



GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

Direzione Generale Protezione Civile e Uffici territoriali del Genio civile

SETTORE PROTEZIONE CIVILE

U.O.S. 214.01.01

**Previsione, Centro funzionale regionale multirischi,
telecomunicazioni e sistemi tecnologici di Protezione Civile**

Campagna estiva A.I.B. 2026

**La rete fiduciaria di monitoraggio meteo-climatico
della protezione civile regionale**

Allegato **09** al Piano regionale AIB 2026+2028

Gruppo di lavoro:

Ing. Mauro Biafore (Dirigente – Coordinatore)

Ing. Luigi Cristiano

Ing. Matteo Gentilella

Dott. Andrea Monda

Dott.ssa Francesca Napoli

maggio 2026



Indice

Premessa

1. La rete fiduciaria di protezione civile
 - 1.1. Stato di fatto
2. Il sistema dei ripetitori in ponte radio
 - 2.1. Stato di fatto



Premessa.

Nel presente elaborato sono riportati gli elementi descrittivi della rete di dati di monitoraggio delle grandezze meteorologiche e idrologiche che il Centro Funzionale della Campania produce e diffonde istituzionalmente, per la fruizione degli stessi da parte dei soggetti coinvolti nelle attività conoscitive e predittive dei fattori e delle condizioni dell'ambiente fisico, determinanti ai fini dello sviluppo del progresso scientifico, tecnologico e umano. I dati rilevati, a partire dal 2001, sono quelli considerati ai fini del calcolo delle stime delle variazioni climatiche attuali e/o delle tendenze evolutive future, in forza dei requisiti posseduti di robustezza, completezza e qualità delle serie numeriche disponibili.

Le rete di monitoraggio è sottoposta a un controllo quotidiano di operatività, funzionalità ed efficienza/efficacia degli apparati costitutivi dei sistemi di rilevamento (elettronica stazioni e sensori in situ), alimentazione (pannelli fotovoltaici e batteria in tampone), trasmissione (ripetitori in ponte radio troposferico e apparati ricetrasmittivi di stazione), elaborazione, archiviazione e diffusione dati (centrali di controllo e terminali di visualizzazione) e, nel caso di malfunzionamenti e/o avarie degli apparati costitutivi (sensori, stazioni, ripetitori, centrali, infrastrutture di trasmissione dati e connettività), il ripristino di funzionalità è assicurato, con ogni tempestività e in tempo reale, dai servizi di manutenzione ordinaria e straordinaria e di assistenza alla gestione e conduzione da remoto, forniti dagli operatori di mercato, selezionati mediante procedure ad evidenza pubblica.

1. La rete fiduciaria di protezione civile

La cd. rete fiduciaria è quella attualmente utilizzata per l'allertamento di protezione civile nell'ambito del sistema nazionale e regionale di allertamento per il rischio idrogeologico e idraulico a fini di protezione civile e per analisi meteorologiche e idrologiche.

Risultato di più di 20 anni di interventi, realizzati dallo Stato (Servizio Idrografico e Mareografico Nazionale) negli anni 1994-2002 e, successivamente, dalla Regione Campania, subentrata, in forza di legge, nella proprietà e gestione dal 01 ottobre 2022, la rete fiduciaria risponde all'esigenza primaria, di sorveglianza e monitoraggio in tempo reale, a fini di protezione civile, delle grandezze fisiche dell'ambiente (precipitazioni, temperature, livelli idrometrici, vento, umidità relativa, pressione atmosferica, radiazione solare, etc.) la cui evoluzione o repentino cambiamento può risultare causa di effetti al suolo di entità tale da generare danni sul territorio e per le popolazioni esposte al rischio meteorologico e idraulico.

Nella sua attuale configurazione, la rete "fiduciaria" è costituita da **212** stazioni periferiche, strumentate con circa 540 sensori in tempo reale, fra cui **201** pluviometri e **99** termometri, con campionamento in situ variabile da 1 a 10 minuti. I dati rilevati dai sensori, sono trasmessi in tempo reale, attraverso un sistema di ripetitori operante in ponte radio troposferico in banda UHF, al Centro di Analisi e Controllo (CAC) della rete, ubicato presso la sede del Centro Funzionale, al Centro Direzionale di Napoli.

Le peculiarità ed elementi distintivi della rete, che ne hanno determinato l'attuale configurazione e modalità di esercizio della rete sono:

- trasmissione in tempo reale al CAC, mediante ponte radio troposferico, dei dati rilevati dai sensori periferici, con massimo lag-time di 10 minuti primi, rispetto all'istante di misura in situ;
- massima affidabilità ed efficienza delle trasmissioni, mediante ridondanza bidirezionale delle comunicazioni fra CAC, ripetitori e stazioni e completa gestione da remoto degli instradamenti dei segnali e degli switch fra ripetitori principali e di riserva;
- copertura radioelettrica estesa, anche al di fuori del territorio regionale, nelle aree ricadenti nei bacini idrografici interregionali interessanti la Campania;
- possibilità di campionamento a 1 minuto dei dati rilevati dai sensori in situ e di acquisizione diretta dal datalogger delle stazioni di monitoraggio, di tutti i dati grezzi e/o elementari;
- possibilità di verifica e controllo da remoto, anche con modalità 24/7, della funzionalità di tutta la componentistica elettronica installata in situ e preposta al rilevamento automatico dei dati e alla loro trasmissione, in tempo reale, alla CAC, per la successiva diffusione e utilizzo ai fini del supporto decisionale di protezione civile;
- utilizzo di protocolli di trasmissione dati aggiornati e sicuri, con massimo livello di protezione e compatibilità con le frequenze concesse alla Regione, ai fini della ricetrasmissione dei segnali nell'etere autorizzato;
- gestione ottimizzata delle frequenze, con impegno della minima possibile banda di trasmissione e massima flessibilità e interoperabilità dei sistemi hw/sw utilizzati ai fini di tale gestione.

La trasmissione dati in tempo reale al centro di controllo è attualmente assicurata da complessivi **n. 42** ripetitori in ponte radio UHF (n. 28 principali e n. 14 di riserva a caldo).

I dati acquisiti in centrale vengono validati, archiviati e resi disponibili ai fini dell'elaborazione nell'ambito dei software preposti alla rappresentazione grafico-numerica, all'analisi comparata dei valori e al supporto alle decisioni relative all'attivazione degli stati di allerta previsti dalle procedure di gestione del rischio idrogeologico, adottate dalla Regione Campania con dd.P.G.r. n. 299/2005 e 245/2017.

1.1. Stato di fatto

Di seguito (Tab. 1) sono riportate la consistenza e la configurazione della rete, in termini di stazioni periferiche attualmente in esercizio e sensoristica strumentata in ogni sito di stazione.

Denominazione apparato	Sensori	Comune	Coord_X (m)	Coord_Y (m)	Quota_Z (m s.m.)
Agerola	P	AGEROLA	461590	4498889	623
Albanella	P-I	CAPACCIO	501356	4483123	24
Alife	P-T-Ig-Rd-Vv-Dv	ALIFE	444321	4576814	128
Altavilla Irpina	P-T	ALTAVILLA IRPINA	481910	4539673	358
Alvignano	P-T-Ig	RUVIANO	449343	4563352	250
Amalfi	P	AMALFI	464518	4497098	114
Amorosi	I	RUVIANO	453912	4560821	64
Anagni	I	GAVIGNANO	341290	4619712	186
Apice	--	APICE	496219	4550870	256
Apice Calore	I	APICE	493698	4553693	167
Ariano Irpino	P-T	ARIANO IRPINO	507235	4555436	712



Arienzo	P	ARIENZO	458018	4542373	151
Auletta	P-T-Ig-I	AULETTA	536336	4489267	204
Avella	P	AVELLA	466003	4534520	199
Avellino Genio Civile	P-T	AVELLINO	481810	4529574	327
Bagnoli Irpino	P-T-Ig	BAGNOLI IRPINO	506352	4519779	745
Baronissi	P	BARONISSI	480321	4511301	229
Battipaglia	P-T-Ig-Rd-Vv-Dv	BATTIPAGLIA	498003	4495787	50
Battipaglia Idro	I	BATTIPAGLIA	498590	4496098	53
Bellosguardo	P	BELLOSGUARDO	526496	4474989	551
Benevento	P-T-Ig-I	BENEVENTO	480131	4554738	105
Boiara	P-T-Ig-Rd	CAPOSELE	520552	4521368	787
Quarto (ex Boville Ernica)	P-T-Ig	QUARTO	427034	4525167	400
Buccino	I	BUCCINO	533109	4495481	172
Caiazzo	P	CAIAZZO	446157	4559101	222
Cancello Arnone	I	CANCELLO ED ARNONE	418408	4547672	11
Caposele	P-T-Ig	CAPOSELE	518285	4518541	429
Capri	P	CAPRI	436251	4489185	116
Caserta Vecchia	P	CASERTA	447012	4549799	414
Castel S. Lorenzo	P-I	CASTEL SAN LORENZO	520640	4474894	135
Castel Volturno	P-I	CASTEL VOLTURNO	410974	4543246	11
Castelfranco in Miscano	P-T	CASTELFRANCO IN MISCANO	507458	4572200	774
Castelluccio C.	P-T-Ig	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	528667	4492582	428
Castiglione del Genovesi	P	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	487261	4507878	518
Cava dei Tirreni	P	CAVA DE' TIRRENI	474929	4506313	207
Ceccano	I	PATRICA	358128	4607066	139
Cervinara	P	CERVINARA	469180	4540615	364
Cetara	P	CETARA	474929	4500149	140
Cetronico	P	BRACIGLIANO	475451	4517788	288
Chianche	I	CHIANCHE	481270	4544294	168
Colle Sannita	P-T	COLLE SANNITA	486635	4579903	764
Cologna	P-I	PELLEZZANO	481135	4507808	125
Contursi Meteo	P-T-Ig-B	CONTURSI TERME	521363	4503008	164
Contursi Terme	I	CONTURSI TERME	519490	4500277	112
Corbara-S. Egidio M.	P	CORBARA	466395	4508471	424
Cusano Mutri	P-T	CUSANO MUTRI	459947	4575437	351
Ercolano	P-T	ERCOLANO	447142	4519743	235
Falvaterra	I	FALVATERRA	377273	4597091	56
Forino	P	FORINO	478642	4523449	411
Forio	P	FORIO	405363	4509611	340
Forlì del Sannio	P-T	FORLÌ DEL SANNIO	432297	4616083	534
Fornelli	P-T	FORNELLI	427874	4608489	651
Giffoni Valle Piana	P	GIFFONI VALLE PIANA	492657	4515281	977
Gragnano	P	GRAGNANO	460052	4504256	195
Grazzanise	P-T-I	GRAZZANISE	424949	4549610	4



Ischia	P	ISCHIA	411109	4510452	25
Isernia	P-T	ISERNIA	437620	4606927	469
Lettere	P	LETTERE	460536	4506128	312
Liberi	P	LIBERI	440397	4563994	464
Luogosano	P-T	LUOGOSANO	500334	4537162	460
Maiori	P	MAIORI	469577	4500221	10
Massa Lubrense	P	MASSA LUBRENSE	446920	4495300	405
Melizzano	P-T-Ig	BAGNOLI IRPINO	506352	4519779	745
Mercato S. Severino	P-T-Ig	MERCATO SAN SEVERINO	479246	4514366	177
Mercogliano	P	MERCOGLIANO	477498	4530104	647
Monte Epomeo	P	SERRARA FONTANA	406566	4507211	350
Monteforte Irpino	P	MONTEFORTE IRPINO	476564	4526212	549
Montella	P-T-I	MONTELLA	504309	4522056	501
Montemarano	P-T-Ig	MONTEMARANO	500377	4529425	874
Napoli Camaldoli	P	NAPOLI	432544	4523476	384
Napoli Capodimonte	P	NAPOLI	435422	4524015	200
Ottaviano	P	OTTAVIANO	456167	4522888	186
Paduli	P-T-Ig-I	BENEVENTO	486191	4555409	142
Pellezzano	P	PELLEZZANO	479507	4508839	356
Persano Sele	P-T-Ig-I	EBOLI	502830	4488365	35
Piani di Prato	P	SARNO	470457	4520668	849
Piano Liguori	P	BARANO D'ISCHIA	411302	4507175	320
Pietramelara	P	PIETRAMELARA	433838	4568645	164
Pietrastornina	P-T	PIETRASTORNINA	477726	4538164	526
Pimonte	P	PIMONTE	458149	4502808	437
Pompei	P-T-Ig-B	POMPEI	457257	4512061	24
Ponte 25 archi	P-I	MONTERODUNI	428129	4596883	214
Ponte Annibale	I	CAPUA	437973	4553784	28
Ponte Calore	I	ALTAVILLA SILENTINA	511379	4489400	33
Ponte Camerelle	P-I	NOCERA SUPERIORE	473457	4509500	112
Ponte Limatola	I	LIMATOLA	449850	4555417	59
Ponte Valentino	P-I	BENEVENTO	486304	4554743	140
Pontecagnano	P-I	PONTECAGNANO FAIANO	488777	4499279	36
Pontelatone	P-T	PONTELATONE	436509	4561892	216
Pozzuoli	P	POZZUOLI	427189	4520409	166
Quattroventi	P-I	PIETRAVAIRANO	434211	4578440	113
Quindici	P	QUINDICI	470482	4523983	269
Ravello	P-T	RAVELLO	467417	4500804	390
Roccamonfina	P-T	ROCCAMONFINA	413659	4570211	594
Romagnano al Monte	I	ROMAGNANO AL MONTE	538287	4495943	210
Rotondi	P	ROTONDI	465582	4541387	498
S. Agata dei Goti	P	SANT'AGATA DE' GOTI	458044	4548485	163
S. Ambrogio	P-I	SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	405581	4584546	45
S. Angelo d'Alife	P-T-Ig	RAVISCANINA	436188	4578447	127



S. Angelo Theodice	P-I	CASSINO	402724	4588865	32
S. Antonio Casalini	P-T	BELLA	550184	4509561	718
S. Apollinare	I	SANT'APOLLINARE	401650	4585437	29
S. Castrese	P-I	SESSA AURUNCA	402616	4570748	6
S. Felice a Cancellò	P	SAN FELICE A CANCELLO	456242	4539041	564
S. Martino Valle Caudina	P	VALLE DI PIEDIMONTE	472871	4538726	799
S. Mauro	P-T-Ig-I	NOCERA INFERIORE	469047	4512829	37
S. Pietro	P-T-Ig-I	MONTORO INFERIORE	482107	4518802	241
Salerno Genio Civile	P	SALERNO	479043	4503222	28
Salvitelle	I	SALVITELLE	539832	4494348	245
Sarno	P	SARNO	467452	4519940	124
Sele alla Foce	I	CAPACCIO	495748	4481348	17
Senerchia	P-T-Ig	SENERCHIA	517441	4509948	582
Serino	P-T	SANTO STEFANO DEL SOLE	487029	4526898	340
Solofra	P	SOLOFRA	487854	4519358	510
Solopaca	I	SOLOPACA	464103	4562099	67
Sora	P-T-I	SORA	385212	4620110	292
Sorgenti Grassano	P-T-Ig	SAN SALVATORE TELESINO	459300	4564024	76
Sorrento	P	SORRENTO	447840	4498054	60
Torre del Greco	P	TORRE DEL GRECO	449570	4517265	335
Torriello	P-T-Ig-B-Vv-Dv	QUINDICI	468552	4522057	848
Tramonti	P-T	TRAMONTI	470181	4506022	422
Vietri	P	VIETRI DI POTENZA	543735	4493762	682
Visciano	P	VISCIANO	465276	4530981	391
Chiusura Alento	I	CASALVELINO	511871	4447171	10
Chiusura Bussento	I	SANTA MARINA	543421	4436001	20
Chiusura Lambro	I	CENTOLA	524914	4433091	15
Chiusura Mingardo	I	CAMEROTA	527065	4431936	18
Chiusura Regi Lagni	I	VILLA DI BRIANO	427826	4543715	11
Chiusura Sarno	I	CASTELLAMMARE DI STABIA	455930	4509340	5
Ponte Calore - Calore Irpino	I	MIRABELLA ECLANO	495614	4545073	184
Sabato ad Atripalda	I	ATRIPALDA	485911	4529827	302
Avigliano	P	AVIGLIANO	560397	4509082	794
Bracigliano	P	BRACIGLIANO	475681	4519548	365
Muro Lucano	P	MURO LUCANO	540420	4512257	757
Quindici Torre Vecchia	P	QUINDICI	471197	4522913	362
Rofrano	P	ROFRANO	537034	4452035	557
Sarno (Acqued. Campano)	P	SARNO	465940	4520740	163
Gioi Cilento	P-T	GIOI CILENTO	519299	4460300	699
Montesano Terme	P-T	MONTESANO SULLA MARCELLANA	559862	4459079	960
S. Mauro la Bruca	P-T	S. MAURO LA BRUCA	524588	4442077	427
Sanza	P-T	SANZA	547148	4455205	496
Torchiera	P-T	TORCHIERA	504968	4463551	420
Torraca	P-T	TORRACA	553492	4440873	529



Agerola METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	AGEROLA	461159	4499658	848
Ariano Irpino METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss-N	ARIANO IRPINO	511411	4560592	631
Benevento METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	BENEVENTO	485310	4551554	236
Cellole METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	CELLOLE	402592	4561206	9
Conza della Campania METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	CONZA DELLA CAMPANIA	523759	4523473	770
Lago Patria METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	GIUGLIANO IN CAMPANIA	417613	4532618	1
Montella METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	MONTELLA	503318	4520827	515
Montesano Marcellana METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss-N	MONTESANO SULLA MARCELLANA	556139	4456334	552
Nisida METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	NAPOLI	429458	4516195	88
Postiglione METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	POSTIGLIONE	520056	4490151	660
Rocca d'Evandro METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	ROCCA D'EVANDRO	406422	4586580	62
S. Bartolomeo in Galdo METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss-N	S. BARTOLOMEO IN GALDO	503405	4585621	750
S. Marco Evangelista METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	S. MARCO EVANGELISTA	444859	4541177	167
S. Salvatore Telesino METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	S. SALVATORE TELESINO	486178	4499230	16
Salerno METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	SALERNO	455830	4566301	31
Torre Orsaia METEO	P-T-B-Dv-Vv-Ig-Rd-Tss	TORRE ORSAIA	539076	4442512	413
Ailano	P-I	AILANO	430898	4581734	124
Albanella Calore	P-I	ALBANELLA	503626	4484596	20
Alfano	P-I	ALFANO	547859	4443961	163
Capaccio	P-T	CAPACCIO	497113	4479728	3
Capua	P-I	CAPUA	433529	4551143	24
Cassano Irpino	P-T	CASSANO IRPINO	502481	4525446	460
Cicciano	P-I	CICCIANO	461368	4534319	63
Costa dei Corvi	P-T	BUCCINO	529735	4498561	560
Letino	P-T	LETINO	437593	4589417	1050
Melito Irpino	P-I	MELITO IRPINO	504497	4548863	319
Moiano	P-T	VICO EQUENSE	454691	4500398	485
Montecorvino Rovella	P-T	MONTECORVINO ROVELLA	498643	4501227	154
Morcone	P-T	MORCONE	472055	4576040	630
Morigerati	P-T	MORIGERATI	536709	4447374	431
Morigerati Bussento	P-I	MORIGERATI	546424	4442968	85
Mugnano Cardinale	P-I	MUGNANO DEL CARDINALE	468460	4532309	223
Omignano Scalo	P-I	OMIGNANO	511140	4456545	43
Pago Veiano	P-I	PAGO VEIANO	491423	4567607	259
Palma Campania	P-T	PALMA CAMPANIA	462906	4524836	80
Pizzolano	P-T	FISCIANO	481997	4514994	244
Positano	P-T	POSITANO	457979	4498381	455
Rocca d'Evandro	P-I	ROCCA D'EVANDRO	407288	4584592	24
Roccadaspide	P-T	ROCCADASPIDE	514441	4480602	456
Rocchetta	P-T	APICE	497545	4552591	670
S. Agata dei Goti Isclero	P-I	SANT'AGATA DE' GOTI	455062	4550442	65
S. Maria a Vico	P-T	S. MARIA A VICO	456792	4541946	98



S. Marzano Sarno	P-I	S. MARZANO SUL SARNO	463995	4514417	14
Sala Consilina	P-T	SALA CONSILINA	551179	4471700	640
Sala Consilina Tanagro	P-I	SALA CONSILINA	548506	4471334	449
Sicignano	P-I	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	524753	4494917	120
Vallo della Lucania	P-T	VALLO DELLA LUCANIA	522341	4453306	377
Scala-Pontone	P	SCALA	466483	4499098	260
Dragonea	P	VIETRI SUL MARE	475174	4503178	360
Cava Casa Riceri	P	CAVA DE' TIRRENI	473675	4504771	390
Albori	P	VIETRI SUL MARE	475680	4502322	293
Cetara (Serbatoio comunale)	P	CETARA	474134	4500632	115
Tramonti Chiunzi	P	TRAMONTI	467932	4507714	655
Ravello-Sambuco	P	RAVELLO	467176	4502870	395
Scala-S. Caterina	P	SCALA	466472	4501220	453
Amalfi-Pogerola	P	AMALFI	465399	4498762	372
Vallo Scalo	P	CASTELNUOVO CILENTO	514392	4451861	180
Roccagloriosa	P	ROCCAGLORIOSA	537719	4440691	509
Sapri Timpone	P	SAPRI	555622	4436296	156
Silla Sassano	P	SASSANO	549583	4467773	520
Casaletto Spartano-Melette	P	CASALETTO SPARTANO	557046	4446621	635
Rofrano-Fistole Faraone	P	ROFRANO	535115	4455343	443
Perito-Ostigliano	P	PERITO	512878	4463501	417
Corleto M.-Savuco Serra Nuda	P	CORLETO MONFORTE	536333	4476575	1169
Ceraso-Vivaio Isca	P	CERASO	525534	4449911	617
Laurino-Villa Littorio	P	LAURINO	528676	4467942	677
Campora	P	CAMPORA	525931	4460498	617
Casamicciola - Frana	P	CASAMICCIOLA TERME	2427881	4511172	45
Caserta - Reggia	P-T-Dv-Vv-Ig	CASERTA	443697	4549168	97

Tab. 1 – Rete fiduciaria – Consistenza e ubicazione siti strumentati

2. Il sistema dei ripetitori in ponte radio

L'infrastruttura del sistema di telecomunicazione in ponte radio troposferico è costituita da n. 4 sottoreti (catene) di ripetitori radio in gamma UHF, distinte in n. 2 sottoreti NORD e n. 2 sottoreti SUD nel territorio della Regione Campania, alle quali vengono delegate le funzioni di acquisizione dati delle stazioni periferiche. I messaggi di transito, indirizzati ad altri ripetitori, sono rigenerati in maniera digitale con un minimo ritardo.

Come già anticipato, la trasmissione dati in tempo reale al centro di controllo è attualmente assicurata da complessivi **n. 42** ripetitori in ponte radio UHF (n. 28 principali e n. 14 di riserva a caldo).

Gli apparati di ricetrasmisione installati sulle singole stazioni sono del tipo omologato dal Ministero delle Comunicazioni e perfettamente conformi alle specifiche previste dal vigente Codice delle Comunicazioni per gli apparati ricetrasmittivi a radiofrequenza.

Il ricetrasmittitore collegato all'unità di acquisizione e gestione mediante sistema di interfaccia e dotato di adeguato sistema di protezione dalle interferenze (filtri), acquisisce i dati dalle stazioni periferiche ripetute con eventuale anticipo rispetto alle chiamate della Centrale di controllo, creando



dei buffer locali per ogni stazione ripetuta, inviando in tal modo i dati contenuti nei rispettivi buffer locali intercettando le chiamate della Centrale.

2.1. Stato di fatto

Di seguito (Tab. 2), si riporta l'elenco complessivo dei ripetitori della rete fiduciaria di monitoraggio attualmente in esercizio.

N. ordine	Denominazione apparato	Località	Prov.	Regione	Tipologia
1	Arco	TAURANO	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
2	Arco (Riserva)	TAURANO	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
3	Bellosguardo	BELLOSGUARDO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
4	Castelluccio	SICIGNANO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
5	Cervialto	CALABRITTO	AV	Molise	Ripetitore H/Simplex
6	Cervialto (Riserva)	CALABRITTO	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
7	Maio	SAN GREGORIO MATESE	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
8	Miranda	MIRANDA	IS	Campania	Ripetitore H/Simplex
9	Monte Camposauro	VITULANO	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
10	Monte Camposauro (Riserva)	VITULANO	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
11	Monte Coppe	CERRETO SANNITA	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
12	Monte Coppe (Riserva)	CERRETO SANNITA	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
13	Miranda Riserva (ex Epomeo)	MIRANDA	IS	Campania	Ripetitore H/Simplex
14	Monte Faito	PIMONTE	NA	Campania	Ripetitore H/Simplex
15	Monte Faito (Riserva)	PIMONTE	NA	Campania	Ripetitore H/Simplex
16	Monte S. Angelo	CAVA DE' TIRRENI	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
17	Monte S. Angelo (Riserva)	CAVA DE' TIRRENI	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
18	Monte S. Croce	ROCCAMONFINA	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
19	Monte S. Croce (Riserva)	ROCCAMONFINA	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
20	Monte Stella	SESSA CILENTO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
21	Monte Stella (Riserva)	SESSA CILENTO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
22	Monte Taburno	BONEA	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
23	Monte Taburno (Riserva)	BONEA	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
24	Monte Vergine	MERCOGLIANO	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
25	Monte Vergine (Riserva)	MERCOGLIANO	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
26	Scalambra	SERRONE	FR	Lazio	Ripetitore H/Simplex
27	Vietri	VIETRI DI POTENZA	PZ	Basilicata	Ripetitore H/Simplex
28	Valico Marmo	BALVANO	PZ	Basilicata	Ripetitore H/Simplex
29	Centola	CENTOLA	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
30	Camino	ROCCA D'EVANDRO	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
31	Castelfranci	CASTELFRANCI	AV	Campania	Ripetitore H/Simplex
32	Fisciano	FISCIANO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
33	Friento	CASTEL DI SASSO	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
34	Friento (Riserva)	CASTEL DI SASSO	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
35	Laurito	LAURITO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
36	Migliaro	MONTECORVINO ROVELLA	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex



37	Pollica (Riserva)	POLLICA	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex
38	Torre Orsaia (2° Lotto 267/1998)	TORRE ORSAIA	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
39	Romito (2° Lotto 267/1998)	PADULA	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
40	Telegrafo (2° Lotto 267/1998)	S. MARCO DEI CAVOTI	BN	Campania	Ripetitore H/Simplex
41	Laurito Riserva (ex Epomeo Riserva)	LAURITO	SA	Campania	Ripetitore H/Simplex
42	Pollica (ondametrica)	POLLICA	CE	Campania	Ripetitore H/Simplex

Tab. 2 – Rete complessiva dei ripetitori in ponte radio