

Paliwa JET A-1 *)

Lp	Nazwa analizy	Metodyka		
		Normy polskie	Normy ASTM	Normy inne
1	Badanie działania korodującego na miedzi (2h, 100°C)	PN-EN ISO 2160	ASTM D 130	-
2	Barwa (met. Saybolta)	-	ASTM D 156 ASTM D 6045	-
3	Ciepło spalania i wartość opałowa	PN/C-04062	ASTM D 240	-
4	Czas filtrowania i całkowita zawartość części stałych w paliwie JET A-1	PN-V-04031	ASTM D 5452	-
5	Gęstość	PN-EN ISO 12185	ASTM D 4052	-
6	Badanie działania korodującego na srebrze(4h, 50°C)	-	-	IP 227
7	Lepkość kinematyczna w - 20 deg.C	PN-EN ISO 3104	ASTM D 445	IP 71
8	Liczba kwasowa paliwa JET A-1	-	ASTM D 3242	-
9	Największa wysokość niekopącego płomienia	PN/C-04121	ASTM D 1322	-
10	Odporność na utlenianie w wysokich temperaturach paliw do turbinowych silników lotniczych	PN-C-04186	ASTM D 3241	-
11	Przewodność elektryczna paliw lotniczych i destylatów zawierających dodatek antystatycznych	PN/C-04199	ASTM D 2624	-
12	Zawartość siarki merkaptanowej i siarkowodoru metodą potencjometryczną	-	ASTM D 3227	-
13	Skład frakcyjny (met. destylacji atmosferycznej)	PN-EN ISO 3405	ASTM D 86	-
14	Temperatura krystalizacji paliwa lotniczego	PN/C-04026	ASTM D 2386(manual) ASTM D 5972	-
15	Temperatura zapłonu w tyglu zamkniętym w paliwie lotniczym	PN-V-04043	ASTM D 56 ASTM D 93 ASTM D 3828	-
16	Zawartość węglowodorów naftalenowych w paliwach do turbinowych silników lotniczych	PN/C-04067	ASTM D 1840	-
17	Oznaczanie zawartości wodoru w paliwie lotniczym JET A-1 - obliczeniowo	ASTM D 3343	-	-

Paliwa JET A-1 *)

Lp	Nazwa analizy	Metodyka		
		Normy polskie	Normy ASTM	Normy inne
18	Zmodyfikowany indeks wydzielania wody w paliwie JET A-1 (WSIM)	PN-V-04017	ASTM D 3948	-
19	Zawartość żywic	PN-EN ISO 6246	ASTM D 381	-
20	Zawartość grup węglowodorów w produktach jasnych metodą FIA	PN-EN 15553	ASTM D 1319	-
21	Test Doctora	PN/C-04135	ASTM D 4952	IP 30
22	Zawartość siarki	-	ASTM D2622	-
23	Zanieczyszczenia - kodyfikacja ISO	-	-	IP 564
24	Oddziaływanie z wodą	PN/C-04057	ASTM D 1094	-
25	Wygląd zewnętrzny	-	-	wizualnie

*) Informacja o metodach akredytowanych znajduje się w zakładce "Oferta" : "Zakres akredytacji LOTOS Lab". Akredytacja nr AB 474