



Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni

**Piano nazionale integrato di
assegnazione delle frequenze
per la radiodiffusione
televisiva in
tecnica digitale**

Elenco degli impianti pianificati di primo livello

Elenco degli impianti pianificati di primo livello

Legenda

Colonna	Descrizione
1	codice identificativo del sito sul quale è pianificato l'impianto
2	nome della località del sito
3-4	coordinate geografiche del sito riferite al meridiano di Greenwich (sistema ED50), espresse nel formato "ggN/Sppss" e "gggE/Wppss"
5	quota s.l.m. del sito (dato fornito dalle regioni/province autonome o estratto dal sistema informativo territoriale in uso presso l'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni), espressa in m
6	altezza sul livello del terreno del sistema radiante dell'impianto pianificato, espressa in m
7	gruppo di canali assegnati all'impianto pianificato
8	polarizzazione (H = orizzontale; V = verticale)
9	potenza E.R.P. (Effective Radiated Power) emessa nella direzione di massima irradiazione nel piano orizzontale dall'impianto pianificato, espressa in dB rispetto a 1kW
10	tipo di diagramma di irradiazione dell'impianto pianificato (ND = Non Direttivo; D = Direttivo)
11	attenuazione nel piano orizzontale dell'E.R.P. massima (col. 9) in 36 direzioni a intervalli di 10° a partire dal Nord, espressa in dB
12	eventuali note riguardanti il sito o l'impianto pianificato

Elenco degli impianti pianificati di primo livello

Note

Nota	
(1)	Il sito è stato inserito temporaneamente nel piano, in mancanza di un sito alternativo, per ottenere un adeguato servizio nel bacino con il desiderato grado di qualità. Poiché però sull'uso del suddetto sito la regione ha espresso parere negativo sarà necessario individuare successivamente, d'intesa con la regione, un sito sostitutivo equivalente dal punto di vista radioelettrico.
(2)	Il sito è pianificato esclusivamente per il servizio in ambito regionale; pertanto delle 12 frequenze del gruppo 3 su di esso pianificate ne sono utilizzate solo 6. Le restanti 12 frequenze sono utilizzate nella pianificazione di 2° livello e destinate al servizio locale su Reggio Calabria.

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Bacini

Id. Bacino	Descrizione Bacino
1	Alessandria
2	Asti
3	Novara / Verbania
4	Torino / Cuneo
5	Vercelli / Biella
6	Aosta
7	Brescia
8	Milano / Bergamo / Como / Lecco / Cremona / Pavia / Varese / Lodi / Piacenza
9	Mantova
10	Sondrio
11	Trento
12	Bolzano
13	Belluno
14	Venezia / Padova / Rovigo / Treviso
15	Vicenza
16	Verona
17	Pordenone
18	Trieste
19	Udine / Gorizia
20	Genova
21	Imperia
22	La Spezia
23	Savona
24	Bologna / Modena / Ferrara
25	Forlì / Rimini / Ravenna
26	Parma / Reggio Emilia
27	Arezzo
28	Firenze / Prato
29	Grosseto
30	Livorno / Pisa
31	Lucca / Massa-Carrara
32	Pistoia
33	Siena
34	Perugia
35	Terni
36	Ancona
37	Ascoli Piceno
38	Macerata
39	Pesaro e Urbino
40	Frosinone
41	Latina

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Bacini

Id. Bacino	Descrizione Bacino
42	Rieti
43	Roma
44	Viterbo
45	L'Aquila
46	Chieti / Pescara
47	Teramo
48	Campobasso
49	Isernia
50	Avellino / Benevento
51	Napoli / Caserta
52	Salerno
53	Bari
54	Brindisi / Lecce / Taranto
55	Foggia
56	Matera
57	Potenza
58	Cosenza
59	Catanzaro / Crotone / Vibo Valentia
60	Reggio Calabria
61	Agrigento
62	Caltanissetta
63	Catania / Siracusa / Messina
64	Enna
65	Palermo
66	Ragusa
67	Trapani
68	Cagliari
69	Nuoro
70	Oristano
71	Sassari

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Legenda

Colonna	Descrizione
1	codice identificativo del bacino
2	codice identificativo del sito sul quale è pianificato l'impianto
3	nome della località del sito
4-5	coordinate geografiche del sito riferite al meridiano di Greenwich (sistema ED50), espresse nel formato "ggN/Sppss" e "gggE/Wppss"
6	quota s.l.m. del sito (dato fornito dalle regioni/province autonome o estratto dal sistema informativo territoriale in uso presso l'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni), espressa in m
7	altezza sul livello del terreno del sistema radiante dell'impianto pianificato, espressa in m
8	gruppo di canali assegnati all'impianto pianificato
9	polarizzazione (H = orizzontale; V = verticale)
10	potenza E.R.P. (Effective Radiated Power) emessa nella direzione di massima irradiazione nel piano orizzontale dall'impianto pianificato, espressa in dB rispetto a 1kW
11	tipo di diagramma di irradiazione dell'impianto pianificato (ND = Non Direttivo; D = Direttivo)
12	attenuazione nel piano orizzontale dell'E.R.P. massima (col. 9) in 36 direzioni a intervalli di 10° a partire dal Nord, espressa in dB
13	eventuali note riguardanti il sito o l'impianto pianificato

Piano nazionale integrato di assegnazione delle frequenze per la radiodiffusione televisiva in tecnica digitale

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Regione MOLISE

1 Id. bacino	2 Id. sito	3 Denominazione sito	4 Coordinate geografiche		6 Quota s.l.m. (m)	7 Alt. sist. rad. (m)	8 Gruppo	9 Pol.	10 E.R.P. max (dBk)			11 Diagr.	12 Attenuazione E.R.P. max nel piano orizzontale (dB)																								13 Note																			
			latitudine	longitudine					banda III	banda IV	banda V		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°	190°	200°	210°	220°	230°		240°	250°	260°	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°							
48	4514	MONTE GILDONE	41N2933	014E4523	902	30	3	H	0	2	5	D	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
49	6445	MIRANDA-SANTA LUCIA	41N3819	014E1602	1178	30	2	V	-1	2	5	D	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	4363	RIONERO SANNITICO	41N4254	014E0854	1160	30	2	H	-1	2	4	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4552	ROCCAPIRIFOZZI	41N2544	014E0219	560	30	2	H	-1	2	5	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Piano nazionale integrato di assegnazione delle frequenze per la radiodiffusione televisiva in tecnica digitale

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Regione PUGLIA

1 Id. bacino	2 Id. sito	3 Denominazione sito	4 Coordinate geografiche		6 Quota s.l.m. (m)	7 Alt. sist. rad. (m)	8 Gruppo	9 Pol.	10 E.R.P. max (dBk)			11 Diagr.	12 Attenuazione E.R.P. max nel piano orizzontale (dB)																										13 Note										
			latitudine	longitudine					banda III	banda IV	banda V		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°		260°	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°
53	4825	CASSANO	40N5142	016E4546	471	30	1	H	0	2	6	D	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0				
	4880	GRAVINA	40N4857	016E2607	423	30	1	H	-1	2	5	D	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	4814	IMPALATA	40N5228	017E1706	364	30	1	V	0	2	5	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	4923	LOCOROTONDO	40N4455	017E1921	395	30	1	H	-4	-2	5	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4696	MONTE RIPANNO	41N0718	016E2128	364	30	1	H	0	2	5	D	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0				
	5324	OTRANTO	40N0810	018E2904	39	30	2	V	-1	3	5	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	
55	5073	TRAZZONARA	40N3723	017E2332	419	30	2	H	6	9	12	D	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
	4372	CELANO	41N4239	015E4038	904	30	2	H	0	2	5	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	
	4246	VICO GARGANO	41N5327	015E5736	518	30	2	V	0	3	5	D	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Piano nazionale integrato di assegnazione delle frequenze per la radiodiffusione televisiva in tecnica digitale

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Regione CALABRIA

1 Id. bacino	2 Id. sito	3 Denominazione sito	4 Coordinate geografiche		6 Quota s.l.m. (m)	7 Alt. sist. rad. (m)	8 Gruppo	9 Pol.	10 E.R.P. max (dBk)			11 Diagr.	12 Attenuazione E.R.P. max nel piano orizzontale (dB)																											13 Note												
			latitudine	longitudine					banda III	banda IV	banda V		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°		270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°			
58	5436	LAINO	39N5700	015E5856	391	30	3	H	-2	1	4	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	5582	LAPPANO	39N1928	016E1835	755	30	3	H	-4	2	5	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12				
	5475	MORANO	39N4929	016E0941	625	30	3	H	-1	2	4	D	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12					
	5620	PATERNO CALABRO	39N1310	016E1538	848	30	3	V	0	2	5	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	5439	POIARELLI	39N5622	015E4504	263	30	3	V	-6	-6	-6	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
59	5612	S GIOVANNI IN FIORE	39N1443	016E4333	1152	30	3	V	-1	2	4	D	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	5525	SAN MARCO ARGENTANO	39N3232	016E0616	668	30	3	H	0	1	5	D	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			
	5728	PIZZO CALABRO	38N4120	015E5824	348	30	1	H	12	15	18	D	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
	5668	REVENTINO	39N0250	016E1933	1187	30	3	H	-3	2	4	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	
	5594	S NICOLA DELL'ALTO	39N1719	016E5854	610	30	3	H	0	2	4	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
60	5719	STALETTI	38N4537	016E3346	210	30	3	V	0	2	6	D	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	5695	TIRIOLO	38N5658	016E3059	806	30	3	H	-1	2	5	D	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
	5970	FORZA D'AGRO (ME)	37N5510	015E2012	232	30	3	H	-2	2	5	D	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	(2)	
	5745	MONTE PORO	38N3551	015E5601	656	30	3	H	12	15	18	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	(2)	
	5777	ROCCELLA IONICA	38N2026	016E2428	307	30	3	H	0	2	5	D	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12
5833	SAN LUCA	38N0907	016E0532	349	30	3	V	0	2	3	D	0	0	0	0	0	5	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

Elenco degli impianti pianificati di secondo livello

Note

Nota	
(1)	Il sito è stato inserito temporaneamente nel piano, in mancanza di un sito alternativo, per ottenere un adeguato servizio nel bacino con il desiderato grado di qualità. Poiché però sull'uso del suddetto sito la regione ha espresso parere negativo sarà necessario individuare successivamente, d'intesa con la regione, un sito sostitutivo equivalente dal punto di vista radioelettrico.
(2)	Il sito è pianificato anche nel piano di 1° livello, e con lo stesso gruppo di frequenze (gruppo 3), limitatamente al servizio in ambito regionale per la Calabria. Pertanto delle 18 frequenze su di esso pianificate, 6 sono utilizzate al 1° livello per il succitato servizio mentre le restanti 12 sono assegnate per il servizio locale sulla prov. di Reggio Calabria nella presente pianificazione di 2° livello.