



Limiti delle sostanze non comprese nell'Allegato 5 al Titolo V D.Lgs 152/06

Sostanza	Suolo		Acque sotterranee (µg/l)	data	protocollo
	uso verde pubblico, privato e residenziale (mg/kg ss)	Uso commerciale e industriale (mg/kg ss)			
1,1,1 Tricloroetano	0,5	50	200	30 maggio 2005	0052778 AMPP/IA.12
1,1,1,2 -tetracloroetano	0,1	10	0,05	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
1,2,3 Trimetilbenzene	50	250	10	17 marzo 2003	004320 IA.12
1,2,4 Trimetilbenzene	50	250	10	17 marzo 2003	004320 IA.12
1,3,5 Trimetilbenzene	50	250	10	17 marzo 2003	004320 IA.12
2-Butilchetone o 2-Butanone o Etil Metil Chetone	5	50	50	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
2-clorotoluene o o-clorotoluene	0,5	50	40	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
2-Mercaptobenzotiazolo	10	250	10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
2-Nitrofenolo		30		30 marzo 2001	Assente
2,4 diamminotoluene,	0,14	0,60	0,02	14 maggio 2006	0019458 AMPP.IA.12
2,6 diamminotoluene,	0,14	0,60	0,02	14 maggio 2006	0019458 AMPP.IA.12
1,3 toluendiisocianato,	1,4	6,0	0,2	14 maggio 2006	0019458 AMPP.IA.12
2-4-diclorotoluene	0,5	50	40	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
2-4 Nitrofenolo		25		30 marzo 2001	Assente
2-Propanolo	0,5	5	5	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
2-propanone o acetone/dimetilchetone	5	50	50	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
4-clorotoluene o p-clorotoluene	0,5	50	40	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
4 Metil -2-Pentanone	5	50	50	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
4-Nitrobenzaldeide	0,5	30	3,5	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
4-Nitrofenolo		30		30 marzo 2001	Assente
Acenaftene		50		30 marzo 2001	Assente
Acetone o Dimetil chetone	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Acetonitrile	0,5	5	5	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
Acido p-Toluensolfonico	0,5	10	50	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Alcool benzilico o Fenilcarbinolo	10	250	10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Alcool etilesilico	10	250	350	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Alcool isobutilico o isobutanolo	2300	31000	180	30 maggio 2005	0027396 AMPP IA.12
Alcool isopropilico	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Ammoniaca			0,5 (mg/l)	11 settembre 2003	641488 IA.12
Antracene		50		30 marzo 2001	Assente
Antrachinone	5	50	50		
Benzen-1-2-4-tricarbossilato di tris (2-etilesile)	50	750	350	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Caprolattame	10	250		18 novembre 1999	Assente
Cicloesano	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Cicloesanolo	10	250	350	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Cicloesanone	10	250	350	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Cloruro di Metilene o diclorometano			0,15	04 agosto 2003	034244IA12
Dibutilammina	0,5	25	10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12



APAT Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici
Dipartimento Difesa del Suolo / Servizio Geologico D'Italia
Servizio Tecnologie del sito e Siti Contaminati

Diciclopentadiene	0,1	0,1	0,2	06 febbraio 2003	5649/IA 12
Dicloroisopropilene	0,3	15	60	4 settembre 2002	036572 IA/12
Diclorometano			0,15	4 agosto 2003	034244 IA.12
Dietanolammina	0,5	25	910	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Difenilene	0,5	50	50	13 dicembre 2003	058035/IA12
Dimetilformammide (DMF)	10	250	10	1 giugno 2003	021481 IA/12-TOC-TOA
Dimetilformammide (DMF)			10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12.00
Dimetridazolo	0,01	1	0,3	19 ottobre 2004	0050170 AMPPIA12
Diossolani	0,1	0,1	0,5	06 febbraio 2003	5649/IA12
Disolfuri	10	250	10	2003	
Etan-1,2-diolo o Etilen glicol	10	250	350	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Etanolo	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Etere etilico o ossido di dietile	180	180	120	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Eter-Tet-Butil_etero (ETBE)	10	250	10	6 febbraio 2001	57058 IA 12
Etilacetato	5	50	50	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
Fenantrene		50		30 marzo 2001	Assente
Fenoli (indice fenoli)			0,5	25 marzo 2004	05558 IA.12
Fluorantene		50		30 marzo 2001	Assente
Fluorene		50		30 marzo 2001	Assente
Ftalato di bis (2-etilesile) - DEHP	1	6	3	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Ftalato di Diallile	10	60		Settembre 2003	
Glicole dietilenico	10	250	350	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
Idrocarburi totali			10	31 luglio 2000	36340 - IA.12
Ipronidazolo	0,01	1	0,3	19 ottobre 2004	0050170 AMPPIA12
Isobutanolo o Isobutyl alcohol	2300	31000	180	30 maggio 2005	005569 AMPP/IA.12
m-Cresolo o 3-metil-fenolo	0,1	25	40	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Metiltilbutilene (MTBE)	10	250	10	6 febbraio 2001	57058 IA 12
Metiltilchetone o butanone	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Metilisobutilchetone (MIBK)			350-500	3 ottobre 2001	30930/IA.12
Monocloroacetato di sodio	10	250	10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
N-Metilnilina			10	3 ottobre 2001	30930/IA.12
p-cresolo o 4-metil-fenolo	0,1	25	40	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Perossido di benzoile	5	75	10	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Piombo tetraetile	0,0068	0,068	0,0037	2 gennaio 2001	057058
Piombo tetraetile	0,01	0,068	0,1	17 dicembre 2002	049759 IA 12
Propilmetil Glicoletere	10	250	350	21 luglio 2004	013630 AMPP/IA-12
Tetracloruro di carbonio	0,1	5	0,15	8 ottobre 2004	0047941 AMPPIA12
Tetraidrofurano	1	10	10	8 novembre 2004	0021549 AMPP/IA.12
Tioanisolo	1	25	10	11 luglio 2003	025330 IA12
Tributilammina	0,5	25	910	31 agosto 2005	0041448 AMPP.IA.12
Vanadio			50	2 gennaio 2001	
Xantato di cellulosa	50	750		15 aprile 2002	011707 IA.12
Xileni (meta)	0,5	50	10	17 marzo 2003	004320 IA.12
Xileni (orto)	0,5	50	10	17 marzo 2003	004320 IA.12
Xileni (para)	0,5	50	10	17 marzo 2003	004320 IA.12