

Legende für die Flugzeugmessungen
Stand: 29.07.2008

stime	[s UTC]	Zeit seit 0 Uhr in Sekunden
date	[yyyymmdd]	Datum
clock	[hh:mm:ss]	Uhrzeit (UTC)
edisa	[km]	Gesamte zurückgelegte Flugstrecke
long	[deg]	Länge
lat	[deg]	Breite
UTMx	[km]	Easting
UTMy	[km]	Northing
zInt	[mMSL]	Höhe über NN
DTM	[mMSL]	Gelände (m über NN)
zGND	[mGND]	Höhe über Grund
sole	W/m ²	Einstrahlung am Flugzeug
Ts	°C	Oberflächentemperatur
press	[hPa]	Druck
MLt0	[°C]	Außen-Temperatur
pot	[°C]	potentielle Temperatur
dens0	[kg/m ³]	Dichte
dewp	[°C]	Taupunkt
e	[hPa]	Dampfdruck
rH	[%]	relative Feuchte
mix	[g/kg]	Wasserdampf (Taupunktspiegel)
IRH2O	[g/kg]	Wasserdampf (LI7500)
IRCO2	[ppm]	CO2 (LI7500)
LICO2	[ppm]	CO2 (LI6262)
CO2	[ppm]	Kalibriertes CO2
CO	[ppb]	Kohlenmonoxid
UVO3	[ppb]	
NO2	[ppb]	
NOx	[ppb]	
NOy	[ppb]	
aer03	[n/ml]	Aerosole >0.3 µm
aer05	[n/ml]	Aerosole >0.5 µm
Tas0	[m/s]	Fluggeschwindigkeit
u	[m/s]	Wind Ost-Komponente
v	[m/s]	Wind Nord-Komponente
w	[m/s]	Wind Vertikal-Komponente
Avel	[m/s]	Windgeschwindigkeit
Adir	[?]	Windrichtung