

CAPITOLO II

TOPONIMI GEOGRAFICI

Costituiscono scenario delle Spedizioni Italiane in Antartide le seguenti località (basi o punti geografici notevoli), la cui conoscenza meteorologica e climatologia è nota ai Meteorologi in servizio presso l'Ufficio di BTN/SMZ grazie a quanto riportato nell'*Handbook of Antarctic Meteorology*.

L'*Handbook of Antarctic Meteorology* costituisce la pubblicazione di riferimento anche per quanto attiene altre basi o località geografiche, sedi di attività logistica o scientifica, limitata al periodo di una o più campagne.

STAZIONI INSERITE NEL NETWORK SINOTTICO WMO

- **Base Baia Terra Nova / Stazione Mario Zucchelli (ITALIA)**

WMO Index Number:	89662
Station Name:	Base Baia Terra Nova
Country:	Antarctica
WMO Region:	7
Station Position:	74-42S 164-06E (dms)
Station Elevation (H _a):	80 Meters
Upper Air Elevation (H _p):	81 Meters

This station participates in the WMO Regional Basic Synoptic Network

- **McMurdo Station (USA)**

WMO Index Number:	89664
Station Name:	McMurdo
Country:	Antarctica
WMO Region:	7
Station Position:	77-51S 166-40E (dms)
Station Elevation (H _a):	34 Meters
Upper Air Position:	77-51S 166-40E (dms)
Upper Air Elevation (H _p):	24 Meters

This station participates in the WMO Regional Basic Synoptic Network

Si riportano di seguito anche i dati dell'Ice Runway di Williams Field (NZCM)

WMO Index Number:	89674
ICAO Location Indicator:	NZCM
Station Name:	Williams Field
Country:	Antarctica
WMO Region:	7
Station Position:	77-52S 166-58E (dms)
Station Elevation (H _a):	8 Meters
Upper Air Elevation (H _p):	8 Meters

- **Dumont d'Urville (FRANCIA)**

WMO Index Number:	89642
Station Name:	Dumont d'Urville
Country:	Antarctica
WMO Region:	7
Station Position:	66-40S 140-01E (dms)
Station Elevation (H _a):	41 Meters
Upper Air Position:	66-40S 140-01E (dms)
Upper Air Elevation (H _p):	43 Meters

This station participates in the WMO Regional Basic Synoptic Network

- **DOME C / CONCORDIA STATION**

WMO Index Number: 89625
 Station Name: Concordia- Dome C
 Country: Antartica
 WMO Region: 7
 Station Position: 75°06' S 123°24' E
 Station Elevation (H_a): 3233 Meters
 Upper Air Position: 75°06' S 123°24' E
 Upper Air Elevation (H_p): 3233 Meters
 This station participates in the WMO Regional Basic Synoptic Network

STAZIONI NON INSERITE NEL NETWORK SINOTTICO WMO

- **Cape Phillips**

INDICATIVO WMO	89661
LATITUDINE	73°31' 5.592" S
LONGITUDINE	169°44' 55.14" E
ALTITUDINE	567.67 m

- **Cape Ross**

INDICATIVO WMO	89666
LATITUDINE	76°42' 54.11528" S
LONGITUDINE	162°58' 11.70510" E
ALTITUDINE	149.65 m

- **Alto Priestley Glacier**

INDICATIVO WMO	89659
LATITUDINE	73°38' 21.19764" S
LONGITUDINE	160°38' 44.36870" E
ALTITUDINE	1923.93 m

- **MID POINT**

punto di rifornimento intermedio per la rotta tra BTN/SMZ e Dome C

INDICATIVO WMO	89648
LATITUDINE	75°32' 10.39419" S
LONGITUDINE	145°51' 32.43801" E
ALTITUDINE	2508.95 m

- **C3 (o SITRY)**

Punto di rifornimento intermedio per la rotta tra BTN/SMZ e Dumont d'Urville.

INDICATIVO WMO	89646
LATITUDINE	71°39' 12.096" S
LONGITUDINE	148°39' 8.136" E
ALTITUDINE	2094.10 m

- **TALOS DOME**

Punto di rifornimento e base per il progetto TALDICE – EPICA