



CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME
13/015/CU13/C13

**INTESA SULLO SCHEMA DI DECRETO DEL PRESIDENTE DEL
CONSIGLIO DEI MINISTRI RECANTE "INDIVIDUAZIONE DELLE
RADIO FREQUENZE PER IL RILEVAMENTO DEI DATI IDRO-METEO-
PLUVIOMETRICI IN TELEMISURA DA ASSEGNARE ALLE REGIONI A
TITOLO GRATUITO".**

Punto 13) O.d.g. Conferenza Unificata

**La Conferenza delle Regioni e delle Province autonome esprime l'intesa
condizionata all'accoglimento dello schema di DPR di cui al documento allegato.**

Roma, 7 febbraio 2013

**DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI RECANTE
"INDIVIDUAZIONE DELLE RADIO FREQUENZE PER IL RILEVAMENTO DEI DATI
IDRO-PLUVIOMETRICI IN TELEMISURA DA ASSEGNARE ALLE REGIONI A
TITOLO GRATUITO" AI SENSI DELL'ART. 3-TER DELLA LEGGE 24 FEBBRAIO
1992.**

"Articolo 1

1. Le autorizzazioni con diritto d'uso delle frequenze, finalizzate allo svolgimento delle attività trasferite dallo Stato alle Regioni, sono in uso non oneroso alle medesime Regioni ed agli Enti ad esse strumentali, ai sensi dell'art. 3 ter della Legge n. 225 del 24 febbraio 1992, a far data dall'entrata in vigore del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 24 luglio 2002. Ai sensi dell'art. 3-ter della Legge del 24 febbraio 1992 n. 225 modificata con Legge 12 luglio 2012 n. 100, sono poi assegnate in uso gratuito alle Regioni le frequenze riportate nell'allegato A che costituisce parte integrante del presente decreto.

Articolo 2

1. Il Ministero dello Sviluppo economico – Dipartimento Comunicazioni si riserva, in base al Piano Nazionale di ripartizione delle frequenze e nel rispetto della normativa europea ed internazionale, di apportare eventuali modificazioni all'elenco delle frequenze individuate nell'allegato A summenzionato.

2. Le modificazioni od integrazioni apportate dalla disposizioni contenute nel presente decreto saranno inserite nell'allegato 25 del Codice delle comunicazioni elettroniche di cui al Decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259.

**ALLEGATO A
FREQUENZE IN USO ALLE REGIONI PER ATTIVITÀ DI PROTEZIONE CIVILE
(RETI DI MONITORAGGIO, RADAR ED ALTRO)"**



Allegato A

**FREQUENZE IN USO NON ONEROSO
ALLE REGIONI PER LE ATTIVITÀ DI PROTEZIONE CIVILE
(RETI DI MONITORAGGIO, RADAR ED ALTRO)**

REGIONE ABRUZZO

437,3250 MHz - 447,3250 MHz
437,4750 MHz - 447,4750 MHz
438,6250 MHz - 448,6250 MHz

Per Radar meteorologico:
5.566,0 MHz

REGIONE BASILICATA

437,1250 MHz - 447,1250 MHz.
437,1750 MHz - 447,1750 MHz
437,3250 MHz - 447,3250 MHz
437,4250 MHz - 447,4250 MHz

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

437,1250 MHz - 447,1250 MHz
437,1750 MHz - 447,1750 MHz
437,3250 MHz - 447,3250 MHz
437,6750 MHz - 447,6750 MHz

Simplex:
163,5000 MHz
164,8625 MHz
468,4250 MHz
469,1250 MHz

Per Radar meteorologico (in comunione con Prov. Autonoma di Trento):
5.580,6 MHz

REGIONE CALABRIA

437,1250 MHz - 447,1250 MHz
437,1750 MHz - 447,1750 MHz
437,3250 MHz - 447,3250 MHz
437,4250 MHz - 447,4250 MHz
437,9500 MHz - 447,9500 MHz

REGIONE CAMPANIA

437,3500 MHz - 447,3500 MHz
437,4500 MHz - 447,4500 MHz
437,5500 MHz - 447,5500 MHz



437,9250 MHz - 447,9250 MHz
437,9500 MHz - 447,9500 MHz
438,1250 MHz - 448,1250 MHz
438,4250 MHz - 448,4250 MHz
438,4750 MHz - 448,4750 MHz
438,5250 MHz - 448,5250 MHz
438,5750 MHz - 448,5750 MHz

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

437,3500 MHz - 447,3500 MHz
437,4750 MHz - 447,4750 MHz
438,1500 MHz - 448,1500 MHz
438,3750 MHz - 448,3750 MHz

Simplex:

441,625 Mhz

Per Radar meteorologici:

5.602,0 MHz
5.600,0 MHz
5.615,0 MHz
5.630,0 MHz

Per Boa onda metrica:

44,800 MHz

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

437,4500 MHz - 447,4500 MHz
437,5500 MHz - 447,5500 MHz
437,6750 MHz - 447,6750 MHz
437,8500 MHz - 447,8500 MHz

Per Radar meteorologici:

5.540,0 MHz
5.600,0 MHz
9.410,0 MHz

REGIONE LAZIO

437,1250 MHz - 447,1250 MHz
437,1500 MHz - 447,1500 MHz
437,7500 MHz - 447,7500 MHz
437,8500 MHz - 447,8500 MHz
437,8750 MHz - 447,8750 MHz
438,2750 MHz - 448,2750 MHz

REGIONE LIGURIA

436,6875 MHz



436,7250 MHz
436,7500 MHz
436,7625 MHz
436,8000 MHz
436,8625 MHz
437,2625 MHz
437,3000 MHz
437,3375 MHz
437,3625 MHz
437,4000 MHz
437,4375 MHz
445,2250 MHz
445,7250 MHz
445,9750 MHz
446,6875 MHz
446,7250 MHz
446,7500 MHz
446,7625 MHz
446,8000 MHz
446,8625 MHz
447,2625 MHz
447,3000 MHz
447,3375 MHz
447,3625 MHz
447,4000 MHz
447,4375 MHz
458,6500 MHz
468,6500 MHz

Per dorsale rete di monitoraggio (compresi link dati e radar meteo):

2.301,5 MHz
2.306,0 MHz
2.312,0 MHz
2.317,00 MHz
2.390,00 MHz
2.374,5 MHz
2.379,0 MHz
2.385,0 MHz
10.168,0 MHz
10.518,0 MHz
17.424,0 MHz
17.654,0 MHz

Fonia allerta:

168,1625 MHz
172,7625 MHz
440,0125 MHz
442,9875 MHz

Vocale (promiscuo PC e AIB)

168,150 MHz



168,175 MHz
168,200 MHz
168,500 MHz
172,750 MHz
172,775 MHz
172,800 MHz
173,100 MHz
436,1625 MHz
436,9500 MHz
438,1125 MHz
438,1375 MHz
438,1500 MHz
438,1625 MHz
438,1750 MHz
438,3250 MHz
438,5500 MHz
445,0875 MHz
445,1000 MHz
445,1125 MHz
445,2750 MHz
445,2875 MHz
445,3000 MHz
445,3500 MHz
445,4125 MHz
446,9375 MHz
446,9500 MHz
448,1125 MHz
448,1375 MHz
448,1500 MHz
448,1750 MHz
448,3250 MHz
448,5500 MHz

REGIONE LOMBARDIA

437.1250 MHz - 447.1250 MHz
437.2250 MHz - 447.2250 MHz
437.2500 MHz - 447.2500 MHz
437.2750 MHz - 447.2750 MHz
437.3250 MHz - 447.3250 MHz
437.5250 MHz - 447.5250 MHz
437.8250 MHz - 447.8250 MHz
438.4250 MHz - 448.4250 MHz
438.5250 MHz - 448.5250 MHz
438.9500 MHz - 448.9500 MHz
458.8250 MHz
458.8000 MHz

REGIONE MARCHE

436,2875 MHz - 446,2875 MHz



436,3375 MHz - 446,3375 MHz
436,3500 MHz - 446,3500 MHz
436,3875 MHz - 446,3875 MHz
437,0250 MHz - 447,0250 MHz
437,0750 MHz - 447,0750 MHz
437,1750 MHz - 447,1750 MHz
437,2000 MHz - 447,2000 MHz
455,4250 MHz - 465,4250 MHz
455,4750 MHz - 465,4750 MHz
455,6500 MHz - 465,6500 MHz
455,9250 MHz - 465,9250 MHz
455,9750 MHz - 465,9750 MHz
456,0500 MHz - 466,0500 MHz
456,2750 MHz - 466,2750 MHz
456,3500 MHz - 466,3500 MHz
456,4250 MHz - 466,4250 MHz
456,4750 MHz - 466,4750 MHz
456,6250 MHz - 466,6250 MHz
456,9250 MHz - 466,9250 MHz

REGIONE MOLISE

437,8750 MHz - 447,8750 MHz
437,9750 MHz - 447,9750 MHz

REGIONE PIEMONTE

437,0250 MHz - 447,0250 MHz
437,5750 MHz - 447,5750 MHz
437,6250 MHz - 447,6250 MHz
437,6750 MHz - 447,6750 MHz
437,7250 MHz - 447,7250 MHz
437,8250 MHz - 447,8250 MHz
438,0500 MHz - 448,0500 MHz
438,4250 MHz - 448,4250 MHz
438,5750 MHz - 448,5750 MHz

Per Radar meteorologici:

1.290,0 MHz
5.609,0 MHz
5.625,0 MHz
9.375,0 MHz
23.187,5 MHz

REGIONE PUGLIA

Simplex:

440,1375 MHz
440,1625 MHz
440,2375 MHz
440,2625 MHz



440,3125 MHz
440,3375 MHz

442,7875 MHz
442,9000 MHz
442,9250 MHz
442,9375 MHz
442,9500 MHz
442,9750 MHz
436,6500 MHz
446,6500 MHz

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

437,2750 MHz - 447,2750 MHz
437,5750 MHz - 447,5750 MHz
437,9250 MHz - 447,9250 MHz
458,5500 MHz - 468,5500 MHz

REGIONE AUTONOMA SICILIANA

437,3500 MHz - 447,3500 MHz
437,4750 MHz - 447,4750 MHz
438,1500 MHz - 448,1500 MHz
438,3750 MHz - 448,3750 MHz

REGIONE TOSCANA

437,5500 MHz - 447,5500 MHz
437,6250 MHz - 447,6250 MHz
437,7250 MHz - 447,7250 MHz
437,8500 MHz - 447,8500 MHz
437,8750 MHz - 447,8750 MHz
438,0250 MHz - 448,0250 MHz

Simplex:

441,0250 MHz

Per Boa onda metrica:

44,800 MHz

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

437,1250 MHz - 447,1250 MHz
437,1750 MHz - 447,1750 MHz
437,3250 MHz - 447,3250 MHz
437,6750 MHz - 447,6750 MHz

Per Radar meteorologici:

5.580,6 MHz (in comunione con Prov. Autonoma di Bolzano)

9.410, 0 MHz



Per wind profiler:

1.290,0 MHz

REGIONE UMBRIA:

437,1750 MHz - 447,1750 MHz

437,2250 MHz - 447,2250 MHz

REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA

436,1500 MHz - 446,1500 Mhz;

436,3500 MHz - 446,3500 MHz;

436,2500 MHz - 446,2500 MHz;

436,5500 MHz - 446,5500 MHz;

436,7500 MHz - 446,7500 MHz;

437,2750 MHz - 447,2750 MHz;

437,5250 MHz - 447, 5250 Mhz;

437,5500 MHz - 447,5500 MHz;

455,2250 MHz - 465,2250 MHz.

Monitoraggio frane:

455,2250 MHz - 465,2250 MHz.

REGIONE DEL VENETO

437,1250 MHz - 447,1250 MHz

437,1750 MHz - 447,1750 MHz

437,5750 MHz - 447,5750 MHz

437,6250 MHz - 447,6250 MHz

437,6750 MHz - 447,6750 MHz

437,8250 MHz - 447,8250 MHz

437,8500 MHz - 447,8500 MHz

450,5375 MHz

460,5375 MHz

Simplex:

441,3500 MHz

445,7500 MHz

Per Radar meteorologici:

5.629,000 MHz

9.410,000 MHz

Per ponte radio:

10.280,000 MHz

10.630,000 MHz



SCHEMA DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
RECANTE "INDIVIDUAZIONE DELLE RADIO FREQUENZE PER IL RILEVAMENTO DEI
DATI IDRO-PLUVIOMETRICI IN TELEMISURA DA ASSEGNARE ALLE REGIONI A TITOLO
GRATUITO" AI SENSI DELL'ART. 3-TER DELLA LEGGE 24 FEBBRAIO 1992.

RELAZIONE

Il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 24 luglio 2002, all'art. 6 comma 2, trasferiva alle Regioni le reti del Servizio Idrografico e mareografico nazionale e prevedeva la concessione di un numero di frequenze che il Ministero delle Comunicazioni avrebbe assegnato alle Regioni a titolo non oneroso.

Il previsto provvedimento di attuazione a cura della Presidenza del Consiglio di Ministri, di cui alla presente relazione, riguarda l'identificazione delle frequenze utilizzate dalle Regioni per attività di protezione civile.

Le frequenze radio sono fondamentali per garantire un sistema sicuro di trasmissione dei dati idro-meteorologici rilevati da stazioni ubicate strategicamente sul territorio regionale, nonché per le reti radar ed altre attività di protezione civile. I dati acquisiti sono indispensabili per adottare azioni di protezione civile finalizzate alla tutela della pubblica incolumità.

I dati raccolti dalle Regioni vengono messi a disposizione, a titolo non oneroso, anche ad Amministrazioni dello Stato, tra i quali il Dipartimento Protezione civile ed il Ministero dell'Ambiente. Si tenga presente che sono venuti meno i fondi e cofinanziamenti dello Stato e/o Dipartimento nazionale a sostegno delle attività, sviluppo ed ottimizzazione delle reti di monitoraggio così come previsti dal DPCM 24 luglio 2002, e quindi tutti gli oneri sono a carico dei bilanci regionali.

Originariamente il Servizio Idrografico e Mareografico nazionale era dotato di una rete di monitoraggio composta da circa 700 stazioni che utilizzava 13 copie di frequenze. La necessità di una più affidabile previsione dei rischi ha comportato un notevole aumento dei punti di misura (attualmente sono circa 3'700), con la conseguenza che le 13 copie originarie di frequenze non erano più sufficienti a garantire la funzionalità del sistema di sorveglianza. Va rilevato che il potenziamento delle reti di protezione civile avvenne in buona parte anche con il contributo economico dello Stato (ex L. 267/1998, 365/2000).

In ogni caso, ammesso e non concesso che sia tecnicamente fattibile, l'ipotesi di utilizzare le sole 13 coppie di frequenze determinerebbe un costo insostenibile che può essere quantificato in circa 12 milioni di euro (3.000 stazioni installate successivamente al 2002 con un costo minimo a stazione di 4.000 €), costo che viene evitato mantenendo l'attuale configurazione.

Pertanto l'assegnazione a titolo non oneroso delle frequenze necessarie all'attuale configurazione del sistema di protezione civile non comporta maggiori oneri per lo Stato in quanto, in questo modo, si evitano i costi per il ricondizionamento delle radio dovuto al cambio delle frequenze. Oneri che, evidentemente, sarebbero a carico dello stesso Stato.

All'articolo 1 è prevista l'identificazione delle frequenze ad uso non oneroso assegnate alle Regioni.

All'articolo 2 è prevista la possibilità per il Ministero dello Sviluppo economico di apportare eventuali modifiche all'elenco delle frequenze assegnate a titolo non oneroso alle Regioni.

L'allegato "A" identifica per ogni Regione l'elenco delle frequenze assegnate a titolo non oneroso per le finalità di protezione civile.

