

Typické podmínky výskytu a vlastnosti	Londýn /„klasický“ smog/	Los Angeles /fotochemický smog/
měsíce nejčastějšího výskytu	prosinec—leden	srpen—září
denní doba maximální intenzity	časně ráno	poledne
viditelnost	méně než 30 m	0,8 až 1,6 km
↑ relativní vlhkost	vysoká /mlha/	nízká
↑ teplota vzduchu	−1 až 4 °C	24 až 32 °C
typ teplotní ↑ inverze	přízemní /od zemského povrchu/	výšková
rychlost ↑ větru	bezvětrí	pod 3 m/s
hlavní paliva	uhlí	benzín, nafta
hlavní složky	pevné částice /kouř aj./, CO, sloučeniny síry	ozón uhlovodíky oxidy dusíku
typ chemické reakce	redukční	oxidační, podmíněná slunečním zářením
hlavní účinky	podráždění průdušek a plic, kašel	podráždění očí, praskání gumy, škody na vegetaci