



arcep

autorité de régulation
des communications électroniques,
des postes et de la distribution de la presse

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

LES PROTOCOLES DES MESURES REALISEES PAR DES ACTEURS TIERS

Fiche descriptive des tests réalisés dans la région
HAUTS-DE-FRANCE

Avril 2020



Ce contenu est mis à disposition selon les termes de la
[Licence Creative Commons Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

ISSN n°2258-3106

Propriétaires des mesures :

- le département de l'Aisne ;
- le département du Nord ;
- le SMO Oise Très Haut Débit ;
- le département du Pas de Calais ;
- le département de la Somme ;
- et la Banque des territoires.

Mesures réalisées avec le soutien du conseil régional des Hauts de France, de la préfecture de la région Hauts de France et des préfectures des départements de l'Aisne, du Nord, de l'Oise, du Pas de Calais et de la Somme.

Prestataire : QoSi

La présente fiche a vocation à décrire tests réalisés dans la région des Hauts de France pour qualifier la couverture et la qualité des services mobiles en environnement harmonisé. Elle vise notamment à confirmer que les tests mis en œuvre suivent les préconisations du « Kit du régulateur » publié par l'Arcep¹. Les résultats de ces tests sont affichés sur « Mon réseau mobile » et publiés en *open data*, à l'adresse <https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/mon-reseau-mobile/>.

Tests de débits montants et descendants

Questions générales sur la chaîne de mesures :

- Situation des mobiles *indoor/outdoor/incar/intrain*
- Test **dynamique**/statique
- Test avec/**sans atténuateur** (en cas d'utilisation d'un atténuateur, indiquer de combien de dB)
- Le cas échéant, situation des mobiles et des antennes (dans la voiture/**dans un coffre de toit**/dans un sac à dos...)
- Mesure réalisées en **lieux de vie/routes**/TGV/TER/TET/métros

Autres questions :

- | | Oui | Non |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| • mesures en mono-thread | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| • depuis et vers un serveur dédié | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| • 50% de tests http et 50% de tests https | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| • mesures des débits moyens observés lors de l'envoi et de la réception d'un fichier de 50 Mo, pendant une durée de 10 secondes | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Commentaires additionnels : mesure des débits moyens observés lors de l'envoi fichier de 50Mo dans un délai de 15 secondes OU d'un fichier de 20 Mo dans un délai de 15 secondes ; pas de tests UL réalisés

¹ https://www.arcep.fr/fileadmin/cru-1582035919/user_upload/Kit_du_regulateur_v04-2.pdf