



MINISTERO DELL'INTERNO
DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE



Ordine degli Ingegneri della provincia di Nuoro
CORSO DI AGGIORNAMENTO
IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI
FINALIZZATO AL MANTENIMENTO DELL'ISCRIZIONE DEI PROFESSIONISTI NEGLI
ELENCHI DEL MINISTERO DELL'INTERNO – ART. 7 DM 5/8/2011

PROCEDIMENTI di PREVENZIONE INCENDI

D.P.R. 1° Agosto 2011 n° 151

Ing. Fabio Sassu
Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di
Nuoro

D.P.R. 1 Agosto 2011 n.° 151

Gazzetta Ufficiale Italiana del 22.09.2011 Serie Generale n. 221

4 FASI

**VALUTAZIONE DEI PROGETTI
CONTROLLI DI PREVENZIONE**

ESERCIZIO delle ATTIVITÀ SOGGETTE a CONTROLLO

**APPROVAZIONE delle DEROGHE alla NORMATIVA di
CONFORMITÀ**

Sono **esclusi** dall'ambito di applicazione del regolamento gli adempimenti previsti per il settore delle **attività industriali a rischio di incidente rilevante** soggette alla disciplina del **RAPPORTO DI SICUREZZA** ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica del 17 maggio 1988, n° 175 oggi *sostituito dal Decreto Legislativo 17 agosto 1999, n° 334*, e successive modificazioni ed integrazioni

D.P.R. 1 Agosto 2011 n.° 151

Gazzetta Ufficiale Italiana del 22.09.2011 Serie Generale n. 221

art. 2 comma 2 e 3

ATTIVITÀ SOGGETTE

rientrano tutte le attività soggette alle
visite ed ai controlli di prevenzione incendi
di cui al

Allegato I del D.P.R. 151/2011

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

- **elenca le 80 attività soggette**
- **fissa la validità della S.C.I.A. E dell'Attestazione e delle Prescrizioni ai fini antincendio e di sussistenza dei requisiti di sicurezza antincendio.**

In 5 anni

II DPR 151/2011.

Principali variazioni delle attività (ALL. I)

53. Officine di riparazione (già 72):
autoveicoli e carrozzerie > 300 mq;
materiale ferroviario e di aeromobili > 1000 mq.

66. ... *comprese strutture turistico-ricettive all'aria aperta (campeggi, ...) > 400 pp (già 84).*

67. ... *compresi asili nido > 30 pp (già 85).*

70. Depositi > 1000 mq e combustibili > 5000 kg (già 88).

71. Aziende e uffici > 300 pp (già 89).

77. Edifici civili con altezza antincendio > 24 metri (già 94).

II DPR 151/2011.

Attività di nuova istituzione (ALL. I)

55. Demolizioni di veicoli e simili > 3000 mq (equiparata ai depositi di pneumatici > 100 q.li);

73. Edifici ad uso terziario/industriale promiscui > 300 pp ovvero > 5000 mq (equiparata ad aziende e uffici già 89);

78. Aerostazioni, stazioni ferroviarie e marittime > 5000 mq; metropolitane se sotterranee (equiparata a locali esposizione e vendita già 87);

79. Interporti > 20.000 mq; (equiparata a locali esposizione e vendita già 87);

80. Gallerie stradali > 500 m; ferroviarie > 2000 mq; (equiparata a locali esposizione e vendita già 87).

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

5 ANNI

5 anni

TUTTE LE ATTIVITA' SIA CIVILI CHE INDUSTRIALI CHE RIENTRANO TRA LE ATTIVITA' DI CATEGORIA C LA VALIDITA' DEI CPI E' DI CINQUE ANNI

5 anni

TUTTE LE ATTIVITA' DI CATEGORIA A e B SOGGETTE SOLO A S.C.I.A. LA SUA VALIDITA' E' DI CINQUE ANNI.

10 anni

PER LE ATTIVITA' DI CUI AI NN. 6,7,8,64,71,72 e 77 DELL'ALLEGATO 1, LA CADENZA QUINQUENNALE E' ELEVATA A 10 ANNI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

complessi edilizi ad uso civile includenti più attività

complesso edilizio a gestione unica

nel quale coesistono più attività

singolarmente soggette

ai controlli di prevenzione incendi

ma che sono finalizzate interamente alla funzione

del complesso edilizio stesso

unico Certificato di Prevenzione Incendi

relativo a tutto il complesso

con la scadenza **quinquennale**

ad esempio

ospedali includenti impianti di produzione di calore, depositi, lavanderie

alberghi includenti autorimesse, sale di riunioni, centrali termiche, ecc.

locali di spettacolo e trattenimento includenti centrali termiche, ecc.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

1-6

attività

**con PRODUZIONE – UTILIZZO –
– DEPOSITO – VENDITA**

GAS

compressi, disciolti, liquefatti / combustibili, comburenti

3- depositi/rivendite di g.p.l. in bombole

4 - serbatoi di g.p.l.

6 - Reti di Distribuzioni con pressioni eserc. Non sup. a 0.50 Mpa

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

7-13 attività
con **PRODUZIONE – UTILIZZO –**
- DEPOSITO - VENDITA

OLII MINERALI

infiammabili, combustibili, lubrificanti, diatermici

7 CENTRALI DI PRODUZIONE DI IDROCARBURI

8 OLEODOTTI

10 e 11 Stabilimenti di liquidi infiammabili

12 Depositi e Rivendite

13 IMPIANTI DISTRIBUTORI STRADALI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

14 - 17

attività
con PRODUZIONE – UTILIZZO –
- DEPOSITO - VENDITA

VERNICI - ALCOOLI - SOLVENTI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

18

attività
con PRODUZIONE – UTILIZZO –
- DEPOSITO - VENDITA

MATERIE ESPLODENTI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

19-22

attività

**con PRODUZIONE – UTILIZZO –
– DEPOSITO – VENDITA**

SOSTANZE particolarmente instabili

con reazioni anche senza catalizzatori

nitriti - metalli alcalini

sostanze soggette ad accensione spontanea

acqua ossigenata

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

23-26

attività

**con PRODUZIONE – UTILIZZO –
– DEPOSITO – VENDITA**

SOSTANZE contenenti

zolfo

magnesio

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

27-32

attività

**con PRODUZIONE – UTILIZZO –
– DEPOSITO – VENDITA**

SOSTANZE o FIBRE NATURALI

27 : Mulini per cereali

28 : Essicatori per cereali e vegetali

29 : Surrogati del caffè

30 : Zuccherifici

31 : Pastifici

32 : Stabilimenti di tabacco

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

33-34

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

CARTA

33 : stabilimenti di produzione

34 : depositi / archivi

Lettera Circolare prot. n. 19917/4161 del 24/09/1985

gli archivi destinati alla custodia di documenti con quantitativi superiori a 50 q rientrano nell'attività n° 34 del D.M. 16.02.1982 solamente se **realizzati in apposito locale**.

La presenza di documenti cartacei in altri locali o uffici va invece computata nel calcolo del carico d'incendio

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

35

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

**CARTE e PELLICOLE FOTOGRAFICHE
con materiali in lavorazione e/o in
deposito superiore a 5000Kg**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

36-37

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

LEGNO

36 : depositi (se > 50.000 Kg)

37 : stabilimenti e laboratori (se > 5.000 Kg)

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

38-40

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

FIBRE TESSILI - PELLAMI

38 : produzione fibre tessili naturali/artificiali (se > 5.000 Kg)

39 : industrie arredamento – abbigliamento – pellame (se > 25 addetti)

40 : stabilimenti lavorazione crine, paglia ... (se > 5.000 Kg)

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

41-42

attività

41: TEATRI E STUDI PER RIPRESE CINE/TELEVISIVE

**42: LABORATORI PER LA REALIZZAZIONE DI
ATTREZZERIE E SCENOGRAFIE**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

43-45

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

GOMMA – PNEUMATICI - PLASTICA

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

46

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

**FITOFARMACI E CONCIMI CHIMICI
A BASE DI NITRATI E/O FOSFATI
(SE > 50.000 KG)**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

47

attività
PRODUZIONE - STABILIMENTI

FABBRICAZIONE DI CAVI CONDUTTORI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

48-50

attività

PRODUZIONE – UTILIZZO – DEPOSITO

..... ELETTRICITA'

48 : Centrali termoelettriche (se liquidi isolanti comb. $< 1 \text{ m}^3$)

49 : Gruppi elettrogeni (se $> 25 \text{ KW}$)

50 : Stabilimento lampade elettriche (se > 5 addetti)

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

51-55

attività
PRODUZIONE - LAVORO

Metalli – Officine – Stabilimenti

51 : Lavorazioni a caldo di metalli con oltre cinque addetti

52 : stabilimenti produzione auto, aerei

53 : Officine per la riparaz. autoveicoli, carrozzerie, aereomobili, (se > 300 m³)

54 : Officina meccaniche per lavorazioni a freddo con oltre 25 addetti

55 : Autodemolizioni con depositi aventi una superficie superiore a 3.000 m³

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

56-57

**attività
PRODUZIONE**

materiali da costruzione : edilizia

56 : Laterizi, Maioliche con oltre 25 addetti

57 : Cementifici con oltre 25 addetti

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

58-62

attività

R A D I O A T T I V I T A'

Istituti, laboratori, stabilimenti e reparti in cui si effettuano, anche saltuariamente, ricerche scientifiche o attività industriali per le quali si impiegano isotopi radioattivi, apparecchi contenenti dette sostanze ed apparecchi generatori di radiazioni ionizzanti

Circolare Ministeriale n° 36 del 11/12/1985

Le attività che detengono o impiegano macchine radiogene a scopo terapeutico, autorizzate, non rientrano tra le attività di cui al D.P.R.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

63

**attività
PRODUZIONE**

**SAPONE - CANDELE
CERA – PARAFFINA
GLICERINA
Se > 500 Kg**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

64

attività
CENTRI INFORMATICI

**CENTRI INFORMATICI DI
ELABORAZIONI E/O ARCHIVIAZIONI
DATI CON OLTRE 25 ADDETTI.**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

65

LOCALI di SPETTACOLO

con capienza superiore a 100 posti o con superficie > 200 m²)

N.B. Sono escluse le **manifestazioni temporanee** in locali o luoghi aperti al pubblico

Circolare Ministeriale n° 36 del 11/12/1985

I **ristoranti, bar** e simili non rientrano tra le attività del punto 65. Sono comunque soggetti ai controlli antincendi i relativi impianti specifici

Circolare Ministeriale n° 42 del 17/12/1986

Le "**case da gioco**" sono locali di spettacolo e di trattenimento.

Le "**Sale consiliari**" (sale per consigli regionali, provinciali, comunali, aule di tribunali, ecc.) non sono locali di spettacolo e trattenimento

Gli **edifici destinati al culto** non sono locali di spettacolo e trattenimento

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

66

ALBERGHI, PENSIONI, MOTELS

con oltre 25 posti-letto

**STRUTTURE TURISTICHE ALL'APERTO,
(Campeggi, villaggi turistici con oltre 400
persone) .**

**Circolare Ministeriale n° 36 del 11/12/1985 e Circolare n°
42 del 17/12/1986**

Le residenze turistico-alberghiere, le case e appartamenti per vacanze, così come definiti all'art. 6 della legge 17 maggio 1983, n° 217 (G.U. n.° 141 del 25 maggio 1983), **non rientrano se nel loro ambito non esistono unità immobiliari con oltre 25 posti letto cadauna**, inoltre le caserme e le case di reclusione, non rientrano tra le attività di cui ai punti 66) e 67)

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

67

**SCUOLE di ogni ORDINE, GRADO e TIPO
con oltre 100 persone presenti**

ASILI NIDO con oltre 30 persone presenti.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

68

OSPEDALI, CASE di CURA

con oltre 25 posti-letto

STRUTTURE SANITARIE, che erogano servizi assistenziali, diagnostica, laboratori, con superficie sup. a 500 mq.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

69

ESPOSIZIONE VENDITA ingrosso/dettaglio
con oltre 400 mq

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

70

DEPOSITI con superficie lorda oltre 1.000 mq, con quantitativi di **merci e materiali combustibili** superiori complessivamente a 5.000 Kg.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

71

AZIENDE e UFFICI

con oltre **300 persone presenti**

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

72

EDIFICI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DEL DL n. 42 del 22/1/2004, APERTI AL PUBBLICO, DESTINATI A CONTENERE BIBLIOTECHE ED ARCHIVI, MUSEI, GALLERIE, ESPOSIZIONI E MOSTRE, NONCHE' QUALSIASI ALTRA ATTIVITA' CONTENUTA NELL'ALLEGATO 1

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

73

EDIFICI e/o COMPLESSI EDILIZI,
caratterizzati da promiscuità e presenza di
persone superiore a 300 , ovvero con una
superficie complessiva superiore a 5.000 mq,
indipendentemente dal numero di attività
costituenti e dalla relativa diversa titolarità

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

C I V I L I

74

IMPIANTI PRODUZIONE CALORE

**alimentati a combustibili solidi, liquidi, gassosi
con oltre 116 kW**

Circolare n° 52 del 20/11/1982

Per "Impianto per la produzione di calore" si intende una installazione composta da una **parte** destinata al **processo di combustione** nonché da una **parte** destinata allo **stoccaggio del combustibile di alimentazione**.

Pertanto, per gli impianti alimentati con combustibili liquidi comprendenti **locali di produzione del calore** e **serbatoio** deve essere rilasciato un unico C.P.I. solo se la **potenzialità** dell'impianto è **superiore a 100.000 Kcal/h**.

Non sono soggetti al rilascio del C.P.I. gli impianti di potenzialità < 100.000 Kcal/h, qualunque sia la capacità del relativo serbatoio: per essi le norme tecniche devono essere osservate, sotto la responsabilità del titolare dell'attività, sia per il serbatoio che per il generatore di calore.

Restano valide le disposizioni relative alle autorizzazioni amministrative (Decreti di Concessione) per i depositi di olii minerali ai sensi delle leggi vigenti.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

C I V I L I

75

AUTORIMESSE PUBBLICHE E PRIVATE, pluripiano
con una superficie complessiva coperta superiore a 300 mq.

LOCALI ADIBITI RICOVERO NATANTI e AEROMOBILI
con una superficie complessiva coperta superiore a 500 mq.

LOCALI ADIBITI A DEPOSITO DI MEZZI ROTABILI
(treni, tram, ecc.) con una superficie complessiva coperta
superiore a 500 mq.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

76

TIPOGRAFIE ...
con oltre 5 addetti

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

77

EDIFICI di CIVILE ABITAZIONE

altezza antincendio > 24 m

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

78

**Aereostazioni, Stazioni Ferroviarie,
Stazioni Marittime**

Con superficie coperta accessibile al
pubblico **superiore a 5.000 m³**;
Metropolitane in tutto o in parte
sotterranee

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

65-79

attività

CIVILI

79

INTERPORTI

con superficie superiore a 20.000 mq.

Allegato I - D.P.R. 151

art. 2 comma 2

80

**attività
Nuova Istituzione**

**GALLERIE STRADALI DI LUNGHEZZA
SUPERIORE A 500 m e GALLERIE
FERROVIE CON LUNGHEZZA
SUPERIORE A 2.000 mq.**

Grazie per la cortese attenzione