	-
R3	NP	446.227	46.267	23.366	-	77.591	9.627	-	-	-	-	603.078	34.478
R3	P	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
R4	NP	395.112	2.473	-	-	-	-	-	-	-	-	397.585	2.369
R4	P	82.133	76.811	-	-	-	-	-	-	-	-	158.944	-

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Operazione	NP/P	(1) Impianti di gestione	Recupero di materia presso attività produttive	(2) Impianti di compostaggio e digestione anaerobica	(3) Altre operazioni di recupero	Recupero di energia presso attività produttive	Impianti di trattamento chimico-fisico biologico	Impianti di incenerimento	Impianti di discarica	Impianti di stoccaggio	Stoccaggi al 31/12 presso i produttori	Totale	(4) Quantità dei rifiuti del capitolo EER 19* da RU
R5	NP	2.120.535	470.130	-	-	-	15.041	-	-	-	-	2.605.706	-
R5	P	1	-	-	-	-	353	-	-	-	-	354	-
R6	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R6	P	-	1.970	-	-	-	-	-	-	-	-	1.970	-
R7	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R7	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R8	NP	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
R8	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R9	NP	2.333	5.029	-	-	-	-	-	-	-	-	7.362	-
R9	P	-	-	-	-	-	-	27.341	-	-	-	27.341	-
R10	NP	-	-	-	31.572	-	-	-	-	-	-	31.572	-
R11	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1.973
R11	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
R12	NP	76.570	-	-	-	118	27.632	-	-	-	-	104.320	165.134
R12	P	52.622	-	-	-	-	3.592	-	-	-	-	56.214	-
D1	NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	62.398
D1	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
D8	NP	-	-	-	-	-	245.258	88	-	-	-	245.346	-
D8	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
D9	NP	-	-	-	-	-	321.980	1.315	-	-	-	323.295	-
D9	P	-	-	-	-	-	76.343	2.365	-	-	-	78.708	-
(5) D10 - R1	NP	-	-	-	-	-	-	104	-	-	-	104	713.929
(5) D10 - R1	P	-	-	-	-	-	-	17.148	-	-	-	17.148	-
D13	NP	5.732	-	-	-	-	16.488	-	-	-	-	22.220	-
D13	P	6	-	-	-	-	8.158	-	-	-	-	8.164	-
D14	NP	1.626	-	-	-	-	411	-	-	-	-	2.037	-
D14	P	351	-	-	-	-	246	-	-	-	-	597	-
(6) Messa in riserva al 31/12	NP	453.670	63.724	-	134	8.525	3.799	-	-	20.168	9.411	559.431	31.133

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Operazione	NP/P	(1) Impianti di gestione	Recupero di materia presso attività produttive	(2) Impianti di compostaggio e digestione anaerobica	(3) Altre operazioni di recupero	Recupero di energia presso attività produttive	Impianti di trattamento chimico-fisico biologico	Impianti di incenerimento	Impianti di discarica	Impianti di stoccaggio	Stoccaggi al 31/12 presso i produttori	Totale	(4) Quantità dei rifiuti del capitolo EER 19* da RU
(6) Messa in riserva al 31/12	P	10.860	2.290	-	-	-	786	-	-	624	1.712	16.272	-
(7) Deposito preliminare al 31/12	NP	4.457	-	-	-	-	4.730	-	-	122	4.648	13.957	-
(7) Deposito preliminare al 31/12	P	1.541	-	-	-	-	713	-	-	81	2.198	4.533	-
Totale	NP	3.506.268	587.622	23.366	31.706	108.478	644.965	1.507	0	20.290	14.059	4.938.262	1.011.414
Totale	P	150.074	81.070	0	0	0	90.192	46.854	0	705	3.910	372.805	0
Totale		3.656.341	668.692	23.366	31.706	108.478	735.157	48.361	0	20.994	17.969	5.311.067	1.011.414
N. Impianti		542	48	4	-	7	13	3	-	113	-	730	-

(1) Impianti di recupero di materia, impianti che effettuano operazioni di autodemolizione/rottamazione e frantumazione di veicoli fuori uso (d.lgs. 209/2003 ed ex articolo 231 del d.lgs. 152/2006), impianti di trattamento dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche.

(2) Rifiuti speciali (fanghi, residui agro industriali) trattati in impianti di trattamento biologico di rifiuti urbani.

(3) Ripristini ambientali, opere edilizie, copertura discariche.

(4) Rifiuti speciali derivanti dal trattamento meccanico biologico dei rifiuti urbani, inseriti nel ciclo di gestione degli stessi rifiuti urbani.

(5) Sono comprese le quantità di rifiuti speciali trattati in impianti di incenerimento con recupero energetico dedicati, prevalentemente, al trattamento dei rifiuti urbani e classificati R1 ai sensi dell'allegato II della direttiva 2008/98/CE.

(6) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(7) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.4 - Impianti di gestione dei rifiuti speciali (1), per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia					Totale
		AV	BN	CE	NA	SA	
R2	NP	-	-	-	-	-	-
R2	P	-	-	-	-	2.546	2.546
R3	NP	17.143	12.925	131.021	94.280	190.858	446.227
R3	P	-	-	-	7	7	14
R4	NP	24.797	13.913	92.340	102.419	161.643	395.112
R4	P	7.608	1.418	24.171	36.443	12.493	82.133
R5	NP	350.649	29.597	593.423	735.670	411.197	2.120.535
R5	P	1	-	-	0	-	1
R8	NP	-	-	-	5	-	5
R8	P	-	-	-	-	-	0
R9	NP	-	-	79	2.254	-	2.333
R9	P	-	-	-	-	-	0
R12	NP	12.765	170	20.198	28.746	14.691	76.570
R12	P	5.551	2.401	6.698	23.790	14.182	52.622
D13	NP	-	-	13	5.614	105	5.732
D13	P	-	-	5	-	1	6
D14	NP	-	-	17	107	1.502	1.626
D14	P	-	-	-	-	351	351
(2) Messa in riserva al 31/12	NP	36.805	11.585	176.094	51.276	177.910	453.670
(2) Messa in riserva al 31/12	P	632	346	3.311	4.316	2.255	10.860
(3) Deposito preliminare al 31/12	NP	337	352	206	2.772	790	4.457
(3) Deposito preliminare al 31/12	P	1	1.069	107	93	271	1.541
Totale	NP	442.495	68.543	1.013.391	1.023.144	958.695	3.506.268
Totale	P	13.793	5.234	34.292	64.650	32.105	150.074
Totale		456.288	73.777	1.047.683	1.087.793	990.800	3.656.341
N. impianti		48	24	167	171	132	542

(1) Impianti di recupero di materia, impianti che effettuano operazioni di autodemolizione/rottamazione e frantumazione di veicoli fuori uso (d.lgs. 209/2003 ed ex articolo 231 del d.lgs. 152/2006), impianti di trattamento dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche.

(2) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(3) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi - Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.5 - Recupero di materia dei rifiuti speciali presso attività produttive, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia				Totale	
		AV	BN	CE	NA	SA	Totale
R3	NP	4.214	1.439	6.097	6.018	28.498	46.267
R3	P	-	-	-	-	-	-
R4	NP	-	-	2.410	62	-	2.473
R4	P	-	-	76.811	-	-	76.811
R5	NP	45.947	560	9.068	94.184	320.370	470.130
R5	P	-	-	-	-	-	-
R6	NP	-	-	-	-	-	-
R6	P	-	-	-	1.970	-	1.970
R9	NP	-	-	-	5.029	-	5.029
R9	P	-	-	-	-	-	-
(1) Messa in riserva al 31/12	NP	40.310	1.586	2.590	4.569	14.670	63.724
(1) Messa in riserva al 31/12	P	-	-	2.290	-	-	2.290
(2) Deposito preliminare al 31/12	NP	-	-	-	-	-	0
(3) Deposito preliminare al 31/12	P	-	-	-	-	-	0
Totale	NP	90.472	3.585	20.166	109.862	363.538	587.622
Totale	P	0	0	79.100	1.970	0	81.070
Totale		90.472	3.585	99.266	111.832	363.538	668.692
N. impianti		9	4	7	10	18	48

(1) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(2) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

Tabella 2.15.6 - Recupero dei rifiuti speciali in impianti di compostaggio e digestione anaerobica (1), per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia				Totale	
		AV	BN	CE	NA	SA	Totale
R3	NP	5.487	-	17.127	752	-	23.366
Totale		5.487	0	17.127	752	0	23.366
N. impianti		1	0	1	2	0	4

(1) Impianti di compostaggio e digestione anaerobica dedicati al trattamento biologico dei rifiuti urbani, che effettuano anche il recupero di rifiuti speciali (fanghi e residui agro industriali).

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.7 - Altre attività di recupero (1) dei rifiuti speciali, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia					Totale	
		AV	BN	CE	NA	SA		
R5	NP	-	-	-	-	-	-	0
R5	P	-	-	-	-	-	-	0
R10	NP	-	-	-	-	31.572	31.572	31.572
(2) Messa in riserva al 31/12	NP	-	-	-	-	134	134	134
(2) Messa in riserva al 31/12	P	-	-	-	-	-	-	0
(3) Deposito preliminare al 31/12	NP	-	-	-	-	-	-	0
(3) Deposito preliminare al 31/12	P	-	-	-	-	-	-	0
Totale	NP	0	0	0	0	31.706	31.706	31.706
Totale	P	0	0	0	0	0	0	0
Totale		0	0	0	0	0	0	31.706

(1) Ripristini ambientali, opere edilizie, copertura discariche.

(2) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(3) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.8 - Recupero di energia dei rifiuti speciali presso attività produttive, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia					Totale
		AV	BN	CE	NA	SA	
R1	NP	11.502	-	-	10.539	203	22.244
R1	P	-	-	-	-	-	0
R3	NP	77.591	-	-	-	-	77.591
R3	P	-	-	-	-	-	0
R12	NP	118	-	-	-	-	118
R12	P	-	-	-	-	-	0
(1) Messa in riserva al 31/12	NP	8.525	-	-	-	-	8.525
(1) Messa in riserva al 31/12	P	-	-	-	-	-	0
(2) Deposito preliminare al 31/12	NP	-	-	-	-	-	0
(2) Deposito preliminare al 31/12	P	-	-	-	-	-	0
Totale	NP	97.736	0	0	10.539	203	108.478
Totale	P	0	0	0	0	0	0
Totale		97.736	0	0	10.539	203	108.478
N. impianti		2	0	0	4	1	7

(1) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(2) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.9 - Impianti di trattamento chimico-fisico biologico, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia					Totale
		AV	BN	CE	NA	SA	
D8	NP	44.741	-	-	41.765	158.752	245.258
D8	P	-	-	-	-	-	-
D9	NP	40.849	61.944	123.164	82.859	13.163	321.980
D9	P	-	12.103	15.975	40.843	7.422	76.343
D13	NP	700	-	15.788	-	-	16.488
D13	P	47	-	8.111	-	-	8.158
D14	NP	411	-	-	-	-	411
D14	P	-	-	246	-	-	246
R3	NP	4.532	5.095	-	-	-	9.627
R3	P	-	-	-	-	-	-
R5	NP	15.041	-	-	-	-	15.041
R5	P	353	-	-	-	-	353
R12	NP	26.837	-	795	-	-	27.632
R12	P	0	-	3.592	-	-	3.592
(1) Messa in riserva al 31/12	NP	2.732	863	199	1	3	3.799
(1) Messa in riserva al 31/12	P	283	-	475	28	-	786
(2) Deposito preliminare al 31/12	NP	2.768	41	529	369	1.023	4.730
(2) Deposito preliminare al 31/12	P	217	0	376	119	-	713
Totale	NP	138.611	67.943	140.475	124.995	172.942	644.965
Totale	P	901	12.103	28.776	40.989	7.422	90.192
Totale		139.512	80.046	169.252	165.984	180.363	735.157
N. impianti		3	1	2	4	3	13

(1) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(2) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.10 - Impianti di incenerimento (1) dei rifiuti speciali, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia					Totale
		AV	BN	CE	NA	SA	
D10 - R1	NP	-	-	-	-	104	104
D10 - R1	P	-	-	-	14.191	2.957	17.148
D8	NP	-	-	-	-	88	88
D8	P	-	-	-	-	-	-
D9	NP	-	-	-	-	1.315	1.315
D9	P	-	-	-	-	2.365	2.365
R9	NP	-	-	-	-	-	-
R9	P	-	-	-	27.341	-	27.341
(2) Messa in riserva al 31/12	NP	-	-	-	-	-	-
(2) Messa in riserva al 31/12	P	-	-	-	-	-	-
Totale	NP	0	0	0	0	1.507	1.507
Totale	P	0	0	0	41.532	5.322	46.854
Totale		0	0	0	41.532	6.829	48.361
N. impianti		0	0	0	1	2	3

(1) Sono comprese le quantità di rifiuti speciali trattati in impianti di incenerimento con recupero energetico dedicati, prevalentemente, al trattamento dei rifiuti urbani e classificati R1 ai sensi dell'allegato II della direttiva 2008/98/CE.

(2) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

Tabella 2.15.11 - Impianti di discarica di rifiuti speciali, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2016

Operazione	NP/P	Provincia					Totale
		AV	BN	CE	NA	SA	
D1	NP	-	-	-	-	-	0
D1	P	-	-	-	-	-	0
Totale		0	0	0	0	0	0
N. impianti		0	0	0	0	0	0

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

APPENDICE 2 – DETTAGLIO REGIONALE – CAMPANIA

Tabella 2.15.12 - Impianti di stoccaggio dei rifiuti speciali, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia				Totale
		AV	BN	CE	NA	SA
(1) R13	NP	2.114	809	20.718	108.986	24.999
(1) R13	P	594	-	2.822	8.887	-
(1) D15	NP	4	-	5.126	5.636	-
(1) D15	P	-	-	724	1.042	-
Totale	NP	2.118	809	25.844	114.622	24.999
Totale	P	594	0	3.547	9.929	0
Totale		2.712	809	29.391	124.551	24.999
(2) Messa in riserva al 31/12	NP	964	2.199	1.451	8.308	7.246
(2) Messa in riserva al 31/12	P	43	-	86	494	-
(3) Deposito preliminare al 31/12	NP	-	-	7	115	-
(3) Deposito preliminare al 31/12	P	-	-	2	78	-
N. impianti		9	4	19	64	17
Totale						113

(1) Quantità gestite nell'anno.

(2) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(3) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA

Tabella 2.15.13 - Rifiuti speciali stoccati al 31/12 presso i produttori, per provincia (tonnellate) - Campania, anno 2017

Operazione	NP/P	Provincia				Totale
		AV	BN	CE	NA	SA
(1) Messa in riserva al 31/12	NP	683	283	2.001	4.054	2.390
(1) Messa in riserva al 31/12	P	109	95	385	203	920
(2) Deposito preliminare al 31/12	NP	140	978	288	1.876	1.366
(2) Deposito preliminare al 31/12	P	104	61	176	1.730	127
Totale	NP	823	1.261	2.289	5.930	3.756
Totale	P	213	156	561	1.933	1.047
Totale		1.036	1.417	2.850	7.863	4.803
Totale						17.969

(1) Quantità di rifiuti messi in riserva al 31/12, da avviare ad operazioni di recupero.

(2) Quantità di rifiuti in deposito preliminare al 31/12, da avviare ad operazioni di smaltimento.

NP: non pericolosi P: pericolosi

Fonte: ISPRA