

DiffHF-TNT_RC

ANNEXE D4 - Cahier de Recette et de Contrôle de Conformité

OFFRE DE REFERENCE 2025

Version 2025_1 du 1^{er} juin 2025



Nom de l'Opérateur :

Nom du site :

N° IG :

Direction opérationnelle : DO

Documents de référence TDF

Proposition technique : TDF / PT -

en date du

Ce document intitulé « CAHIER DE RECETTE ET DE CONTROLE DE CONFORMITE DE L'OFFRE DE SERVICE DiffHF-TNT_RC » constitue une annexe de ladite Offre de Service et a pour objet de consigner les résultats de la recette du Service DiffHF-TNT_RC et du contrôle de conformité de la diffusion du signal émis par la Station Radioélectrique de l'Opérateur raccordée au(x) Système(s) Antennaire(s) de TDF.



DIFFUSION SUR ANTENNE TDF du

canal

Réseau

- Multiplexage sur : Antenne TV123 ☐
 Antenne TV56 ☐
 Antenne spécifique ☐
 Autres :☐

Points soumis à contrôle :

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		dimensions / type / remarques
Présence feeder dans le local ou la baie outdoor	OK ☐	SO ☐	Type :
	NOK ☐		
Présence connecteur d'extrémité	OK ☐	SO ☐	Type :
	NOK ☐		
Mesure perte feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐	SO ☐	Valeur : dB
	NOK ☐		
Mesure adaptation d'impédance feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐	SO ☐	Valeur : dB
	NOK ☐		
Fourniture perte multiplexeur RF et feeder principal du multiplexeur RF à l'antenne	OK ☐	SO ☐	Valeur : dB
	NOK ☐		Rq : (sur antenne existante, la part de perte feeder principal est estimée par calcul).
Mesure d'adaptation de la chaîne complète sur le canal	OK ☐	SO ☐	Valeur : dB
	NOK ☐		
Puissance admissible au point d'interface client	OK ☐	SO ☐	Valeur ajustée à: W
	NOK ☐		

Observations complémentaires :

DIFFUSION SUR ANTENNE TDF du

canal

Réseau

- Multiplexage sur : Antenne TV123 ☐
 Antenne TV56 ☐
 Antenne spécifique ☐
 Autres : ☐

Points soumis à contrôle :

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		dimensions / type / remarques
Présence feeder dans le local ou la baie outdoor	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Présence connecteur d'extrémité	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Mesure perte feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Mesure adaptation d'impédance feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Fourniture perte multiplexeur RF et feeder principal du multiplexeur RF à l'antenne	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB Rq : (sur antenne existante, la part de perte feeder principal est estimée par calcul).
Mesure d'adaptation de la chaîne complète sur le canal	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Puissance admissible au point d'interface client	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur ajustée à: W

Observations complémentaires :

DIFFUSION SUR ANTENNE TDF du

canal

Réseau

- Multiplexage sur : Antenne TV123 ☐
 Antenne TV56 ☐
 Antenne spécifique ☐
 Autres :☐

Points soumis à contrôle :

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		dimensions / type / remarques
Présence feeder dans le local ou la baie outdoor	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Présence connecteur d'extrémité	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Mesure perte feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Mesure adaptation d'impédance feeder indoor : liaison entre point d'interface client et multiplexeur RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Fourniture perte multiplexeur RF et feeder principal du multiplexeur RF à l'antenne	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB Rq : (sur antenne existante, la part de perte feeder principal est estimée par calcul).
Mesure d'adaptation de la chaîne complète sur le canal	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur : dB
Puissance admissible au point d'interface client	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Valeur ajustée à: W

Observations complémentaires :

SYNTHESE DES RESULTATS

Nom du site :

Site recetté le : / / sans réserve ☐

avec réserve mineure ☐

avec réserve majeure ☐

Remarques générales :

Date de mise à disposition du système antenneaire : / /

Levée des réserves

Date prévisionnelle de levée des réserves : / /

Le Représentant de l'Opérateur
Nom et signature

Le Représentant TDF
Nom et signature



LEVÉE DE RESERVES

Nom du site :

Levée de réserves Effectuée le : / /

Commentaires :

Site recetté sans réserve le : / /

Le Représentant de l'Opérateur
Nom et signature

Le Représentant TDF
Nom et signature



RELEVES DE COURBES

Pour Chaque canal multiplexé sur le système antenne de TDF

- 1) Mesure perte feeder indoor
(liaison entre le point d'interface client et le multiplexeur RF)
- 2) Mesure adaptation d'impédance du feeder indoor sur le canal
(dans la bande d'utilisation sur charge 50 Ohms)
- 3) Mesure adaptation d'impédance du feeder indoor en large bande
(en large bande sur charge 50 Ohms)
- 4) Mesure adaptation de la chaîne complète sur le canal
(feeder + Mux RF + feeder principal + antennes)
- 5) Mesure perte feeder indoor
(liaison entre le point d'interface client et le multiplexeur RF)
- 6) Mesure adaptation de la chaîne complète sur le canal
(feeder + Mux RF + feeder principal + antennes)



TDF - SAS au capital de 166 956 512 EUR.

SIREN 342 404 399 RCS Nanterre

Siège Social

155 bis, avenue Pierre Brossolette

92120 Montrouge

France

Tel : 33(0)1 55 95 10 00