



Secteur
TSN

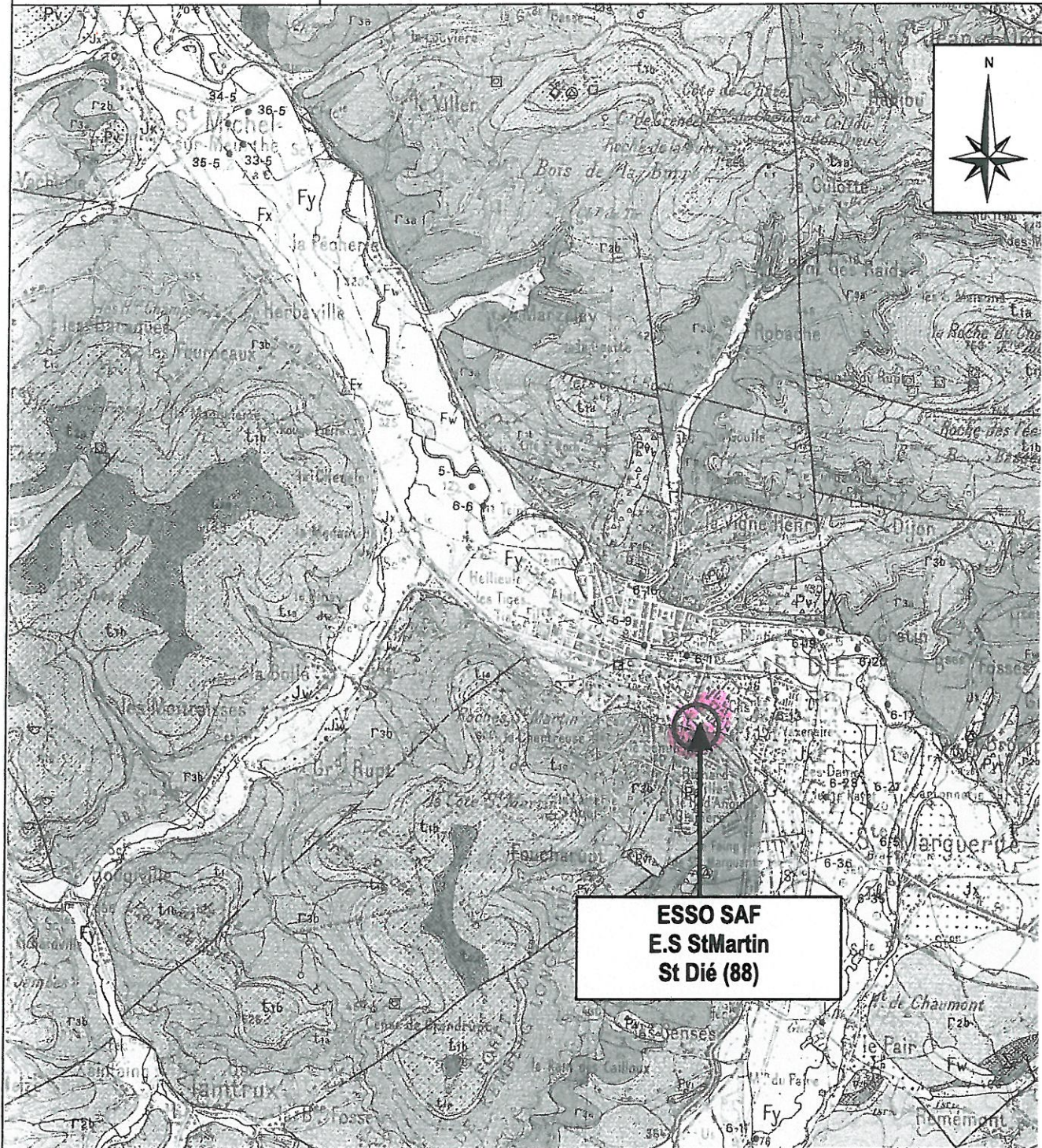
09/2008

ESSO SAF - E.S.Saint-Martin - Saint-Dié (88)

Figure 03 : Contexte géologique

Rapport N°6028

Echelle: 1/5000



**ESSO SAF
E.S StMartin
St Dié (88)**

LEGENDE :

TERRAINS SÉDIMENTAIRES ET VOLCANIQUES

QUATÉNAIRE

Würm	
Fy	Alluvions : limons, sables, galets
Fy	Cône de déjection : en surface matériel limono-argileux
Fp	Placage de glace et terrasses : éboulis polygéniques de blocs gréseux à mètres sableux (DNV du Clémont) (Quaternaire ancien à récent)
Ros	
Fx	Alluvions : sables et galets recouverts d'une épaisseur variable de limons en surface
Fx	Cône de déjection : sablonneux
Mindel	
Fw	Alluvions grossières hétéométriques allant des sables aux blocs métriques ; terrasses
Fw	Cône de déjection en terrasses : même type de matériel

Quaternaire ancien	
Fv	Alluvions très hétéométriques allant du limon aux blocs métriques, souvent indurées
Fv	Même matériel que Fv, moins épais étalé sur les versants
Fp	Placage de glace et terrasses : galets (DNV de Bourg-Bruch)
Fp	Accumulations de cônes (L1) et dépôts de piedmont (F1) très hétéométriques : sables, galets et blocs blancs.
Très	
L2b	"Craques intermédiaires" grises
L2b	Grès bigarré : Conglomérat principal
L2a	Grès volcanique supérieur
L2a	Grès volcanique inférieur : grès arkosiques (Grès ligérien) - Couches de Sionnes

Permien	
F7b	Thuringien
F7b	Grès et grès feldspathiques : Couches de Saint Dié
F7b	Grès feldspathiques, schistes argileux : Couches de D
gr	Ignimbrites rhyolitiques
F2b	Grès feldspathiques, conglomérats en brèches : Couches de Sionnes
F2b	Métaphytes, généralement amygdalifères
F2b	Tredyandorites

