

	W_C	W_O	[C]:[O]	$[O]_1:[O]_2$
CO	42,86%	57,14%	1:1,333	1
CO ₂	27,27%	72,73%	1:2,666	2

Якщо в хімічних реакціях беруть участь гази, то вступає в силу закон об'ємних відношень: об'єми речовин, які вступають в реакцію відносяться між собою, а також до об'ємів газоподібних продуктів, як невеликі цілі числа. (фр. хімік Гей-Люсак).