

## ENR 5.3.1 LANCII DI PALLONI PER RADIOSONDAGGI E OSSERVAZIONI RADAR DEL VENTO IN QUOTA ASCENT OF BALLOONS FOR RADIOSOUNDINGS AND HIGH ALTITUDE RADAR WIND OBSERVATIONS

Lanci di palloni per radiosondaggi e osservazioni radar del vento in quota vengono effettuati con le modalità di seguito specificate:

Ascents of balloons for radiosoundings and high altitude radar wind observations are carried out daily with the following modalities:

Località di lancio Place of ascent	Ora di lancio Time of ascent  UTC (1)	Peso Max weight  kg	Lunghezza dell'unità Length of unit  m	Velocità ascensionale Rate of ascent  ft/min	Quota interessata Affected height  m	Durata del sondaggio Time length of the sounding ore/hours (2)	Notifica Notification to (3)	Esercente Operator	Valido fino a Valid until
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>AREA ETNEA</b> (A) ORDINARY ASCENT AREA: Cerchio di raggio/ Circle of radius 16KM centrato su/ centred on:  37°45'03"N 014°45'38"E  (B) CONTINGENCY ASCENT AREA:  Cerchio di raggio/ Circle of radius 10KM centrato su/ centred on:  37°45'03"N 014°45'38"E	(A) Luogo, data e orario del lancio saranno notificate a mezzo di specifico NOTAM emesso con preavviso ridotto (24 ore)  Place, date and time of ascent will be announced by specific notam with reduced prior advice (24 hours).  (B) Informazioni relative al lancio effettivo possono essere richieste direttamente a Catania APP  Information on real ascent can be requested directly to Catania APP	2	35	1000	20000	2	CATANIA APP	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) - Sezione di Catania - Unità di Progetto Nubi Vulcaniche Piazza Roma,2 95125 Catania Tel. 095 7165800 Tel. 095 7165835	PERM
<b>CAGLIARI Elmas</b>  39°15'00"N 009°03'00"E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo U.M.A. 09034 Cagliari/ Elmas Tel. +39 070 283691 Int. (ext.) 580	PERM
<b>CAMERI AD</b> Cerchio di raggio/ Circle of radius 5NM centrato su/ centred on:  45°31'52"N 008°39'55"E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M.I Nucleo Meteo stazione radiosondaggi Aeroporto di Cameri Tel. +39 0321 632341/ 242	PERM

Località di lancio Place of ascent	Ora di lancio Time of ascent UTC (1)	Peso Max weight	Lunghezza dell'unità Length of unit	Velocità ascensionale Rate of ascent	Quota interessata Affected height	Durata del sondaggio Time length of the sounding ore/hours (2)	Notifica Notification to (3)	Esercente Operator	Valido fino a Valid until
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Casale Calore di San Vittorino (WNW L'Aquila)</b> 42° 23' 00" N 013° 19' 00" E	Data e orario del lancio saranno notificate a mezzo di specifico NOTAM emesso con preavviso ridotto (24 ore)  Date and time of ascent will be announced by specific notam with reduced prior advice (24 hours)	1.5	50	1000	35000	4	NIL	CETEMPS - Dipartimento di Fisica - Università degli Studi di L'Aquila Via Vetoio 67010 Coppito (L'Aquila) Tel. +39 0862 433083	31/12/2025
<b>CUNEO Levaldigi</b> 44° 32' 19" N 007° 36' 45" E	0500 (0400) 1100 (1000) 1700 (1600) 2300 (2200)	2	35	1000	30000	2	CUNEO TWR/AFIU	ARPA PIEMONTE Via Pio VII, 9 10135 Torino Tel. +39 011 19681968	PERM
<b>DECIMOMANNU AD</b> 39° 21' 00" N 008° 58' 00" E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo U.M.A. 09033 Decimomannu Tel. +39 0709662367	PERM
<b>GALATINA AD</b> Cerchio di raggio/ Circle of radius 5NM centrato su/ centred on: 40° 14' 15" N 018° 08' 17" E	0500 1100 1700 2300	2	55	1000	32000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo U.M.A. Tel. +39 0832262910 Fax +39 0832262716	PERM
<b>LAMPEDUSA</b> 35° 31' 06" N 012° 37' 50" E	DAILY 0700 (0600) ±45 min 1200 (1100) ±45 min 1700 (1600) ±45 min 2300 (2200) ±45 min	2	60	1000	30000	NIL	LAMPEDUSA AFIU	ENEA Stazione di Osservazioni Meteorologiche Loc. Capo Grecale 92010 Lampedusa Tel. +39 092 2970884 ENEA CLIM - OSS Via Anguillarese 301 00060 S. Maria di galeria - Roma Tel. +39 06 30484986	PERM
<b>PARIOL CESANA TORINESE (W Torino)</b> 44° 57' 06" N 006° 46' 25" E	0500 (0400) 1100 (1000) 1700 (1600) 2300 (2200)	2	60	1000	30000	2	NIL	REGIONE PIEMONTE Corso U. Sovietica, 216 10134 Torino Tel. +39 011 3168203	PERM
<b>PRATICA DI MARE</b> 41° 40' 10" N 012° 27' 00" E	0500 1100 1700 2300	1.25	60	1050	37000	2	Pratica TWR	A.M. Sezione Meteo D.A.S.A.S. 00071 Pratica di Mare Tel. +39 06 91292241/2760	PERM
<b>SAN PIETRO CAPOFiume (Bologna)</b> 44° 39' 17" N 011° 37' 25" E	1115 (1015) 2315 (2215)	0.8	NIL	1000	30000	NIL	NIL	SERVIZIO METEO REGIONALE - E.R.S.A. Via S.Felice, 25 40122 BOLOGNA	PERM

Località di lancio Place of ascent	Ora di lancio Time of ascent UTC (1)	Peso Max weight  kg	Lunghezza dell'unità Length of unit  m	Velocità ascensionale Rate of ascent  ft/min	Quota interessata Affected height  m	Durata del sondaggio Time length of the sounding ore/hours (2)	Notifica Notification to (3)	Esercente Operator	Valido fino a Valid until
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>TITO SCALO (WSW Potenza)</b>  40°36'00"N 015°44'00"E	0300 (0200) 0600 (0500) 0900 (0800) 1200 (1100) 1500 (1400) 1800 (1700) 2100 (2000) 2400 (2300)	1.25	30	1000	UNL	NIL	NIL	CNR-IMAA Zona industriale 85050 Tito Scalo (PZ) Tel. +39 0971 427243	31/12/2024
<b>TRAPANI Birgi</b>  37°55'00"N 012°30'00"E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo U.M.A. 91100 Trapani Birgi Tel. +39 0923 321096 Int. (ext.) 101	PERM
<b>UDINE Rivolto</b>  45°58'50"N 013°02'53"E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo Stazione Radiosondaggi 33030 Udine Rivolto Tel. +39 0432 902380 Tel. +39 0432 902167	PERM
<b>VIGNA DI VALLE (Bracciano)</b>  42°05'00"N 012°13'00"E	0500 1100 1700 2300	2	35	1000	30000	2	NIL	A.M. Servizio Meteo R.E.S.M.A. 00062 Vigna di Valle Tel. +39 06 99801013	PERM

## NOTE/REMARKS

(1) Più 1 ora per possibilità di un eventuale rilancio/Plus 1 hour for an eventual re-launch

(2) Più 1 ora per la ricaduta/Plus 1 hour for fall down.

(3) Procedure per gli addetti alle operazioni di lancio/Procedures for operators:

E' fatto obbligo agli esercenti di notificare all'Ente ATS indicato in colonna 8, l'inizio attività con preavviso di: /Operators shall notify to ATS Unit specified in column 8 the beginning of activity with prior advise of:

- 24 ore per/24 hours for " AREA ETNEA" (A);
- 2 ore per/2 hours for " AREA ETNEA" (B);
- 24 ore per/24 hours for "Casale Calore di San Vittorino"
- 45 minuti per/45 minutes for "LAMPEDUSA"

Intenzionalmente bianca

*Intentionally left blank*