

## LIMITI DI ACCETTABILITA'

Di seguito (tab. 1) vengono riportati i valori limite di concentrazione nell'eluato per l'accettabilità dei rifiuti in discarica (ai sensi dell'Alleg. 4 del D Lgs 121/2020) e le deroghe ai limiti suddetti secondo quanto prescritto nell'Autorizzazione Integrata Ambientale N. 6266 del 31/12/2020, in tabella 2 i valori limite sul tal quale e in tabella 3 i valori limite per gli inquinanti organici persistenti (Regolam UE 2022/2400). Nelle tabelle 4 e 5 si riportano tutti i codici CER autorizzati con Autorizzazione Integrata Ambientale N. 6266 del 31/12/2020 per lo smaltimento in discarica, suddivisi tra pericolosi e non pericolosi con i relativi limiti di accettabilità. Nella Tab. 6 sono indicati i limiti per i radionuclidi di origine naturale presenti nei rifiuti.

**Tabella 1 - Valori limite di concentrazione nell'eluato per l'accettabilità dei rifiuti in discarica**

Parametro	Alleg. 4 D Lgs 121/2020 Tabella 6	Deroghe (per i rifiuti presenti in Tab.4 e 5)			
		A	B	C	D
Arsenico (mg/l)	2,5	5	5	5	5
Bario (mg/l)	30	60	30	30	30
Cadmio (mg/l)	0,5	1	1	1	1
Cromo totale (mg/l)	7	14	14	7	14
Rame (mg/l)	10	20	10	10	10
Mercurio (mg/l)	0,2	0,4	0,4	0,2	0,4
Molibdeno (mg/l)	3	6	6	6	6
Nichel (mg/l)	4	8	8	4	8
Piombo (mg/l)	5	10	10	10	10
Antimonio (mg/l)	0,5	1	1	1	1
Selenio (mg/l)	0,7	1,4	1,4	1,4	1,4
Zinco (mg/l)	20	40	20	20	20
Fluoruri (mg/l)	50	100	50	50	50
DOC (mg/l) <sup>(1)</sup>	100	100	100	100	100
TDS (mg/l) <sup>(2)</sup>	10.000	20.000	10.000	20.000	20.000

**Tabella 2 - Valori limite sul tal quale**

Parametro	Limiti Alleg. 4 Tab. 6 bis D Lgs 121/2020
Residuo a 105°C (%)	25
TOC (%)	6
PCB (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
PCDD/PCDF e dl-PCB (mg/kg) <sup>(3)</sup>	0,01

**Tabella 3 - Valori limite degli inquinanti organici persistenti**

Parametro	Allegato IV Regolamento CE n. 1021/2019 e modifiche apportate dal Regolamento n. 2022/2400
DDT (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Clordano (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Esaclorocicloesani (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Dieldrin (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Endrin (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Eptacloro (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Esaclorobenzene (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Clordecone (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Aldrin (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Pentaclorobenzene (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Mirex (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Toxafene (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Esabromobifenile (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Endosulfan (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Esaclorobutadiene (mg/kg) <sup>(3)</sup>	100
Naftaleni policlorurati (mg/kg) <sup>(3)</sup>	10
Alcani, C10 – C13, Cloro (paraffine clorurate a catena corta) (SCCP) (mg/kg) <sup>(3)</sup>	1500
Tetra / Penta / Esa / Epta / Deca bromo difenil etere (mg/kg) <sup>(3)</sup>	$\Sigma = 500$ fino al 29/12/2027 $\Sigma = 200$
Esabromo ciclo dodecano	$\Sigma = 500$
Acido perfluoro Ottano sulfonato e suoi derivati (PFOS) (mg/kg) <sup>(3)</sup>	50
Dicofol (mg/kg)	50
Pentaclorofenolo, suoi Sali ed esteri (mg/kg)	100
Acido perfluoroottanoico (PFOA) e suoi sali (mg/kg)	1
Acido perfluoroottanoico (PFOA) e composti correlati (mg/kg)	$\Sigma = 40$

# Barricalla

Acido perfluoroesano sulfonico (PFHxS) e suoi sali (mg/kg)	1
Acido perfluoroesano sulfonico (PFHxS) e composti correlati (mg/kg)	$\Sigma = 40$

<sup>(1)</sup> parametro non derogabile ai sensi dell'art. 1 del D Lgs 121/2020.

<sup>(2)</sup> deve essere effettuata la determinazione del valore del TDS (Solidi Totali Disciolti) in sostituzione delle determinazioni dei valori dei solfati e dei cloruri

<sup>(3)</sup> le relative analisi di controllo possono essere disposte dall'autorità territorialmente competente qualora la provenienza del rifiuto determini il fondato sospetto di un eventuale superamento dei limiti (art. 1 D Lgs 121/2020)

Secondo quanto prescritto dalla Città Metropolitana di Torino, si ricorda che l'art. 12 del D.Lgs. n. 188 del 20/11/2008, di "Attuazione della direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti e che abroga la direttiva 91/157/CEE", stabilisce che "E' vietato lo smaltimento in discarica o mediante incenerimento dei rifiuti delle pile e degli accumulatori industriali e per veicoli, ad eccezione dei residui che sono stati sottoposti a trattamento o riciclaggio a norma dell'articolo 10, comma 1."

Tabella 4 – Rifiuti pericolosi autorizzati e relativi limiti

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
01 03 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
01 03 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
01 04 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
01 05 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
01 05 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 01 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 02 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 02 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 02 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 02 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
03 02 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
04 02 14*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
04 02 16*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
04 02 19*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 01 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 01 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 01 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 01 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 01 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 06 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
05 07 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 03 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 03 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 03 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 04 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 04 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 04 05*	si	Colonna A
06 05 02*	si	Colonna B
06 07 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 07 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 07 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 08 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 09 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 10 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 13 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 13 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 13 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 01 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 01 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 01 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 01 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 01 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
07 02 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 14*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 02 16*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 03 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 03 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 03 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 03 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 03 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 04 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 05 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 06 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 06 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 06 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 06 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 06 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 07 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 07 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 07 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 07 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
07 07 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 01 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 01 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 01 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 01 17*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 01 21*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 03 14*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 03 17*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 04 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 04 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
08 05 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

Tabella 4 – Rifiuti pericolosi autorizzati e relativi limiti (segue)

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
09 01 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
09 01 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 01 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 01 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 01 14*	si	Colonna A
10 01 16*	si	Colonna A
10 01 18*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 02 07*	si	Colonna A
10 02 11*	si	Colonna B
10 02 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 17*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 19*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 21*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 23*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 25*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 27*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 29*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 01*	si	Colonna C
10 04 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 04 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 05 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 05 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 05 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 05 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 06 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 06 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 06 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 06 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 07 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 08 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 08 12*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 08 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 08 17*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 08 19*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 09 09*	si	Colonna A
10 09 11*	si	Colonna A
10 10 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 10 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 10 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
10 10 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 10 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 10 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 11*	si	Colonna A
10 11 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 17*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 19*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 12 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 12 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 13 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 13 12*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 14 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 16*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 98*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 02 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 02 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 02 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 03 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 03 02*	si	Colonna A
11 05 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 05 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
12 01 14*	si	Colonna B
12 01 16*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
12 01 18*	si	Colonna B
12 01 20*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
12 03 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
13 05 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
13 05 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
13 05 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
13 05 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
13 08 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
14 06 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
14 06 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
15 01 10*	si	Colonna A
15 01 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
15 02 02*	si	Colonna A
16 01 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 01 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 01 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 01 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 01 21*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

Tabella 4 – Rifiuti pericolosi autorizzati e relativi limiti (segue)

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
16 02 12*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 02 13*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 02 15*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 03 03*	si	Colonna A
16 03 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 05 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 05 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 06 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 06 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 06 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 07 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 07 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 08 02*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 08 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 11 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 11 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 11 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 01 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 02 04*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 03 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 03 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 04 09*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 04 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 05 03*	si	Colonna A
17 05 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 05 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 06 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 06 03*	si	Colonna A
17 06 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 08 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 09 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 09 03*	si	Colonna A
19 01 05*	si	Colonna A
19 01 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 01 10*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 01 11*	si	Colonna A
19 01 13*	si	Colonna A
19 01 15*	si	Colonna A
19 01 17*	si	Colonna A
19 02 04*	si	Colonna A
19 02 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 03 04*	si	Colonna A

CER	Deroga	Limiti (rif. Tab. 1)
19 03 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 04 02*	si	Colonna A
19 04 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 08*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 11*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 13*	si	Colonna A
19 11 01*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 11 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 11 07*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 12 06*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 12 11*	si	Colonna A
19 13 01*	si	Colonna A
19 13 03*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 13 05*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
20 01 21*	si	Colonna A
20 01 33*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
20 01 35*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
20 01 37*	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

**Tabella 5 – Rifiuti non pericolosi autorizzati e relativi limiti**

<b>CER</b>	<b>Deroga</b>	<b>Limiti (rif. Tab. 1)</b>
01 03 06	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
06 05 03	si	<b>Colonna A</b>
07 02 12	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 03 05	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 09 12	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 11 14	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
10 13 11	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
11 01 10	si	<b>Colonna B</b>
12 01 03	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
12 01 21	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 03 06	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 05 09	si	<b>Colonna D</b>
16 06 04	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 06 05	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
16 11 04	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
17 05 04	si	<b>Colonna A</b>
17 05 08	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 03 05	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020
19 08 14	si	<b>Colonna B</b>
19 13 02	si	<b>Colonna A</b>
20 01 34	no	Alleg. 4 Tab 6 e 6bis D.Lgs 121/2020

**Tabella 6 – Settori industriali e classi o tipi di pratiche (Tab II – 1 D Lgs 101/2020)i**

<b>Settori Industriali</b>	<b>Classi o tipi di pratiche o scenari critici di esposizione</b>
Centrali elettriche a carbone	Manutenzione di caldaie
Estrazioni di minerali diversi dal minerale di Uranio	Estrazione di granitoidi, quali graniti, sienite e ortogneiss, porfidi, tufo, pozzolana, lava, basalto
Industria dello Zirconio e dello Zirconio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavorazione delle sabbie zirconifere</li> <li>• Produzione di refrattari, ceramiche, piastrelle</li> <li>• Produzione di Ossido di Zirconio e Zirconio metallico</li> </ul>
Lavorazione di minerali e produzione primaria di Ferro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione di terre rare da Monazite;</li> <li>• Estrazione di Stagno;</li> <li>• Estrazione di Piombo;</li> <li>• Estrazione di Rame;</li> <li>• Estrazione di Ferro-Niobio da pirocloro;</li> <li>• Estrazione di Alluminio da Bauxite;</li> <li>• Lavorazione del minerale niobite – tantalite;</li> <li>• Utilizzo del Cloruro di Potassio come additivo nella estrazione dei metalli tramite fusione.</li> </ul>

# Barricalla

Lavorazioni di minerali fosfatici e potassici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produzione di Fosforo con processo termico;</li> <li>• Produzione di acido fosforico;</li> <li>• Produzione e commercio all'ingrosso di fertilizzanti fosfatici e potassici;</li> <li>• Produzione e commercio all'ingrosso di Cloruro di Potassio.</li> </ul>
Produzione del pigmento TiO <sub>2</sub>	Gestione e manutenzione degli impianti di produzione del pigmento biossido di Titanio
Produzione di cemento	Manutenzione di forni per la produzione di clinker
Produzione di composti di Torio e fabbricazione di prodotti contenenti Torio	Produzione di composti di Torio e fabbricazione, gestione e conservazione di prodotti contenenti Torio, con riferimento a elettrodi per saldatura con Torio, componenti ottici contenenti Torio, reticelle per lampade a gas
Produzione di energia geotermica	Impianti di alta e media entalpia, con particolare riguardo alla manutenzione dell'impianto.
Produzione di gas e petrolio	Estrazione e raffinazione di petrolio ed estrazione di gas, con particolare riguardo alla presenza e rimozione di fanghi e incrostazioni in tubazioni e contenitori
Industrie dotate di impianti per la filtrazione delle acque di falda	Gestione e manutenzione dell'impianto
Lavorazioni di taglio e sabbiatura	Impianti che utilizzano sabbie o minerali abrasivi

**Tabella 7 – Radionuclidi naturali – quantità massime che possono essere contenute nei rifiuti nel caso di prodotti e lavorazioni della Tab. 6. N.B.: per queste lavorazioni è necessario produrre la caratterizzazione radiometrica.**

Radionuclide naturale	Quantità nel rifiuto, kBq/kg
Radionuclidi naturali della serie U - 238	0.5
Radionuclidi naturali della serie Th – 232	0.5
K - 40	5

**Tabella 8 – Radionuclidi naturali – quantità massime che possono essere contenute nei rifiuti nel caso di prodotti e lavorazioni NON compresi nella Tab. 6.**

Radionuclide naturale	Quantità nel rifiuto, kBq/kg
Radionuclidi naturali della serie U - 238	1
Radionuclidi naturali della serie Th – 232	1
K - 40	10