

**Informations générales**

Date de vol: 30/07/2005

Nom du Pilote: Jacques & Christian

Type de Planeur: TWIN

Classe: Inconnu

Enregistrement: Inconnu

Numéro De Concours: T30

Décollage: 12:12:02 at 877m (Sunrise: 04:17:03)

Début de vol libre: 12:12:34

Fin de vol libre: 16:33:44

Atterrissage: 16:33:44 à 900m (Sunset: 19:02:21)

Durée: 04:21:42

**Circuit déclaré - Type de circuit inconnu**

Aucun Circuit spécifié

**Statistiques de Vol**

Gain maximum d'altitude: 2596m, Le point le plus bas 934m à 12:12:34, Le point le plus haut 3530m à 14:30:00

Spirale:	Temps	Vario	Gain Alt.	Perte Alt.	Thermique
Total	01:07:20 (26%)	1,3m/s	6545m	-1275m	31
Gauche	00:38:52 (58%)	1,2m/s	3496m	-604m	20
Droite	00:24:48 (37%)	1,3m/s	2643m	-648m	9
Mixte	00:03:40 (5%)	1,7m/s	406m	-23m	2
Essais (<45s)	00:18:20 (7%)	0,4m/s	1158m	-744m	17

Droit:	Temps	Dis. Parcours	Gain Alt.	Perte Alt.	Vit moy	Planés	Plané moy	Finnesse Moy
Total	03:14:22 (74%)	421,9km	7850m	-13097m	130km/h	32	13,2km	80,4
Montée	00:46:52 (24%)	94,3km	2,8m/s		121km/h			-12
Descente	02:27:30 (76%)	327,6km		-1,5m/s	133km/h			25

**Vario**

<-0,3	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	3,8>	[m/s]
6,5	6,4	9,6	9,9	9,2	9,7	7,1	5,5	2,3	1,3	[min]
-784	-42	193	539	738	1279	1243	1126	566	412	[m]

**Altitude**

<1700	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3500>	[m]
1,3	3,1	2,2	4,6	8,8	16,3	13,6	11,5	5,0	0,8	[min]
-2,2	1,3	1,5	1,6	1,4	1,2	1,4	1,5	1,3	0,8	[m/s]

**Vitesse**

<110	120	140	160	170>	[km/h]
12,7	88,7	76,6	11,5	4,8	[min]
21,3	177,4	178,8	30,4	14,0	[km]
641	-1079	-3164	-916	-729	[m]

## Statistiques de la phase

57UCON81corT30.IGC

Phase	Debut	Fin	Durée	Alt. Depai	Alt.fin	dAlt	Var moy	VS moy	DisParcou	Dist/Alt
Droit (Remorqué)	12:12:02	12:12:34	00:00:32	877m	934m	57m	1,8m/s	91km/h	0,8km	-14,1
Droit	12:12:34	12:20:36	00:08:02	934m	1926m	992m	2,1m/s	120km/h	16,0km	-16,2
Spirale - Mixte	12:20:32	12:22:36	00:02:04	1926m	2088m	162m	1,3m/s			
Droit	12:22:32	12:31:48	00:09:16	2080m	2717m	637m	1,1m/s	119km/h	18,3km	-29
Spirale - Gauche	12:31:44	12:32:52	00:01:08	2709m	2744m	35m	0,5m/s			
Droit	12:32:48	12:34:12	00:01:24	2752m	2804m	52m	0,6m/s	106km/h	2,5km	-48
Spirale - Gauche	12:34:08	12:38:04	00:03:56	2804m	2943m	139m	0,6m/s			
Droit	12:37:56	13:02:18	00:24:22	2954m	2460m	-494m	-0,3m/s	119km/h	48,1km	97
Spirale - Droite	13:02:14	13:03:34	00:01:20	2460m	2572m	112m	1,4m/s			
Droit	13:03:30	13:07:14	00:03:44	2572m	2673m	101m	0,5m/s	114km/h	7,1km	-70
Spirale - Gauche	13:07:10	13:08:18	00:01:08	2657m	2699m	42m	0,6m/s			
Droit	13:08:14	13:08:58	00:00:44	2699m	2726m	27m	0,6m/s	99km/h	1,2km	-45
Spirale - Gauche	13:08:54	13:10:36	00:01:42	2717m	2804m	87m	0,9m/s			
Droit	13:10:28	13:12:14	00:01:46	2822m	2822m	0m	0,0m/s	114km/h	3,3km	INF
Spirale - Gauche	13:12:10	13:16:26	00:04:16	2812m	3251m	439m	1,7m/s			
Droit	13:16:22	13:21:22	00:05:00	3251m	3232m	-19m	-0,1m/s	125km/h	10,4km	549
Spirale - Droite	13:21:18	13:22:42	00:01:24	3232m	3315m	83m	1,0m/s			
Droit	13:22:38	13:28:00	00:05:22	3315m	2935m	-380m	-1,2m/s	121km/h	10,8km	28
Spirale - Gauche	13:27:56	13:30:12	00:02:16	2935m	3043m	108m	0,8m/s			
Droit	13:30:08	13:49:18	00:19:10	3043m	1975m	-1068m	-0,9m/s	128km/h	41,0km	38
Spirale - Droite	13:49:14	13:56:10	00:06:56	1990m	2572m	582m	1,4m/s			
Droit	13:56:06	13:57:54	00:01:48	2572m	2572m	0m	0,0m/s	122km/h	3,7km	INF
Spirale - Gauche	13:57:50	13:59:06	00:01:16	2554m	2613m	59m	0,8m/s			
Droit	13:59:00	14:03:54	00:04:54	2606m	2384m	-222m	-0,8m/s	140km/h	11,5km	52
Spirale - Mixte	14:03:50	14:05:34	00:01:44	2367m	2606m	239m	2,3m/s			
Droit	14:05:30	14:05:50	00:00:20	2596m	2622m	26m	1,3m/s	94km/h	0,5km	-20
Spirale - Droite	14:05:46	14:08:10	00:02:24	2631m	2883m	252m	1,8m/s			
Droit	14:08:06	14:09:22	00:01:16	2883m	2883m	0m	0,0m/s	113km/h	2,4km	INF
Spirale - Gauche	14:09:18	14:10:38	00:01:20	2873m	2971m	98m	1,2m/s			
Droit	14:10:34	14:18:46	00:08:12	2962m	2752m	-210m	-0,4m/s	135km/h	18,5km	88
Spirale - Gauche	14:18:42	14:20:22	00:01:40	2760m	2822m	62m	0,6m/s			
Droit	14:20:18	14:25:42	00:05:24	2822m	2829m	7m	0,0m/s	131km/h	11,8km	-1679
Spirale - Gauche	14:25:38	14:26:58	00:01:20	2829m	2883m	54m	0,7m/s			
Droit	14:26:54	14:27:38	00:00:44	2891m	2858m	-33m	-0,8m/s	137km/h	1,7km	51
Spirale - Gauche	14:27:34	14:32:10	00:04:36	2858m	3324m	466m	1,7m/s			
Droit	14:32:06	14:36:14	00:04:08	3324m	3079m	-245m	-1,0m/s	139km/h	9,6km	39
Spirale - Droite	14:36:10	14:37:06	00:00:56	3069m	3060m	-9m	-0,2m/s			
Droit	14:37:02	14:39:46	00:02:44	3051m	3160m	109m	0,7m/s	114km/h	5,2km	-48
Spirale - Gauche	14:39:42	14:43:18	00:03:36	3133m	3520m	387m	1,8m/s			
Droit	14:43:14	14:49:00	00:05:46	3530m	3241m	-289m	-0,8m/s	131km/h	12,6km	44
Spirale - Gauche	14:48:56	14:50:28	00:01:32	3232m	3260m	28m	0,3m/s			
Droit	14:50:24	15:04:54	00:14:30	3260m	2647m	-613m	-0,7m/s	128km/h	30,9km	50
Spirale - Gauche	15:04:50	15:05:58	00:01:08	2638m	2683m	45m	0,7m/s			
Droit	15:05:54	15:06:22	00:00:28	2683m	2734m	51m	1,8m/s	106km/h	0,8km	-16,2
Spirale - Droite	15:06:18	15:09:30	00:03:12	2734m	3060m	326m	1,7m/s			
Droit	15:09:26	15:11:10	00:01:44	3060m	2989m	-71m	-0,7m/s	117km/h	3,4km	47
Spirale - Gauche	15:11:06	15:12:26	00:01:20	2989m	3079m	90m	1,1m/s			
Droit	15:12:22	15:15:22	00:03:00	3079m	2954m	-125m	-0,7m/s	128km/h	6,4km	51
Spirale - Gauche	15:15:18	15:17:26	00:02:08	2954m	3169m	215m	1,7m/s			
Droit	15:17:20	15:18:12	00:00:52	3179m	3160m	-19m	-0,4m/s	115km/h	1,7km	87
Spirale - Gauche	15:18:06	15:19:56	00:01:50	3143m	3315m	172m	1,6m/s			
Droit	15:19:52	15:26:28	00:06:36	3315m	3315m	0m	0,0m/s	126km/h	13,8km	INF
Spirale - Gauche	15:26:24	15:27:44	00:01:20	3305m	3389m	84m	1,0m/s			
Droit	15:27:40	15:39:54	00:12:14	3389m	2665m	-724m	-1,0m/s	139km/h	28,4km	39
Spirale - Droite	15:39:50	15:43:34	00:03:44	2665m	3106m	441m	2,0m/s			
Droit	15:43:30	15:50:32	00:07:02	3116m	3151m	35m	0,1m/s	140km/h	16,4km	-469
Spirale - Gauche	15:50:24	15:52:28	00:02:04	3124m	3297m	173m	1,4m/s			
Droit	15:52:24	16:07:40	00:15:16	3297m	2787m	-510m	-0,6m/s	133km/h	33,9km	67
Spirale - Gauche	16:07:34	16:08:26	00:00:52	2778m	2804m	26m	0,5m/s			
Droit	16:08:18	16:15:46	00:07:28	2838m	2401m	-437m	-1,0m/s	134km/h	16,6km	38