

**LIMITI E RIFERIMENTI NORMATIVI
PER AMMISSIBILITA' IN IMPIANTO DEI FANGHI**

*Ai sensi del D.G.R.V. n°235 del 10/02/2009- Allegato C-Tabella A
e ai sensi della Legge n°130 del 16/11/2018*

PARAMETRI	VALORE LIMITE	UNITA' DI MISURA	RIFERIMENTO NORMATIVO
Umidità		%	
Cadmio	≤ 20	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Mercurio	≤ 10	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Nichel	≤ 300	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Piombo	≤ 750	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Rame	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Zinco	≤ 2500	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Cromo VI	≤ 0,5	mg/Kg s.s.	Dgr Veneto n°235 del 10/02/2009 - Allegato C - Tabella A
Cromo	≤ 200	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Selenio	≤ 10	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Berillio	≤ 2	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Arsenico	≤ 20	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
IPA sommatória	≤ 6	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
PCB	≤ 0,8	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
PCDD/PCDF + PCB DL	≤ 25	ng I-TE/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Toluene	≤ 100	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Idrocarburi C10-C40	≤ 1000	mg/Kg s.t.q.	Legge n° 130 del 2018

Il superamento del limite per il parametro Idrocarburi C10-C40 può comportare la classificazione del rifiuto come pericoloso. Questo avviene se vengono superati i limiti previsti per i parametri (definiti come marker) che se seguono.

Se il valore degli idrocarburi C10-C40 supera il limite di 1000 mg/Kg s.t.q. ,

ma i valori dei marker sono inferiori ai relativi limiti, il rifiuto è classificato come NON PERICOLOSO

COMPOSTI MARKER	VALORE LIMITE	UNITA' DI MISURA	RIFERIMENTO NORMATIVO
Benzo[a]pirene	≤ 100	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Dibenzo[ah]antracene	≤ 100	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzo[e]acefenantrilene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzo[e]pirene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzo[j]fluorantene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzo[k]fluorantene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzo[a]antracene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Crisene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
Benzene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018
1,3-Butadiene	≤ 1000	mg/Kg s.s.	Legge n° 130 del 2018