

Benzyny *)

Lp	Nazwa analizy / oznaczenia	Metodyka	
		Normy polskie	Normy ASTM
1	Łączna zawartość tlenu w benzynach	PN-EN ISO 22854	ASTM 4815
2	Indeks lotności benzyn	PN EN 228 Tab.2	-
3	Gęstość	PN-EN ISO 12185	ASTM D 4052
4	Liczba oktanowa paliw metodą badawczą	PN-EN ISO 5164	ASTM D 2699
5	Liczba oktanowa paliw metodą motorową	PN-EN ISO 5163	ASTM D 2700
6	Okres indukcyjny benzyn	PN ISO 7536	ASTM D 525
7	Zawartość ołowiu w paliwach	PN-EN 237	ASTM D 3341
8	Prężność par DVPE	PN-EN 13016-1	ASTM D 5482 ASTM D 5191
9	Skład frakcyjny (met.destylacji atmosferycznej)	PN-EN ISO 3405	ASTM D 86
10	Zawartość benzenu (met. chromatografii gazowej)	PN-EN 12177	-
11	Zawartość benzenu (met. spektrometrii w podczerwieni)	PN-EN 238	-
12	Zawartość fosforu	-	ASTM D 3231
13	Badanie działania korodującego na miedzi (3h, 50°C)	PN-EN ISO 2160	ASTM D 130
14	Zawartość siarki	PN-EN ISO 20846 PN-EN ISO 20884	ASTM D2622
15	Zawartość związków tlenowych w benzynach	PN-EN ISO 22854	ASTM D 4815
16	Zawartość żywic w paliwach	PN-EN ISO 6246	ASTM D 381
17	Oznaczanie zawartości manganu	PN-EN 16135	-
18	Zawartość grup węglowodorów	PN-EN 15553 PN-EN ISO 22854	ASTM D 1319
19	Wygląd zewnętrzny (wizualnie)	-	-
20	Przewodność elektryczna paliw lotniczych i destylatów zawierających dodatek antystatyczny	PN/C-04199	ASTM D 2624

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