

ON-LINE JET FUEL STREAM MODEL SUMMARY

PARAMETER	RANGE	r ²	SEP	SAMPLES	ASTM Method
FREEZE PT (°F)	-75.7 - -46.8	0.94	1.47	297	D5972
IBP (°F)	331.8 - 380.8	0.92	3.35	144	D86
5% R (°F)	350.1 - 397.3	0.97	1.95	144	D86
10% R (°F)	354.6 - 401.5	0.98	1.57	144	D86
20% R (°F)	363.6 - 410	0.99	1.03	144	D86
30% R (°F)	369.4 - 417.2	0.99	1.16	145	D86
40% R (°F)	376 - 424.2	0.993	0.93	145	D86
50% R (°F)	383.7 - 432.2	0.993	0.94	145	D86
60% R (°F)	392.2 - 441.8	0.991	1.1	145	D86
70% R (°F)	403.8 - 453.8	0.98	1.47	145	D86
80% R (°F)	428.2 - 468	0.98	1.48	140	D86
90% R (°F)	448.3 - 492.2	0.97	1.92	140	D86
95% R (°F)	462.5 - 511.4	0.91	3.33	140	D86
EP (°F)	480.7 - 522.3	0.94	2.42	140	D86
FLASH (°F)	119 - 154	0.82	3.4	147	D7094
API GRAVITY	41.3 - 44.5	0.996	0.055	143	D4052