

Приближени стойности на валентни връзки (Å):

Връзка	Дължина	Връзка	Дължина
$C \approx C$	1.35	$C=N$	1.30
$C - C$	1.45	$C \equiv N$	1.18
$C=C$	1.35	$C=O$	1.22
$C \equiv C$	1.25	$O-C$	1.42
$C-F$	1.30	$N-C$	1.45
$C-Cl$	1.70	$C-H$	1.0
$C-Br$	1.85	$O-H$	1.0
$C-I$	2.1	$N-H$	1.0
$N=O$	1.20		