

G.E.T.A. Srl

Ammissibilità dei rifiuti in piattaforma ecologica

C.E.R. ammessi in D1 - POU n. 95/2013

01 05 05*	10 01 04*	10 04 07*	10 10 11*	12 01 16*	19 01 17*	19 13 05*
01 05 06*	10 01 13*	10 04 09*	10 10 13*	12 01 18*	19 02 04*	
04 02 19*	10 01 14*	10 05 03*	10 11 09*	12 01 20*	19 02 05*	
05 01 02*	10 01 16*	10 05 05*	10 11 11*	16 08 02*	19 02 09*	
05 01 09*	10 01 18*	10 05 06*	10 11 13*	16 08 05*	19 02 11*	
05 01 15*	10 01 20*	10 05 08*	10 11 15*	16 08 07*	19 03 04*	
06 04 05*	10 02 07*	10 06 03*	10 11 17*	16 11 01*	19 03 06*	
06 05 02*	10 02 11*	10 06 06*	10 11 19*	16 11 03*	19 04 02*	
06 06 02*	10 02 13*	10 06 07*	10 12 09*	16 11 05*	19 04 03*	
06 10 02*	10 03 04*	10 06 09*	10 12 11*	17 01 06*	19 08 06*	
07 01 11*	10 03 08*	10 08 08*	10 13 12*	17 04 09*	19 08 07*	
07 03 11*	10 03 09*	10 08 15*	11 01 09*	17 05 03*	19 08 08*	
07 04 11*	10 03 23*	10 08 17*	11 01 13*	17 05 05*	19 08 11*	
07 04 13*	10 03 25*	10 09 05*	11 01 16*	17 05 07*	19 10 03*	
07 05 11*	10 03 27*	10 09 07*	11 01 98*	17 09 03*	19 10 05*	
07 05 13*	10 03 29*	10 09 09*	11 02 02*	19 01 05*	19 11 05*	
07 06 11*	10 04 01*	10 09 11*	11 02 05*	19 01 07*	19 11 07*	
07 07 11*	10 04 02*	10 09 13*	11 02 07*	19 01 10*	19 12 06*	
08 01 15*	10 04 04*	10 10 05*	11 05 03*	19 01 11*	19 12 11*	
08 03 14*	10 04 05*	10 10 07*	11 05 04*	19 01 13*	19 13 01*	
08 04 13*	10 04 06*	10 10 09*	12 01 14*	19 01 15*	19 13 03*	

Caratterizzazione dei rifiuti per l'ammissibilità in D1

Analisi sul tal quale	
Stato fisico	
pH	
T.O.C.	<= 6 %
Sostanza secca	>= 25%
PCB (mg/Kg)	<= 50
Diossine e Furani (mg/Kg)	<= 0,01
Sostanze R34	< 5 %
Sostanze R35	< 1 %

Analisi dell'eluato acquoso		
Arsenico	mg/l	2,5
Bario	mg/l	30
Cadmio	mg/l	0,5
Cromo totale	mg/l	7
Rame	mg/l	10
Mercurio	mg/l	0,2
Molibdeno	mg/l	3
Nichel	mg/l	4
Piombo	mg/l	5
Antimonio	mg/l	0,5
Selenio	mg/l	0,7
Zinco	mg/l	20
Cloruri	mg/l	2.500
Fluoruri	mg/l	50
Solfati	mg/l	5.000
DOC	mg/l	100
TDS	mg/l	10.000

C.E.R ammessi in D9 (trattamento preliminare) - Determina 1845 del 15/07/2013

PERICOLOSI (Tab. 1B)		
04 02 19*	10 04 01*	19 01 07*
05 01 09*	10 04 06*	19 01 11*
06 04 04*	10 05 03*	19 01 13*
06 04 05*	10 05 05*	19 02 04*
06 05 02*	10 05 06*	19 02 05*
08 01 11*	10 06 03*	19 04 02*
10 01 14*	10 06 06*	19 08 11*
10 01 16*	10 06 07*	19 08 13*
10 01 18*	10 09 09*	19 10 05*
10 02 07*	10 10 09*	19 13 01*
10 02 13*	11 01 98*	
10 03 19*	16 08 02*	
10 03 21*	16 08 07*	
10 03 23*	17 05 03*	
10 03 25*	17 05 05*	
10 04 01*	19 01 05*	

NON PERICOLOSI (Tab. 1A)	
05 01 10	10 12 13
06 05 03	10 13 07
10 01 03	10 13 13
10 01 15	11 01 10
10 01 17	16 08 03
10 02 08	17 05 04
10 02 14	17 05 06
10 03 22	19 01 12
10 03 24	19 01 14
10 03 26	19 02 03
10 05 09	19 02 06
10 06 10	19 08 12
10 09 10	19 08 14
10 10 10	19 13 02
10 12 05	
10 12 10	

Caratterizzazione dei rifiuti per l'ammissibilità in D9

TAB. 1A

Limiti di caratterizzazione compositiva dei
rifiuti non pericolosi da trattare

Arsenico	%	< 3,0
Bario	%	< 3,0
Cadmio	%	< 0,1
Cromo VI	%	< 0,1
Rame	%	< 25,0
Mercurio	%	< 0,1
Antimonio	%	< 5,0
Selenio	%	< 3,0
Nikel	%	< 0,1
Piombo	%	< 0,5
Zinco	%	< 5,0
Molibdeno	%	< 25,0
Sostanza organica	%	< 10,0

TAB. 1B

Limiti di caratterizzazione compositiva dei
rifiuti pericolosi da trattare

Arsenico	%	< 12,0
Bario	%	< 12,0
Cadmio	%	< 1,0
Cromo VI	%	< 1,0
Rame	%	< 50,0
Mercurio	%	< 1,0
Antimonio	%	< 20,0
Selenio	%	< 12,0
Nikel	%	< 1,0
Piombo	%	< 5,0
Zinco	%	< 20,0
Molibdeno	%	< 50,0
Sostanza organica	%	< 10,0
Cianuri	%	< 0,1

C.E.R. ammessi in D1 con deroghe nell'eluato acquoso - Determina 1813 del 2014

06 04 05*	10 04 01*	17 09 03*	19 03 04*
06 05 02*	10 09 09*	19 01 13*	19 04 02*
10 01 14*	10 09 11*	19 01 15*	19 08 13*
10 01 16*	10 11 11*	19 01 17*	19 12 11*
10 02 07*	17 05 03*	19 02 04*	19 13 01*

Limiti di concentrazione nell'eluato dei C.E.R. in deroga - Determina 1813 del 2014

Analisi dell'eluato acquoso		
Arsenico	mg/l	7,5
Bario	mg/l	90
Cadmio	mg/l	1,5
Cromo totale	mg/l	21
Rame	mg/l	30
Mercurio	mg/l	0,6
Molibdeno	mg/l	9
Nichel	mg/l	12
Piombo	mg/l	15
Antimonio	mg/l	1,5
Selenio	mg/l	2,1
Zinco	mg/l	60
Cloruri	mg/l	7.500
Fluoruri	mg/l	150
Solfati	mg/l	15.000
DOC	mg/l	100
TDS	mg/l	30.000