

Rif. Cert. n. R2021 P128 del 02.11.2021

Spett.le
Volsca Ambiente e Servizi S.p.A.
Via di Troncavia 6
00049 Velletri RM

Tipologia campione: rifiuti urbani non differenziati

Codice CER attribuito dal produttore: 20.03.01 (rifiuti urbani non differenziati)

Produttore: Volsca Ambiente e Servizi S.p.A.

Unità di prelievo: c/o Centro di Raccolta del Comune di Velletri (RM) – Via Troncavia n.6 Velletri (RM)

Data prelievo campione: 08.10.2021

Campionamento ed analisi effettuata secondo linee guida ANPA RTI CTN_RIF 1/2000

RISULTATO DELLE ANALISI

Codice	Categorie	Codice	Sottocategorie	Specificazioni	Quantità	U.M.
SV	Sottovaglio	SV 1	> 10 mm	pezzi di vetro, pietre, frammenti di verde, frammenti di sostanze organiche	< 0,1	% _{p.p.}
		SV 2	10-5 mm, 5-3 mm	pezzi di vetro, pietre, frammenti di verde, frammenti di sostanze organiche	2,4	% _{p.p.}
		SV 3	< 3 mm	pezzi di vetro, pietre, frammenti di verde, frammenti di sostanze organiche	< 0,1	% _{p.p.}
OR	Organico	OR 1	putrescibile da cucina	alimenti cotti e crudi	0,6	% _{p.p.}
		OR 2	putrescibile da giardino	foglie, erba	< 0,1	% _{p.p.}
		OR 3	giardino	residui di potatura legnosi	6,1	% _{p.p.}
		OR 4	altro	organico di origine diversa (carta, cucina, fazzoletti da naso e simili, ecc.)	0,7	% _{p.p.}
CT	Carta	CT 1	imballaggi	sacchetti di carta, carta da imballo	< 0,1	% _{p.p.}
		CT 2	giornali, riviste	quotidiani, riviste, pubblicità	< 0,1	% _{p.p.}
		CT 3	altro	carta da lettera, agende, libri	< 0,1	% _{p.p.}
CN	Cartone	CN 1	cartone da imballo ondulato	cartone ondulato	< 0,1	% _{p.p.}
		CN 2	cartone da imballo liscio	scatole di cartone per prodotti alimentari e non alimentari	4,7	% _{p.p.}
		CN 3	altro	dossier, calendari, cartone misto	4,3	% _{p.p.}
PT	Poliaccoppiati	PT 1	imballaggi poliaccoppiati in cartone	contenitori alimentari per latte, succhi di frutta	< 0,1	% _{p.p.}
		PT 2	altri imballaggi poliaccoppiati	imballi composti da materie miste differenti (carta, plastica, metalli) non separabili	< 0,1	% _{p.p.}
		PT 3	Altri poliaccoppiati non da imballaggio	altri poliaccoppiati non da imballaggio	< 0,1	% _{p.p.}

Rif. Cert. n. R2021 P128 del 02.11.2021

Codice	Categorie	Codice	Sottocategorie	Specificazioni	Quantità	U.M.
TE	Tessili	TE 1	tessili naturali e sintetici	abiti in cotone, lana, lino o materiali sintetici, collant, borse in stoffa	31,9	% _{p.p.}
		TE 2	imballi tessili	reti per alimenti (legumi, frutta)	< 0,1	% _{p.p.}
TS	Tessili sanitari	TS	tessili sanitari	cotone idrofilo, assorbenti igienici, pannolini per bambini	26,0	% _{p.p.}
PL	Plastica	PL 1	plastica film sacchetti	sacchetti supermercato, sacchi spazzatura, sacchi compost, fertilizzanti	6,1	% _{p.p.}
		PL 2	altra plastica film	film per imballaggio alimentare e non alimentare	1,8	% _{p.p.}
		PL 3	bottiglie trasparenti PVC	acqua minerale, liquidi alimentari	< 0,1	% _{p.p.}
		PL 4	bottiglie trasparenti PET	acqua minerale, liquidi alimentari	< 0,1	% _{p.p.}
		PL 5	bottiglie e contenitori opachi PVC	detersivi, contenitori alimentari	< 0,1	% _{p.p.}
		PL 6	bottiglie e contenitori opachi PET	detersivi, contenitori alimentari	< 0,1	% _{p.p.}
		PL 7	altra plastica rigida	contenitori alimentari e non alimentari, alveoli, blister	< 0,1	% _{p.p.}
		PL 8	altra plastica	polistirolo ed altri poliespansi	5,1	% _{p.p.}
GO	Gomma	GO 1	di origine domestica	guarnizioni e altra gomma	< 0,1	% _{p.p.}
		GO 2	pneumatici	parti di pneumatici	< 0,1	% _{p.p.}
VE	Vetro	VE 1	vetro trasparente	bottiglie e contenitori per liquidi alimentari e non alimentari	2,7	% _{p.p.}
		VE 2	vetro colorato	bottiglie e contenitori per liquidi alimentari e non alimentari	< 0,1	% _{p.p.}
		VE 3	altro vetro	vetro piatto, pirex, opaline	< 0,1	% _{p.p.}
ME	Metalli	ME 1	metalli ferrosi	lattine per bevande (banda stagnata), barattoli per cibo per animali, barattoli per conserve, alimentari	4,0	% _{p.p.}
		ME 2	altri metalli ferrosi	utensili vari domestici, dadi, bulloni, piccole riparazioni	< 0,1	% _{p.p.}
		ME 3	alluminio	lattine per bevande, barattoli per cibo per animali, barattoli per conserve alimentari	1,5	% _{p.p.}
		ME 4	alluminio lamine	fogli di alluminio, sacchetti per patatine, caffè, vaschette per alimenti	< 0,1	% _{p.p.}
		ME 5	altri metalli non ferrosi	piccoli pezzi di bicicletta, di automobili, rubinetterie, casseruole	< 0,1	% _{p.p.}

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'articolo 16 R.D 01/03/1928 n. 842 – art.li 16 e 18 legge 19/07/1957 n. 679 D.M. 21/06/1957 n. 679 – D.M. 21/06/1978 – art. 8 c. 3 D.M. 25/03/1986

“Per le prestazioni analitiche deve essere presentato un certificato firmato dal chimico”

Rif. Cert. n. R2021 P128 del 02.11.2021

Codice	Categorie	Codice	Sottocategorie	Specificazioni	Quantità	U.M.
IN	Inerti	IN	inerti	pietre, porcellana	< 0,1	% _{p,p}
PE	Pericolosi	PE 1	pitture, vernici, colle, resine	contenitori di pitture, vernici, colle, resine	< 0,1	% _{p,p}
		PE 2	solventi	contenitori di solventi	< 0,1	% _{p,p}
		PE 3	prodotti chimici	contenitori di prodotti chimici per fotografia, radiografia, fitofarmaci	< 0,1	% _{p,p}
		PE 4	tubi fluorescenti	tubi al neon, lampade	< 0,1	% _{p,p}
		PE 5	pile e batterie	batterie per auto, pile stilo e a bottone	< 0,1	% _{p,p}
		PE 6	altri pericolosi	termometri, siringhe, deodoranti, lacche, filtro dell'olio	< 0,1	% _{p,p}
LE	Legno	LE	legno	legno di sedie o di arredamento vario, cassette, bastoni, vassoi	2,0	% _{p,p}
PC	Pelle e cuoio	PC	pelle e cuoio	scarpe, cinture, giacche in pelle	< 0,1	% _{p,p}
ANC	Altro non classificabile	ANC	altro non classificabile	sacchi dell'aspirapolvere pieni, palle da tennis, bande elastiche, circuiti stampati	< 0,1	% _{p,p}
Totale					100,0	% _{p,p}



Rif. Cert. n. R2021 P128 del 02.11.2021

RISULTATO DELLE ANALISI

Parametro	Valore	UdM	Metodo di prova	Limite Allegato 8, D.Lgs. 121/2020
Indice Respirimetrico Dinamico Potenziale (IRDP)	229	mgO ₂ *kgSV ⁻¹ *h ⁻¹	UNI 11184:2016	1000

