

TRAVYS SA
Ligne : 212

Auteur	B. Bornet	23.02.2026
Contrôlé	E. Marclay	23.02.2026
Visa	E. Marclay	23.02.2026
Document	1036-11c-Ca10	

Désignation : Yverdon-les-Bains - Sainte-Croix

Secteurs : Les Murets / Trois-Villes / Cochâble Sud / Cochâble I et II / Les Recolas
Communes de Baulmes, Ste-Croix et Vuiteboeuf

Objet :

Instabilités rocheuses - Sécurisation contre les chutes de pierres
km 16.960-17.035 / 19.100-19.500 / 19.800-20.000 / 20.080-20.135 / 22.235-22.850

Plans de situation et des réseaux

**Procédure d'approbation
des plans (PAP)**

NORBERT
GÉOLOGIE DE L'INGÉNIEUR
ET HYDROGÉOLOGIE

NORBERT SA Géologues-Conseils
Rue Enning 6
1003 Lausanne
Tél : +41 21 323 05 35
geol-lsne@norbert-sa.ch
www.norbert-sa.ch

	Ind	Objet	Date	Auteur	Contr.
	V1	Version initiale	23.02.2026	B. Bornet	E. Marclay
Modifications	V2				
	V3				
	V4				
	V5				
	V6				
	V7				

TRAVYS SA
Quai de la Thièle 32
1401 Yverdon

David Robert

31 mars 2026

D. Robert
Directeur général


Directeur Infrastructure
TRAVYS SA, 31 mars 2026

Signature électronique qualifiée - Droit suisse
Signé sur Skribble.com

D. Pasche
Directeur du dpt
Infrastructure

NORBERT SA
Rue Enning 6
1003 Lausanne

Bastien Bonnet

31 mars 2026

Signature électronique qualifiée - Droit suisse
Signé sur Skribble.com

B. Bornet
Géologue de projet


31 mars 2026

Signature électronique qualifiée - Droit suisse
Signé sur Skribble.com

E. Marclay
Géologue - Chef de projet

Plan de situation et des réseaux

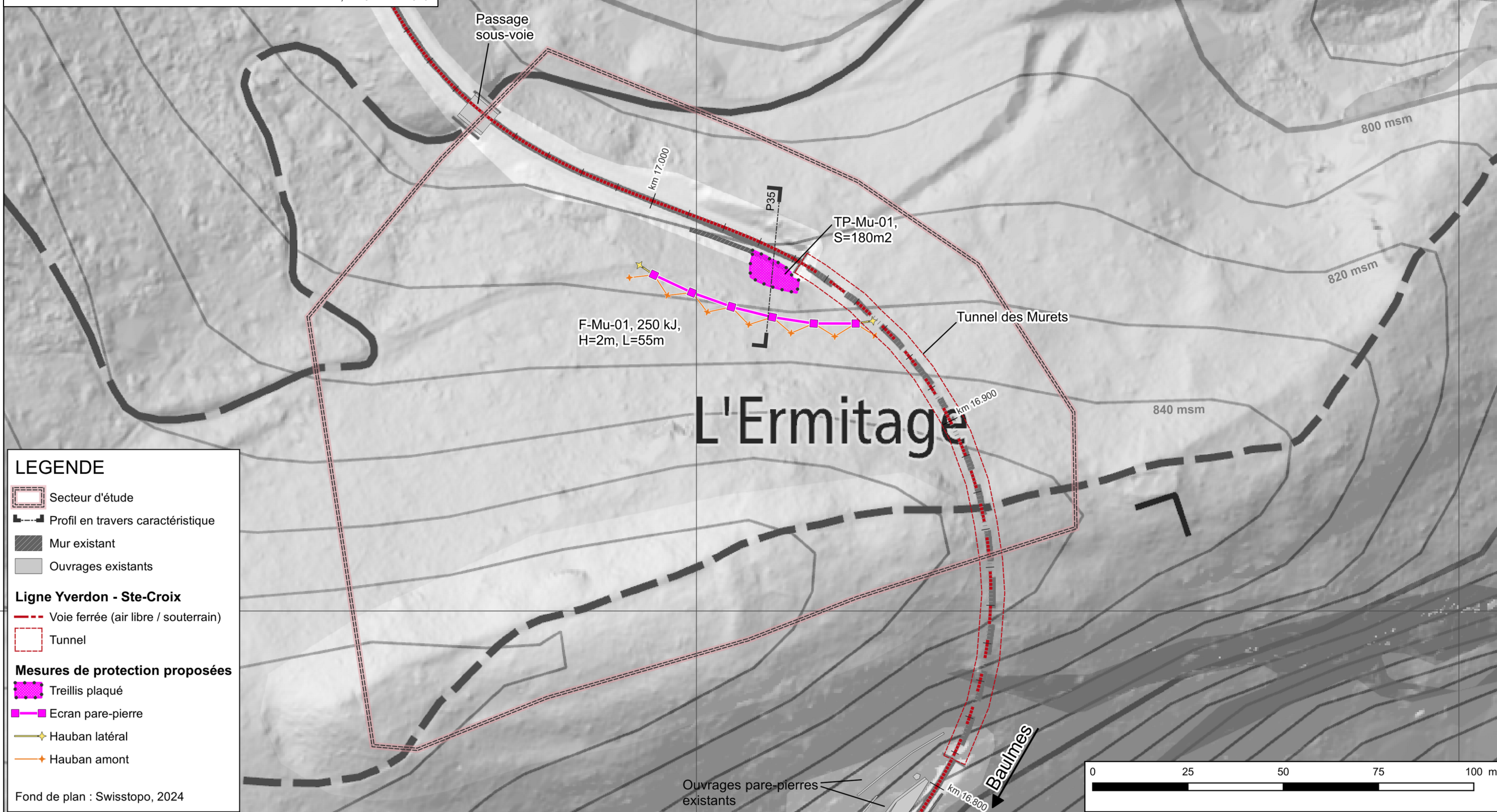
km 16.960 à 17.035

1:1000

NORBERT SA
GEOLOGUES-CONSEILS

1036-11c-S119

Lausanne, le 23 février 2026



TRAVYS SA
Ligne Yverdon - Ste-Croix

PIÈCE 04.02

INSTABILITÉS ROCHEUSES - SECURISATION
PROCÉDURE D'APPROBATION DES PLANS

Lot 1 - Secteur Trois Villes

Plan de situation et des réseaux

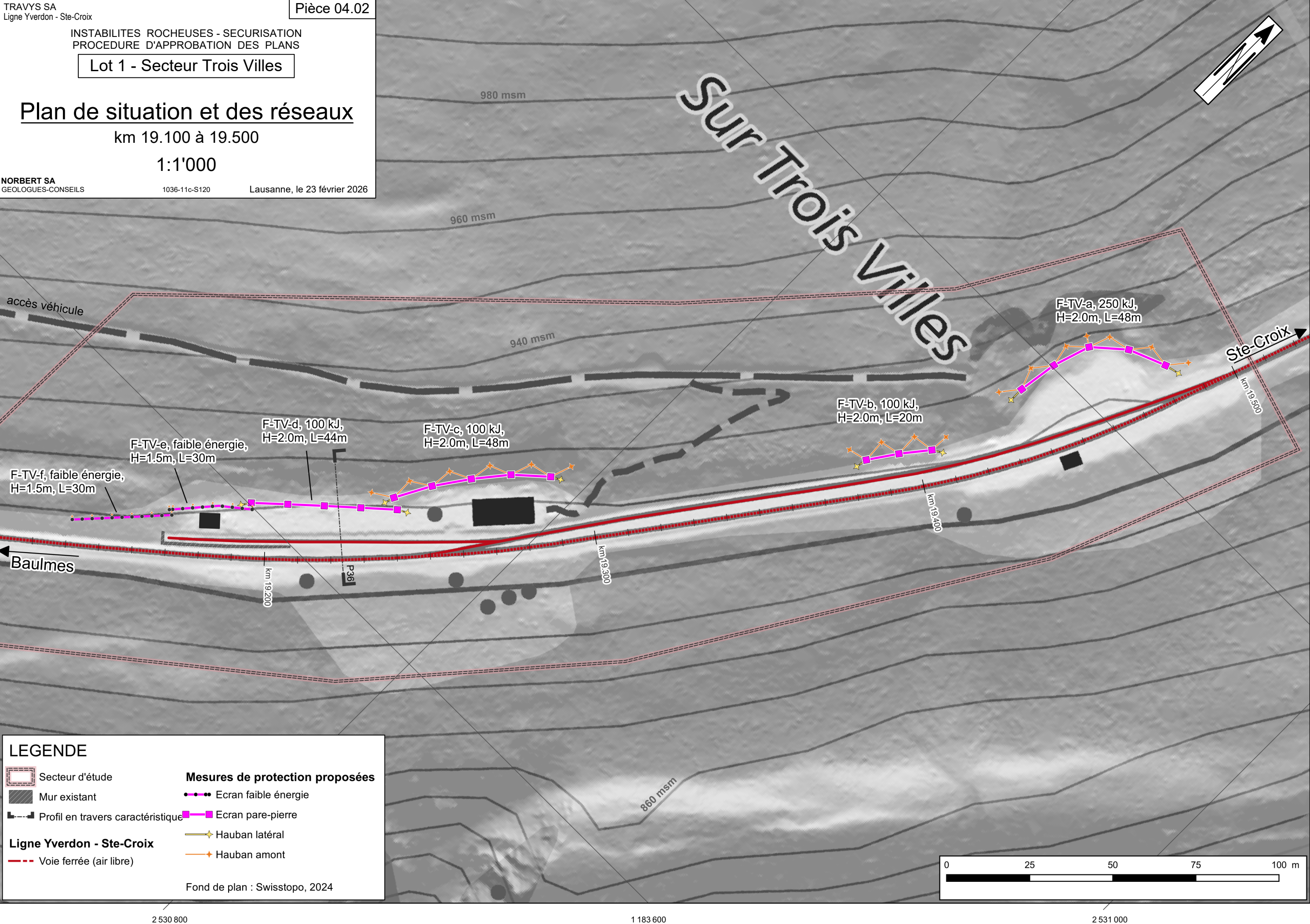
km 19.100 à 19.500

1:1'000

NORBERT SA
GEOLOGUES-CONSEILS

1036-11c-S120

Lausanne, le 23 février 2026



LEGENDE

- Secteur d'étude
- Mur existant
- Profil en travers caractéristique
- Ligne Yverdon - Ste-Croix
- Voie ferrée (air libre)

Ecran faible énergieEcran pare-pierreHauban latéralHauban amont

Fond de plan : Swisstopo, 2024

TRAVYS SA
Ligne Yverdon - Ste-Croix

PIÈCE 04.03

INSTABILITES ROCHEUSES - SECURISATION
PROCEDURE D'APPROBATION DES PLANS

Lot 2 - Secteur Cochâble Sud

Plan de situation et des réseaux

km 19.800 à 20.000

1:1'000

NORBERT SA
GEOLOGUES-CONSEILS

1036-11c-S121

Lausanne, le 23 février 2026

LEGENDE

Secteur d'étude

Mur existant

Ouvrages existants

Profil en travers caractéristique

Ligne Yverdon - Ste-Croix

Voie ferrée (air libre / souterrain)

Tunnel

Mesures de protection proposées

Purge

Treillis plaqué

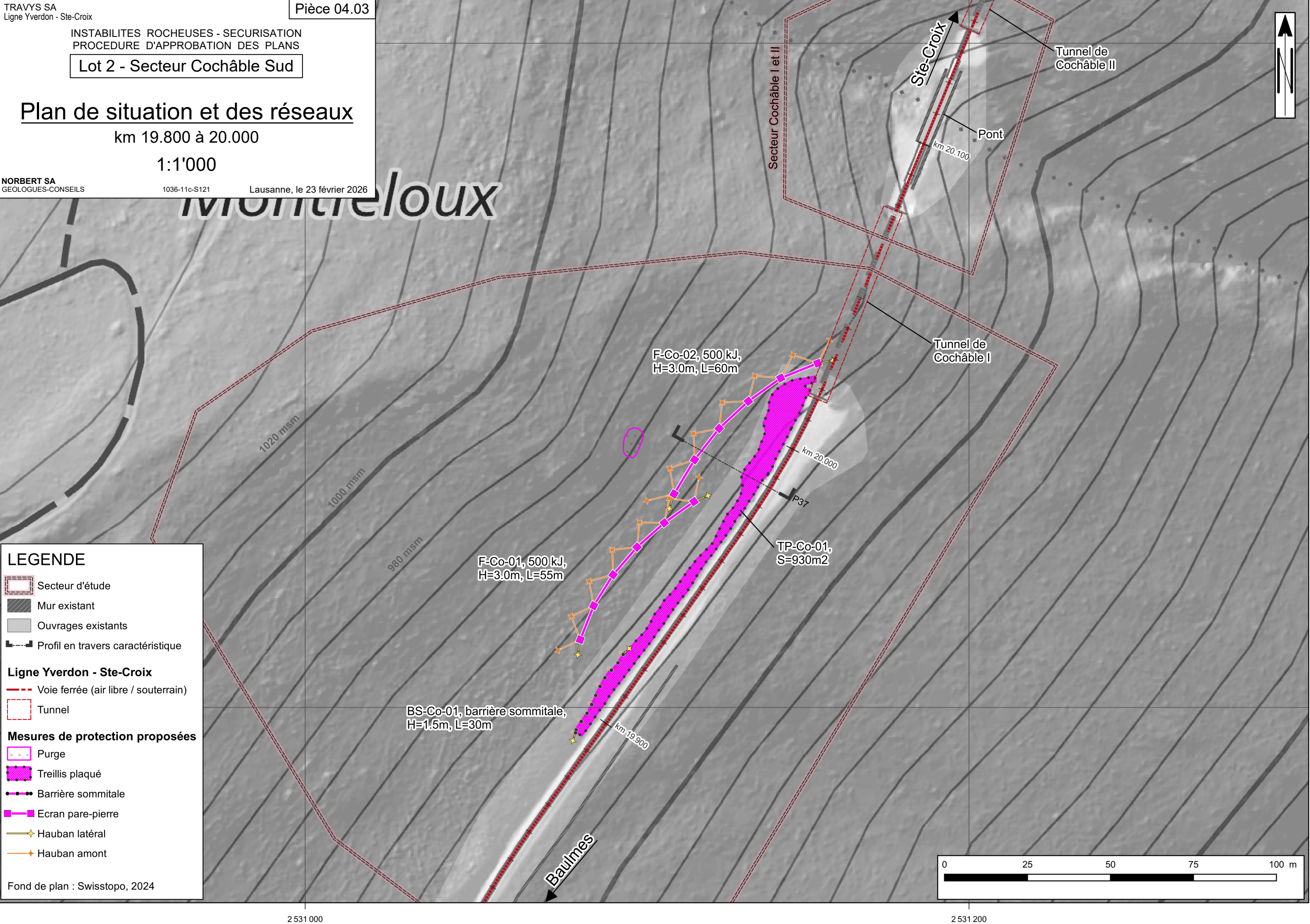
Barrière sommitale

Ecran pare-pierre

Hauban latéral

Hauban amont

Fond de plan : Swisstopo, 2024



TRAVYS SA
Ligne Yverdon - Ste-Croix

PIÈCE 04.04

INSTABILITÉS ROCHEUSES - SECURISATION
PROCEDURE D'APPROBATION DES PLANS

Lot 2 - Secteur Cochâble I et II

Plan de situation et des réseaux

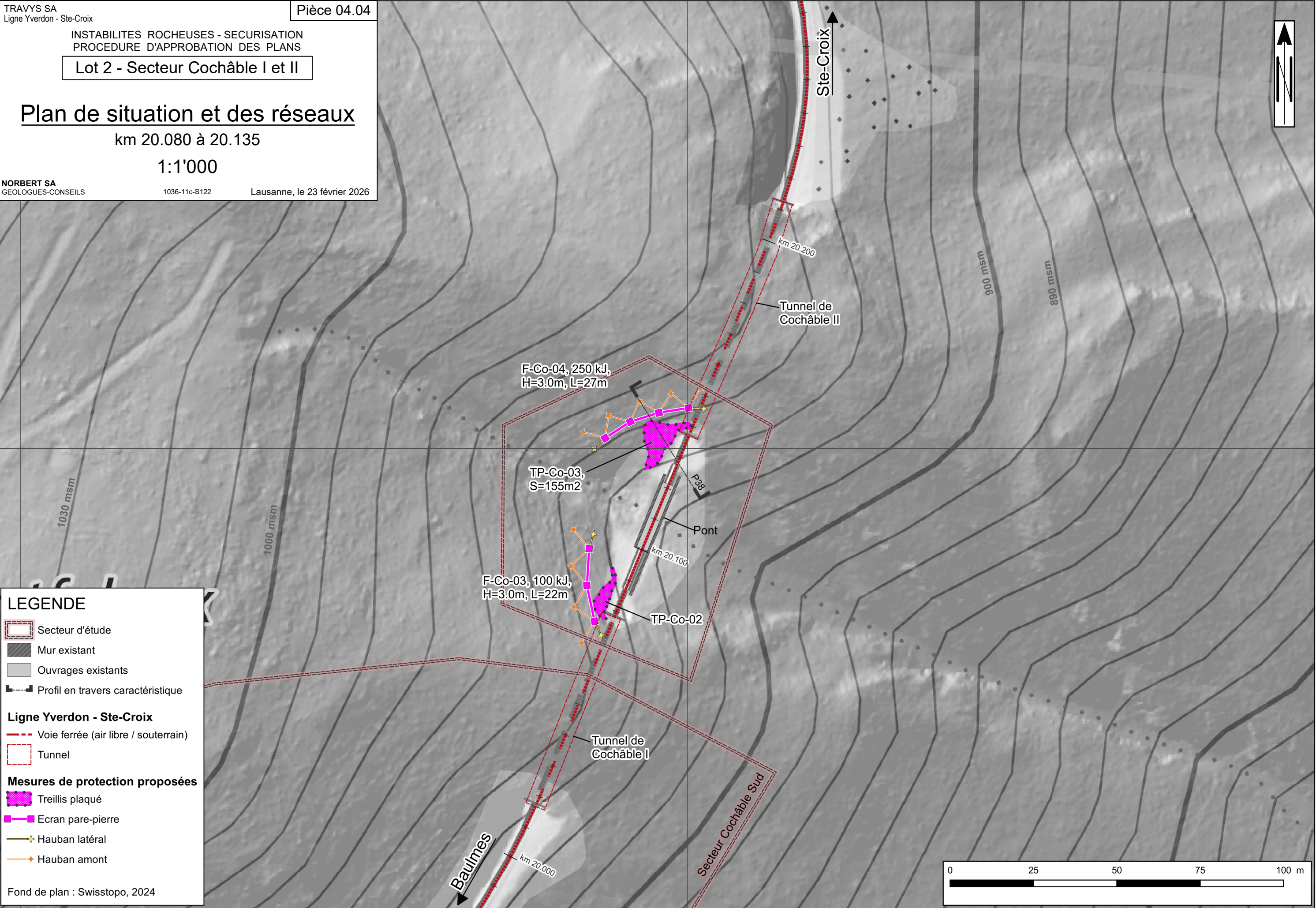
km 20.080 à 20.135

1:1'000

NORBERT SA
GEOLOGUES-CONSEILS

1036-11c-S122

Lausanne, le 23 février 2026



TRAVYS SA
Ligne Yverdon - Ste-Croix

INSTABILITES ROCHEUSES - SECURISATION
PROCEDURE D'APPROBATION DES PLANS

Lot 2 - Secteur Les Recolas

Plan de situation et des réseaux

km 22.235 à 22.850

1:1'000

NORBERT SA
GEOLOGUES-CONSEILS

1036-11c-S123

Lausanne, le 23 février 2026

