

	Type de connexion	Débit	Multiplicateur par rapport à la plus lente	Commentaire
Mobile				
G	GPRS	de 56 à 144 kbps		Elle est très lente. Très très lente.
E	Edge	348 kbps	3,48	Les usages sont limités aux appels, et messages et mails sans photos.
3G	ou UMTS	1,9 Mbps	19	Enfin il était possible d'utiliser son smartphone à peu près pour tout :
3G+ (ou H)	HSPDA	14 Mbps	140	La vitesse de chargement d'une vidéo de qualité est alors
H+ ou DC	Dual-Cell High Speed Packet Access+	42 Mbps	420	On peut recevoir et envoyer des données volumineuses sans trop se
4G ou LTE	Long Term Evolution	150 Mbps	1500	Le débit est même parfois meilleur que certains fournisseurs d'accès à
4G+ ou LTE-A	Long Term Evolution	1 Gbps	10000	Regarder un film en 1080p en
5G	5th Generation of Wireless Systems	12Gbps	120000	L'avenir...
Fixe				
wifi norme 802.11a		1999 27 Mbit/s réels dans un rayon 6 Mbit/s réels avec une portée	270	
Wifi norme 802.11b		2000 (théorique) pouvant aller jusqu'à 300	60	
Wifi norme 802.11g		2003 25 Mbit/s réels	250	
ADSL		la moyenne est de 5,8 Mb/s en voie descendante et de 708 Kb/s en voie débit moyen de 36,7 Mb/s en téléchargement (en hausse de 9	58	
Fibre		Mb/s) et de 12,5 Mb/s en envoi de 100 Mbit/s à 1Gbit/s en download et	7,08	
Cable		de 10 Mbit/s à 60 Mbit/s en upload	5000	

ATTENTION : les données indiqués pour le mobile sont les débits théoriques, tandis que ce sont les débits réels moyens pour le fixe.

Sources

<http://www.phonandroid.com/que-signifient-lettres-g-e-3g-h-4g-sur-smartphones.html>

<http://www.journaldugeek.com/2013/10/29/debit-internet-en-france-ladsl-reste-stable-la-fibre-evolue/>