

AGE Systèmes et étages			Épaisseur (m)	LOG	Formation
Quaternaire			2		<i>Limon des plateaux</i>
TERTIAIRE	OLIGOCENE	Stampien inf.	> 12,5		<i>Calcaire et meulière de Brie</i> Meulière dans matrice argileuse vermiculaire
			7,5		<i>Argile verte de Romainville</i>
	EOCENE	Bartonien sup.	13,5		<i>Marnes supragypseuses</i> Grises/bleues à la base et blanches au sommet
			10,5		<i>Calcaire de Champigny</i> Marnes, calcaire mameux et silexites
			15		<i>Gypse (2ème masse)</i> Marnes et argiles blanches riches en gypse
		Bartonien moy.	24,5		<i>Calcaire de Saint-Ouen</i> Marnes, calcaires mameux et calcaires à silex
			14,5		<i>Sables d'Auvers</i> Sables, grès et argiles silteuses
		Bartonien inf.	40,5		<i>Marnes et caillasses</i> Marnes et calcaire beige
			> 26		<i>Calcaire grossier</i> Marnes, grès et calcaire coquillier
					<i>Sables cuisiens</i> Sable mameux, fin et jaunâtre
					<i>Argiles plastiques</i>
	PALEOCENE	Thanétien	> 10		<i>Sables thanétien</i> Sables mameux et argileux
SECONDAIRE	CRETACE	Sénonien	> 40		<i>Craie blanche à silex</i> Craie mameuse, grise à blanche, fracturée et karstifiée au sommet

Planche 16 : Colonne lithostratigraphique de l'ensemble des terrains tertiaires