

LAE_34_mP_9_LT_2014-04-11.mpd

File Download

Graph | Configure Graph | Statistics | Raw Data

Maximum height	87,3 m	286,4 ft	
Maximum speed	41,8 m/s	93,5 mph	Mach 0,122
Maximum boost acceleration	68,9 m/s ²	226,0 ft/s ²	7,023 G
Average boost acceleration	30,3 m/s ²		
Boost duration	1,2 s		
Coast duration	3,1 s		
Descent rate	17,4 m/s	56,9 ft/s	
Descent duration	5,0 s		
Flight Time	9,2 s		

Avira

Update was finished successfully.
There were 17 new files installed.

Do not show this message again.

OK

LAE_34_mP_9_LT_2014-04-11.mpd

File Download

Graph | Configure Graph | Statistics | Raw Data

Time	Press (Pa)	Height (m)	Height (ft)	Speed (m/s)	Speed (mph)	Speed (mach)	Accel (m/s ²)	Accel (ft/s ²)	Accel (g)
0,000	91697	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,0000
0,192	91673	2,2	7,1	12,07	26,99	0,0352	68,87	225,95	7,0228
0,384	91629	6,1	20,1	22,28	49,84	0,0650	41,55	136,32	4,2370
0,576	91535	14,6	48,0	33,24	74,34	0,0969	46,71	153,25	4,7632
0,768	91444	22,9	75,0	39,79	89,00	0,1160	36,24	118,91	3,6958
0,960	91369	29,6	97,3	41,81	93,53	0,1219	15,07	49,46	1,5372
1,152	91253	40,2	131,7	40,56	90,73	0,1183	-5,03	-16,51	-0,5131
1,344	91185	46,3	151,9	36,03	80,59	0,1050	-18,56	-60,89	-1,8924
1,536	91128	51,5	168,9	30,36	67,91	0,0885	-23,62	-77,48	-2,4082
1,728	91071	56,7	185,9	26,19	58,58	0,0764	-20,80	-68,23	-2,1205
1,920	91024	60,9	199,9	23,72	53,06	0,0692	-14,97	-49,10	-1,5261
2,112	90978	65,1	213,6	21,96	49,11	0,0640	-10,94	-35,90	-1,1157
2,304	90931	69,4	227,6	20,21	45,21	0,0589	-9,86	-32,34	-1,0052
2,496	90897	72,5	237,7	18,21	40,73	0,0531	-10,53	-34,56	-1,0741
2,688	90859	75,9	249,1	15,93	35,63	0,0464	-11,61	-38,09	-1,1837
2,880	90832	78,4	257,1	13,45	30,09	0,0392	-12,04	-39,51	-1,2280
3,072	90810	80,4	263,7	11,13	24,90	0,0325	-11,16	-36,62	-1,1383
3,264	90792	82,0	269,0	9,39	21,02	0,0274	-9,24	-30,31	-0,9422
3,456	90773	83,7	274,7	8,16	18,25	0,0238	-7,61	-24,98	-0,7763
3,648	90760	84,9	278,6	6,90	15,44	0,0201	-7,44	-24,39	-0,7582
3,840	90744	86,4	283,4	5,23	11,70	0,0152	-8,39	-27,53	-0,8556
4,032	90742	86,6	284,0	3,30	7,39	0,0096	-9,20	-30,18	-0,9380
4,224	90737	87,0	285,5	1,53	3,43	0,0045	-9,24	-30,32	-0,9423
4,416	90738	86,9	285,2	-0,14	-0,31	-0,0004	-8,83	-28,98	-0,9006
4,608	90738	86,9	285,2	-1,84	-4,11	-0,0054	-8,09	-26,53	-0,8247
4,800	90755	85,4	280,1	-3,13	-7,01	-0,0091	-7,16	-23,48	-0,7297
4,992	90755	85,4	280,1	-4,15	-9,28	-0,0121	-7,18	-23,54	-0,7318
5,184	90765	84,5	277,1	-5,84	-13,05	-0,0170	-8,66	-28,40	-0,8827
5,376	90787	82,5	270,5	-8,16	-18,25	-0,0238	-9,76	-32,01	-0,9948
5,568	90809	80,5	264,0	-9,97	-22,31	-0,0291	-8,73	-28,63	-0,8899
5,760	90833	78,3	256,8	-10,98	-24,56	-0,0320	-6,70	-21,98	-0,6830
5,952	90854	76,4	250,5	-11,91	-26,64	-0,0347	-5,84	-19,16	-0,5957
6,144	90885	73,5	241,3	-13,16	-29,44	-0,0384	-6,51	-21,36	-0,6638
6,336	90915	70,8	232,4	-14,68	-32,83	-0,0428	-7,62	-24,99	-0,7767
6,528	90945	68,1	223,4	-16,36	-36,61	-0,0477	-8,24	-27,04	-0,8406
6,720	90993	63,7	209,1	-17,98	-40,21	-0,0524	-8,17	-26,81	-0,8334
6,912	91024	60,9	199,9	-19,40	-43,41	-0,0566	-7,77	-25,48	-0,7919
7,104	91074	56,4	185,0	-20,85	-46,65	-0,0608	-7,33	-24,06	-0,7479

LAE-34_mP-9_LT_2014-04-11.mpd

File Download

Graph | Configure Graph | Statistics | Raw Data

7,104	91074	56,4	185,0	-20,85	-46,65	-0,0608	-7,33	-24,06	-0,7479
7,296	91120	52,2	171,3	-22,21	-49,68	-0,0648	-6,81	-22,35	-0,6945
7,488	91170	47,7	156,4	-23,30	-52,12	-0,0679	-6,46	-21,19	-0,6587
7,680	91220	43,1	141,5	-24,50	-54,80	-0,0714	-6,84	-22,46	-0,6979
7,872	91274	38,2	125,5	-26,13	-58,44	-0,0762	-7,51	-24,63	-0,7655
8,064	91336	32,6	107,1	-27,73	-62,04	-0,0809	-7,11	-23,33	-0,7250
8,256	91399	26,9	88,4	-28,72	-64,25	-0,0837	-5,39	-17,69	-0,5498
8,448	91458	21,6	70,8	-29,26	-65,46	-0,0853	-3,08	-10,09	-0,3136
8,640	91522	15,8	51,9	-29,67	-66,38	-0,0865	1,04	3,41	0,1059
8,832	91580	9,8	32,3	-28,67	-64,12	-0,0836	10,22	33,54	1,0426
9,024	91656	3,7	12,1	-23,90	-53,45	-0,0697	24,25	79,57	2,4730
9,216	91686	1,0	3,3	-15,45	-34,57	-0,0450	35,73	117,22	3,6432
9,408	91687	0,9	3,0	-6,99	-15,63	-0,0204	36,36	119,28	3,7073
9,600	91689	0,7	2,4	-1,84	-4,12	-0,0054	26,22	86,03	2,6739
9,792	91685	1,1	3,6	-0,05	-0,12	-0,0001	13,22	43,38	1,3482
9,984	91686	1,0	3,3	0,18	0,41	0,0005	4,25	13,94	0,4333
10,176	91688	0,8	2,7	0,07	0,16	0,0002	0,32	1,04	0,0324
10,368	91682	1,4	4,4	-0,15	-0,35	-0,0004	-0,72	-2,38	-0,0739
10,560	91690	0,6	2,1	-0,34	-0,76	-0,0010	-0,56	-1,83	-0,0568
10,752	91689	0,7	2,4	-0,26	-0,58	-0,0007	-0,05	-0,16	-0,0051
10,944	91684	1,2	3,8	-0,17	-0,38	-0,0005	0,22	0,71	0,0222
11,136	91692	0,5	1,5	-0,20	-0,44	-0,0006	0,27	0,89	0,0278
11,328	91688	0,8	2,7	-0,08	-0,18	-0,0002	0,31	1,00	0,0312
11,520	91688	0,8	2,7	0,03	0,07	0,0001	0,07	0,23	0,0071
11,712	91688	0,8	2,7	-0,15	-0,33	-0,0004	-0,34	-1,11	-0,0344
11,904	91690	0,6	2,1	-0,33	-0,74	-0,0010	-0,16	-0,52	-0,0161
12,096	91691	0,5	1,8	-0,13	-0,30	-0,0004	0,66	2,17	0,0675
12,288	91691	0,5	1,8	0,29	0,64	0,0008	1,00	3,27	0,1017
12,480	91685	1,1	3,6	0,37	0,82	0,0011	0,17	0,57	0,0178
12,672	91689	0,7	2,4	-0,01	-0,03	-0,0000	-0,81	-2,67	-0,0829
12,864	91689	0,7	2,4	-0,31	-0,69	-0,0009	-0,60	-1,95	-0,0607
13,056	91691	0,5	1,8	-0,08	-0,18	-0,0002	0,59	1,94	0,0602
13,248	91690	0,6	2,1	0,39	0,87	0,0011	1,21	3,96	0,1231
13,440	91684	1,2	3,8	0,51	1,15	0,0015	0,62	2,05	0,0636
13,632	91688	0,8	2,7	0,29	0,64	0,0008	-0,10	-0,32	-0,0100
13,824	91687	0,9	3,0	0,26	0,58	0,0007	-0,09	-0,28	-0,0088
14,016	91686	1,0	3,3	0,47	1,05	0,0014	-0,10	-0,32	-0,0100
14,208	91682	1,4	4,4	0,32	0,71	0,0009	-0,96	-3,15	-0,0980
14,400	91683	1,3	4,1	-0,30	-0,67	-0,0009	-1,80	-5,89	-0,1831

LAE-34_mP-9_LT_2014-04-11.mpd

File Download

Graph | Configure Graph | Statistics | Raw Data

12,288	91691	0,5	1,8	0,29	0,64	0,0008	1,00	3,27	0,1017
12,480	91685	1,1	3,6	0,37	0,82	0,0011	0,17	0,57	0,0178
12,672	91689	0,7	2,4	-0,01	-0,03	-0,0000	-0,81	-2,67	-0,0829
12,864	91689	0,7	2,4	-0,31	-0,69	-0,0009	-0,60	-1,95	-0,0607
13,056	91691	0,5	1,8	-0,08	-0,18	-0,0002	0,59	1,94	0,0602
13,248	91690	0,6	2,1	0,39	0,87	0,0011	1,21	3,96	0,1231
13,440	91684	1,2	3,8	0,51	1,15	0,0015	0,62	2,05	0,0636
13,632	91688	0,8	2,7	0,29	0,64	0,0008	-0,10	-0,32	-0,0100
13,824	91687	0,9	3,0	0,26	0,58	0,0007	-0,09	-0,28	-0,0088
14,016	91686	1,0	3,3	0,47	1,05	0,0014	-0,10	-0,32	-0,0100
14,208	91682	1,4	4,4	0,32	0,71	0,0009	-0,96	-3,15	-0,0980
14,400	91683	1,3	4,1	-0,30	-0,67	-0,0009	-1,80	-5,89	-0,1831
14,592	91690	0,6	2,1	-0,68	-1,53	-0,0020	-1,41	-4,63	-0,1439
14,784	91687	0,9	3,0	-0,57	-1,27	-0,0016	-0,32	-1,05	-0,0327
14,976	91688	0,8	2,7	-0,46	-1,02	-0,0013	0,39	1,27	0,0395
15,168	91690	0,6	2,1	-0,44	-0,99	-0,0013	0,88	2,89	0,0897
15,360	91693	0,4	1,2	-0,06	-0,13	-0,0002	1,46	4,79	0,1487
15,552	91689	0,7	2,4	0,47	1,05	0,0014	1,23	4,04	0,1256
15,744	91684	1,2	3,8	0,37	0,84	0,0011	-0,11	-0,35	-0,0110
15,936	91689	0,7	2,4	-0,18	-0,39	-0,0005	-0,90	-2,97	-0,0922
16,128	91692	0,5	1,5	-0,23	-0,51	-0,0007	0,08	0,25	0,0078
16,320	91688	0,8	2,7	0,36	0,81	0,0010	1,52	5,00	0,1553
16,512	91687	0,9	3,0	0,85	1,91	0,0025	1,47	4,83	0,1502
16,704	91683	1,3	4,1	0,79	1,77	0,0023	-0,09	-0,31	-0,0095
16,896	91683	1,3	4,1	0,30	0,67	0,0009	-1,60	-5,25	-0,1631
17,088	91684	1,2	3,8	-0,22	-0,49	-0,0006	-1,78	-5,85	-0,1819
17,280	91686	1,0	3,3	-0,35	-0,79	-0,0010	-0,80	-2,64	-0,0819
17,472	91688	0,8	2,7	-0,15	-0,33	-0,0004	0,14	0,46	0,0144
17,664	91681	1,4	4,7	-0,07	-0,15	-0,0002	0,31	1,01	0,0315
17,856	91690	0,6	2,1	-0,14	-0,31	-0,0004	0,11	0,38	0,0117
18,048	91685	1,1	3,6	-0,07	-0,16	-0,0002	-0,02	-0,08	-0,0024
18,240	91686	1,0	3,3	-0,07	-0,16	-0,0002	-0,29	-0,94	-0,0293
18,432	91685	1,1	3,6	-0,33	-0,74	-0,0010	-0,40	-1,31	-0,0407
18,624	91691	0,5	1,8	-0,37	-0,84	-0,0011	0,24	0,78	0,0243
18,816	91688	0,8	2,7	0,05	0,12	0,0001	1,03	3,37	0,1049
19,008	91687	0,9	3,0	0,38	0,84	0,0011	0,77	2,53	0,0787
19,200	91683	1,3	4,1	0,17	0,38	0,0005	-0,24	-0,80	-0,0248
19,392	91690	0,6	2,1	-0,22	-0,49	-0,0006	-0,84	-2,76	-0,0858