

SPESIFIKASI MINYAK DIESEL

NO.	KARAKTERISTIK	SATUAN	BATASAN				METODE UJI
			DIESEL 1		DIESEL 2		
			MIN	MAX	MIN	MAX	ASTM
1	Densitas pada 15 °C	kg/m ³	-	900	-	920	D 1298/ D 4052
2	Viskositas kinematik pada 40 °C	mm ² /dt	2,5	11,0	-	24,0	D 445
3	Titik Nyala PMcc	°C	60	-	60	-	D 93
4	Titik Tuang	°C	-	18	-	21	D 97
5	Micro Carbon Residue	% m/m	-	0,50	-	3,00	D 4530
6	Kandungan Abu	% m/m	-	0,02	-	0,05	D 482
7	Sedimen dengan Ekstraksi	% m/m	-	0,02	-	-	D 473
8	Kandungan Air	% v/v	-	0,25	-	0,30	D 95
9	Angka Setana	-	35	-	-	-	D 613
10	Kandungan Sulfur	% m/m	-	1,5	-	2,0	D 1552/ D 2622
11	Vanadium	mg/kg	-	100	-	100	AAS
12	Aluminium + Silikon	mg/kg	-	25	-	25	D 5184/ D AAS
13	Warna	No. ASTM	6	-	6	-	D 1500