



vol ATR F-HMTO n° 14 du 15 juin 2016

DOSSIER DE VOL

Compte-rendu

Liste des documents :

Ordre d'essai
Journal de bord de l'ingénieur
Feuille de tops
Fiches de suivi instruments

Ordre d'essai

Plan de vol	G.Seurat
CdB	D.Duchanoy
Copilote	J.F.Bourdinot
Expé principal SAFIRE	H.Bellec
Expé SAFIRE ITD	F.Pouvesle
Scientifiques	K.Selleri E.Freney
Scientifiques	A.Colomb T.Bourriane
Scientifiques	J.Duplissy
Occupant jump seat	P.Vitupier

Heure de décollage
Take-off time

13:47

Durée du vol
flight duration

3.1

Objectif du vol

Vol STRAP

Profil du vol / Flight Pattern

Décollage Catane
exploration du panache de l'Etna
exploration du panache du Stromboli
atterrissage Catane



vol ATR F-HMTO n° 14 du 15 juin 2016

Feuille de tops
Rédacteur du compte-rendu : F.Pouvesle

Paramètres de départ

Roulage : 13:43	Piste en service 11
Décollage : 13:47	QNH = 1005hPa
Atterrissage : 16:47	vent 150°/3kt T 14°C/Td 13°C

Top	Data	Heure	Secondes	Alt	Travail effectué
1	462	13:24:36	48276.920	sol	Lecture Mensor = 1007.6 hPa
2	532	13:25:46	48346.920	id.	Top horaire = 13:25:45
3	1615	13:43:49	49429.920	id.	Départ parking
4	1835	13:47:29	49649.920	id.	Décollage (rotation), sous la pluie
5	3195	14:10:09	51009.920	7500ft std	Début de track vers l'Etna, base du panache vers 6500ft, turbulences faibles
6	3611	14:17:05	51425.920	id.	Fin de track avec turbulences modérées, demi-tour
7	3681	14:18:15	51495.920	id.	Début de track en éloignement
					Fin de track
8	4107	14:25:21	51921.920	9000ft	Début de track vers l'Etna
9	4483	14:31:37	52297.920	id.	Fin de track avec turbulences modérées, demi-tour
					Début de track en éloignement
10	5067	14:41:21	52881.920	id.	Fin de track, virage à gauche et début d'un hippodrome d'exploration transversale
11	5629	14:50:43	53443.920	id.	Fin de l'hippodrome et début de track vers l'Etna
12	5971	14:56:25	53785.920	id.	Mise en montée sur la track, turbulences faibles
13	6436	15:04:10	54250.920	10000ft	Fin de track, virage à droite et mise en descente
14	7395	15:20:09	55209.920	3000ft	Mise en palier dans le panache du Stromboli, début du tour d'exploration
15	7612	15:23:46	55426.920		NOP
16	8366	15:36:20	56180.920	2500ft	Fin du tour et début de track en éloignement au 080 avec exploration transversale
17	9160	15:49:34	56974.920	id.	Fin d'aller-retour, début d'un nouvel éloignement
18	9760	15:59:34	57574.920	id.	Passage de la ligne de côte italienne, mise en montée et virage à droite



vol ATR F-HMTO n° 14 du 15 juin 2016

19	10239	16:07:33	58053.920	5000ft ↗	Passage de la ligne de côte italienne
20	10400	16:10:14	58214.920	8000ft	Mise en palier
21	10595	16:13:29	58409.920	id.	Virage à droite et début de track vers l'Etna
22	11526	16:29:00	59340.920	id.	Passage de la ligne de côte sicilienne
23	11642	16:30:56	59456.920	id.	Fin de track, virage à gauche et mise en descente finale
24	12395	16:43:29	60209.920	sol	Atterrissage à Catane
25	12607	16:47:01	60421.920	id.	Arrêt au parking

Remarque :