

**COMUNE DI CHIARAVALLE**  
**RIFIUTI PRODOTTI NELL'ANNO 2018**

Classific. In base alla D.G.R. n. 418 del 03/04/2018	TIPOLOGIA RIFIUTO	CER	kg tot
RUind	1 rifiuti urbani non differenziati	20:03:01	1.097.490
	2 rifiuti della pulizia e spazzamento meccanico stradale	20:03:01	0
	<b>3 rifiuti della pulizia stradale avviati a smaltimento</b>	<b>20:03:03</b>	274.660
	4 rifiuti ingombranti avviati a smaltimento	20:03:07	0
	5 rifiuti urbani non specificati altrimenti	20.03.99	0
RDi	1 toner esausti	08:03:18	364
	2 imballaggi in carta e cartone	15:01:01	0
	3 imballaggi in plastica	15:01:02	0
	4 imballaggi in legno	15:01:03	0
	5 imballaggi metallici	15:01:04	0
	6 <b>imballaggi materiali compositi</b>	<b>15.01.05</b>	0
	7 imballaggi in materiali misti	15:01:06	467.540
	8 imballaggi in vetro	15:01:07	458.820
	9 <b>imballaggi materiali tessile</b>	<b>15.01.09</b>	0
	10 imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose	15:01:10	0
	11 imballaggi metallici contenenti matrici solide porose	15:01:11	863
	12 pneumatici fuori uso	16:01:03	5.080
	13 <b>filtri olio</b>	<b>16.01.07</b>	0
	14 <b>appar. fuori uso conten. Pcb o da esse cont. diver cui voce 16.02.09</b>	<b>16.02.10</b>	0
	15 apparecchiature fuori uso contenenti cfc HCFC HFC	16:02:11	0
	16 <b>appar. fuori uso conten. Amianto in fibre libere</b>	<b>16.02.12</b>	0
	17 apparecchiature fuori uso content	16:02:13	0
	18 apparecchiature fuori uso diversi	16:02:14	0
	19 <b>componenti pericolosi rimossi da apparecchiature fuori uso</b>	<b>16.02.15</b>	0
	20 componenti rimossi da apparecch. fuori uso (toner)	16:02:16	0
	21 <b>componenti rimossi da apparecch. fuori uso (altri rifiuti)</b>	<b>16.02.16</b>	0
	22 <b>gas in contenitori a pressione</b>	<b>16.05.04</b>	0
	23 <b>gas in contenitori a pressione diversi di cui alla voce 16.05.04</b>	<b>16.05.05</b>	0
	24 <b>miscugli o scorie di cemento, diversi di cui alla voce 17.01.06</b>	<b>17.01.07</b>	0
	25 rifiuti misti da costruzioni e demolizioni	17:09:04	250.500
	26 carta e cartone	20:01:01	812.280
	27 vetro	20:01:02	0
	28 rifiuti biodegradabili da cucine e mense	20:01:08	1.505.800
	29 abbigliamento usato	20:01:10	71.390
	30 <b>prodotti tessili</b>	<b>20.01.11</b>	0
	31 solventi	20:01:13	0
	32 acidi	20:01:14	0
	33 <b>sostanze alcaline</b>	<b>20.01.15</b>	0
	34 <b>prodotti fotochimici</b>	<b>20.01.17</b>	0
	35 pesticidi	20:01:19	0
	36 tubi fluorescenti	20:01:21	500
	37 apparecchiature contenenti cfc	20:01:23	16.680
	38 oli e grassi commestibili	20:01:25	5.180
	39 oli e grassi diversi	20:01:26	1.130
	40 vernici, inchiostri, adesivi, resine pericolosi	20:01:27	5.305
	41 vernici, inchiostri, adesivi	20:01:28	0
	42 detersivi contenenti sostanze pericolose	20:01:29	0
	43 detersivi diversi	20:01:30	0
	44 <b>medicinali citossici e citostatici</b>	<b>20.01.31</b>	0
	45 medicinali diversi da 20.01.31	20:01:32	2.460
	46 batterie al piombo	20:01:33	5.530
	47 batterie e acc. diversi da 20.01.33	20:01:34	1.660
	48 apparecchiature elettriche ed elettroniche	20:01:35	27.200
	49 apparecch. elettriche ed elettron. diverse	20:01:36	42.160
	50 <b>legno contenente sostanze pericolose</b>	<b>20.01.37</b>	0
	51 legno diverso	20:01:38	184.400
	52 plastica	20:01:39	25.680
	53 metallo	20:01:40	56.590
	54 <b>rifiuti prodotti pulizia camini da utenze domestiche</b>	<b>20.01.41</b>	0
	55 rifiuti biodegradabili (sfalci e potature)	20:02:01	1.025.760
	56 <b>terra e roccia</b>	<b>20.02.02</b>	0
	57 <b>altri rifiuti no biodegradabili</b>	<b>20.02.03</b>	0
	58 <b>rifiuti dei mercati</b>	<b>20.03.02</b>	0
	59 <b>rifiuti della pulizia stradale avviati a recupero</b>	<b>20.03.03</b>	52.700
	60 rifiuti ingombranti a recupero	20:03:07	90.850
Pc	1 compostaggio domestico (compostiere/fosse/cumuli)		41.875
R.T.	totale dei rifiuti urbani raccolti (RUind + Rdi)		6.488.572
RUind	rifiuti urbani raccolti in modo indifferenziato		1.372.150
RDi	rifiuti urbani raccolti in maniera differenziata		5.116.422
Fneutre	frazioni neutre		1.790
Pc	peso compostaggio domestico (considerato compost da 0,4 mc e fosse/cum da 0,25 mc)		41.875
% R.D. = No compost	$\frac{\Sigma RDi}{\Sigma RDi + RUind}$		78,85%
% R.D. =	$\frac{\Sigma RDi + Pc}{\Sigma RDi + RUind + Pc}$		78,99%

$$Pc = \Sigma Vci \times Ps \times 2$$

Dove:

Ps = Peso specifico della frazione organica pari a 500 Kg/m<sup>3</sup>

$\Sigma Vci$  = Volume totale delle compostiere assegnate e/o accreditate dal Comune (m<sup>3</sup>) + volume totale delle altre pratiche di compostaggio domestico (buca/fossa e/o compostaggio in cumulo) assunto pari a 0,25 m<sup>3</sup> per ogni utenza

2 = numero di svuotamenti annui

Fneutre	1	02.03.04	0	
	2	08.01.11	0	
	3	altri oli per motori, ingranaggi e lubrificanti	13:02:08	0
	4		16.01.04	0
	5	batterie a piombo	16:06:01	0
	6		16.10.01	0
	7		17.01.01	0
	8	mattoni	17:01:02	0
	9	legno	17:02:01	0
	10	vetro	17:02:02	0
	11	plastica	17:02:03	0
	12	ferro e acciaio	17:04:05	0
	13	metalli misti	17:04:07	0
	14		17.06.04	0
	15		17.06.05	0
	16		17.08.02	0
	17		18.01.03	0
	18	altre frazioni non specificate altrimenti	20:01:99	0
	19	altri rifiuti non biodegradabili (cimiteriali)	20:02:03	0
	20	rifiuti urbani derivanti da spiagge marittime	20:03:01	0
	21	rifiuti cimiteriali	20:03:01	0
	22		20.03.06	0
	23	rifiuti urbani derivanti da spiagge marittime	20:03:99	0
	24	rifiuti urbani non specificati altrimenti (cimiteriali)	20:03:99	1.790