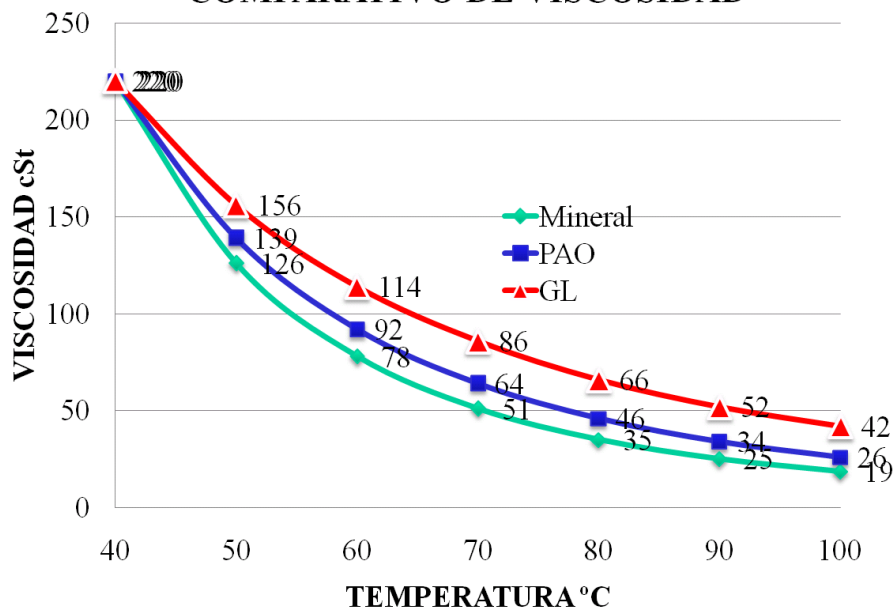


COMPARATIVO DE VISCOSIDAD



ISO VG	Viscosidade média (40 °C) e viscosidade aprox. mm ² .s ⁻¹ (cSt) a temperatura de:				Classificação	
	20 °C	40 °C	50 °C	100 °C	Motores SAE	Engrenagem SAE
	5	8	4,6	4	1,5	
7	12	6,8	5	2		
10	21	10	8	2,5		
15	34	15	11	3,5	5 W	
22	55	22	15	4,5	10 W	70 W
32	88	32	21	5,5		75 W
46	137	46	30	6,5	15 W	80 W
68	219	68	43	8,5	20 W	
100	345	100	61	11	20	
150	550	150	90	15	30	85 W
220	865	220	125	19	40	90
320	1340	320	180	24	50	
460	2060	460	250	30		140
680	3270	680	360	40		
1000	5170	1000	510	50		250
1500	8400	1500	740	65		

Grados de Viscosidad ISO	Centistokes a 40°C	SSU a 100 °F	Grados AGMA
10	9.00 – 11.0	58.0 – 65.0	
15	13.5 – 16.5	76.6 – 88.0	
22	19.8 – 24.2	105 --125	
32	28.8 – 35.2	150 – 180	
46	41.4 – 50.6	215 – 260	1
68	61.2 – 74.8	320 – 360	2 EP
100	90 -- 110	470 – 575	3 EP
150	135 – 165	710 – 870	4 EP
220	198 – 242	1050 – 1250	5 EP
320	298 – 352	1550 – 1850	6 EP
460	414 – 506	2250 – 2700	7 EP
680	612 – 748	3350 – 4000	8 EP
1000	900 – 1100	4900 – 6000	8 A
1500	1350 -- 1650	6800 -- 7500	