

Zpráva obsahující editovaná data v ASCII formátu

Zpráva obsahující editovaná data v ASCII formátu obsahuje data ze všech editovaných hladin v pravidelném časovém kroku počínaje přízemními daty. Každý řádek odpovídá jedné hladině, data jsou zapsána v textovém souboru s pevnou šířkou sloupců. Řádky jsou řazeny vzestupně dle času od startu balonu s radiosondou. Formát je následující:

```
_mmm_ss_hhhhh_pppp.p_ttt.t_HHH_dddd.d__DDD_ffff.f_TUdfv_TrMwPiTiUiWi  
_mmm_ss_hhhhh_pppp.p_ttt.t_HHH_dddd.d__DDD_ffff.f_TUdfv_TrMwPiTiUiWi  
_mmm_ss_hhhhh_pppp.p_ttt.t_HHH_dddd.d__DDD_ffff.f_TUdfv_TrMwPiTiUiWi  
. . .
```

Kde:

_ značí mezeru

mmm_ss je čas v minutách a sekundách od startu balonu s radiosondou

hhhhh je geopotenciální výška v metrech

pppp.p je atmosférický tlak v hPa

ttt.t je teplota vzduchu ve °C

HHH je relativní vlhkost vzduchu v %

dddd.d je teplota rosného bodu ve °C

DDD je směr větru ve °

ffff.f je rychlost větru v m/s

TUdfv_TrMwPiTiUiWi jsou příznaky informující o výskytu zlomových hladin teploty, vlhkosti, směru větru, rychlosti větru a vektoru větru dle definice a předpisů WMO (Světová meteorologická organizace), dále pak o hladině termické tropopauzy a hladině maximálního větru dle definice a předpisů WMO a o hladinách s interpolovaným tlakem, teplotou, vlhkostí a větrem.