



TUA

Testo Unico Ambiente

Consolidato

2023



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 2023

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

[Vedi Modifiche](#)

Edizione: 45.0

Data: Giugno 2023

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 2023	19
Indice testo	25
Indice allegati	36
Parte prima - Disposizioni comuni e principi generali	39
Art. 1. Ambito di applicazione	39
Art. 2. Finalità	39
Art. 3. Criteri per l'adozione dei provvedimenti successivi	39
Art. 3-bis. Principi sulla produzione del diritto ambientale	39
Art. 3-ter. Principio dell'azione ambientale	40
Art. 3-quater. Principio dello sviluppo sostenibile	40
Art. 3-quinquies. Principi di sussidiarietà e di leale collaborazione	40
Art. 3-sexies. Diritto di accesso alle informazioni ambientali e di partecipazione a scopo collaborativo	40
Art. 3-septies. Interpello in materia ambientale	41
Parte seconda - Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)	42
Titolo I - Principi generali per le procedure di VIA, di VAS e per la valutazione d'incidenza e l'autorizzazione integrata ambientale (AIA)	42
Art. 4. Finalità	42
Art. 5. Definizioni	42
Art. 6. Oggetto della disciplina	47
Art. 7. Competenze in materia di VAS e di AIA	51
Art. 7-bis. Competenze in materia di VIA e di verifica di assoggettabilità a VIA	52
Art. 8. Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale - VIA e VAS	54
Art. 8-bis. Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale - IPPC	58
Art. 9. Norme procedurali generali	58
Art. 10. Coordinamento delle procedure di VAS, VIA, Verifica di assoggettabilità a VIA, Valutazione di incidenza e Autorizzazione integrata ambientale	58
Titolo II - La valutazione ambientale strategica	59
Art. 11. Modalità di svolgimento	59
Art. 12. Verifica di assoggettabilità	60
Art. 13. Redazione del rapporto ambientale	60
Art. 14. Consultazione	61
Art. 15. Valutazione del rapporto ambientale e degli esiti i risultati della consultazione	62
Art. 16. Decisione	62
Art. 17. Informazione sulla decisione	63
Art. 18. Monitoraggio	63
Titolo III - La valutazione d'impatto ambientale	63
Art. 19. Modalità di svolgimento del procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA	63
Art. 20. Consultazione preventiva	65
Art. 21. Definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale	65
Art. 22. Studio di impatto ambientale	66
Art. 23. Presentazione dell'istanza, avvio del procedimento di VIA e pubblicazione degli atti	66
Art. 24. Consultazione del pubblico, acquisizione dei pareri e consultazioni transfrontaliere	67
Art. 24-bis. Inchiesta pubblica	69
Art. 25. Valutazione degli impatti ambientali e provvedimento di VIA	69
Art. 26. Integrazione del provvedimento di VIA negli atti autorizzatori	71
Art. 26-bis. Fase preliminare al provvedimento autorizzatorio unico regionale	72
Art. 27. Provvedimento unico in materia ambientale	72

Art. 27-bis. Provvedimento autorizzatorio unico regionale	74
Art. 27-ter. Procedimento autorizzatorio unico accelerato regionale per settori di rilevanza strategica	76
Art. 28. Monitoraggio	78
Art. 29. Sistema sanzionatorio	79
Titolo III-bis - L'autorizzazione integrata ambientale	80
Art. 29-bis. Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili	80
Art. 29-ter. Domanda di autorizzazione integrata ambientale	81
Art. 29-quater. Procedura per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale	82
Art. 29-quinquies. Coordinamento per l'uniforme applicazione sul territorio nazionale	84
Art. 29-sexies. Autorizzazione integrata ambientale	84
Art. 29-septies. Migliori tecniche disponibili e norme di qualità ambientale	88
Art. 29-octies. Rinnovo e riesame	88
Art. 29-nonies. Modifica degli impianti o variazione del gestore	89
Art. 29-decies. Rispetto delle condizioni dell'autorizzazione integrata ambientale	90
Art. 29-undecies. Incidenti o imprevisti	92
Art. 29-duodecies. Comunicazioni	92
Art. 29-terdecies. Scambio di informazioni	92
Art. 29-quattordecies. Sanzioni	93
Titolo IV - Valutazioni ambientali interregionali e transfrontaliere	94
Art. 30. Impatti ambientali interregionali	95
Art. 31. Attribuzione competenze	95
Art. 32. Consultazioni transfrontaliere	95
Art. 32-bis. Effetti transfrontalieri	96
Titolo V - Norme transitorie e finali	97
Art. 33. Oneri istruttori	97
Art. 34. Norme tecniche, organizzative e integrative	98
Art. 35. Disposizioni transitorie e finali	99
Art. 36. Abrogazioni e modifiche	100
Art. da 37. a 52.	101
Parte terza - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche	102
Sezione I - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione	102
Titolo I - Principi generali e competenze	102
Capo I - Principi generali	102
Art. 53. Finalità	102
Art. 54. Definizioni	102
Art. 55. Attività conoscitiva	103
Art. 56. Attività di pianificazione, di programmazione e di attuazione	104
Capo II - Competenze	105
Art. 57. Presidente del Consiglio dei Ministri, Comitato dei Ministri per gli interventi nel settore della difesa del suolo	105
Art. 57-bis. Comitato interministeriale per la transizione ecologica	106
Art. 58. Competenze del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare	107
Art. 59. Competenze della conferenza Stato-regioni	108
Art. 60. Competenze dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale - ISPRA	108
Art. 61. Competenze delle regioni	109
Art. 62. Competenze degli enti locali e di altri soggetti	109
Art. 63. Autorità di bacino distrettuale	110
Art. 63-bis Osservatorio distrettuale permanente sugli utilizzi idrici	112
Titolo II - I distretti idrografici, gli strumenti, gli interventi	113
Capo I - Distretti idrografici	113
Art. 64. Distretti idrografici	113
Capo II - Gli strumenti	114
Art. 65. Valore, finalità e contenuti del piano di bacino distrettuale	114
Art. 66. Adozione ed approvazione dei piani di bacino	116

Art. 67. I piani stralcio per la tutela dal rischio idrogeologico e le misure di prevenzione per le aree a rischio	117
Art. 68. Procedura per l'adozione dei progetti di piani stralcio	118
Art. 68-bis. Contratti di fiume	119
Capo III - Gli interventi	119
Art. 69. Programmi di intervento	119
Art. 70. Adozione dei programmi	119
Art. 71. Attuazione degli interventi	120
Art. 72. Finanziamento	120
Art. 72-bis. Disposizioni per il finanziamento degli interventi di rimozione o di demolizione di immobili abusivi realizzati in aree soggette a rischio idrogeologico elevato o molto elevato ovvero esposti a rischio idrogeologico	120
Sezione II - Tutela delle acque dall'inquinamento	121
Titolo I - Principi generali e competenze	121
Art. 73. Finalità	121
Art. 74. Definizioni	122
Art. 75. Competenze	127
Titolo II - Obiettivi di qualità	128
Capo I - Obiettivo di qualità ambientale e obiettivo di qualità per specifica destinazione	128
Art. 76. Disposizioni generali	128
Art. 77. Individuazione e perseguimento dell'obiettivo di qualità ambientale	128
Art. 78. Standard di qualità ambientale per le acque superficiali	131
Art. 78-bis. Zone di mescolamento	132
Art. 78-ter. Inventario dei rilasci da fonte diffusa, degli scarichi e delle perdite	133
Art. 78-quater. Inquinamento transfrontaliero	133
Art. 78-quinquies. Metodi di analisi per le acque superficiali e sotterranee	134
Art. 78-sexies. Requisiti minimi di prestazione per i metodi di analisi	134
Art. 78-septies. Calcolo dei valori medi	134
Art. 78-octies. Garanzia e controllo di qualità	134
Art. 78-nonies. Aggiornamento dei piani di gestione	135
Art. 78-decies. Disposizioni specifiche per alcune sostanze	135
Art. 78-undecies. Elenco di controllo	136
Art. 79. Obiettivo di qualità per specifica destinazione	136
Capo II - Acque a specifica destinazione	136
Art. 80. Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile	136
Art. 81. Deroghe	137
Art. 82. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile	137
Art. 83. Acque di balneazione	137
Art. 84. Acque dolci idonee alla vita dei pesci	138
Art. 85. Accertamento della qualità delle acque idonee alla vita dei pesci	138
Art. 86. Deroghe	138
Art. 87. Acque destinate alla vita dei molluschi	139
Art. 88. Accertamento della qualità delle acque destinate alla vita dei molluschi	139
Art. 89. Deroghe	139
Art. 90. Norme sanitarie	139
Titolo III - Tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi	139
Capo I - Aree richiedenti specifiche misure di prevenzione dall'inquinamento e di risanamento	139
Art. 91. Aree sensibili	139
Art. 92. Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola	140
Art. 93. Zone vulnerabili da prodotti fitosanitari e zone vulnerabili alla desertificazione	141
Art. 94. Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano	141
Capo II - Tutela quantitativa della risorsa e risparmio idrico	142
Art. 95. Pianificazione del bilancio idrico	142
Art. 96. Modifiche al regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775	143

Art. 97. Acque minerali naturali e di sorgenti	145
Art. 98. Risparmio idrico	145
Art. 99. Riutilizzo dell'acqua	145
Capo III - Tutela qualitativa della risorsa: disciplina degli scarichi	146
Art. 100. Reti fognarie	146
Art. 101. Criteri generali della disciplina degli scarichi	146
Art. 102. Scarichi di acque termali	148
Art. 103. Scarichi sul suolo	148
Art. 104. Scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee	149
Art. 105. Scarichi in acque superficiali	150
Art. 106. Scarichi di acque reflue urbane in corpi idrici ricadenti in aree sensibili	150
Art. 107. Scarichi in reti fognarie	150
Art. 108. Scarichi di sostanze pericolose	151
Capo IV - Ulteriori misure per la tutela dei corpi idrici	151
Art. 109. Immersione in mare di materiale derivante da attività di escavo e attività di posa in mare di cavi e condotte	152
Art. 110. Trattamento di rifiuti presso impianti di trattamento delle acque reflue urbane	152
Art. 111. Impianti di acquacoltura e piscicoltura	153
Art. 112. Utilizzazione agronomica	153
Art. 113. Acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia	154
Art. 114. Dighe	154
Art. 115. Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici	155
Art. 116. Programmi di misure	155
Titolo IV - Strumenti di tutela	156
Capo I - Piani di gestione e piani di tutela delle acque	156
Art. 117. Piani di gestione e registro delle aree protette	156
Art. 118. Rilevamento delle caratteristiche del bacino idrografico ed analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica	157
Art. 119. Principio del recupero dei costi relativi ai servizi idrici	157
Art. 120. Rilevamento dello stato di qualità dei corpi idrici	158
Art. 121. Piani di tutela delle acque	158
Art. 122. Informazione e consultazione pubblica	159
Art. 123. Trasmissione delle informazioni e delle relazioni	159
Capo II - Autorizzazione agli scarichi	159
Art. 124. Criteri generali	159
Art. 125. Domanda di autorizzazione agli scarichi di acque reflue industriali	160
Art. 126. Approvazione dei progetti degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane	161
Art. 127. Fanghi derivanti dal trattamento delle acque reflue	161
Capo III - Controllo degli scarichi	161
Art. 128. Soggetti tenuti al controllo	161
Art. 129. Accessi ed ispezioni	161
Art. 130. Inosservanza delle prescrizioni della autorizzazione allo scarico	162
Art. 131. Controllo degli scarichi di sostanze pericolose	162
Art. 132. Interventi sostitutivi	162
Titolo V - Sanzioni	162
Capo I - Sanzioni amministrative	162
Art. 133. Sanzioni amministrative	162
Art. 134. Sanzioni in materia di aree di salvaguardia	163
Art. 135. Competenza e giurisdizione	163
Art. 136. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie	163
Capo II - Sanzioni penali	163
Art. 137. Sanzioni penali	164
Art. 138. Ulteriori provvedimenti sanzionatori per l'attività di molluschicoltura	165
Art. 139. Obblighi del condannato	165

Art. 140. Circostanza attenuante	165
Sezione III - Gestione delle risorse idriche	165
Titolo I - I principi generali e competenze	165
Art. 141. Ambito di applicazione	165
Art. 142. Competenze	165
Art. 143. Proprietà delle infrastrutture	165
Art. 144. Tutela e uso delle risorse idriche	166
Art. 145. Equilibrio del bilancio idrico	166
Art. 146. Risparmio idrico	166
Titolo II - Servizio idrico integrato	167
Art. 147. Organizzazione territoriale del servizio idrico integrato	167
Art. 148. Autorità d'ambito territoriale ottimale	168
Art. 149. Piano d'ambito	168
Art. 149-bis. Affidamento del servizio	169
Art. 150. Scelta della forma di gestione e procedure di affidamento	169
Art. 151. Rapporti tra ente di governo dell'ambito e soggetti gestori del servizio idrico integrato	169
Art. 152. Poteri di controllo e sostitutivi	170
Art. 153. Dotazioni dei soggetti gestori del servizio idrico integrato	171
Art. 154. Tariffa del servizio idrico integrato	171
Art. 155. Tariffa del servizio di fognatura e depurazione	172
Art. 156. Riscossione della tariffa	173
Art. 157. Opere di adeguamento del servizio idrico	173
Art. 158. Opere e interventi per il trasferimento di acqua	173
Art. 158-bis. Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante	173
Titolo III - Vigilanza, controlli e partecipazione	174
Art. 159. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti - Vigilanza, controlli e partecipazione	174
Art. 160. Compiti e funzioni dell'Autorità di vigilanza	174
Art. 161. Comitato per la vigilanza sull'uso delle risorse idriche	174
Art. 162. Partecipazione, garanzia e informazione degli utenti	176
Art. 163. Gestione delle aree di salvaguardia	176
Art. 164. Disciplina delle acque nelle aree protette	176
Art. 165. Controlli	176
Titolo IV - Usi produttivi delle risorse idriche	177
Art. 166. Usi delle acque irrigue e di bonifica	177
Art. 166 bis Usi delle acque per approvvigionamento potabile	177
Art. 167. Usi agricoli delle acque	178
Art. 168. Utilizzazione delle acque destinate ad uso idroelettrico	178
Art. 169. Piani, studi e ricerche	178
Sezione IV - Disposizioni transitorie e finali	178
Art. 170. Norme transitorie	179
Art. 171. Canoni per le utenze di acqua pubblica	181
Art. 172. Gestioni esistenti	181
Art. 173. Personale	182
Art. 174. Disposizioni di attuazione e di esecuzione	182
Art. 175. Abrogazione di norme	183
Art. 176. Norma finale	184
Parte quarta - Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati	185
Titolo I - Gestione dei rifiuti	185
Capo I - Disposizioni generali	185
Art. 177. Campo di applicazione	185
Art. 178. Principi	185
Art. 178-bis. Responsabilità estesa del produttore	186
Art. 178-ter. Requisiti generali minimi in materia di responsabilità estesa del produttore	186
Art. 179. Criteri di priorità nella gestione dei rifiuti	189

Art. 180. Prevenzione della produzione di rifiuti	189
Art. 180-bis. Riutilizzo di prodotti e preparazione per il riutilizzo dei rifiuti	190
Art. 181. Preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e recupero dei rifiuti	190
Art. 181-bis. Materie, sostanze e prodotti secondari	191
Art. 182. Smaltimento dei rifiuti	191
Art. 182-bis. Principi di autosufficienza e prossimità	192
Art. 182-ter. Rifiuti organici	193
Art. 183. Definizioni	193
Art. 184. Classificazione	198
Art. 184-bis. Sottoprodotto	199
Art. 184-ter. Cessazione della qualifica di rifiuto	199
Art. 184-quater. Utilizzo dei materiali di dragaggio	201
Art. 185. Esclusioni dall'ambito di applicazione	202
Art. 185-bis. Deposito temporaneo prima della raccolta	204
Art. 186. Terre e rocce da scavo	204
Art. 187. Divieto di miscelazione di rifiuti pericolosi	206
Art. 188. Responsabilità della gestione dei rifiuti	206
Art. 188-bis. Sistema di tracciabilità dei rifiuti	208
Art. 188-ter. Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTRI)	210
Art. 189. Catasto dei rifiuti	210
Art. 190. Registro cronologico di carico e scarico	212
Art. 191. Ordinanze contingibili e urgenti e poteri sostitutivi	214
Art. 192. Divieto di abbandono	215
Art. 193. Trasporto dei rifiuti	215
Art. 193-bis. Trasporto intermodale	218
Art. 194. Spedizioni transfrontaliere	218
Art. 194-bis. Procedure semplificate per il recupero dei contributi dovuti per il SISTRI	219
Capo II - Competenze	219
Art. 195. Competenze dello stato	219
Art. 196. Competenze delle regioni	222
Art. 197. Competenze delle province	223
Art. 198. Competenze dei comuni	224
Capo III - Servizio di gestione integrata dei rifiuti	225
Art. 198 bis. Programma nazionale per la gestione dei rifiuti	225
Art. 199. Piani regionali	226
Art. 200. Organizzazione territoriale del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani	229
Art. 201. Disciplina del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani	229
Art. 202. Affidamento del servizio	229
Art. 203. Schema tipo di contratto di servizio	230
Art. 204. Gestioni esistenti	231
Art. 205. Misure per incrementare la raccolta differenziata	232
Art. 205-bis. Regole per il calcolo degli obiettivi	234
Art. 206. Accordi, contratti di programma, incentivi	235
Art. 206-bis. Vigilanza e controllo in materia di gestione dei rifiuti	236
Art. 206-ter. Accordi e contratti di programma per incentivare l'acquisto di prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	237
Art. 206-quater. Incentivi per i prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	238
Art. 206-quinquies. Incentivi per l'acquisto e la commercializzazione di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	239
Art. 206-sexies. Azioni premianti l'utilizzo di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi negli interventi concernenti gli edifici scolastici, le pavimentazioni stradali e le barriere acustiche	239

Art. 207. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti	240
Capo IV - Autorizzazioni e iscrizioni	240
Art. 208. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti	240
Art. 209. Rinnovo delle autorizzazioni alle imprese in possesso di certificazione ambientale	243
Art. 210. Autorizzazioni in ipotesi particolari	244
Art. 211. Autorizzazione di impianti di ricerca e di sperimentazione	244
Art. 212. Albo nazionale gestori ambientali	244
Art. 213. Autorizzazioni integrate ambientali	247
Capo V - Procedure semplificate	247
Art. 214. Determinazione delle attività e delle caratteristiche dei rifiuti per l'ammissione alle procedure semplificate	247
Art. 214-bis. Sgombero della neve	249
Art. 214-ter. Determinazione delle condizioni per l'esercizio delle operazioni di preparazione per il riutilizzo in forma semplificata	249
Art. 215. Autosmaltimento	250
Art. 216. Operazioni di recupero	250
Art. 216-bis. Oli usati	253
Art. 216-ter. Comunicazioni alla Commissione europea	254
Titolo II - Gestione degli imballaggi	254
Art. 217. Ambito di applicazione e finalità	254
Art. 218. Definizioni	255
Art. 219. Criteri informativi dell'attività di gestione dei rifiuti di imballaggio	257
Art. 219-bis. Sistema di riutilizzo di specifiche tipologie di imballaggi	259
Art. 220. Obiettivi di recupero e di riciclaggio	260
Art. 220-bis. Obbligo di relazione sull'utilizzo delle borse di plastica	261
Art. 221. Obblighi dei produttori e degli utilizzatori	262
Art. 221-bis. Sistemi autonomi	263
Art. 222. Raccolta differenziata e obblighi della pubblica amministrazione	264
Art. 223. Consorzi	265
Art. 224. Consorzio nazionale imballaggi	266
Art. 225. Programma generale di prevenzione e di gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio	269
Art. 226. Divieti	270
Art. 226-bis. Divieti di commercializzazione delle borse di plastica	270
Art. 226-ter. Riduzione della commercializzazione delle borse di plastica in materiale ultraleggero	271
Art. 226-quater. Plastiche monouso	272
Titolo III - Gestione di particolari categorie di rifiuti	272
Art. 227. Rifiuti elettrici ed elettronici, rifiuti di pile e accumulatori, rifiuti sanitari, veicoli fuori uso e prodotti contenenti amianto	272
Art. 228. Pneumatici fuori uso	272
Art. 229. Combustibile da rifiuti e combustibile da rifiuti di qualità elevata - cdr e cdr-q	273
Art. 230. Rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture	273
Art. 231. Veicoli fuori uso non disciplinati dal decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209	274
Art. 232. Rifiuti prodotti dalle navi e residui di carico	275
Art. 232-bis. Rifiuti di prodotti da fumo	275
Art. 232-ter. Divieto di abbandono di rifiuti di piccolissime dimensioni	275
Art. 233. Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti	275
Art. 234. Consorzio nazionale per il riciclaggio di rifiuti di beni in polietilene	277
Art. 235. Consorzio nazionale per la raccolta e trattamento delle batterie al piombo esauste e dei rifiuti piombosi	279
Art. 236. Consorzio nazionale per la gestione, raccolta e trattamento degli oli minerali usati	279
Art. 237. Criteri direttivi dei sistemi di gestione	281
Titolo III-bis - Incenerimento e coincenerimento dei rifiuti	283
Art. 237-bis. Finalità e oggetto	283
Art. 237-ter. Definizioni	283

Art. 237-quater. Ambito di applicazione ed esclusioni	285
Art. 237-quinquies. Domanda di autorizzazione	285
Art. 237-sexies. Contenuto dell'autorizzazione	286
Art. 237-septies. Consegna e ricezione dei rifiuti	286
Art. 237-octies. Condizioni di esercizio degli impianti di incenerimento e coincenerimento	287
Art. 237-nonies. Modifica delle condizioni di esercizio e modifica sostanziale dell'attività	288
Art. 237-decies. Coincenerimento di olii usati	289
Art. 237-undecies. Coincenerimento di rifiuti animali rientranti nell'ambito di applicazione del regolamento n. 1069/2009/UE	289
Art. 237-duodecies. Emissione in atmosfera	289
Art. 237-terdecies. Scarico di acque reflue	290
Art. 237-quattordices. Campionamento ed analisi delle emissioni in atmosfera degli impianti di incenerimento e di coincenerimento	291
Art. 237-quinquiesdecies. Controllo e sorveglianza delle emissioni nei corpi idrici	292
Art. 237-sexiesdecies. Residui	293
Art. 237-septiesdecies. Obblighi di comunicazione, informazione, accesso e partecipazione	293
Art. 237-octiesdecies. Condizioni anomale di funzionamento	293
Art. 237-noviesdecies. Incidenti o inconvenienti	294
Art. 237-vicies. Accessi ed ispezioni	294
Art. 237-unvicies. Spese	294
Art. 237-duovicies. Disposizioni transitorie e finali	295
Titolo IV - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani	295
Art. 238. Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani	295
Titolo V - Bonifica di siti contaminati	296
Art. 239. Principi e campo di applicazione	296
Art. 240. Definizioni	297
Art. 241. Regolamento aree agricole	298
Art. 241-bis. Aree Militari	299
Art. 242. Procedure operative ed amministrative	300
Art. 242-bis. Procedura semplificata per le operazioni di bonifica	302
Art. 242-ter. Interventi e opere nei siti oggetto di bonifica	303
Art. 243. Gestione delle acque sotterranee emunte	305
Art. 244. Ordinanze	305
Art. 245. Obblighi di intervento e di notifica da parte dei soggetti non responsabili della potenziale contaminazione	306
Art. 246. Accordi di programma	306
Art. 247. Siti soggetti a sequestro	307
Art. 248. Controlli	307
Art. 249. Aree contaminate di ridotte dimensioni	307
Art. 250. Bonifica da parte dell'amministrazione	307
Art. 251. Censimento ed anagrafe dei siti da bonificare	308
Art. 252. Siti di interesse nazionale	308
Art. 252-bis. Siti inquinati nazionali di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale	311
Art. 253. Oneri reali e privilegi speciali	312
Titolo VI - Sistema sanzionatorio e disposizioni transitorie e finali	313
Capo I - Sanzioni	313
Art. 254. Norme speciali	313
Art. 255. Abbandono di rifiuti	313
Art. 256. Attività di gestione di rifiuti non autorizzata	313
Art. 256-bis. Combustione illecita di rifiuti	314
Art. 257. Bonifica dei siti	315
Art. 258. Violazione degli obblighi di comunicazione, di tenuta dei registri obbligatori e dei formulari	315
Art. 259. Traffico illecito di rifiuti	317
Art. 260. Attività organizzate per il traffico illecito di rifiuti	317
Art. 260-bis. Sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti	317

Art. 260-ter. Sanzioni amministrative accessorie. Confisca	319
Art. 261. Imballaggi	319
Art. 261-bis. Sanzioni	320
Art. 262. Competenza e giurisdizione	321
Art. 263. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie	322
Capo II - Disposizioni transitorie e finali	322
Art. 264. Abrogazione di norme	322
Art. 264-bis. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 27 aprile 2010	323
Art. 264-ter. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209	323
Art. 264-quater. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto legislativo 25 luglio 2005, n. 151	323
Art. 265. Disposizioni transitorie	323
Art. 266. Disposizioni finali	324
Parte quinta - Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera	326
Titolo I - Prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività	326
Art. 267. Campo di applicazione	326
Art. 268. Definizioni	326
Art. 269. Autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti	330
Art. 270. Individuazione degli impianti e convogliamento delle emissioni	333
Art. 271. Valori limite di emissione e prescrizioni per gli impianti e le attività	333
Art. 272. Impianti e attività in deroga	336
Art. 272-bis. Emissioni odorigene	338
Art. 273. Grandi impianti di combustione	339
Art. 273-bis. Medi impianti di combustione	341
Art. 274. Raccolta e trasmissione dei dati sulle emissioni dei grandi impianti di combustione e dei medi impianti di combustione	345
Art. 275. Emissioni di cov	346
Art. 276. Controllo delle emissioni di cov derivanti dal deposito della benzina e dalla sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione	349
Art. 277. Recupero di cov prodotti durante le operazioni di rifornimento presso gli impianti di distribuzione di benzina	349
Art. 278. Poteri di ordinanza	351
Art. 279. Sanzioni	351
Art. 280. Abrogazioni	352
Art. 281. Disposizioni transitorie e finali	353
Titolo II - Impianti termici civili	354
Art. 282. Campo di applicazione	354
Art. 283. Definizioni	354
Art. 284. Installazione o modifica	355
Art. 285. Caratteristiche tecniche	356
Art. 286. Valori limite di emissione	356
Art. 287. Abilitazione alla conduzione	357
Art. 288. Controlli e sanzioni	357
Art. 289. Abrogazioni	359
Art. 290. Disposizioni transitorie e finali	359
Titolo III - Combustibili	359
Art. 291. Campo di applicazione	359
Art. 292. Definizioni	359
Art. 293. Combustibili consentiti	361
Art. 294. Prescrizioni per il rendimento di combustione	361
Art. 295. Combustibili per uso marittimo	362
Art. 296. Controlli e sanzioni	365
Art. 297. Abrogazioni	367
Art. 298. Disposizioni transitorie e finali	367

Parte quinta-bis - Disposizioni per particolari installazioni (parte introdotta dall'art. 7, comma 1, d.lgs. n. 46 del 2014)	368
Titolo I - Attività di produzione di biossido di titanio e solfati di calcio	368
Art. 298-bis. Disposizioni particolari per installazioni e stabilimenti che producono biossido di titanio (e solfati di calcio)	368
Parte sesta - Norme in materia di tutela risarcitoria contro i danni all'ambiente	370
Titolo I - Ambito di applicazione	370
Art. 298-bis. Principi generali	370
Art. 299. Competenze ministeriali	370
Art. 300. Danno ambientale	370
Art. 301. Attuazione del principio di precauzione	371
Art. 302. Definizioni	371
Art. 303. Esclusioni	372
Titolo II - Prevenzione e ripristino ambientale	373
Art. 304. Azione di prevenzione	373
Art. 305. Ripristino ambientale	373
Art. 306. Determinazione delle misure per il ripristino ambientale	374
Art. 306-bis. Determinazione delle misure per il risarcimento del danno ambientale e il ripristino ambientale dei siti di interesse nazionale	374
Art. 307. Notificazione delle misure preventive e di ripristino	375
Art. 308. Costi dell'attività di prevenzione e di ripristino	375
Art. 309. Richiesta di intervento statale	376
Art. 310. Ricorsi	376
Titolo III - Risarcimento del danno ambientale	377
Art. 311. Azione risarcitoria in forma specifica	377
Art. 312. Istruttoria per l'emanazione dell'ordinanza ministeriale	377
Art. 313. Ordinanza	378
Art. 314. Contenuto dell'ordinanza	379
Art. 315. Effetti dell'ordinanza sull'azione giudiziaria	379
Art. 316. Ricorso avverso l'ordinanza	379
Art. 317. Riscossione dei crediti e fondo di rotazione	379
Art. 318. Norme transitorie e finali	380
Parte sesta-bis. - Disciplina sanzionatoria degli illeciti amministrativi e penali in materia di tutela ambientale.	381
Art. 318-bis. Ambito di applicazione	381
Art. 318-ter. Prescrizioni	381
Art. 318-quater. Verifica dell'adempimento	381
Art. 318-quinquies. Notizie di reato non pervenute dall'organo accertatore	382
Art. 318-sexies. Sospensione del procedimento penale	382
Art. 318-septies. Estinzione del reato	382
Art. 318-octies. Norme di coordinamento e transitorie	382
Indice allegati	383
Allegati alla Parte Seconda	386
ALLEGATO I - Criteri per la verifica di assoggettabilità di piani e programmi di cui all'articolo 12.	387
ALLEGATO I-BIS - Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), predisposto in attuazione del Regolamento (UE) 2018/1999	388
1 Dimensione della decarbonizzazione	388
2 Dimensione dell'efficienza energetica	389
3 Dimensione della sicurezza energetica	389
ALLEGATO II - Progetti di competenza statale	391
ALLEGATO II-BIS - Progetti sottoposti alla verifica di assoggettabilità di competenza statale	396
ALLEGATO III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano	397
ALLEGATO IV - Progetti sottoposti alla Verifica di assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province	399

autonome di Trento e Bolzano	
ALLEGATO IV-BIS - Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale di cui all'articolo 19	404
ALLEGATO V - Criteri per la verifica di assoggettabilità di cui all'articolo 19	405
1. Caratteristiche dei progetti.	405
2. Localizzazione dei progetti.	405
3. Tipologia e caratteristiche dell'impatto potenziale.	405
ALLEGATO VI - Contenuti del Rapporto ambientale di cui all'art. 13	407
ALLEGATO VII - Contenuti dello Studio di Impatto Ambientale di cui all'articolo 22	408
ALLEGATO VIII - Inquadramento generale	410
Categorie di attività di cui all'articolo 6, comma 13.	410
1. Attività energetiche	410
2. Produzione e trasformazione dei metalli	410
3. Industria dei prodotti minerali	411
4. Industria chimica	411
5. Gestione dei rifiuti	412
6. Altre attività	413
ALLEGATO IX - Elenco delle autorizzazioni ambientali sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale	415
ALLEGATO X - Elenco indicativo delle principali sostanze inquinanti di cui è obbligatorio tener conto se pertinenti per stabilire i valori limite di emissione	416
Aria	416
Acqua	416
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	417
ALLEGATO XII - Categorie di impianti relativi alle attività industriali di cui all'allegato 8, soggetti ad autorizzazione integrata ambientale statale	418
ALLEGATO XII-BIS - Linee guida sui criteri da tenere in considerazione per l'applicazione dell'articolo 29-sexies, comma 9-bis	419
Allegati alla Parte Terza	420
ALLEGATO 1 parte 1 - Monitoraggio e classificazione delle acque in funzione degli obiettivi di qualità ambientale	421
1. CARATTERIZZAZIONE DEI CORPI IDRICI	421
1.1 CORPI IDRICI SUPERFICIALI	421
1.2 CORPI IDRICI SOTTERRANEI	421
Parte A - Identificazione dei corpi idrici	421
A.1 Identificazione dei complessi idrogeologici	421
A.2 Criteri per l'identificazione degli acquiferi	422
A.3 Delimitazione dei corpi idrici	422
A.4 Criteri per la delimitazione dei corpi idrici sotterranei	423
A.5 Procedura suggerita per l'applicazione pratica del termine corpo idrico sotterraneo	423
2. MODALITÀ PER LA CLASSIFICAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DEI CORPI IDRICI	424
A - STATO DELLE ACQUE SUPERFICIALI	424
A.1. Elementi qualitativi per la classificazione dello stato ecologico	424
A.1.1. - Elementi qualitativi per la classificazione dello stato ecologico per fiumi, laghi, acque di transizione e acque marino-costiere	424
A.1.2. - Corpi idrici superficiali artificiali e corpi idrici fortemente modificati	424
A.2. Definizioni normative per la classificazione dello stato ecologico	426
A.2.1. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente dei fiumi	427
A.2.2. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente dei laghi	431
A.2.3. Definizioni di stato ecologico elevato, buono e sufficiente nelle acque di transizione	435
A.2.4. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente delle acque costiere	438
A.2.5. Definizioni del potenziale ecologico massimo, buono e sufficiente dei corpi idrici fortemente modificati o artificiali	441
A.2.6. Stato chimico	443
A.2.6.1. PARAGRAFO SOPPRESSO DAL D.LGS. 13 OTTOBRE 2015, N. 172	448
A.2.7. Standard di qualità ambientale nella colonna d'acqua per alcune delle sostanze non	

appartenenti all'elenco di priorità	448
A.2.7.1. - Standard di qualità ambientale per altre sostanze, non appartenenti all'elenco di priorità, nei sedimenti per i corpi idrici marino-costieri e di transizione	450
A.2.8. Applicazione degli standard di qualità ambientale per la valutazione dello stato chimico ed ecologico	451
A.3. Monitoraggio dello stato ecologico e chimico delle acque superficiali (Restano ferme le disposizioni sull'attività di monitoraggio da eseguire secondo le indicazioni di cui al presente punto A.3, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del d.m. n. 260 de 2010)	452
A.3.1. Parte generale	452
A.3.1.1. Tipi di monitoraggio	452
A.3.1.2. Obiettivi del monitoraggio	452
A.3.1.3. Progettazione del monitoraggio e valutazione del rischio	453
A.3.2. Progettazione del monitoraggio di sorveglianza	453
A.3.2.1. Obiettivi	453
A.3.2.2. Selezione dei corpi idrici e dei siti di monitoraggio	454
A.3.2.3. Monitoraggio e validazione dell'analisi di rischio	454
A.3.2.4. Valutazione delle variazioni a lungo termine in condizioni naturali o risultanti da una diffusa attività antropica: definizione della rete nucleo	455
A.3.2.5. Selezione degli elementi di qualità	455
A.3.2.6. Monitoraggio di sorveglianza stratificato	456
A.3.3. Monitoraggio operativo delle acque superficiali	456
A.3.3.1. Obiettivi	456
A.3.3.2. Selezione dei corpi idrici	456
A.3.3.3. Selezione dei siti di monitoraggio	456
A.3.3.4. Selezione degli elementi di qualità	457
A.3.3.5. Raggruppamento dei corpi idrici	462
A.3.4. Ulteriori indicazioni per la selezione dei siti di monitoraggio	463
A.3.5. Frequenze	463
A.3.6. Monitoraggio d'indagine	466
A.3.7. Aree protette	467
A.3.8. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile	467
A.3.9. Aree di protezione dell'habitat e delle specie	468
A.3.10. Precisione e attendibilità dei risultati del monitoraggio	468
A.4. Classificazione e presentazione dello stato ecologico e chimico	471
Sistemi di classificazione per lo stato ecologico	471
A.4.1. Corsi d'acqua	471
Macrotipi fluviali per la classificazione	471
A.4.1.1 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	473
Macroinvertebrati	473
Specifiche per i fiumi molto grandi e/o non accessibili (2)	473
Limiti di classe e classificazione	473
Diatomee	474
Limiti di classe e classificazione	474
Macrofite	474
Limiti di classe e classificazione	475
Fauna ittica	475
Limiti di classe e condizioni di riferimento	475
A.4.1.2 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	477
Nutrienti e ossigeno disciolto	477
Altri parametri	478
A.4.1.3 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità idromorfologica a sostegno	478
Regime idrologico	479

Condizioni morfologiche	479
Classificazione per gli aspetti idromorfologici	480
Condizioni di habitat	480
A.4.2 Corpi idrici lacustri	481
Macrotipi lacustri per la classificazione	482
A.4.2.1 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	482
Fitoplancton	482
Limiti di classe e classificazione	483
Macrofite	484
Limiti di classe e classificazione	485
Pesci	486
Limiti di classe e classificazione	486
A.4.2.2 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	488
Altri parametri	490
A.4.2.3 Criteri tecnici per la classificazione dei laghi e dei corpi idrici lacustri naturali-ampliati o soggetti a regolazione sulla base degli elementi di qualità idromorfologica a sostegno	490
Livello	490
Parametri morfologici	492
Classificazione degli elementi idromorfologici a sostegno	493
A.4.3 Acque marino costiere	493
Macrotipi marino-costieri per la classificazione	493
A.4.3.1. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	494
Fitoplancton	494
Modalità di calcolo, condizioni di riferimento e limiti di classe	494
Macroinvertebrati bentonici	495
Sistema di classificazione	495
Modalità di calcolo dell'M-AMBI, condizioni di riferimento e limiti di classe	495
Macroalghe	496
Sistema di classificazione	496
Angiosperme - Prateria a Posidonia oceanica	496
Sistema di classificazione	496
ALLEGATO 1 parte 2 - Modalità di calcolo dell'indice PREI, condizioni di riferimento e limiti di classe	498
A.4.3.2. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica e idromorfologica a sostegno	498
Elementi di qualità fisico-chimica e relativi limiti di classe	499
Ossigeno disciolto e nutrienti	499
Temperatura e salinità	500
Trasparenza	500
A.4.4. Acque di transizione	500
Tipizzazione e condizioni di riferimento	500
A.4.4.1. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	501
Fanerogame e macroalghe	501
Valori di riferimento e limiti di classe	501
Macroinvertebrati bentonici	501
Valori di riferimento e limiti di classe	502
A.4.4.2. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica e idromorfologici a sostegno	502
Limiti di classe per gli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	502
Criteri di utilizzo degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	503
Nutrienti	503
Ossigeno	504
Altri parametri	505
Elementi di qualità idromorfologica a sostegno	505
Variazione della profondità	505

Struttura della zona intertidale	506
Massa struttura e composizione del substrato.	506
Flusso di acque dolci	506
Esposizione alle onde	506
A.4.5. Elementi chimici a sostegno (altri inquinanti specifici di cui all'allegato 8 e non appartenenti all'elenco di priorità)	506
A.4.6. Identificazione dello stato delle acque superficiali e relativa presentazione	507
A.4.6.1. Stato ecologico	507
Presentazione dello stato ecologico	508
A.4.6.2. Potenziale ecologico	509
A.4.6.3. Stato chimico	509
A.4.6.4. Trasmissione dati	509
B. ACQUE SOTTERRANEE	509
Parte A - Buono stato chimico	510
A.1. - Standard di qualità	510
A.2. - Valori soglia ai fini del buono stato chimico	511
A.2.1. Applicazione degli standard di qualità ambientale e dei valori soglia	514
A.2.2. Aggiornamento piani di gestione	514
Parte B - Stato quantitativo	515
Monitoraggio dei corpi idrici sotterranei	516
Caratteristiche dei siti per il monitoraggio chimico e per il monitoraggio quantitativo	517
4.1. Raggruppamento dei corpi idrici	519
4.2. Monitoraggio dello stato chimico e valutazione delle tendenze	519
4.2.1. Monitoraggio di sorveglianza	519
Selezione dei parametri	519
Selezione dei siti	520
Frequenza di monitoraggio	521
4.2.2. Monitoraggio operativo	522
Selezione dei parametri	523
Selezione dei siti	523
Frequenza di monitoraggio	523
4.3. Monitoraggio dello stato quantitativo	524
Selezione dei parametri	525
Densità dei siti di monitoraggio	526
Frequenza di monitoraggio	526
4.4. Controlli di qualità	527
4.5. Protocollo per il campionamento-ISO raccomandate	527
APPENDICE	528
SEZIONE A	528
SEZIONE B	561
SEZIONE C	562
ALLEGATO 2 - Criteri per la classificazione dei corpi idrici a destinazione funzionale	567
Sezione A: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative e per la classificazione delle acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile.	567
1) Calcolo delta conformità e classificazione	567
2) Campionamento	567
2.1) Ubicazione delle stazioni di prelievo	567
2.2) Frequenza minima dei campionamenti e delle analisi di ogni parametro.	567
3) Modalità di prelievo, di conservazione e di trasporto dei campioni	568
Sezione B: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative, per la classificazione ed il calcolo della conformità delle acque dolci superficiali idonee alla vita dei pesci salmonicole e ciprinicoli.	577
1) Calcolo della conformità	577
2) Campionamento	577

NOTE ESPLICATIVE AI PARAMETRI DELLA TABELLA (Integrano le prescrizioni figuranti nel prospetto di detta Tabella)	579
Protezione Salmonidi	582
Protezione Ciprinidi	583
Sezione C: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative ed il calcolo della conformità delle acque destinate alla vita dei molluschi	583
1) Calcolo della conformità	583
2) Campionamento	583
ALLEGATO 3 - Rilevamento delle caratteristiche dei bacini idrografici e analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica	587
1 CARATTERIZZAZIONE DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI	587
1.1 ACQUISIZIONE DELLE CONOSCENZE DISPONIBILI	587
SEZIONE A: METODOLOGIA PER L'INDIVIDUAZIONE DI TIPI PER LE DIVERSE CATEGORIE DI ACQUE SUPERFICIALI	587
A.1 Metodologia per l'individuazione dei tipi fluviali	587
A.1.1 Definizioni:	587
A.1.2 Basi metodologiche	588
A.1.3 Regionalizzazione	588
A.1.4 Definizione della tipologia	590
A.1.4.1 Distanza dalla sorgente	590
A.1.4.2 Morfologia dell'alveo	591
A.1.4.3 Perennità e persistenza del corso d'acqua	591
A.1.4.4 Origine del corso d'acqua	591
A.1.4.5 Influenza del bacino a monte sul corpo idrico	592
A.1.5 Definizione di una tipologia di dettaglio	593
A.1.6 Relazione tra i tipi fluviali ottenuti e le biocenosi fluviali	593
A.2 Metodologia per l'individuazione dei tipi lacustri	594
A.2.1 Definizioni:	594
A.2.2 Basi metodologiche	594
A.2.3 Descrittori per la tipizzazione dei laghi e degli invasi	594
A.2.3.1 Localizzazione geografica	595
Latitudine	595
A.2.3.2 Descrittori morfometrici	595
A.2.3.3 Descrittori geologici	596
Origine geologica	596
A.2.3.4 Descrittori chimico-fisici	596
Conducibilità	596
Stratificazione termica (polimissi)	597
A.2.4 Identificazione dei tipi	597
A.2.4.1. Procedura di tipizzazione (tipizzazione operativa)	597
A.2.4.2. Griglia di tipizzazione operativa dei laghi/invasi italiani	597
A.2.4.3. Descrizione dei tipi ottenuti:	598
A.3. Metodologia per l'individuazione dei tipi delle acque marino-costiere	599
A.3.1. Criteri di tipizzazione	599
A.3.1.1 Descrittori Geomorfologici	600
A.3.1.2 Descrittori idrologici	600
Procedura per il calcolo della stabilità verticale della colonna d'acqua.	600
A.3.2 Definizione dei tipi costieri	602
A.4 Metodologia per l'individuazione dei tipi delle acque di transizione	602
A.4.1 Definizione operativa di acque di transizione	602
A.4.2 Criteri di tipizzazione	603
A.4.3 Definizione dei tipi	603
A.4.4 Criteri di sub-tipizzazione da applicare eventualmente a livello regionale	604
A.4.5 Valutazioni sulle scale spaziali e temporali ai fini della tipizzazione	604
Documenti di riferimento	605

SEZIONE B: CRITERI METODOLOGICI DI INDIVIDUAZIONE DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI	605
B.1. Introduzione	605
B.2. Corpo idrico superficiale	606
B.3. Processo per l'identificazione dei corpi idrici	606
B.3.1. FASE I - Delimitazione categorie e tipi	606
B.3.2. FASE II - Criteri dimensionali	606
B.3.3. FASE III - Caratteristiche fisiche	607
B.3.4. FASE IV - Stato delle acque e limiti delle aree protette	607
B.3.4.1 Suddivisioni delle acque superficiali per rispecchiare il loro stato (ecologico e chimico)	607
B.3.4.2 Suddivisioni delle acque superficiali in relazione alle aree protette	608
B.3.5. FASE V - Altri criteri	608
B.3.5.1. Identificazione di piccoli elementi di acque superficiali come corpi idrici	609
B.3.5.2. Accorpamento di piccoli elementi in corpi idrici superficiali contigui	609
B.4 Corpi idrici fortemente modificati e artificiali	610
B.4.1. METODOLOGIA DI IDENTIFICAZIONE E DESIGNAZIONE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI PER LE ACQUE FLUVIALI E LACUSTRI	610
B.4.1.1 DEFINIZIONI	610
B.4.1.2 PREMESSA	610
B.4.1.3. LIVELLO 1 - IDENTIFICAZIONE PRELIMINARE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI	611
Fase 1 - Il corpo idrico è artificiale?	612
Fase 2 - Ci sono modificazioni nelle caratteristiche idromorfologiche del corpo idrico?	612
Fase 3 - Valutazione delle modificazioni idromorfologiche significative	613
Fase 4 - È probabile che il corpo idrico non raggiunga il buono stato ecologico a causa delle alterazioni idromorfologiche o perché artificiale?	614
Fase 5 - Il corpo idrico è sostanzialmente mutato nelle sue caratteristiche idromorfologiche a causa di alterazioni fisiche dovute all'attività antropica?	614
B.4.1.4 LIVELLO 2: DESIGNAZIONE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI	618
SEZIONE C: METODOLOGIA PER L'ANALISI DELLE PRESSIONI E DEGLI IMPATTI	618
C.1. Finalità e approccio	619
C.2. Prima identificazione di corpi idrici a rischio	619
C.2.1. Classi di rischio dei corpi idrici - Prima identificazione di corpi idrici non a rischio e probabilmente a rischio	619
C.2.2. Elenco dei corpi idrici a rischio	620
C.3. Aggiornamento dell'attività conoscitiva delle pressioni	620
C.4. Relazione tra analisi di rischio e monitoraggio	621
1.1.1 FISSAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RIFERIMENTO TIPO-SPECIFICHE PER I CORPI IDRICI SUPERFICIALI	621
D.1. Premessa	621
D.2. Funzione delle condizioni di riferimento:	621
D.2.1. Condizioni di riferimento e Rapporto di Qualità Ecologica (RQE)	622
D.3. Metodi per stabilire le condizioni di riferimento	622
D.3.1. Metodo spaziale	622
D.4. Processo per la determinazione delle Condizioni di Riferimento	622
1.1.2 PUNTO ABROGATO DAL DECRETO 16 GIUGNO 2008, N. 131.	623
1.1.3 PUNTO ABROGATO DAL DECRETO 16 GIUGNO 2008, N. 131.	623
1.2 ARCHIVIO ANAGRAFICO DEI CORPI IDRICI	623
2 ACQUE SOTTERRANEE	623
2.1 ACQUISIZIONE DELLE CONOSCENZE DISPONIBILI	623
2.2 ARCHIVIO ANAGRAFICO DEI PUNTI D'ACQUA	624
2.3 RIESAME DEGLI IMPATTI	624
2.3.1 Riesame dell'impatto delle attività umane sulle acque sotterranee	624
2.3.2 Riesame dell'impatto delle variazioni dei livelli delle acque sotterranee	625
2.3.3 Riesame dell'impatto dell'inquinamento sulla qualità delle acque sotterranee	625
3 MODALITÀ DI ELABORAZIONE, GESTIONE E DIFFUSIONE DEI DATI	625

ALLEGATO 4 - Contenuti dei piani	627
Parte A. Piani di gestione dei bacini idrografici	627
Parte B. Piani di tutela delle acque	628
ALLEGATO 5 - Limiti di emissione degli scarichi idrici	631
1. SCARICHI IN CORPI D'ACQUA SUPERFICIALI	631
1.1. ACQUE REFLUE URBANE	631
1.2. ACQUE REFLUE INDUSTRIALI.	633
1.2.1. Prescrizioni generali	633
1.2.2. Determinazioni analitiche	634
1.2.3. Specifiche prescrizioni per gli scarichi contenenti sostanze pericolose	634
2. SCARICHI SUL SUOLO	635
2.1. SOSTANZE PER CUI ESISTE IL DIVIETO DI SCARICO	636
3. INDICAZIONI GENERALI	637
4. METODI DI CAMPIONAMENTO ED ANALISI	638
ALLEGATO 6 - Criteri per la individuazione delle aree sensibili	648
ALLEGATO 7 - Zone vulnerabili	649
PARTE A - ZONE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA	649
Parte AI - Criteri per l'individuazione delle zone vulnerabili	649
Parte AII - Aspetti metodologici	650
Parte AIII - Zone vulnerabili designate	651
Parte AIV - Indicazioni e misure per i programmi d'azione	651
PARTE B - ZONE VULNERABILI DA PRODOTTI FITOSANITARI	652
Parte BI - Criteri per l'individuazione	652
Parte BII - Aspetti metodologici	653
Parte BIII - Aspetti generali per la cartografia delle aree ove le acque sotterranee sono potenzialmente vulnerabili	654
ALLEGATO 8 - Elenco indicativo dei principali inquinanti	656
ALLEGATO 9 - Aree protette	657
ALLEGATO 10 - Analisi economica	658
ALLEGATO 11 - Elenchi degli elementi da inserire nei programmi di misure	659
ELENCO INDICATIVO DELLE MISURE SUPPLEMENTARI DA INSERIRE NEI PROGRAMMI DI MISURE	659
Allegati alla Parte Quarta	661
ALLEGATO A - Categorie di rifiuti	663
ALLEGATO B - Operazioni di smaltimento	664
ALLEGATO C - Operazioni di recupero	665
ALLEGATO D - Elenco dei rifiuti	667
Classificazione dei rifiuti	669
ALLEGATO E	699
1) Obiettivi di recupero e di riciclaggio	699
2) Criteri interpretativi per la definizione di imballaggio ai sensi della Direttiva 2004/12/CE	700
ALLEGATO F - Criteri da applicarsi sino all'entrata in vigore del decreto interministeriale di cui all'articolo 226, comma 3	703
ALLEGATO G - Categorie o tipi generici di rifiuti pericolosi elencati in base alla loro natura o all'attività che li ha prodotti	704
ALLEGATO H - Costituenti che rendono pericolosi i rifiuti dell'allegato G.2 quando tali rifiuti possiedono le caratteristiche dell'allegato I	705
ALLEGATO I - Caratteristiche di pericolo per i rifiuti	706
ALLEGATO L - Esempi di misure di prevenzione dei rifiuti	712
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLE CONDIZIONI GENERALI RELATIVE ALLA PRODUZIONE DI RIFIUTI	712
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLA FASE DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE E DI DISTRIBUZIONE	712
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLA FASE DEL CONSUMO E DELL'UTILIZZO	712
ALLEGATO L-bis - (articolo 206-quater, comma 2)	714
CATEGORIE DI PRODOTTI CHE SONO OGGETTO DI INCENTIVI ECONOMICI ALL'ACQUISTO, AI SENSI DELL'ARTICOLO 206-QUATER, COMMA 2	714
Allegato L-ter (esempi di strumenti economici e altre misure per incentivare l'applicazione della gerarchia dei rifiuti)	

di cui all'articolo 179)	715
Allegato L-quater - Elenco dei rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)	716
Allegato L-quinquies - Elenco attività che producono rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)	717
Titolo III bis Allegato 1 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di incenerimento di rifiuti	719
A. VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	719
B. NORMALIZZAZIONE	721
C. VALUTAZIONE DELL'OSSERVANZA DEI VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	722
D. ACQUE DI SCARICO DALL'IMPIANTO DI INCENERIMENTO	723
E. CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI NELLE ACQUE DI SCARICO	724
Titolo III bis Allegato 2 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di coincenerimento	725
A. VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	725
1. Formula di miscelazione	725
2. Disposizioni speciali relative ai forni per cemento che coinceneriscono rifiuti	725
3. Disposizioni speciali per impianti di combustione che coinceneriscono rifiuti	726
4. Disposizioni speciali per gli impianti di coincenerimento di rifiuti nei settori industriali non contemplati nei punti 2 e 3 della presente parte	729
B. NORMALIZZAZIONE	729
C. METODI DI CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE DELL'OSSERVANZA DEI VALORI LIMITE DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA	730
1. Valutazione dei risultati delle misurazioni	730
D. ACQUE DI SCARICO DALL'IMPIANTO DI COINCENERIMENTO E RELATIVE NORME SU CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE	731
Titolo III bis Allegato 3 - Norme tecniche per il coincenerimento dei prodotti trasformati derivati da materiali di categoria 1, 2 e 3 di cui al Regolamento (CE) 1069/2009	732
Titolo V ALLEGATO 1 - Criteri generali per l'analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica	733
PREMESSA	733
CONCETTI E PRINCIPI BASE	733
COMPONENTI DELL'ANALISI DI RISCHIO DA PARAMETRIZZARE	733
Contaminanti indice	733
Sorgenti	734
Le vie e le modalità di esposizione	734
I recettori o bersagli della contaminazione	734
PROCEDURE DI CALCOLO E STIMA DEL RISCHIO	735
PROCEDURA DI VALIDAZIONE	735
Titolo V ALLEGATO 2 - Criteri generali per la caratterizzazione dei siti contaminati	736
PREMESSA	736
PREDISPOSIZIONE DEL PIANO DI INDAGINI AMBIENTALI FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DELLO STATO AMBIENTALE DEL SOTTOSUOLO	736
Modello concettuale preliminare	736
Piano di indagini	737
Ubicazione dei punti di campionamento	737
Selezione delle sostanze inquinanti da ricercare	738
Modalità di esecuzione sondaggi e piezometri	738
Campionamento terreni e acque sotterranee	738
Terreni	739
Acque sotterranee	739
Metodiche analitiche	739
Analisi chimica dei terreni	740
Analisi chimica delle acque	740
Attività di controllo	740
ESECUZIONE DI EVENTUALI INDAGINI INTEGRATIVE	740
RAPPRESENTAZIONE DELLO STATO DI CONTAMINAZIONE DEL SOTTOSUOLO	741
ELABORAZIONE DI UN MODELLO CONCETTUALE DEFINITIVO DEL SITO	741
IDENTIFICAZIONE DEI LIVELLI DI CONCENTRAZIONE RESIDUA ACCETTABILI	742
Titolo V ALLEGATO 3 - Criteri generali per la selezione e l'esecuzione degli interventi di bonifica e ripristino	

ambientale, di messa in sicurezza (d'urgenza, operativa o permanente), nonché per l'individuazione delle migliori tecniche d'intervento a costi sopportabili	743
Premessa	743
Criteri generali per gli interventi di bonifica e di messa in sicurezza	743
Interventi di bonifica	743
Interventi di messa in sicurezza	743
Messa in sicurezza d'urgenza	744
Messa in sicurezza operativa	745
Misure mitigative	745
Misure di contenimento	746
Bonifica e ripristino ambientale; messa in sicurezza permanente	746
Protezione dei lavoratori	747
Monitoraggio	747
Criteri generali per gli interventi in cui si faccia ricorso a batteri, ceppi batterici mutanti e stimolanti di batteri naturalmente presenti nel suolo	748
Migliori tecniche disponibili (BAT)	748
Principi generali e strumenti per la selezione delle migliori tecniche disponibili (BAT)	748
Titolo V ALLEGATO 4 - Criteri generali per l'applicazione di procedure semplificate	750
PREMESSA	750
CRITERI GENERALI	750
PROCEDURE AMMINISTRATIVE	750
Procedure Tecniche e Operative	751
Attività di Messa in sicurezza d'urgenza	751
Caratterizzazione del sito	751
Analisi di rischio sito-specifica (casi 2 b e 3 di cui al punto precedente)	751
Bonifica (casi 2 a e b, 3 di cui al punto precedente)	751
Titolo V ALLEGATO 5 - Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterranee in relazione alla specifica destinazione d'uso dei siti	752
Allegati alla Parte Quinta	757
ALLEGATO I - Valori di emissione e prescrizioni	758
Parte I - Disposizioni generali	758
Parte II - Valori di emissione	758
Parte III - Valori di emissione per specifiche tipologie di impianti	770
Parte IV	800
Sezione 1 - Valori di emissione e prescrizioni relativi alle raffinerie	800
Sezione 2 - Impianti per la coltivazione degli idrocarburi e dei fluidi geotermici	800
Parte IV-bis - Elementi minimi dell'autorizzazione e della registrazione dei medi impianti di combustione e dei medi impianti termici civili	802
ALLEGATO II - Grandi impianti di combustione	804
Parte I - Disposizioni generali	804
1. Definizioni	804
1-bis. Condizioni generali	804
2. Procedura di esenzione per gli impianti anteriori al 1988	804
3. Impianti multicombustibili	805
4. Monitoraggio e controllo delle emissioni	806
5. Conformità ai valori limite di emissione	807
6. Anomalie o guasti degli impianti di abbattimento	807
Parte II - Valori limite di emissione	808
Sezione 1 - Valori limite di emissione di SO ₂ - Combustibili solidi	808
Sezione 2 - Valori limite di emissione di SO ₂ - Combustibili liquidi	809
Sezione 3 - Valori limite di emissione di SO ₂ - Combustibili gassosi	809
Sezione 4 - Valori limite di emissione di NO _x (misurati come NO ₂) e di CO	810
Sezione 5 - Valori limite di emissione delle polveri	813
Sezione 6 - Valori limite di emissione per alcuni metalli e loro composti	814

Sezione 7 - Valori limite di emissione di alcuni inquinanti espressi in mg/Nm3 (tenore di O ₂ di riferimento: 6% per i combustibili solidi, 3% per i combustibili liquidi)	814
Sezione 8 - Misurazione e valutazione delle emissioni	815
Parte III - Modello di trasmissione informazioni a cura del gestore dell'impianto	816
Parte IV - Determinazione delle emissioni totali di biossido di zolfo, ossidi di azoto e polveri per la elaborazione della relazione alla Commissione europea	817
Parte V - Massimali e obiettivi di riduzione i emissioni di SO ₂ e NO _x per gli impianti esistenti	817
ALLEGATO III - Emissioni di composti organici volatili	818
Parte I - Disposizioni generali	818
1. Definizioni	818
2. Emissioni di sostanze caratterizzate da particolari rischi per la salute e l'ambiente	818
3. Controlli	818
4. Conformità ai valori limite di emissione	819
5. Comunicazioni alla Commissione europea	819
Parte II - Attività e soglie i consumo di solvente	820
1. Rivestimento adesivo con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	820
2. Attività di rivestimento	820
3. Verniciatura in continuo di metalli (coil coating) con una soglia di consumo di solvente superiore a 25 tonnellate/anno	820
4. Pulitura a secco	821
5. Fabbricazione di calzature con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	821
6. Fabbricazione di preparati per rivestimenti, vernici, inchiostri e adesivi con una soglia di consumo di solvente superiore a 100 tonnellate/anno	821
7. Fabbricazione di prodotti farmaceutici con una soglia di consumo di solvente superiore a 50 tonnellate/anno.	821
8. Stampa	821
9. Conversione di gomma con una soglia di consumo di solvente superiore a 15 tonnellate/anno	822
10. Pulizia di superficie, con una soglia di consumo di solvente superiore a 1 tonnellata/anno nel caso si utilizzino i COV di cui al paragrafo 2 della parte I del presente allegato e superiore a 2 tonnellate/anno negli altri casi	822
11. Estrazione di olio vegetale e grasso animale e attività di raffinazione di olio vegetale con una soglia di consumo di solvente superiore a 10 tonnellate/anno	822
12. Finitura di autoveicoli con una soglia di consumo di solvente superiore a 0,5 tonnellate/anno	822
13. Rivestimento di filo per avvolgimento con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	822
14. Impregnazione del legno con una soglia di consumo di solvente superiore a 25 tonnellate/anno	822
15. Stratificazione di legno e plastica con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	822
Parte III - Valori limite di emissione	823
APPENDICE 1 - Attività di rivestimento di autoveicoli con una soglia di consumo di solvente superiore a 15 tonnellate/anno	827
Parte IV - Prescrizioni alternative alla Parte III	828
1. Principi	828
2. Procedura	829
3. (paragrafo soppresso dall'art. 28, comma 17, d.lgs. n. 46 del 2014)	829
Parte V - Piano di gestione dei solventi	829
1. Principi	830
2. Definizioni	830
3. Formule di calcolo	830
Parte VI - Metodi di campionamento ed analisi per le emissioni convogliate	831
SEZIONE 1 Modello di domanda di autorizzazione per la costruzione e la modifica degli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e i pellami, escluse le pellicce, e delle pulitintolavanderie a ciclo chiuso	831
SEZIONE 2 Modello di domanda di autorizzazione per la continuazione dell'esercizio degli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e i pellami, escluse le pellicce, e delle pulitintolavanderie a ciclo chiuso	833
APPENDICE - Requisiti tecnico costruttivi e gestionali per gli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e pellami, escluse le pellicce, e per le pulitintolavanderie a ciclo chiuso	834
1. Caratteristiche tecnico-costruttive degli impianti	834

2. Prescrizioni relative all'installazione e all'esercizio	835
ALLEGATO IV - Impianti e attività in deroga	836
Parte I - Impianti ed attività di cui all'articolo 272, comma 1	836
Parte II - Impianti ed attività di cui all'articolo 272, comma 2	838
ALLEGATO V - Polveri e sostanze organiche liquide	841
Parte I - Emissioni di polveri provenienti da attività di produzione, manipolazione, trasporto, carico, scarico o stoccaggio di materiali polverulenti.	841
1. Disposizioni generali	841
2. Produzione e manipolazione di materiali polverulenti.	841
3. Trasporto, carico e scarico dei materiali polverulenti.	841
4. Stoccaggio di materiali polverulenti.	842
5. Materiali polverulenti contenenti specifiche categorie di sostanze.	842
Parte II - Emissioni in forma i gas o vapore derivanti alla lavorazione, trasporto, travaso e stoccaggio di sostanze organiche liquide	842
ALLEGATO VI - Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione	844
1. Definizioni	844
2. Metodi di valutazione delle misure effettuate dal gestore dell'impianto e delle misure effettuate dall'autorità competente per il controllo	844
3. Requisiti e prescrizioni funzionali dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni	845
4. Tarature e verifiche	848
5. Elaborazione, presentazione e valutazione dei risultati	849
Appendice 1 - Schema esemplificativo dei registri relativi ai controlli discontinui di cui ai punti 2.5 e 2.7	851
Appendice 2 - Schema esemplificativo del registro relativo ai casi di interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione dell'impianto produttivo) (punto 2.8.)	851
Appendice 3 - Schema esemplificativo della tabella di riepilogo degli interventi di manutenzione periodica e straordinaria degli strumenti di misura (punto 3.2.)	851
Appendice 4 - Esempio di formato per l'archiviazione dei dati relativi ai grandi impianti di combustione (punto 5.4).	852
Appendice 4-bis - Schema dei dati da archiviare in caso di medi impianti di combustione (punto 5-bis.2)	854
ALLEGATO VII - Operazioni di deposito della benzina e sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione	855
Parte I	855
1. Definizioni	855
Parte II	855
1. Requisiti per gli impianti di deposito di benzina presso i terminali	855
2. Requisiti per gli impianti di caricamento presso i terminali.	856
3. Requisiti per le cisterne mobili e per i veicoli cisterna.	859
4. Requisiti per gli impianti di deposito presso gli impianti di distribuzione e per le operazioni di trasferimento della benzina presso gli impianti di distribuzione e presso terminali in cui è consentito il deposito temporaneo di vapori	860
ALLEGATO VIII - Impianti di distribuzione di benzina	862
1. Definizioni	862
2. Requisiti di efficienza dei sistemi di recupero dei vapori di fase II.	862
2-bis. Requisiti di efficienza degli altri sistemi di recupero dei vapori ammessi presso gli impianti di cui all'articolo 277, comma 6.	862
2-ter. Certificazione dell'efficienza dei sistemi di recupero dei vapori di fase II.	863
2-quater. Certificazione dell'efficienza dei sistemi di recupero dei vapori ammessi presso gli impianti di cui all'articolo 277, comma 6.	863
2-quinquies. Certificazione dell'efficienza dei prototipi.	863
2-sexies. Atti di conformità di cui al decreto del Presidente della Repubblica 23 marzo 1998, n. 126.	863
3. Requisiti costruttivi e di installazione. (Il Decreto 27 dicembre 2017, (in G.U. 05/01/2018, n.4) ha disposto (con l'art. 5, comma 2) la modifica dell'Allegato VIII, Parte V, punto 3. Il punto 3 non si applica dal 04/02/2018)	863
4. Controlli periodici dei dispositivi di recupero dei vapori.	865
5. Obblighi di documentazione.	865

Appendice	866
AGGIORNAMENTO (N)	866
ALLEGATO IX - Impianti termici civili	867
Parte I - Modulo di denuncia	867
Parte II - Requisiti tecnici e costruttivi	867
1. Definizioni	867
2. Caratteristiche dei camini.	867
3. Canali da fumo.	869
4. Dispositivi accessori.	869
5. Apparecchi indicatori. (paragrafo 5 così sostituito dall'art. 3, comma 29, d.lgs. n. 128 del 2010)	870
Parte III - Valori di emissione	870
Sezione 1 Valori limite per gli impianti che utilizzano i combustibili diversi da biomasse e da biogas	870
Sezione 2 Valori limite per gli impianti che utilizzano biomasse	871
Sezione 3 Valori limite per gli impianti che utilizzano biogas	872
Sezione 4 Metodi di campionamento, analisi e valutazione delle emissioni	873
ALLEGATO X - Disciplina dei combustibili	875
Parte I - Combustibili consentiti	875
Sezione 1 Elenco dei combustibili di cui è consentito l'utilizzo negli impianti di cui al titolo I	875
Sezione 2 Elenco dei combustibili di cui è consentito l'utilizzo negli impianti di cui al titolo II	877
Sezione 3 Disposizioni per alcune specifiche tipologie di combustibili liquidi	878
1. Olio combustibile pesante.	878
2. Metodi di misura per i combustibili per uso marittimo.	878
2-bis. Modalità di raccolta dei dati e delle informazioni sui combustibili per uso marittimo.	878
3. Trasmissione di dati.	879
Sezione 4 Valori di emissione equivalenti per i metodi di riduzione delle emissioni	884
Sezione 5 Criteri per l'utilizzo dei metodi di riduzione delle emissioni	884
Sezione 6 Rapporto per la comunicazione prevista all'articolo 296, comma 10-ter	885
Parte II - Caratteristiche merceologiche dei combustibili e metodi di misura	888
Sezione 1 Combustibili liquidi	888
Sezione 2 Combustibili solidi	890
Sezione 3 Caratteristiche delle emulsioni acqua - gasolio, acqua - kerosene e acqua - olio combustibile	891
Sezione 4 Individuazione delle biomasse combustibili e delle loro condizioni di utilizzo (parte 1, sezione 1, paragrafo 1 lettera n) e sezione 2, paragrafo 1, lettera h))	891
1. Tipologia e provenienza	892
2. Condizioni di utilizzo	893
3. Norme per l'identificazione delle biomasse di cui al paragrafo 1, lettera f) e lettera h-bis.	894
Sezione 5 Caratteristiche e condizioni di utilizzo degli idrocarburi pesanti derivanti dalla lavorazione del greggio (parte I, sezione 1, paragrafo 4, lettera d))	894
1. Provenienza	894
2. Caratteristiche degli idrocarburi pesanti e metodi di misura	895
3. Condizioni di impiego	895
Sezione 6 Caratteristiche e condizioni di utilizzo del biogas (parte I, sezione paragrafo 1, lettera r) e sezione 2, paragrafo 1, lettera n))	896
1. Provenienza	896
2. Caratteristiche	896
3. Condizioni di utilizzo	896
Sezione 7 Caratteristiche e condizioni di utilizzo del CSS-Combustibile (parte I, sezione 1, paragrafo 10)	896
Allegati alla Parte Quinta-bis	897
ALLEGATO I - Attività che producono biossido di titanio	898
Parte 1 - Valori limite per le emissioni nelle acque	898
Parte 2 - Valori limite per le emissioni nell'atmosfera	898
Parte 3 - Controllo delle emissioni	898
Allegati alla Parte Sesta	899
ALLEGATO 1	900

ALLEGATO 2
ALLEGATO 3
ALLEGATO 4
ALLEGATO 5

901
902
905
906

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.

Le 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. 45.0 Giugno 2023

Legge 13 giugno 2023 n. 68 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 14 aprile 2023, n. 39, recante disposizioni urgenti per il contrasto della scarsita' idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche (GU n.136 del 13.06.2023).

Modifiche:

- Articolo 8, comma 2-bis. Inserita nota (N27)
- Articolo 27-ter coma 1-bis. Inserita nota (N2)
- Articolo 101 comma 6. Inserita nota (N)
- Articolo 109 comma 2-bis. Inserita nota (N)
- Allegati Parte terza - Allegato 5. Inserita nota (N1)

Ed. 44.0 Giugno 2023

- Decreto legislativo 23 dicembre 2022 n. 213 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 3 settembre 2020, n. 116, di attuazione della direttiva (UE) 2018/851, che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852, che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.127 del 01.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 16/06/2023

Modifiche/abrogazioni:

- Art. 178-bis. Inserita nota (N)
- Art. 178-ter. Inserita nota (N)
- Art. 182-bis. Inserita nota (N)
- Art. 182-ter. Inserita nota (N)
- Art. 183. Inserite note (N6) e (N7)
- Art. 184-ter. Inserita nota (N1)
- Art. 185. Inserita nota (N6)
- Art. 188. Inserita nota (N8)
- Art. 188 bis. Inserite note (N2) e (N3)
- Art. 190. Inserita nota (N8)
- Art. 191. Inserita nota (N1)
- Art. 193. Inserita nota (N8)
- Art. 193-bis. Inserita nota (N)
- Art. 195. Inserita nota (N)
- Art. 197. Inserita nota (N)
- Art. 205. Inserita nota (N3)
- Art. 208. Inserita nota (N2)
- Art. 211. Inserita nota (N)
- Art. 214. Inserita nota (N)

- Art. 214-ter. Inserita nota (N)
- Art. 216. Inserita nota (N1)
- Art. 218. Inserita nota (N1)
- Art. 219. Inserite note (N4) e (N5)
- Art. 220. Inserita nota (N)
- Art. 221. Inserita nota (N3)
- Art. 221-bis. Inserite note (N) e (N1)
- Art. 222. Inserita nota (N1)
- Art. 223. Inserite note (N2) e (N3)
- Art. 224. Inserita nota (N3)
- Art. 225. Inserita nota (N2)
- Art. 230. Inserita nota (N)
- Art. 232. Inserita nota (N)
- Art. 237. Inserita nota (N)
- Art. 265. Inserita nota (N2)
- Allegato D della parte quarta. Inserita annotazione.

Ed. 43.0 Maggio 2023

- Decreto-Legge 29 maggio 2023 n. 57 Misure urgenti per gli enti territoriali, nonché per garantire la tempestiva attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per il settore energetico. (GU n.124 del 29.05.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 30/05/2023

Modifica:

- Allegato I-bis alla parte seconda punto 3.2.1-bis. Inserita nota (N)

Ed. 42.0 Aprile 2023

- Legge 21 aprile 2023 n. 41 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. Disposizioni concernenti l'esercizio di deleghe legislative. (GU Serie Generale n. 94 del 21.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 22/04/2023

Modifiche:

- Art. 8 comma 2-bis. Inserite note (N24) e (N25)
- Art. 8 comma 5. Inserite nota (N26)
- Art. 28 comma 4. Inserita nota (N2)
- Allegato II punto 2) parte seconda. Inserita nota (N2)
- Allegato IV lettera b) del punto 2 parte seconda. Inserita nota (N1)
- Allegato IV lettera h) del punto 2 parte seconda. Inserita nota (N2)

Ed. 41.0 Aprile 2023

- Decreto-Legge 14 aprile 2023 n. 39 Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.88 del 14.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 15/04/2023

Modifiche:

- Art. 63-bis - Inserita nota (N)
- Art. 127 comma 1 - Inserita nota (N)
- Parte seconda Allegato II - Inserita nota (N2)
- Parte seconda Allegato IV punto 8 - Inserita nota (N)
- Parte terza Allegato 5 - Inserita nota (N)

Ed. 40.0 Febbraio 2023

- Legge n. 14 del 24 febbraio 2023 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 29 dicembre 2022, n. 198, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. Proroga di termini per l'esercizio di deleghe legislative. (GU n. 49 del 27.02.2023. Entrata in vigore: 28.02.2023

Modifica:

- Art 8 comma 2-bis. Inserita nota (N23)
- Decreto-Legge 24 febbraio 2023 n. 13 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. (GU n.47 del 24.02.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 25/02/2023

Modifiche:

- Art 8 comma 1. Inserita nota (N21)
- Art 8 comma 2-bis. Inserita nota (N22)
- Art 23 comma 1, lettera g-ter) soppressa.
- Art 25, comma 2-sexies. Inserita nota (N6)
- Allegato II alla parte seconda. Inserita nota (N2)

Ed. 39.1 Gennaio 2023

- Legge 13 gennaio 2023 n. 6 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 novembre 2022, n. 176, recante misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica. (GU n. 13 del 17.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023

Modifica:

Art. 8 comma 2-bis. Inserita nota (N20)

Ed. 39.0 Gennaio 2023

- Decreto Legislativo 25 novembre 2022 n. 203 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 31 luglio 2020, n. 101, di attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU n. 2 del 03.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023

Modifica:

Art. 29-sexies comma 8-bis. Inserita nota (N)

Ed. 38.0 Novembre 2022

- Decreto-Legge 18 novembre 2022 n. 176

Misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica.(GU n.270 del 18.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 19/11/2022

Modifica:

Art. 8 comma 2 bis Inserite note (N18) e (N19)

- Legge 17 novembre 2022 n. 175

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 23 settembre 2022, n. 144, recante ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività' delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.269 del 17.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/11/2022

Modifica:

Art. 206-bis. Inserita nota (N2)

Ed. 37.0 Novembre 2022

- Decreto-Legge 11 novembre 2022 n. 173

Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n. 264 dell'11.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 12/11/2022

Modifiche:

Art. 57-bis comma 2 - Inserita nota (N)

Art. 57-bis comma 3 - Inserite note (N1) (N2)

Art. 57-bis comma 4 - Inserita nota (N1)

Art. 57-bis comma 8 - Inserita nota (N3)

Ed. 36 Settembre 2022

- Decreto-Legge 23 settembre 2022 n. 144

Ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività' delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU Serie Generale n.223 del 23.09.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 24/09/2022

Modifiche:

Art. 206-bis. Inserita nota (N1)

- Legge 21 settembre 2022 n. 142

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 agosto 2022, n. 115, recante misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n.221 del 21.09.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 22/09/2022

Modifiche:

Art. 27 ter. Inserita nota (N1)

Ed. 35.0 Settembre 2022

Ristrutturato Fase 4/4:

- Immagini convertite in testo (27 Tabelle)
- Altro / formattazione

Ed. 34.0 Agosto 2022

Ristrutturato Fase 3/4:

- Immagini convertite in testo (106 Tabelle)
- Altro / formattazione

Ed. 33.0 Agosto 2022

- Legge 5 agosto 2022 n. 108 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 giugno 2022, n. 68, recante disposizioni urgenti per la sicurezza e lo sviluppo delle infrastrutture, dei trasporti e della mobilita' sostenibile, nonche' in materia di grandi eventi e per la funzionalita' del Ministero delle infrastrutture e della mobilita' sostenibili. (GU n.182 del 05.08.2022 - SO n. 29). Entrata in vigore del provvedimento: 06.08.2022

Modifiche:

Art. 8 comma 2 - Inserita nota (N16)

Art. 8 comma 5 - Inserita nota (N17)

- Decreto-Legge 9 agosto 2022 n. 115 Misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n. 185 del 09.08.2022). Entrata in vigore: 10.08.2022

Modifiche:

Aggiunto Art. 27 ter. Inserita nota (N)

- Legge 5 agosto 2022 n. 118 Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2021. (GU n.188 del 12.08.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 27.08.2022

Modifiche:

Art. 238 comma 10 - Inserita nota (N1)

Art 202 - Inserite note (N1) e (N2)

Art. 224 comma 5 - Inserita nota (N2)

Ed. 32.0 Luglio 2022

- Legge 15 luglio 2022 n. 91 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttivita' delle imprese e attrazione degli investimenti, nonche' in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.164 del 15.07.2022). Entrata in vigore: 16/07/2022

Modifiche:

Art. 23 comma 1. Inserita nota (N3)

Art. 23 comma 2. Inserita nota (N4)

Art. 23 comma 3. Inserita nota (N5)

Art. 25 comma 5. Inserite note (N4) e (N5)

Art. 27 comma 7. Inserita nota (N3)

Allegato II alla parte seconda - Inserita nota (N1)

Ed. 31.0 Giugno 2022

- Legge 29 giugno 2022 n. 79 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.150 del 29.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 30/06/2022

Modifiche:

Art. 224 Inserita nota (N1)

Art. 318-ter Inserita nota (N)

Art. 318-quater Inserita nota (N)

Abrogazioni:

Art. 231, comma 8. Inserita nota (N2)

Ed. 30.1 Giugno 2022

- Correzione articolo 279, inserito testo comma 2 bis.

Aggiunta nota (N1).

Ed. 30.0 Giugno 2022

- Legge 17 maggio 2022 n. 60 Disposizioni per il recupero dei rifiuti in mare e nelle acque interne e per la promozione dell'economia circolare ("legge SalvaMare"). (GU n.134 del 10.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 25/06/2022

Modifiche:

Articolo 183, comma 1 - Aggiunta nota (N5)

Allegato II alla parte seconda - Aggiunta nota (N1)

Ed. 29.0 Maggio 2022

- Decreto-Legge 17 maggio 2022 n. 50 Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.114 del 17.05.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/05/2022

Modifiche:

Art. 8 comma 2-bis, nono periodo - Aggiunta Nota (N15)

Art. 23 comma 3, secondo periodo - Aggiunta Nota (N4)

Art. 25 comma 5 - Aggiunta Nota (N3)

Punto 4) allegato II alla Parte Seconda soppresso - Aggiunta Nota (N)

Ed. 28 Maggio 2022

- Decreto-Legge 30 aprile 2022 n. 36 Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2022

Modifiche:

- Articolo 57, comma 1. Inserita Nota (N).
- Articolo 250, comma 1-bis. Inserita Nota (N1).
- Articolo 199 comma 6-bis. Inserita Nota (N2).

Abrogazioni:

- Articolo 198-bis, comma 3, lettera i).
-

Ed. 27.0 Aprile 2022

- Legge 27 aprile 2022 n. 34 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2022, n. 17, recante misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali. (GU n.98 del 28.04.2022)

Modifiche:

- art. 8, inserite note (N10, N11, N12, N13 e N14)
 - art. 23, inserita nota (N3)
 - art. 24, inserita nota (N3)
-

Ed. 26.0 Aprile 2022

- Legge 28 marzo 2022 n. 25 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 27 gennaio 2022, n. 4, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.73 del 28.03.2022 - SO n. 13)

Modifiche art. 8, inserita nota (N9)

Ed. 25.2 Marzo 2022

- Decreto-Legge 1° marzo 2022 n. 17 Misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali (in GU n.50 del 01.03.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2022

Modifica art. 23 comma 3, inserita nota (N2).

Ed. 25.1 Marzo 2022

- Legge 25 febbraio 2022 n. 15, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2021 n. 228, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi (in GU n.49 del 28.02.2022 - SO n. 8).

Modifiche art. 219 comma 5 e 5.1, inserite note (N2) e (N3).

Ed. 25.0 Gennaio 2022

- Decreto-Legge 27 gennaio 2022 n. 4 Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.21 del 27.01.2022)

Ed. 24.1 Gennaio 2022

- Legge 30 dicembre 2021 n. 234 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024. (GU n.310 del 31.12.2021 - S.O. n. 49)

Ed. 24.0 Gennaio 2022

- Legge 29 dicembre 2021 n. 233 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.310 del 31.12.2021 - SO n. 48). Entrata in vigore del provvedimento: 01/01/2022

Ed. 23.1 Dicembre 2021

- Decreto-Legge 30 dicembre 2021 n. 228 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. (GU n.309 del 30.12.2021)

Ed. 23.0 Dicembre 2021

- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 197

Recepimento della direttiva (UE) 2019/883, del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 aprile 2019, relativa agli impianti portuali di raccolta per il conferimento dei rifiuti delle navi che modifica la direttiva 2010/65/UE e abroga la direttiva 2000/59/CE. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 15/12/2021

- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 196

Attuazione della direttiva (UE) 2019/904, del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 sulla riduzione dell'incidenza di determinati prodotti di plastica sull'ambiente. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 14/01/2022

Ed. 22.1 Novembre 2021

Legge 8 novembre 2021 n. 155

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 settembre 2021, n. 120, recante disposizioni per il contrasto degli incendi boschivi e altre misure urgenti di protezione civile (GU n.266 dell'08.11.2021) Entrata in vigore: 09.11.2021

Ed. 22.0 Novembre 2021

Legge 9 novembre 2021 n. 156

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, recante disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.267 del 09.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 10/11/2021

Ed. 21.0 Novembre 2021

Decreto-Legge 6 novembre 2021 n. 152

Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.265 del 06.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 07/11/2021

Ed. 20.0 Ottobre 2021 / Ristrutturato Fase 2

Fase 2:

- Immagini convertite in testo (265 Tabelle)
- Codice e capitoli
- Nuovo sistema di notazioni
- Altro / formattazione

Ed. 19.0 Settembre 2021 / Ristrutturato Fase 1

Fase 1:

- Immagini convertite in testo (90 Tabelle)
- Codice e capitoli
- Nuovo sistema di notazioni
- Altro / formattazione

Ed. 18.0 Settembre 2021

- Decreto-Legge 10 settembre 2021 n. 121

Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.217 del 10.09.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 11/09/2021

- Decreto-Legge 9 giugno 2021 n. 80 (in G.U. 09/06/2021, n.136)

Convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021 n. 113 (in SO n.28, relativo alla G.U. 07/08/2021, n. 188)

Ed. 17.0 Agosto 2021

- Aggiustamenti consultazione: inserite ed aggiornate Note articolato afferenti modifiche/abrogazioni normative.

Ed. 16.0 Luglio 2021

- Legge 29 luglio 2021 n. 108

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.181 del 30.07.2021 - SO n. 26)

Ed. 15.0 Luglio 2021

- Decreto-Legge 23 giugno 2021 n. 92

Misure urgenti per il rafforzamento del Ministero della transizione ecologica e in materia di sport. (GU n.148 del 23.06.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 24/06/2021

- Correzione testo comma 5 articolo 269.

Ed. 14.0 Giugno 2021

- Decreto-Legge 31 maggio 2021 n. 77

Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.129 del 31.05.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 01/06/2021

Ed. 13.0 Maggio 2021

- Legge 21 Maggio 2021 n. 69

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 marzo 2021, n. 41, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19. (GU n.120 del 21.05.2021 - SO n. 21)

- Legge 22 aprile 2021 n. 55

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.102 del 29.04.2021)

Ed. 12.0 Marzo 2021

- Decreto-Legge 1 marzo 2021 n. 22

Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.51 del 01.03.2021)

- Inserita Nota all'Allegato IX Parte II - Allegati Parte quinta: "La L. 28 dicembre 2015, n. 221 ha disposto (con l'art. 73, comma 1) che "Le disposizioni in materia di requisiti tecnici e costruttivi degli impianti termici civili, di cui alla parte II dell'allegato IX alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n 152, e successive modificazioni, non si applicano agli impianti alimentati da gas combustibili rientranti nel campo di applicazione della norma UNI 11528, fatta eccezione per quelle di cui al numero 5, «Apparecchi indicatori»".

Ed. 11.1 Gennaio 2021

- Decreto-Legge 31 dicembre 2020 n. 183

Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi, di realizzazione di collegamenti digitali, di esecuzione della decisione (UE, EURATOM) 2020/2053 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, nonché in materia di recesso del Regno Unito dall'Unione europea. (GU n.323 del 31.12.2020)

Ed. 11.0 Settembre 2020

- Legge 11 settembre 2020 n. 120

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.228 del 14.09.2020 - S.O. n. 33)

Ed. 10.0 Settembre 2020

- Decreto Legislativo 3 settembre 2020 n. 116

Attuazione della direttiva (UE) 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.226 del 11.09.2020)

Ed. 9. Agosto 2020

- Decreto Legislativo 30 luglio 2020 n. 102

Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 15 novembre 2017, n. 183, di attuazione della Direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170. (GU n.202 del 13.08.2020).

Ed. 8.0 Luglio 2020

- Decreto-Legge 16 Luglio 2020 n. 76

Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.178 del 16.07.2020 - S.O. n. 24);

- Decreto-Legge 19 maggio 2020 n. 34

Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (G.U. n. 128 del 19.05.2020 - S.O. n.21);

- Legge 24 aprile 2020 n. 27

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, recante misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l'adozione di decreti legislativi (GU n. 110 del 29.04.2020);

- Decreto-Legge 17 marzo 2020 n. 18

Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n. 70 del 17.03.2020).

Ed. 7.7 Maggio 2020

- Correzione Tabella 1: "Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo e nel sottosuolo riferiti alla specifica destinazione d'uso dei siti da bonificare" Parte IV - Titolo V Allegato 5

Ed. 7.6 Marzo 2020

- Legge 27 dicembre 2019 n. 160

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022. (GU n.304 del 30.12.2019 - S.O. n. 45)

Ed. 7.5 Novembre 2019

- Legge 2 novembre 2019 n. 128

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 3 settembre 2019, n. 101, recante disposizioni urgenti per la tutela del lavoro e per la risoluzione di crisi aziendali. (GU n.257 del 02.11.2019);

- Decreto-Legge 24 ottobre 2019 n. 123 Disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici (GU n.250 del 24.10.2019).

Ed. 7.4 Agosto 2019

- Decreto 29 Maggio 2019 n. 74

Regolamento relativo all'inserimento della farina di vinaccioli disoleata nell'allegato X, parte II, sezione IV, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU n.183 del 06.08.2019)

Ed. 7.3 Luglio 2019

- Correzione Tabella 2 Allegato 5 alla Parte IV

Ed. 7.2 Giugno 2019

- Legge 14 giugno 2019 n. 55

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici (GU n. 140 del 17.06.2019)

Ed. 7.1 Maggio 2019

- Legge 3 maggio 2019 n. 37

Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2018 (GU n.109 del 11.05.2019);

- Decreto-Legge 29 marzo 2019 n. 27

Disposizioni urgenti in materia di rilancio dei settori agricoli in crisi e di sostegno alle imprese agroalimentari colpite da eventi atmosferici avversi di carattere eccezionale e per l'emergenza nello stabilimento Stoppani, sito nel Comune di Cogoletto. (GU n. 75 del 29.03.2019).

Ed. 7.0 Gennaio 2019

- Decreto-Legge 14 dicembre 2018 n. 135

Disposizioni urgenti in materia di sostegno e semplificazione per le imprese e per la pubblica amministrazione. (G.U. n. 290 del 14.12.2018);

- Legge 30 dicembre 2018 n. 145

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021. (GU n.302 del 31.12.2018 - SO n. 62)

Ed. 6.3 Settembre 2018

- Correzione art. 237 ter comma 1 lettera s).

Ed. 6.2 Luglio 2018

- Correzioni Allegato III alla Parte V (come da Decreto 23 marzo 2011 in GU n.71 del 28.3.2011) ed Allegato II alla Parte V;

- Correzioni grafiche varie.

Ed. 6.1 Aprile 2018

- Decreto Legislativo 1° marzo 2018, n. 21

Disposizioni di attuazione del principio di delega della riserva di codice nella materia penale a norma dell'articolo 1, comma 85, lettera q), della legge 23 giugno 2017, n. 103. (GU n. 68 del 16;22.03.2018)

Ed. 6.0 Febbraio 2018

- Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n. 1

Codice della protezione civile. (GU n.17 del 22.01.2018);

- Decreto 27 dicembre 2017
Requisiti dei distributori degli impianti di benzina, attrezzati con sistemi di recupero vapori. (GU n.4 del 05.01.2018);
- Correzioni grafiche varie;
- Aggiustamenti di consultazione;
- Correzioni Allegato 1 alla Parte Terza, Allegato E alla parte Quarta.

Ed. 5.2 Gennaio 2018

- Correzione Allegato X alla Parte V Sezione 4 paragrafo 2.2;
- Correzioni grafiche varie;
- Correzione stile indice.

Ed. 5.1 Gennaio 2018

- Legge 27 dicembre 2017 n. 205
Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020. (GU n.302 del 29.12.2017 - S.O. n. 62)

Ed. 5.0 Dicembre 2017

- Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183
Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170 (GU n.293 del 16.12.2017)

Ed. 4.0 Novembre 2017

- Legge 20 novembre 2017, n. 167
Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2017 (GU n. 277 del 27.11.2017);
- Inseriti: Allegato 1 al Titolo III-bis alla Parte Quarta, Allegato 2 al Titolo III-bis alla Parte Quarta ed Allegato 3 al Titolo III-bis alla Parte Quarta;
- Aggiustamenti consultazione.

Ed. 3.0 Settembre 2017

- Legge 4 Agosto 2017 n. 124
Legge annuale per il mercato e la concorrenza (GU n. 189 del 14.08.2017);
- Aggiustamenti consultazione.

Ed. 2.1 Agosto 2017

- D.P.R. 13 giugno 2017 n. 120
Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo, ai sensi dell'articolo 8 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 (GU n.183

del 07.08.2017);

- Legge 3 agosto 2017, n. 123
Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, recante disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno. (GU n.188 del 12.08.2017).

Ed. 2.0 Luglio 2017

- Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 104
Attuazione della direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, che modifica la direttiva 2011/92/UE, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, ai sensi degli articoli 1 e 14 della legge 9 luglio 2015, n. 114. (GU n.156 del 06.07.2017)

Ed. 1.1 Giugno 2017

- Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91
Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno. (GU 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 modalità di conduzione dei controlli sul tenore di zolfo nei combustibili marittimi ed il contenuto delle relazioni annuali alla CE. (GU n. 86 del 12.04.2017);

- Legge 28 luglio 2016, n. 154
Deleghe al Governo e ulteriori disposizioni in materia di semplificazione, razionalizzazione e competitività dei settori agricolo e agroalimentare, nonché sanzioni in materia di pesca illegale. (GU 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 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 n. 188 del 14.08.2015 - S.O. 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 n. 178 del 03.08.2015)

- Legge 22 maggio 2015, n. 68
Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente (GU 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 n. 192 del 20.08.2014 - S.O. 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 n. 72 del 27.03.2014 - S.O. n. 2)

- Decreto 20 marzo 2013

Termini di riavvio progressivo del Sistri. (GU 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 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 n.186 del 11.08.2010 - S.O. n. 184)

- Legge 23 luglio 2009, n. 99

Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia. (GU n.176 del 31.07.2009 - S.O. 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 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 n. 24 del 29.01.2008 S.O. 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 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. (GU 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. (GU L 370/44 del 30.12.2014)



TUA Testo Unico Ambiente Consolidato 2023

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

- Legge 13 giugno 2023 n. 68 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 14 aprile 2023, n. 39, recante disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.136 del 13.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 14/06/2023
- Decreto legislativo 23 dicembre 2022 n. 213 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 3 settembre 2020, n. 116, di attuazione della direttiva (UE) 2018/851, che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852, che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.127 del 01.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 16/06/2023
- Decreto-Legge 29 maggio 2023 n. 57 Misure urgenti per gli enti territoriali, nonché per garantire la tempestiva attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per il settore energetico. (GU n.124 del 29.05.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 30/05/2023
- Legge 21 aprile 2023 n. 41 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. Disposizioni concernenti l'esercizio di deleghe legislative. (GU Serie Generale n. 94 del 21.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 22.04.2023
- Decreto-Legge 14 aprile 2023 n. 39 Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.88 del 14.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 15.04.2023
- Legge n. 14 del 24 febbraio 2023 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 29 dicembre 2022, n. 198, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. Proroga di termini per l'esercizio di deleghe legislative. (GU n. 49 del 27.02.2023. Entrata in vigore: 28.02.2023
- Decreto-Legge 24 febbraio 2023 n. 13 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. (GU n.47 del 24.02.2023).
- Legge 13 gennaio 2023 n. 6 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 novembre 2022, n. 176, recante misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica. (GU n. 13 del 17.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023
- Decreto Legislativo 25 novembre 2022 n. 203 - Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 31 luglio 2020, n. 101, di attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU n. 2 del 03.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023
- Decreto-Legge 18 novembre 2022 n. 176 Misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica.(GU n.270 del 18.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 19/11/2022
- Legge 17 novembre 2022 n. 175 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 23 settembre 2022, n. 144,

recante ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.269 del 17.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/11/2022

- Decreto-Legge 11 novembre 2022 n. 173 Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n. 264 dell'11.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 12/11/2022

- Decreto-Legge 23 settembre 2022 n. 144 Ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU Serie Generale n.223 del 23.09.2022).

- Legge 21 settembre 2022 n. 142 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 agosto 2022, n. 115, recante misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n.221 del 21.09.2022).

- Legge 5 agosto 2022 n. 118 Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2021. (GU n.188 del 12.08.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 27.08.2022

- Decreto-Legge 9 agosto 2022 n. 115 Misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n. 185 del 09.08.2022). Entrata in vigore: 10.08.2022

- Legge 5 agosto 2022 n. 108 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 giugno 2022, n. 68, recante disposizioni urgenti per la sicurezza e lo sviluppo delle infrastrutture, dei trasporti e della mobilità sostenibile, nonché in materia di grandi eventi e per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili. (GU n.182 del 05.08.2022 - SO n. 29). Entrata in vigore del provvedimento: 06.08.2022

- Legge 15 luglio 2022 n. 91 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.164 del 15.07.2022). Entrata in vigore: 16/07/2022

- Legge 29 giugno 2022 n. 79 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.150 del 29.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 30/06/2022

- Legge 17 maggio 2022 n. 60 Disposizioni per il recupero dei rifiuti in mare e nelle acque interne e per la promozione dell'economia circolare ("legge SalvaMare"). (GU n.134 del 10.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 25/06/2022

- Decreto-Legge 17 maggio 2022 n. 50 Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.114 del 17.05.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/05/2022

- Decreto-Legge 30 aprile 2022 n. 36 Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2022

- Legge 27 aprile 2022 n. 34 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2022, n. 17, recante misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali. (GU n.98 del 28.04.2022)

- Decreto-Legge 1° marzo 2022 n. 17 Misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali (in GU n.50 del 01.03.2022).

- Legge 25 febbraio 2022 n. 15, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2021 n. 228, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi (in GU n.49 del 28.02.2022 - SO n. 8).

- Decreto-Legge 27 gennaio 2022 n. 4 Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.21 del 27.01.2022)

- Legge 30 dicembre 2021 n. 234 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024. (GU n.310 del 31.12.2021 - S.O. n. 49)

- Legge 29 dicembre 2021 n. 233 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.310 del 31.12.2021 - SO n. 48). Entrata in vigore del provvedimento: 01/01/2022

- Decreto-Legge 30 dicembre 2021 n. 228 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. (GU n.309 del 30.12.2021)

- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 197 Recepimento della direttiva (UE) 2019/883, del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 aprile 2019, relativa agli impianti portuali di raccolta per il conferimento dei rifiuti delle navi che modifica la direttiva 2010/65/UE e abroga la direttiva 2000/59/CE. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 15/12/2021
- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 196 Attuazione della direttiva (UE) 2019/904, del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 sulla riduzione dell'incidenza di determinati prodotti di plastica sull'ambiente. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 14/01/2022
- Legge 8 novembre 2021 n. 155 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 settembre 2021, n. 120, recante disposizioni per il contrasto degli incendi boschivi e altre misure urgenti di protezione civile (GU n.266 dell'08.11.2021) Entrata in vigore: 09.11.2021
- Legge 9 novembre 2021 n. 156 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, recante disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.267 del 09.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 10/11/2021
- Decreto-Legge 6 novembre 2021 n. 152 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.265 del 06.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 07/11/2021
- Decreto-Legge 10 settembre 2021 n. 121 Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.217 del 10.09.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 11/09/2021
- Decreto-Legge 9 giugno 2021 n. 80 (in G.U. 09/06/2021, n.136) convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021 n. 113 (in SO n.28, relativo alla G.U. 07/08/2021, n. 188)
- Legge 29 luglio 2021 n. 108 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.181 del 30.07.2021 - SO n. 26) Entrata in vigore 31/07/2021
- Decreto-Legge 23 giugno 2021 n. 92 - Misure urgenti per il rafforzamento del Ministero della transizione ecologica e in materia di sport. (GU n.148 del 23.06.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 24/06/2021. Provvedimento abrogato dalla L. 6 Agosto 2021 n. 113.
- Decreto-Legge 31 maggio 2021 n. 77 - Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.129 del 31.05.2021)
- Legge 21 Maggio 2021 n. 69 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 marzo 2021, n. 41, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19. (GU n.120 del 21.05.2021 - SO n. 21)
- Legge 22 aprile 2021 n. 55 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.102 del 29.04.2021)
- Decreto-Legge 1 marzo 2021 n. 22 - Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.51 del 01.03.2021) Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2021
- Decreto-Legge 31 dicembre 2020 n. 183 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi, di realizzazione di collegamenti digitali, di esecuzione della decisione (UE, EURATOM) 2020/2053 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, nonché in materia di recesso del Regno Unito dall'Unione europea. (GU n.323 del 31.12.2020)
- Legge 11 settembre 2020 n. 120 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU Serie Generale n.228 del 14-09-2020 - Suppl. Ordinario n. 33)
- Decreto Legislativo 3 settembre 2020 n. 116 - Attuazione della direttiva (UE) 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU Serie Generale n.226 del 11-09-2020) Entrata in vigore del provvedimento: 26/09/2020

- Decreto Legislativo 30 luglio 2020 n. 102 - Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 15 novembre 2017, n. 183, di attuazione della Direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170. (GU Serie Generale n.202 del 13-08-2020). Entrata in vigore del provvedimento: 28/08/2020
- Decreto-Legge 16 Luglio 2020 n. 76 - Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.178 del 16-07-2020 - S.O. n. 24)
- Decreto-Legge 19 maggio 2020 n. 34 - Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (in SO n.21, relativo alla G.U. 19/05/2020, n.128)
- Legge 24 aprile 2020 n. 27 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, recante misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l'adozione di decreti legislativi (in SO n.16, relativo alla G.U. 29/04/2020, n.110)
- Decreto-Legge 17 marzo 2020 n. 18 - Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19.(in G.U. 17/03/2020, n.70)
- Legge 27 dicembre 2019 n. 160 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022. (GU n.304 del 30-12-2019 - Suppl. Ordinario n. 45)
- Legge 2 novembre 2019 n. 128 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 3 settembre 2019, n. 101, recante disposizioni urgenti per la tutela del lavoro e per la risoluzione di crisi aziendali. (GU Serie Generale n.257 del 02-11-2019)
- Decreto-Legge 24 ottobre 2019 n. 123 - Disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici (GU n.250 del 24-10-2019).
- Decreto 29 Maggio 2019 n. 74 - Regolamento relativo all'inserimento della farina di vinaccioli disoleata nell'allegato X, parte II, sezione IV, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU Serie Generale n.183 del 06-08-2019)
- Legge 14 giugno 2019 n. 55 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici (GU Serie Generale n. 140 del 17-06-2019)
- Legge 3 maggio 2019 n. 37 - Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2018 (GU Serie Generale n.109 del 11-05-2019);
- Decreto-Legge 29 marzo 2019 n. 27 - Disposizioni urgenti in materia di rilancio dei settori agricoli in crisi e di sostegno alle imprese agroalimentari colpite da eventi atmosferici avversi di carattere eccezionale e per l'emergenza nello stabilimento Stoppani, sito nel Comune di Cogoletto. (in G.U. 29/03/2019, n.75).
- Legge 30 dicembre 2018 n. 145 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021. GU n.302 del 31-12-2018 - SO n. 62
- Decreto-Legge 14 dicembre 2018 n. 135 (in G.U. 14/12/2018, n.290)
- Decreto Legislativo 1° marzo 2018, n. 21 - Disposizioni di attuazione del principio di delega della riserva di codice nella materia penale a norma dell'articolo 1, comma 85, lettera q), della legge 23 giugno 2017, n. 103. (in G.U. 22/03/2018, n.68)
- Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n. 1 (Raccolta 2018) - Codice della protezione civile. (GU n.17 del 22-1-2018)
- Decreto 27 dicembre 2017 - Requisiti dei distributori degli impianti di benzina, attrezzati con sistemi di recupero vapori. (GU Serie Generale n.4 del 05-01-2018)
- Legge 27 dicembre 2017 n. 205 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020 (GU Serie Generale n.302 del 29-12-2017 - Suppl. Ordinario n. 62)
- Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183 - Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da

- impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170 (GU Serie Generale n.293 del 16-12-2017)
- Legge 20 novembre 2017, n. 167 - Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2017 (GU Serie Generale n. 277 del 27-11-2017)
 - Legge 4 Agosto 2017 n. 124 - Legge annuale per il mercato e la concorrenza (GU Serie Generale n. 189 del 14-08-2017)
 - D.P.R. 13 giugno 2017 n. 120 - Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo, ai sensi dell'articolo 8 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 (GU Serie Generale n.183 del 07-08- 2017).
 - Legge 3 agosto 2017, n. 123 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, recante disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno.(GU Serie Generale n.188 del 12-08-2017).
 - Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 104 - Attuazione della direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, che modifica la direttiva 2011/92/UE, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, ai sensi degli articoli 1 e 14 della legge 9 luglio 2015, n. 114. (GU Serie Generale n.156 del 06.07.2017)
 - Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91 - Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno. (GU Serie Generale n. 141 del 20.06.2017)
 - 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 modalità 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 competitività dei settori agricolo e agroalimentare, nonché 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 23 marzo 2011 - Recepimento della direttiva 2008/112/CE recante modifiche a precedenti direttive per adeguarle al regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura ed all'imballaggio delle sostanze e delle miscele. (GU n.71 del 28-3-2011)
 - 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)



Indice testo

Parte prima - Disposizioni comuni e principi generali

[Art. 1. Ambito di applicazione](#)

[Art. 2. Finalità](#)

[Art. 3. Criteri per l'adozione dei provvedimenti successivi](#)

[Art. 3-bis. Principi sulla produzione del diritto ambientale](#)

[Art. 3-ter. Principio dell'azione ambientale](#)

[Art. 3-quater. Principio dello sviluppo sostenibile](#)

[Art. 3-quinquies. Principi di sussidiarietà e di leale collaborazione](#)

[Art. 3-sexies. Diritto di accesso alle informazioni ambientali e di partecipazione a scopo collaborativo](#)

[Art. 3-septies. Interpello in materia ambientale](#)

Parte seconda - Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)

Titolo I - Norme generali

[Art. 4. Finalità](#)

[Art. 5. Definizioni](#)

[Art. 6. Oggetto della disciplina](#)

[Art. 7. Competenze](#)

[Art. 7-bis. Competenze in materia di VIA e di verifica di assoggettabilità a VIA](#)

[Art. 8. Norme di organizzazione](#)

[Art. 8-bis. Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale - IPPC](#)

[Art. 9. Norme procedurali generali](#)

[Art. 10. Norme per il coordinamento e la semplificazione dei procedimenti](#)

Titolo II - Valutazione ambientale strategica - VAS

[Art. 11. Modalità di svolgimento](#)

[Art. 12. Verifica di assoggettabilità](#)

[Art. 13. Redazione del rapporto ambientale](#)

[Art. 14. Consultazione](#)

[Art. 15. Valutazione del rapporto ambientale e degli esiti della consultazione](#)

[Art. 16. Decisione](#)

[Art. 17. Informazione sulla decisione](#)

[Art. 18. Monitoraggio](#)

Titolo III - La Valutazione di impatto ambientale

[Art. 19. Modalità di svolgimento](#)

[Art. 20. Consultazione preventiva](#)

[Art. 21. Definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale](#)

[Art. 22. Studio di impatto ambientale](#)

[Art. 23. Presentazione dell'istanza](#)

[Art. 24. Consultazione](#)
[Art. 24-bis. Inchiesta pubblica](#)
[Art. 25. Valutazione dello studio di impatto ambientale e degli esiti della consultazione](#)
[Art. 26. Decisione](#)
[Art. 26-bis. Fase preliminare al provvedimento autorizzatorio unico regionale](#)
[Art. 27. Informazione sulla decisione](#)
[Art. 27-bis. Provvedimento autorizzatorio unico regionale](#)
[Art. 27-ter. Procedimento autorizzatorio unico accelerato regionale di rilevanza strategica](#)
[Art. 28. Monitoraggio](#)
[Art. 29. Controlli e sanzioni](#)

Titolo III-bis. L'autorizzazione integrata ambientale

[Art. 29-bis. Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili](#)
[Art. 29-ter. Domanda di autorizzazione integrata ambientale](#)
[Art. 29-quater. Procedura per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale](#)
[Art. 29-quinquies. Coordinamento per l'uniforme applicazione sul territorio nazionale](#)
[Art. 29-sexies. Autorizzazione integrata ambientale](#)
[Art. 29-septies. Migliori tecniche disponibili e norme di qualità ambientale](#)
[Art. 29-octies. Rinnovo e riesame](#)
[Art. 29-nonies. Modifica degli impianti o variazione del gestore](#)
[Art. 29-decies. Rispetto delle condizioni dell'autorizzazione integrata ambientale](#)
[Art. 29-undecies. Inventario delle principali emissioni e loro fonti](#)
[Art. 29-duodecies. Comunicazioni](#)
[Art. 29-terdecies. Scambio di informazioni](#)
[Art. 29-quattordices. Sanzioni](#)

Titolo IV - Valutazioni ambientali interregionali e transfrontaliere

[Art. 30. Impatti ambientali interregionali](#)
[Art. 31. Attribuzione competenze](#)
[Art. 32. Consultazioni transfrontaliere](#)
[Art. 32-bis. Effetti transfrontalieri](#)

Titolo V - Norme transitorie e finali

[Art. 33. Oneri istruttori](#)
[Art. 34. Norme tecniche, organizzative e integrative](#)
[Art. 35. Disposizioni transitorie e finali](#)
[Art. 36. Abrogazioni e modifiche](#)
[Artt. 37. - 52. \(abrogati\)](#)

Parte terza - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche

Sezione I - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione

Titolo I - Principi generali e competenze

Capo I - Principi generali

[Art. 53. Finalità](#)
[Art. 54. Definizioni](#)
[Art. 55. Attività conoscitiva](#)
[Art. 56. Attività di pianificazione, di programmazione e di attuazione](#)

Capo II - Competenze

[Art. 57. Presidente del Consiglio dei Ministri, Comitato dei Ministri per gli interventi nel settore della difesa del suolo](#)
[Art. 57-bis. Comitato interministeriale per la transizione ecologica](#)
[Art. 58. Competenze del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare](#)
[Art. 59. Competenze della conferenza Stato-regioni](#)
[Art. 60. Competenze dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale - APAT](#)

[Art. 61. Competenze delle regioni](#)
[Art. 62. Competenze degli enti locali e di altri soggetti](#)
[Art. 63. Autorità di bacino distrettuale](#)
[Art. 63-bis Osservatorio distrettuale permanente sugli utilizzi idrici](#)

Titolo II - I distretti idrografici, gli strumenti, gli interventi

Capo I - Distretti idrografici

[Art. 64. Distretti idrografici](#)

Capo II - Gli strumenti

[Art. 65. Valore, finalità e contenuti del piano di bacino distrettuale](#)
[Art. 66. Adozione ed approvazione dei piani di bacino](#)
[Art. 67. I piani stralcio per la tutela dal rischio idrogeologico e le misure di prevenzione per le aree a rischio](#)
[Art. 68. Procedura per l'adozione dei progetti di piani stralcio](#)
[Art. 68-bis. Contratti di fiume](#)

Capo III - Gli interventi

[Art. 69. Programmi di intervento](#)
[Art. 70. Adozione dei programmi](#)
[Art. 71. Attuazione degli interventi](#)
[Art. 72. Finanziamento](#)
[Art. 72-bis. Disposizioni per il finanziamento degli interventi di rimozione o di demolizione di immobili abusivi realizzati in aree soggette a rischio idrogeologico elevato o molto elevato ovvero esposti a rischio idrogeologico](#)

Sezione II - Tutela delle acque dall'inquinamento

Titolo I - Principi generali e competenze

[Art. 73. Finalità](#)
[Art. 74. Definizioni](#)
[Art. 75. Competenze](#)

Titolo II - Obiettivi di qualità

Capo I - Obiettivo di qualità ambientale e obiettivo di qualità per specifica destinazione

[Art. 76. Disposizioni generali](#)
[Art. 77. Individuazione e perseguimento dell'obiettivo di qualità ambientale](#)
[Art. 78. Standard di qualità per l'ambiente acquatico](#)
[Art. 78-bis. Zone di mescolamento](#)
[Art. 78-ter. Inventario dei rilasci da fonte diffusa, degli scarichi e delle perdite.](#)
[Art. 78-quater. Inquinamento transfrontaliero.](#)
[Art. 78-quinquies. Metodi di analisi per le acque superficiali e sotterranee.](#)
[Art. 78-sexies. Requisiti minimi di prestazione per i metodi di analisi](#)
[Art. 78-septies. Calcolo dei valori medi](#)
[Art. 78-octies. Garanzia e controllo di qualità.](#)
[Art. 78-nonies. Aggiornamento dei piani di gestione](#)
[Art. 78-decies. Disposizioni specifiche per alcune sostanze](#)
[Art. 78-undecies. Elenco di controllo](#)
[Art. 79. Obiettivo di qualità per specifica destinazione](#)

Capo II - Acque a specifica destinazione

[Art. 80. Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile](#)
[Art. 81. Deroghe](#)
[Art. 82. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile](#)
[Art. 83. Acque di balneazione](#)
[Art. 84. Acque dolci idonee alla vita dei pesci](#)
[Art. 85. Accertamento della qualità delle acque idonee alla vita dei pesci](#)
[Art. 86. Deroghe](#)

- [Art. 87. Acque destinate alla vita dei molluschi](#)
- [Art. 88. Accertamento della qualità delle acque destinate alla vita dei molluschi](#)
- [Art. 89. Deroghe](#)
- [Art. 90. Norme sanitarie](#)

Titolo III - Tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi

Capo I - Aree richiedenti specifiche misure di prevenzione dall'inquinamento e di risanamento

- [Art. 91. Aree sensibili](#)
- [Art. 92. Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola](#)
- [Art. 93. Zone vulnerabili da prodotti fitosanitari e zone vulnerabili alla desertificazione](#)
- [Art. 94. Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano](#)

Capo II - Tutela quantitativa della risorsa e risparmio idrico

- [Art. 95. Pianificazione del bilancio idrico.](#)
- [Art. 96. Modifiche al regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775.](#)
- [Art. 97. Acque minerali naturali e di sorgenti](#)
- [Art. 98. Risparmio idrico](#)
- [Art. 99. Riutilizzo dell'acqua](#)

Capo III - Tutela qualitativa della risorsa: disciplina degli scarichi

- [Art. 100. Reti fognarie](#)
- [Art. 101. Criteri generali della disciplina degli scarichi](#)
- [Art. 102. Scarichi di acque termali](#)
- [Art. 103. Scarichi sul suolo](#)
- [Art. 104. Scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee](#)
- [Art. 105. Scarichi in acque superficiali](#)
- [Art. 106. Scarichi di acque reflue urbane in corpi idrici ricadenti in aree sensibili.](#)
- [Art. 107. Scarichi in reti fognarie](#)
- [Art. 108. Scarichi di sostanze pericolose](#)

Capo IV - Ulteriori misure per la tutela dei corpi idrici

- [Art. 109. Immersione in mare di materiale derivante da attività di escavo e attività di posa in mare di cavi e condotte](#)
- [Art. 110. Trattamento di rifiuti presso impianti di trattamento delle acque reflue urbane.](#)
- [Art. 111. Impianti di acquacoltura e piscicoltura](#)
- [Art. 112. Utilizzazione agronomica](#)
- [Art. 113. Acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia](#)
- [Art. 114. Dighe](#)
- [Art. 115. Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici](#)
- [Art. 116. Programmi di misure](#)

Titolo IV - Strumenti di tutela

Capo I - Piani di gestione e piani di tutela delle acque

- [Art. 117. Piani di gestione e registro delle aree protette](#)
- [Art. 118. Rilevamento delle caratteristiche del bacino idrografico ed analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica](#)
- [Art. 119. Principio del recupero dei costi relativi ai servizi idrici](#)
- [Art. 120. Rilevamento dello stato di qualità dei corpi idrici](#)
- [Art. 121. Piani di tutela delle acque](#)
- [Art. 122. Informazione e consultazione pubblica](#)
- [Art. 123. Trasmissione delle informazioni e delle relazioni](#)

Capo II - Autorizzazione agli scarichi

- [Art. 124. Criteri generali](#)
- [Art. 125. Domanda di autorizzazione agli scarichi di acque reflue industriali.](#)
- [Art. 126. Approvazione dei progetti degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane.](#)
- [Art. 127. Fanghi derivanti dal trattamento delle acque reflue](#)

Capo III - Controllo degli scarichi

- [Art. 128. Soggetti tenuti al controllo](#)
- [Art. 129. Accessi ed ispezioni](#)
- [Art. 130. Inosservanza delle prescrizioni della autorizzazione allo scarico](#)
- [Art. 131. Controllo degli scarichi di sostanze pericolose](#)
- [Art. 132. Interventi sostitutivi](#)

Titolo V - Sanzioni

Capo I - Sanzioni amministrative

- [Art. 133. Sanzioni amministrative](#)
- [Art. 134. Sanzioni in materia di aree di salvaguardia](#)
- [Art. 135. Competenza e giurisdizione](#)
- [Art. 136. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie](#)

Capo II - Sanzioni penali

- [Art. 137. Sanzioni penali](#)
- [Art. 138. Ulteriori provvedimenti sanzionatori per l'attività di molluschicoltura](#)
- [Art. 139. Obblighi del condannato](#)
- [Art. 140. Circostanza attenuante](#)

Sezione III - Gestione delle risorse idriche

Titolo I - I principi generali e competenze

- [Art. 141. Ambito di applicazione](#)
- [Art. 142. Competenze](#)
- [Art. 143. Proprietà delle infrastrutture](#)
- [Art. 144. Tutela e uso delle risorse idriche](#)
- [Art. 145. Equilibrio del bilancio idrico](#)
- [Art. 146. Risparmio idrico](#)

Titolo II - Servizio idrico integrato

- [Art. 147. Organizzazione territoriale del servizio idrico integrato](#)
- [Art. 148. Autorità d'ambito territoriale ottimale. \(abrogato\)](#)
- [Art. 149. Piano d'ambito](#)
- [Art. 149-bis. Affidamento del servizio](#)
- [Art. 150. Scelta della forma di gestione e procedure di affidamento](#)
- [Art. 151. Rapporti tra ente di governo dell'ambito e soggetti gestori del servizio idrico integrato](#)
- [Art. 152. Poteri di controllo e sostitutivi](#)
- [Art. 153. Dotazioni dei soggetti gestori del servizio idrico integrato](#)
- [Art. 154. Tariffa del servizio idrico integrato](#)
- [Art. 155. Tariffa del servizio di fognatura e depurazione](#)
- [Art. 156. Riscossione della tariffa](#)
- [Art. 157. Opere di adeguamento del servizio idrico](#)
- [Art. 158. Opere e interventi per il trasferimento di acqua](#)
- [Art. 158-bis. Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante](#)

Titolo III - Vigilanza, controlli e partecipazione

- [Art. 159. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)
- [Art. 160. Compiti e funzioni dell'Autorità di vigilanza](#)
- [Art. 161. Osservatorio sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)
- [Art. 162. Partecipazione, garanzia e informazione degli utenti](#)
- [Art. 163. Gestione delle aree di salvaguardia](#)
- [Art. 164. Disciplina delle acque nelle aree protette](#)
- [Art. 165. Controlli](#)

Titolo IV - Usi produttivi delle risorse idriche

[Art. 166. Usi delle acque irrigue e di bonifica](#)

[Art 166 bis. Usi delle acque per approvvigionamento potabile](#)

[Art. 167. Usi agricoli delle acque](#)

[Art. 168. Utilizzazione delle acque destinate ad uso idroelettrico](#)

[Art. 169. Piani, studi e ricerche](#)

Sezione IV - Disposizioni transitorie e finali

[Art. 170. Norme transitorie](#)

[Art. 171. Canoni per le utenze di acqua pubblica](#)

[Art. 172. Gestioni esistenti](#)

[Art. 173. Personale](#)

[Art. 174. Disposizioni di attuazione e di esecuzione](#)

[Art. 175. Abrogazione di norme](#)

[Art. 176. Norma finale](#)

Parte quarta - Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati

Titolo I - Gestione dei rifiuti

Capo I - Disposizioni generali

[Art. 177. Campo di applicazione](#)

[Art. 178. Finalità](#)

[Art. 178-bis. Responsabilità estesa del produttore](#)

[Art. 178-ter. Requisiti generali minimi in materia di responsabilità estesa del produttore](#)

[Art. 179. Criteri di priorità nella gestione dei rifiuti](#)

[Art. 180. Prevenzione della produzione di rifiuti](#)

[Art. 180-bis. Articolo abrogato](#)

[Art. 181. Preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e recupero dei rifiuti](#)

[Art. 181-bis. Materie, sostanze e prodotti secondari](#)

[Art. 182. Smaltimento dei rifiuti](#)

[Art. 182-bis. Principi di autosufficienza e prossimità](#)

[Art. 182-ter. Rifiuti organici](#)

[Art. 183. Definizioni](#)

[Art. 184. Classificazione](#)

[Art. 184-bis. Sottoprodotto](#)

[Art. 184-ter. Cessazione della qualifica di rifiuto](#)

[Art. 184-quater. Utilizzo dei materiali di dragaggio](#)

[Art. 185. Limiti al campo di applicazione](#)

[Art. 185-bis. Deposito temporaneo prima della raccolta](#)

[Art. 186. Terre e rocce da scavo](#)

[Art. 187. Divieto di miscelazione di rifiuti pericolosi](#)

[Art. 188. Oneri dei produttori e dei detentori](#)

[Art. 188-bis. Sistema di tracciabilità dei rifiuti](#)

[Art. 188-ter. Articolo abrogato](#)

[Art. 189. Catasto dei rifiuti](#)

[Art. 190. Registro cronologico di carico e scarico](#)

[Art. 191. Ordinanze contingibili e urgenti e poteri sostitutivi](#)

[Art. 192. Divieto di abbandono](#)

[Art. 193. Trasporto dei rifiuti](#)

[Art. 193-bis. Trasporto intermodale](#)

[Art. 194. Spedizioni transfrontaliere](#)

[Art. 194-bis. Abrogato](#)

Capo II - Competenze

[Art. 195. Competenze dello stato](#)

[Art. 196. Competenze delle regioni](#)

[Art. 197. Competenze delle province](#)

[Art. 198. Competenze dei comuni](#)

Capo III - Servizio di gestione integrata dei rifiuti

[Art. 198-bis. Programma nazionale per la gestione dei rifiuti](#)

[Art. 199. Piani regionali](#)

[Art. 200. Organizzazione territoriale del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani](#)

[Art. 201. Disciplina del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani. \(abrogato\)](#)

[Art. 202. Affidamento del servizio](#)

[Art. 203. Schema tipo di contratto di servizio](#)

[Art. 204. Gestioni esistenti](#)

[Art. 205. Misure per incrementare la raccolta differenziata](#)

[Art. 205-bis. Regole per il calcolo degli obiettivi](#)

[Art. 206. Accordi, contratti di programma, incentivi](#)

[Art. 206-bis. Osservatorio nazionale sui rifiuti](#)

[Art. 206-ter. Accordi e contratti di programma per incentivare l'acquisto di prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)

[Art. 206-quater. Incentivi per i prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)

[Art. 206-quinquies. Incentivi per l'acquisto e la commercializzazione di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)

[Art. 206-sexies. Azioni premianti l'utilizzo di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi negli interventi concernenti gli edifici scolastici, le pavimentazioni stradali e le barriere acustiche](#)

[Art. 207. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)

Capo IV - Autorizzazioni e iscrizioni

[Art. 208. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti](#)

[Art. 209. Rinnovo delle autorizzazioni alle imprese in possesso di certificazione ambientale](#)

[Art. 210. Autorizzazioni in ipotesi particolari](#)

[Art. 211. Autorizzazione di impianti di ricerca e di sperimentazione](#)

[Art. 212. Albo nazionale gestori ambientali](#)

[Art. 213. Autorizzazioni integrate ambientali](#)

Capo V - Procedure semplificate

[Art. 214. Determinazione delle attività e delle caratteristiche dei rifiuti per l'ammissione alle procedure semplificate](#)

[Art. 214-bis. Sgombero della neve](#)

[Art. 214-ter. Determinazione delle condizioni per l'esercizio delle operazioni di preparazione per il riutilizzo in forma semplificata](#)

[Art. 215. Autosmaltimento](#)

[Art. 216. Operazioni di recupero](#)

[Art. 216-bis. Oli usati](#)

[Art. 216-ter. Comunicazioni alla Commissione europea](#)

Titolo II - Gestione degli imballaggi

[Art. 217. Ambito di applicazione e finalità](#)

[Art. 218. Definizioni](#)

[Art. 219. Criteri informativi dell'attività di gestione dei rifiuti di imballaggio](#)

[Art. 219-bis. Sistema di riutilizzo di specifiche tipologie di imballaggi](#)

[Art. 220. Obiettivi di recupero e di riciclaggio](#)

[Art. 220-bis. Obbligo di relazione sull'utilizzo delle borse di plastica](#)

[Art. 221. Obblighi dei produttori e degli utilizzatori](#)

[Art. 221-bis. Sistemi autonomi](#)

[Art. 222. Raccolta differenziata e obblighi della pubblica amministrazione](#)

[Art. 223. Consorzi](#)

[Art. 224. Consorzio nazionale imballaggi](#)

[Art. 225. Programma generale di prevenzione e di gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio](#)

[Art. 226. Divieti](#)

[Art. 226-bis. Divieti di commercializzazione delle borse di plastica](#)

[Art. 226-ter. Riduzione della commercializzazione delle borse di plastica in materiale ultraleggero](#)

[Art. 226-quater. Plastiche monouso](#)

Titolo III - Gestione di particolari categorie di rifiuti

[Art. 227. Rifiuti elettrici ed elettronici, rifiuti sanitari, veicoli fuori uso e prodotti contenenti amianto](#)
[Art. 228. Pneumatici fuori uso](#)
[Art. 229. Combustibile da rifiuti e combustibile da rifiuti di qualità elevata - cdr e cdr-q](#)
[Art. 230. Rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture](#)
[Art. 231. Veicoli fuori uso non disciplinati dal decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209](#)
[Art. 232. Rifiuti prodotti dalle navi e residui di carico](#)
[Art. 232-bis. Rifiuti di prodotti da fumo](#)
[Art. 232-ter. Divieto di abbandono di rifiuti di piccolissime dimensioni](#)
[Art. 233. Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti](#)
[Art. 234. Consorzio nazionale per il riciclaggio di rifiuti di beni in polietilene](#)
[Art. 235. Consorzio nazionale per la raccolta e trattamento delle batterie al piombo esauste e dei rifiuti piombosi\(abrogato\)](#)
[Art. 236. Consorzio nazionale per la gestione, raccolta e trattamento degli oli minerali usati](#)
[Art. 237. Criteri direttivi dei sistemi di gestione](#)

Titolo III - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani

[Art. 237-bis. Finalità e oggetto](#)
[Art. 237-ter. Definizioni](#)
[Art. 237-quater. Ambito di applicazione ed esclusioni](#)
[Art. 237-quinquies. Domanda di autorizzazione](#)
[Art. 237-sexies. Contenuto dell'autorizzazione](#)
[Art. 237-septies. Consegna e ricezione dei rifiuti](#)
[Art. 237-octies. Condizioni di esercizio degli impianti di incenerimento e coincenerimento](#)
[Art. 237-nonies. Modifica delle condizioni di esercizio e modifica sostanziale dell'attività](#)
[Art. 237-decies. Coincenerimento di olii usati](#)
[Art. 237-undecies. Coincenerimento di rifiuti animali rientranti nell'ambito di applicazione del regolamento n. 1069/2009/UE](#)
[Art. 237-duodecies. Emissione in atmosfera](#)
[Art. 237-terdecies. Scarico di acque reflue](#)
[Art. 237-quattordecies. Campionamento ed analisi delle emissioni in atmosfera degli impianti di incenerimento e di coincenerimento](#)
[Art. 237-quinquiesdecies. Controllo e sorveglianza delle emissioni nei corpi idrici](#)
[Art. 237-sexiesdecies. Residui](#)
[Art. 237-septiesdecies. Obblighi di comunicazione, informazione, accesso e partecipazione](#)
[Art. 237-octiesdecies. Condizioni anomale di funzionamento](#)
[Art. 237-noviesdecies. Incidenti o inconvenienti](#)
[Art. 237-vicies. Accessi ed ispezioni](#)
[Art. 237-unvicies. Spese](#)
[Art. 237-duovicies. Disposizioni transitorie e finali](#)

Titolo IV - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani

[Art. 238. Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani](#)

Titolo V - Bonifica di siti contaminati

[Art. 239. Principi e campo di applicazione](#)
[Art. 240. Definizioni](#)
[Art. 241. Regolamento aree agricole](#)
[Art. 241-bis. Aree militari](#)
[Art. 242. Procedure operative ed amministrative](#)
[Art. 242-bis. Procedura semplificata per le operazioni di bonifica o di messa in sicurezza](#)
[Art. 242-ter. Interventi e opere nei siti oggetto di bonifica](#)
[Art. 243. Acque di falda](#)
[Art. 244. Ordinanze](#)
[Art. 245. Obblighi di intervento e di notifica da parte dei soggetti non responsabili della potenziale contaminazione](#)
[Art. 246. Accordi di programma](#)
[Art. 247. Siti soggetti a sequestro](#)
[Art. 248. Controlli](#)
[Art. 249. Aree contaminate di ridotte dimensioni](#)

[Art. 250. Bonifica da parte dell'amministrazione](#)
[Art. 251. Censimento ed anagrafe dei siti da bonificare](#)
[Art. 252. Siti di interesse nazionale](#)
[Art. 252-bis. Siti di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale](#)
[Art. 253. Oneri reali e privilegi speciali](#)

Titolo VI - Sistema sanzionatorio e disposizioni transitorie e finali

Capo I - Sanzioni

[Art. 254. Norme speciali](#)
[Art. 255. Abbandono di rifiuti](#)
[Art. 256. Attività di gestione di rifiuti non autorizzata](#)
[Art. 256-bis. Combustione illecita di rifiuti](#)
[Art. 257. Bonifica dei siti](#)
[Art. 258. Violazione degli obblighi di comunicazione, di tenuta dei registri obbligatori e dei formulari](#)
[Art. 259. Traffico illecito di rifiuti](#)
[Art. 260. \(abrogato\)](#)
[Art. 260-bis. Sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti](#)
[Art. 260-ter. Sanzioni amministrative accessorie. Confisca](#)
[Art. 261. Imballaggi](#)
[Art. 261-bis. Sanzioni](#)
[Art. 262. Competenza e giurisdizione](#)
[Art. 263. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie](#)

Capo II - Disposizioni transitorie e finali

[Art. 264. Abrogazione di norme](#)
[Art. 264-bis. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 27 aprile 2010](#)
[Art. 264-ter. Articolo abrogato](#)
[Art. 264-quater. Articolo abrogato](#)
[Art. 265. Disposizioni transitorie](#)
[Art. 266. Disposizioni finali](#)

Parte quinta - Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera

Titolo I - Prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività

[Art. 267. Campo di applicazione](#)
[Art. 268. Definizioni](#)
[Art. 269. Autorizzazione alle emissioni in atmosfera](#)
[Art. 270. Convogliamento delle emissioni](#)
[Art. 271. Valori limite di emissione e prescrizioni](#)
[Art. 272. Impianti e attività in deroga](#)
[Art. 272-bis. Emissioni odorigene](#)
[Art. 273. Grandi impianti di combustione](#)
[Art. 273-bis. Medi impianti di combustione](#)
[Art. 274. Raccolta e trasmissione dei dati sulle emissioni dei grandi impianti di combustione e dei medi impianti di combustione](#)
[Art. 275. Emissioni di cov](#)
[Art. 276. Controllo delle emissioni di cov derivanti dal deposito della benzina e dalla sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione](#)
[Art. 277. Recupero di cov prodotti durante le operazioni di rifornimento presso gli impianti di distribuzione di benzina](#)
[Art. 278. Poteri di ordinanza](#)
[Art. 279. Sanzioni](#)
[Art. 280. Abrogazioni](#)
[Art. 281. Disposizioni transitorie e finali](#)

Titolo II - Impianti termici civili

[Art. 282. Campo di applicazione](#)

[Art. 283. Definizioni](#)
[Art. 284. Denuncia di installazione o modifica](#)
[Art. 285. Caratteristiche tecniche](#)
[Art. 286. Valori limite di emissione](#)
[Art. 287. Abilitazione alla conduzione](#)
[Art. 288. Controlli esenzioni](#)
[Art. 289. Abrogazioni](#)
[Art. 290. Disposizioni transitorie e finali](#)

Titolo III - Combustibili

[Art. 291. Campo di applicazione](#)
[Art. 292. Definizioni](#)
[Art. 293. Combustibili consentiti](#)
[Art. 294. Prescrizioni per il rendimento di combustione](#)
[Art. 295. Combustibili per uso marittimo](#)
[Art. 296. Controlli e sanzioni](#)
[Art. 297. Abrogazioni](#)
[Art. 298. Disposizioni transitorie e finali](#)

Parte quinta-bis - Disposizioni per particolari installazioni

Titolo I - Attività di produzione di biossido di titanio

[Art. 298-bis. Disposizioni particolari per installazioni e stabilimenti che producono biossido di titanio](#)

Parte sesta - Norme in materia di tutela risarcitoria contro i danni all'ambiente

Titolo I - Ambito di applicazione

[Art. 298-bis. Principi generali](#)
[Art. 299. Competenze ministeriali](#)
[Art. 300. Danno ambientale](#)
[Art. 301. Attuazione del principio di precauzione](#)
[Art. 302. Definizioni](#)
[Art. 303. Esclusioni](#)

Titolo II - Prevenzione e ripristino ambientale

[Art. 304. Azione di prevenzione](#)
[Art. 305. Ripristino ambientale](#)
[Art. 306. Determinazione delle misure per il ripristino ambientale](#)
[Art. 306-bis. Determinazione delle misure per il risarcimento del danno ambientale e il ripristino ambientale dei siti di interesse nazionale](#)
[Art. 307. Notificazione delle misure preventive e di ripristino](#)
[Art. 308. Costi dell'attività di prevenzione e di ripristino](#)
[Art. 309. Richiesta di intervento statale](#)
[Art. 310. Ricorsi](#)

Titolo III - Risarcimento del danno ambientale

[Art. 311. Azione risarcitoria in forma specifica](#)
[Art. 312. Istruttoria per l'emanazione dell'ordinanza ministeriale](#)
[Art. 313. Ordinanza](#)
[Art. 314. Contenuto dell'ordinanza](#)
[Art. 315. Effetti dell'ordinanza sull'azione giudiziaria](#)
[Art. 316. Ricorso avverso l'ordinanza](#)
[Art. 317. Riscossione dei crediti e fondo di rotazione](#)
[Art. 318. Norme transitorie e finali](#)

Parte sesta-bis - Disciplina sanzionatoria degli illeciti amministrativi e penali in materia di tutela

ambientale

[Art. 318-bis. Ambito di applicazione](#)

[Art. 318-ter. Prescrizioni](#)

[Art. 318-quater. Verifica dell'adempimento](#)

[Art. 318-quinquies. Notizie di reato non pervenute dall'organo accertatore](#)

[Art. 318-sexies. Sospensione del procedimento penale](#)

[Art. 318-septies. Estinzione del reato](#)

[Art. 318-octies. Norme di coordinamento e transitorie](#)



Indice allegati

Allegati alla Parte Seconda

[ALLEGATO I - Criteri per la verifica di assoggettabilità di piani e programmi di cui all'articolo 12](#)

[ALLEGATO I-BIS - Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano Nazionale Integrato Energia e Clima \(PNIEC\), predisposto in attuazione del Regolamento \(UE\) 2018/1999.](#)

[ALLEGATO II - Progetti di competenza statale](#)

[ALLEGATO II-BIS - Progetti sottoposti alla verifica di assoggettabilità di competenza statale](#)

[ALLEGATO III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano](#)

[ALLEGATO IV - Progetti sottoposti alla Verifica di assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e Bolzano](#)

[ALLEGATO IV-BIS - Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale di cui all'articolo 19](#)

[ALLEGATO V - Criteri per la verifica di assoggettabilità di cui all'articolo 19](#)

[ALLEGATO VI - Contenuti del Rapporto ambientale di cui all'art. 13](#)

[ALLEGATO VII - Contenuti dello Studio di Impatto Ambientale di cui all'articolo 22](#)

[ALLEGATO VIII - Inquadramento generale](#)

[ALLEGATO IX - Elenco delle autorizzazioni ambientali sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale](#)

[ALLEGATO X - Elenco indicativo delle principali sostanze inquinanti di cui è obbligatorio tener conto se pertinenti per stabilire i valori limite di emissione](#)

[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 XII - Categorie di impianti relativi alle attività industriali di cui all'allegato 8, soggetti ad autorizzazione integrata ambientale statale](#)

[ALLEGATO XII-BIS - Linee guida sui criteri da tenere in considerazione per l'applicazione dell'articolo 29-sexies, comma 9-bis](#)

Allegati alla Parte Terza

[ALLEGATO 1 parte 1 - Monitoraggio e classificazione delle acque in funzione degli obiettivi di qualità ambientale](#)

[ALLEGATO 1 parte 2 - Modalità di calcolo dell'indice PREI, condizioni di riferimento e limiti di classe](#)

[ALLEGATO 2 - Criteri per la classificazione dei corpi idrici a destinazione funzionale](#)

[ALLEGATO 3 - Rilevamento delle caratteristiche dei bacini idrografici e analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica](#)

[ALLEGATO 4 - Contenuti dei piani](#)

[ALLEGATO 5 - Limiti di emissione degli scarichi idrici](#)

[ALLEGATO 6 - Criteri per la individuazione delle aree sensibili](#)

[ALLEGATO 7 - Zone vulnerabili](#)

[ALLEGATO 8 - Elenco indicativo dei principali inquinanti](#)

[ALLEGATO 9 - Aree protette](#)

[ALLEGATO 10 - Analisi economica](#)

[ALLEGATO 11 - Elenchi degli elementi da inserire nei programmi di misure](#)

Allegati alla Parte Quarta

[ALLEGATO A - Categorie di rifiuti](#) (allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010)

[ALLEGATO B - Operazioni di smaltimento](#)

[ALLEGATO C - Operazioni di recupero](#)

[ALLEGATO D - Elenco dei rifiuti](#)

[ALLEGATO E](#)

[ALLEGATO F - Criteri da applicarsi sino all'entrata in vigore del decreto interministeriale di cui all'articolo 226, comma 3](#)

[ALLEGATO G - Categorie o tipi generici di rifiuti pericolosi elencati in base alla loro natura o all'attività che li ha prodotti](#) (allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010)

[ALLEGATO H - Costituenti che rendono pericolosi i rifiuti dell'allegato G.2 quando tali rifiuti possiedono le caratteristiche dell'allegato I](#) (allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010)

[ALLEGATO I - Caratteristiche di pericolo per i rifiuti](#)

[ALLEGATO L - Esempi di misure di prevenzione dei rifiuti](#)

[ALLEGATO L-bis - \(articolo 206-quater, comma 2\)](#)

[ALLEGATO L-ter](#)

[ALLEGATO L-quater - Elenco dei rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter\), punto 2\)](#)

[ALLEGATO L-quinquies - Elenco attività che producono rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter\), punto 2\)](#)

[Titolo III bis Allegato 1 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di incenerimento di rifiuti](#)

[Titolo III bis Allegato 2 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di coincenerimento](#)

[Titolo III bis Allegato 3 - Norme tecniche per il coincenerimento dei prodotti trasformati derivati da materiali di categoria 1, 2 e 3 di cui al Regolamento \(CE\) 1069/2009](#)

[Titolo V Allegato 1 - Criteri generali per l'analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica](#)

[Titolo V Allegato 2 - Criteri generali per la caratterizzazione dei siti contaminati](#)

[Titolo V Allegato 3 - Criteri generali per la selezione e l'esecuzione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale, di messa in sicurezza \(d'urgenza, operativa o permanente\), nonché per l'individuazione delle migliori tecniche d'intervento a costi sopportabili](#)

[Titolo V Allegato 4 - Criteri generali per l'applicazione di procedure semplificate](#)

[Titolo V Allegato 5 - Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterranee in relazione alla specifica destinazione d'uso dei siti](#)

Allegati alla Parte Quinta

[ALLEGATO I - Valori di emissione e prescrizioni](#)

[ALLEGATO II - Grandi impianti di combustione](#)

[ALLEGATO III - Emissioni di composti organici volatili](#)

[ALLEGATO IV - Impianti e attività in deroga](#)

[ALLEGATO V - Polveri e sostanze organiche liquide](#)

[ALLEGATO VI - Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione](#)

[ALLEGATO VII - Operazioni di deposito della benzina e sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione](#)

[ALLEGATO VIII - Impianti di distribuzione di benzina](#)

[ALLEGATO IX - Impianti termici civili](#)

[ALLEGATO X - Disciplina dei combustibili](#)

Allegati alla Parte Quinta-bis

[ALLEGATO I - Attività che producono biossido di titanio](#)

Allegati alla Parte Sesta

[ALLEGATO 1](#)

[ALLEGATO 2](#)

[ALLEGATO 3](#)

[ALLEGATO 4](#)

[ALLEGATO 5](#)