



TUA

Testo Unico Ambiente

Consolidato 2017



Realizzazione

Certifico S.r.l.

Sede op.: A. De Curtis 28 - 06135 PERUGIA - IT

Sede amm.: Via Benedetto Croce 15 - 06024 Gubbio PERUGIA - IT

Tel. + 39 075 5997363 | + 39 075 5997343

Assistenza 800 14 47 46

info@certifico.com

www.certifico.com

TUA

Testo Unico Ambiente Consolidato 2017

Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale"

[Vedi Modifiche](#)

Edizione: 1.1

Data: Giugno 2017

ISBN: 978-88-98550-65-4

Ing. Marco Maccarelli

Copyright: Certifico S.r.l.

Indice

Realizzazione	2
Disclaimer	3
Changelog	4
TUA Testo Unico Ambiente Consolidato 2017	6
Parte prima - Disposizioni comuni e principi generali	18
Parte seconda - Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)	20
Parte terza - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e gestione delle risorse idriche	54
Parte quarta - Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati	117
Parte quinta - Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera	213
Parte Quinta-bis - Disposizioni per particolari installazioni (parte introdotta dall'art. 7, comma 1, d.lgs. n. 46 del 2014)	239
Parte sesta - Norme in materia di tutela risarcitoria contro i danni all'ambiente	240
Parte sesta-bis. - Disciplina sanzionatoria degli illeciti amministrativi e penali in materia di tutela ambientale.	250
ALLEGATI:	252
Allegati alla Parte Seconda	255
ALLEGATO I - Criteri per la verifica di assoggettabilità di piani e programmi di cui all'articolo 12.	255
ALLEGATO II - Progetti di competenza statale	255
ALLEGATO III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano	258
ALLEGATO IV - Progetti sottoposti alla Verifica di assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e Bolzano.	260
ALLEGATO V - Criteri per la Verifica di assoggettabilità di cui all'art. 20	264
ALLEGATO VI - Contenuti del Rapporto ambientale di cui all'art. 13.	265
ALLEGATO VII - Contenuti dello Studio di impatto ambientale di cui all'art. 22.	265
ALLEGATO VIII - Inquadramento generale (allegato così sostituito dall'art. 26, comma 1, d.lgs. n. 46 del 2013)	266
ALLEGATO IX - Elenco delle autorizzazioni ambientali sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale (allegato così sostituito dall'art. 26, comma 2, d.lgs. n. 46 del 2014)	270
ALLEGATO X - Elenco indicativo delle principali sostanze inquinanti di cui è obbligatorio tener conto se pertinenti per stabilire i valori limite di emissione (allegato aggiunto dal d.lgs. n. 128 del 2010)	271
ALLEGATO XI - Categorie da tenere presenti in generale o in un caso particolare nella determinazione delle migliori tecniche disponibili, secondo quanto definito all'art. 5, comma 1, lettera 1-ter), tenuto conto dei costi e dei benefici che possono risultare da un'azione e del principio di precauzione e prevenzione. (allegato aggiunto dal d.lgs. n. 128 del 2010)	272
ALLEGATO XII - Categorie di impianti relativi alle attività industriali di cui all'allegato 8, soggetti ad autorizzazione integrata ambientale statale (allegato aggiunto dal d.lgs. n. 128 del 2010)	272
ALLEGATO XII-bis - Linee guida sui criteri da tenere in considerazione per l'applicazione dell'articolo 29-sexies, comma 9-bis (allegato aggiunto dall'art. 26, comma 6, d.lgs. n. 46 del 2014)	273
Allegati alla Parte Terza	273
ALLEGATO 1 - Monitoraggio e classificazione delle acque in funzione degli obiettivi di qualità ambientale	274
ALLEGATO 2 - Criteri per la classificazione dei corpi idrici a destinazione funzionale	291
ALLEGATO 3 - Rilevamento delle caratteristiche dei bacini idrografici e analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica	311
ALLEGATO 4 - CONTENUTI DEI PIANI	352
ALLEGATO 5 - LIMITI DI EMISSIONE DEGLI SCARICHI IDRICI	355
ALLEGATO 6 - Criteri per la individuazione delle aree sensibili	369
ALLEGATO 7	370
ALLEGATO 8 - ELENCO INDICATIVO DEI PRINCIPALI INQUINANTI	376
ALLEGATO 9 - AREE PROTETTE	377
ALLEGATO 10 - ANALISI ECONOMICA	377

ALLEGATO 11 - ELENCHI DEGLI ELEMENTI DA INSERIRE NEI PROGRAMMI DI MISURE	377
Allegati alla Parte Quarta	378
ALLEGATO A	378
ALLEGATO B	378
ALLEGATO C	379
ALLEGATO D	380
ALLEGATO E	411
ALLEGATO F	412
ALLEGATO G	413
ALLEGATO H	413
ALLEGATO I	413
ALLEGATO L	414
ALLEGATO L-bis	415
Allegati alla Parte Quinta	438
ALLEGATO I - Valori di emissione e prescrizioni	438
ALLEGATO II - Grandi impianti di combustione	467
ALLEGATO III - Emissioni di composti organici volati	478
ALLEGATO IV - Impianti e attività in deroga	501
ALLEGATO V - Polveri e sostanze organiche liquide	506
ALLEGATO VI - Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione	508
ALLEGATO VII - Operazioni di deposito della benzina e sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione	518
ALLEGATO VIII - Impianti di distribuzione di benzina	524
ALLEGATO IX - Impianti termici civili	536
ALLEGATO X - Disciplina dei combustibili	541
Allegati alla Parte Quinta-bis	565
ALLEGATO I - Attività che producono biossido di titanio	565
Allegati alla Parte Sesta	566
ALLEGATO 1	566
ALLEGATO 2	567
ALLEGATO 3	567
ALLEGATO 4	569
ALLEGATO 5	569
Realizzazione	571

Disclaimer

Certifico S.r.l. non si assume responsabilità:

1. per inesattezze o non corretta applicazione delle informazioni riportate nell'ebook.
2. per la divulgazione/ modifica non autorizzata dell'ebook.

L'uniche fonti ufficiali del TUA sono:

[Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea](#)

[Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana](#)

Si ringrazia per segnalazioni sull'ebook: info@certifico.com

Changelog

Ed. 1.1 Giugno 2017

- Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91
Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno.
(GU Serie Generale n. 141 del 20.06.2017)

- Aggiustamenti di lettura

Ed. 1.0 Aprile 2017 (Beta 1)

Il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" tiene conto delle seguenti modifiche ed integrazioni (in ordine da ultima modifica):

- Decreto 22 marzo 2017

Modifiche dell'Allegato X, parte I, sezione 3, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in ottemperanza alla decisione di esecuzione 2015/253/UE della direttiva n. 1999/32/CE, sulle modalita' di conduzione dei controlli sul tenore di zolfo nei combustibili marittimi ed il contenuto delle relazioni annuali alla CE.
(GU Serie Generale n. 86 del 12.04.2017)

- Legge 28 luglio 2016, n. 154

Deleghe al Governo e ulteriori disposizioni in materia di semplificazione, razionalizzazione e competitivita' dei settori agricolo e agroalimentare, nonche' sanzioni in materia di pesca illegale.
(GU Serie Generale n. 186 del 10.08.2016)

- Decreto 19 maggio 2016, n. 123

Regolamento recante inserimento di prodotti greggi o raffinati costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.
(GU Serie Generale n. 158 del 08.07.2016)

- Legge 6 agosto 2015, n. 125

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 19 giugno 2015, n. 78, recante disposizioni urgenti in materia di enti territoriali.
(GU Serie Generale n. 188 del 14.08.2015 - Suppl. Ordinario n. 49)

- Legge 29 luglio 2015, n. 115

Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2014.
(GU Serie Generale n. 178 del 03.08.2015)

- Legge 22 maggio 2015, n. 68

Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente
(G.U. Serie Generale n. 122 del 28.05.2015)

- Legge 11 agosto 2014, n. 116

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, recante disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonche' per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea.
(GU Serie Generale n. 192 del 20.08.2014 - Suppl. Ordinario n. 72)

- Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46

Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento).
(GU Serie Generale n. 72 del 27.03.2014 - Suppl. Ordinario n. 2)

- Decreto 20 marzo 2013

Termini di riavvio progressivo del Sistri.
(GU Serie Generale n. 92 del 19.04.2013)

- Decreto Legislativo 10 dicembre 2010, n.219

Attuazione della direttiva 2008/105/CE relativa a standard di qualita' ambientale nel settore della politica delle acque, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 82/176/CEE, 83/513/CEE, 84/156/CEE, 84/491/CEE,

86/280/CEE, nonché modifica della direttiva 2000/60/CE e recepimento della direttiva 2009/90/CE che stabilisce, conformemente alla direttiva 2000/60/CE, specifiche tecniche per l'analisi chimica e il monitoraggio dello stato delle acque

(GU Serie Generale n. 296 del 20.12.2010)

- Decreto Legislativo 29 giugno 2010, n. 128

Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69.

(GU Serie Generale n.186 del 11.08.2010 - Suppl. Ordinario n. 184)

- Legge 23 luglio 2009, n. 99

Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia.

(GU Serie Generale n.176 del 31.07.2009 - Suppl. Ordinario n. 136)

- Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117

Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE

(GU Serie Generale n.157 del 07.07.2008)

- Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4

Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale

(GU Serie Generale n. 24 del 29.01.2008 Suppl. Ordinario n. 24/L)

- Decreto Legislativo 8 novembre 2006, n. 284

Disposizioni correttive e integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale.

(GU Serie Generale n. 274 del 24.11.2006)

- Regolamento (UE) N. 1357/2014

della Commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

(Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 365/89 del 19.12.2014)

- Decisione della Commissione del 18 dicembre 2014

che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

(Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 370/44 del 30.12.2014)



TUA **Testo Unico Ambiente Consolidato 2017**

Il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" tiene conto delle seguenti modifiche ed integrazioni (in ordine da ultima modifica):

- Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91

Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno.
(GU Serie Generale n. 141 del 20.06.2017)

- Decreto 22 marzo 2017

Modifiche dell'Allegato X, parte I, sezione 3, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in ottemperanza alla decisione di esecuzione 2015/253/UE della direttiva n. 1999/32/CE, sulle modalita' di conduzione dei controlli sul tenore di zolfo nei combustibili marittimi ed il contenuto delle relazioni annuali alla CE.
(GU Serie Generale n. 86 del 12.04.2017)

- Legge 28 luglio 2016, n. 154

Deleghe al Governo e ulteriori disposizioni in materia di semplificazione, razionalizzazione e competitivita' dei settori agricolo e agroalimentare, nonche' sanzioni in materia di pesca illegale.
(GU Serie Generale n. 186 del 10.08.2016)

- Decreto 19 maggio 2016, n. 123

Regolamento recante inserimento di prodotti greggi o raffinati costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.
(GU Serie Generale n. 158 del 08.07.2016)

- Legge 6 agosto 2015, n. 125

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 19 giugno 2015, n. 78, recante disposizioni urgenti in materia di enti territoriali.
(GU Serie Generale n. 188 del 14.08.2015 - Suppl. Ordinario n. 49)

- Legge 29 luglio 2015, n. 115

Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2014.
(GU Serie Generale n. 178 del 03.08.2015)

- Legge 22 maggio 2015, n. 68

Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente
(G.U. Serie Generale n. 122 del 28.05.2015)

- Legge 11 agosto 2014, n. 116

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, recante disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea.

(GU Serie Generale n. 192 del 20.08.2014 - Suppl. Ordinario n. 72)

- Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46

Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento).

(GU Serie Generale n. 72 del 27.03.2014 - Suppl. Ordinario n. 2)

- Decreto 20 marzo 2013

Termini di riavvio progressivo del Sistri.

(GU Serie Generale n. 92 del 19.04.2013)

- Decreto Legislativo 10 dicembre 2010, n.219

Attuazione della direttiva 2008/105/CE relativa a standard di qualità ambientale nel settore della politica delle acque, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 82/176/CEE, 83/513/CEE, 84/156/CEE, 84/491/CEE, 86/280/CEE, nonché modifica della direttiva 2000/60/CE e recepimento della direttiva 2009/90/CE che stabilisce, conformemente alla direttiva 2000/60/CE, specifiche tecniche per l'analisi chimica e il monitoraggio dello stato delle acque

(GU Serie Generale n. 296 del 20.12.2010)

- Decreto Legislativo 29 giugno 2010, n. 128

Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69.

(GU Serie Generale n.186 del 11.08.2010 - Suppl. Ordinario n. 184)

- Legge 23 luglio 2009, n. 99

Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia.

(GU Serie Generale n.176 del 31.07.2009 - Suppl. Ordinario n. 136)

- Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117

Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE

(GU Serie Generale n.157 del 07.07.2008)

- Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4

Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale

(GU Serie Generale n. 24 del 29.01.2008 Suppl. Ordinario n. 24/L)

- Decreto Legislativo 8 novembre 2006, n. 284

Disposizioni correttive e integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale.

(GU Serie Generale n. 274 del 24.11.2006)

- Decisione della Commissione del 18 dicembre 2014

che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

(Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 370/44 del 30.12.2014)

- Regolamento (UE) N. 1357/2014

della Commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

(Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 365/89 del 19.12.2014)