

Creare un file KML

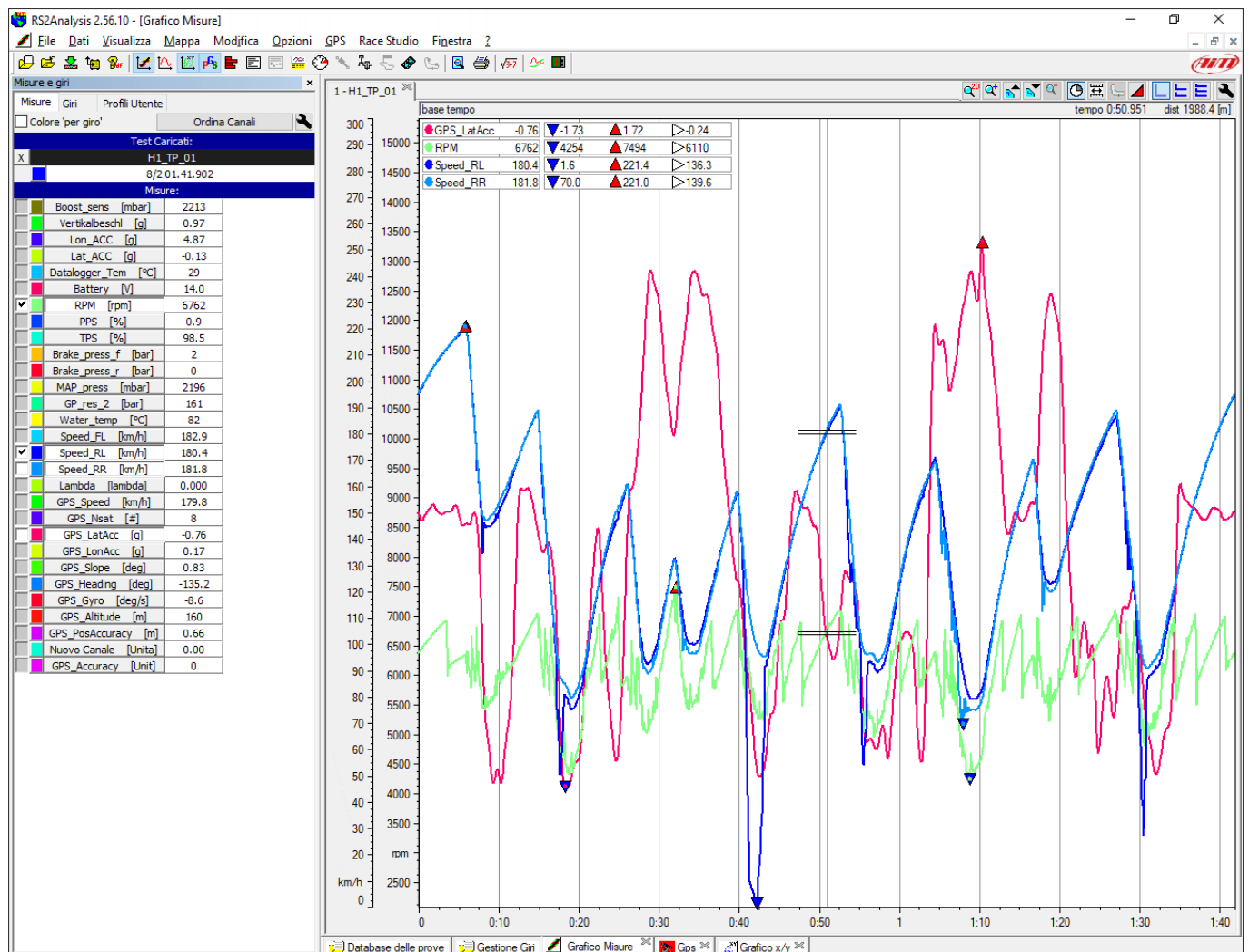
Domanda:

Come posso sovrapporre le traiettorie sull'immagine della pista di Google Earth?

Risposta:

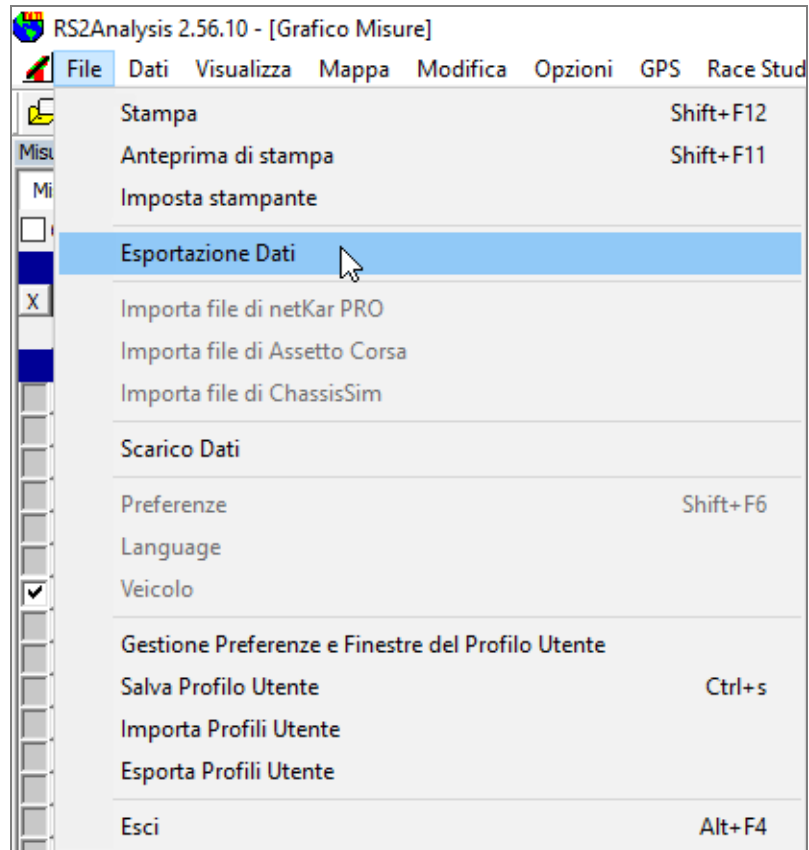
Per poter visualizzare le traiettorie sull'immagine di Google Earth è necessario disporre di un file KML. Per ottenerlo si proceda così:

- lanciare RSA
- ci si troverà nella pagina "Gestione Giri e Database delle Prove"
- aprire la prova disputata sulla pista che si desidera esportare.



Race Studio Analysis

- Cliccare "File" -> "Esportazione Dati"



Race Studio Analysis

- Appare il pannello "Data Export"
- premere "Scegli" per selezionare la cartella di destinazione del file da esportare
- scegliere la compatibilità con "Google Earth (KML) per creare un file compatibile con Google Earth
- selezionare uno o più giri tra quelli registrati, giri che si vogliono prendere come riferimento
- cliccare "Salva ed Esci".

Data export

Nome file destinazione:

Z:\Scratch\BkMatteo\test_analisi\H1_TP_01.kml

Compatibilità

MicroSoft Excel Bosch LapSim (CSV) MoTeC (CSV)

CSV TXT MatLab Google Earth (KML)

Misure:

Nome	Unità	Acquis
Boost_sens	mbar	100 Hz
Vertikalbeschl	g	10 Hz
Lon_ACC	g	50 Hz
Lat_ACC	g	50 Hz
Datalogger_Tem	°C	10 Hz
Battery	V	1 Hz
RPM	rpm	50 Hz
PPS	%	50 Hz
TPS	%	50 Hz
Brake_press_f	bar	50 Hz
Brake_press_r	bar	50 Hz

Tempo sul giro:

Prova/G...	Tempo
1/ 1	04.19.297
2/ 1	02.26.046
2/ 2	01.10.098
3/ 1	00.32.009
3/ 2	01.45.997
3/ 3	02.38.690
4/ 1	02.16.790
4/ 2	00.45.026
5/ 1	00.52.045
5/ 2	00.42.359

Frequenza
Salva a Hz

Seleziona/Deseleziona Tutti Seleziona/Deseleziona Tutti

Selezionare almeno un giro.

Race Studio Analysis

- chiudere RSA
- entrare nella cartella ove il file KML è stato creato
- cliccare due volte sul file KML ed attendere il re-indirizzamento di Google Earth al tracciato inerente la prova in questione.

