

**Etude :**

**Fichier** C:\Users\bureau\Desktop\71180DNI\_06\71180 DNI\_06 MAH\Etudes\DNI\_06 - ZONE 11\DNI\_06 - ZONE 11.PCM

Opérateur : CD 71

Réf étude : DNI\_06 - ZONE 11

Correspondant opérateur : CD 71

Tél. :

Distributeur énergie : Enedis

N° affaire :

Commune : Sailly

Insee : 71381

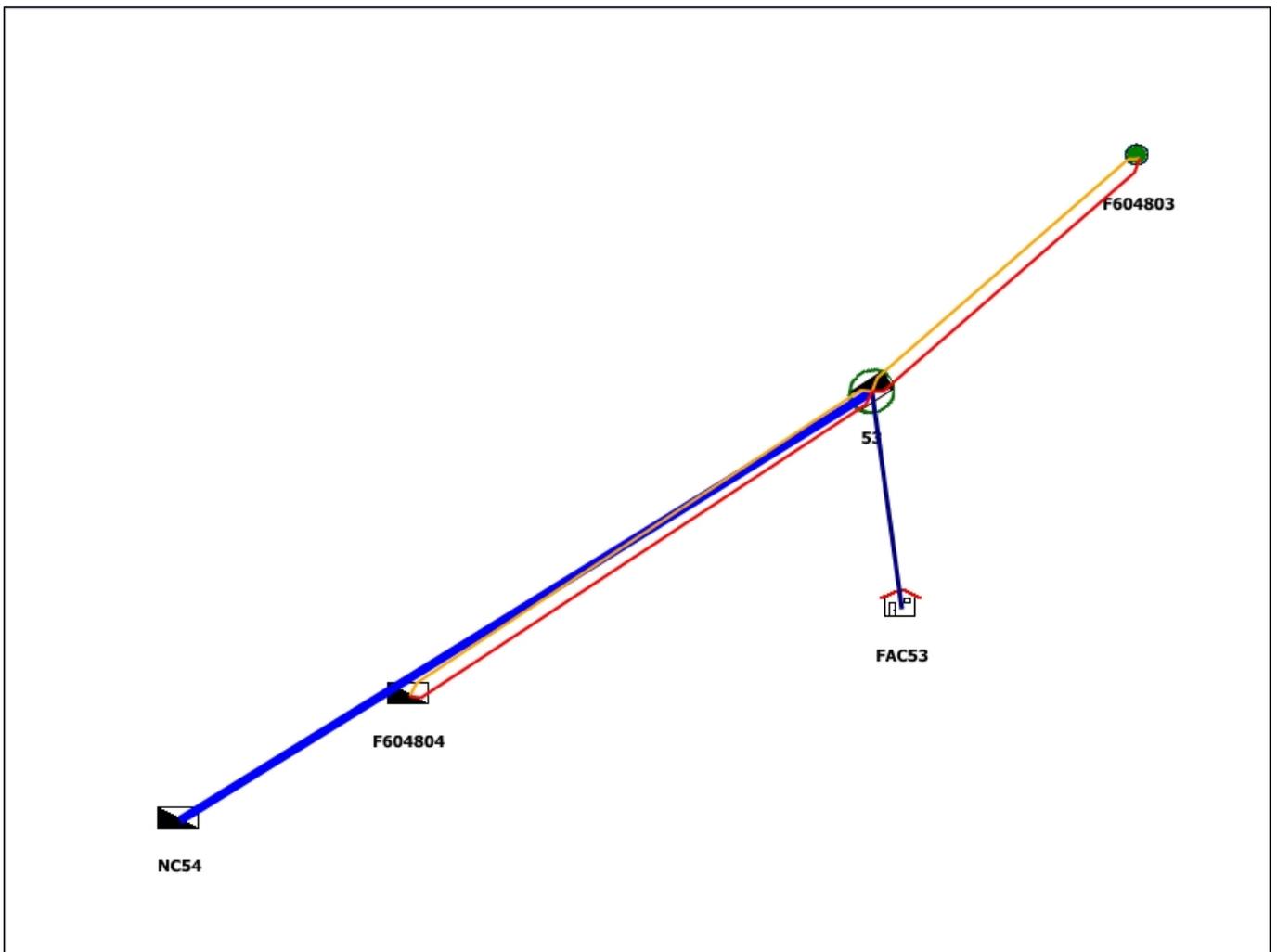
Rue : PRE DU MOULIN

Commentaire :

Hypothèses : A1-3

B1

DP1



Etude :

**Répartition des lignes**

Ligne	Allant sur les supports
BT 3*70+54+16	53, NC54
BT 4*25	FAC53, 53
1:98-14-6	F604803, 53, F604804
2:P-TF303D- 24F-80	F604803, 53, F604804

Etude :

<b>Liste des supports</b>
---------------------------

Nom	Nature	Hauteur (m)/sur.	Classe	Eff nominal (kN)	Illisible	Orient. (gr)	Branch BT	Bandeau vert	EP	Description
53	BETON	10	A	6,5		-163	Aucun	Oui		Bon état
F604803	FT bois	8	FT	1,3		0	Aucun			Bon état
F604804	FT bois	7	JFT	3		0	Aucun			Bon état
NC54	BOIS	10	JS	2,55	Oui	0	Aucun		Oui	Bon état
FAC53		7	A	0		0	Aucun			

<b>Liste des portées</b>
--------------------------

Entre le support	et le support	Angle (gr)	Longueur (m)	Route	Position route (m)
53	NC54	-165,6	56,2		
53	F604804	-163,8	38,2		
F604803	53	-155,3	24,5		
FAC53	53	107,6	15,2		

<b>Lignes électriques</b>
---------------------------

**BT 3\*70+54+16 Supports 53 à NC54**

Conducteur : BT 3\*70+54+16

Condition de définition : Paramètre 220 m, à 40°C

Portée équivalente : 47,6 m, calculée avec 56,2 m, 49 m, 33 m, 43 m,

Accrochages / tête :

53	-25 cm
NC54	-25 cm

**BT 4\*25 Supports FAC53 à 53**

Conducteur : BT 4\*25

Condition de définition : Paramètre 60 m, à 40°C

Portée équivalente : 15,2 m, calculée avec 15,2 m,

Accrochages / tête :

FAC53	-25 cm
53	-25 cm

<b>Lignes Télécom/Coaxial/Fibre</b>
-------------------------------------

**1:98-14-6 Supports F604803 à F604804**

Câble: 98-14-6

Tension de définition : 35 daN à 15°C

Portée équivalente : 33,52 m, calculée avec 24,5 m, 38,2 m,

Accrochages / sol :

F604803 m	6,4 m
53 m	5,5 m
F604804 m	5,5 m

Etude :

**2:P-TF303D- 24F-80 Supports F604803 à F604804**

**Câble:** P-TF303D- 24F-80

Tension de définition : 8 daN à 15°C

Portée équivalente : 33,52 m, calculée avec 24,5 m, 38,2 m,

Accrochages / sol :

F604803 m	6,6 m
53 m	5,7 m
F604804 m	5,7 m

Etude :

**RESULTATS**

Nom	Description	Nom complet	Eff théorique (kN)	Eff nominal (kN)	Conclusion	Distances de sécurité (m) à Temp : mini / réelle / conclusion
53	Bon état	10 A 6,5	6,05 93 %	6,5	OK	Dist min=0,5 m, réelle=2,55 m