

**A.Am.P.S. S.p.A.**  
**Via dell'Artigianato 39b**  
**57121, Livorno**

**AVVISO PUBBLICO**

**PER L'AFFIDAMENTO DI SPAZI DISPONIBILI  
per il CONFERIMENTO DI RIFIUTI CODICI E.R.R. 19.12.10 e 19.12.12  
presso il TERMOVALORIZZATORE DI LIVORNO**

**ALLEGATO 2**

**TABELLA CON SOGLIE DI AMMISSIBILITA' AL TRATTAMENTO -**  
**Parametri chimico-fisici**

*Aprile 2022*

AAMPS SpA società con socio unico Retiambiente SpA, soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Retiambiente SpA

Via dell'Artigianato, 39/B  
57121 Livorno  
Tel: 0586 41 61 11  
Fax: 0586 40 60 33

aamps@aamps.livorno.it  
aamps.livorno.it  
PEC: aamps@postecert.it

C.F. e P.Iva: 01168310496  
Cap. Soc. € 16.476.400  
R.E.A.103518



I parametri sotto indicati rappresentano i “range” di riferimento per l’ammissibilità della frazione di rifiuto da conferire presso l’impianto di Incenerimento con recupero energetico di proprietà di AAMPS Spa sito il Via Dell’Artigianato 32 - località Picchianti a Livorno.

Caratteristica fisiche	Unità di misura	Valore di accettabilità
Umidità	%	minore di 25
PCI	kJ/kg	compreso tra 10.000 e 20.000 (ottimale 15.000)
Contenuto di ceneri	%	compreso tra 6 e 16
Contenuto in vetro	%	minore di 3,5
Altri metalli (escluso alluminio)	%	minore di 3,5
Acciaio	%	minore di 1,6
Alluminio	%	minore di 3
Aspetto esteriore	%	Solido non polverulento
Pezzatura	%	maggiore di 20 cmq
Rammollimento ceneri	°C	compresa tra 1.300 e 1.500
Caratteristica chimiche	Unità di misura	Valore di accettabilità
Arsenico	mg/kg	minore di 5
Cadmio + Mercurio	mg/kg	minore di 6
Cloro totale	mg/kg	minore di 0,65
Cromo	mg/kg	minore di 54
Rame solubile	mg/kg	minore di 10
Manganese	mg/kg	minore di 146
Nichel	mg/kg	minore di 24
Piombo volatile	mg/kg	minore di 20
Zolfo	mg/kg	minore di 0,2
Antimonio	mg/kg	minore di 150
Cadmio	mg/kg	minore di 2
Cobalto	mg/kg	minore di 100
Piombo tot	mg/kg	minore di 600
Rame tot	mg/kg	minore di 2000
Tallio	mg/kg	minore di 10
Vanadio	mg/kg	minore di 150

AAMPS SpA società con socio unico Retiambiente SpA, soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Retiambiente SpA

I valori indicati non sono derogabili con l'unica eccezione per il valore del Pci per il quale AAMPS si riserva la facoltà di valutare l'idoneità al trattamento all'interno del proprio impianto in funzione degli impatti sulle prestazioni e sulle condizioni di esercizio.

In tal caso, per incrementi di 2.500 KJ/kg oltre il valore massimo indicato sarà applicato al prezzo concordato un incremento del 10%.

Non saranno comunque accettati rifiuti con Pci superiore a 30.000 KJ/Kg

Non sono ammessi in alcun caso frazioni con pezzatura inferiore a 20 cm<sup>2</sup> e prodotti di scarto finale dal trattamento di selezione (Sottovaglio).

AAMPS SpA società con socio unico Retiambiente SpA, soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Retiambiente SpA