

Impédance au bout d'un câble coaxial?

L'impédance aux deux extrémités d'un câble sont-elles identiques? Non car la phase de l'onde qui se déplace dans le câble évolue en fonction de la distance par rapport à une extrémité prise en référence. Ainsi si la phase est positive, la nature de l'impédance sera plutôt inductive et si elle négative est sera capacitive. L'outil ci-dessous permet de mieux connaître la nature de l'impédance de charge (exemple, l'antenne) vue de l'entrée du câble connectée à l'émetteur.

<https://3g-aerial.biz/en/online-calculations/other-calculations/vswr-and-impedance-matching-calculator>

