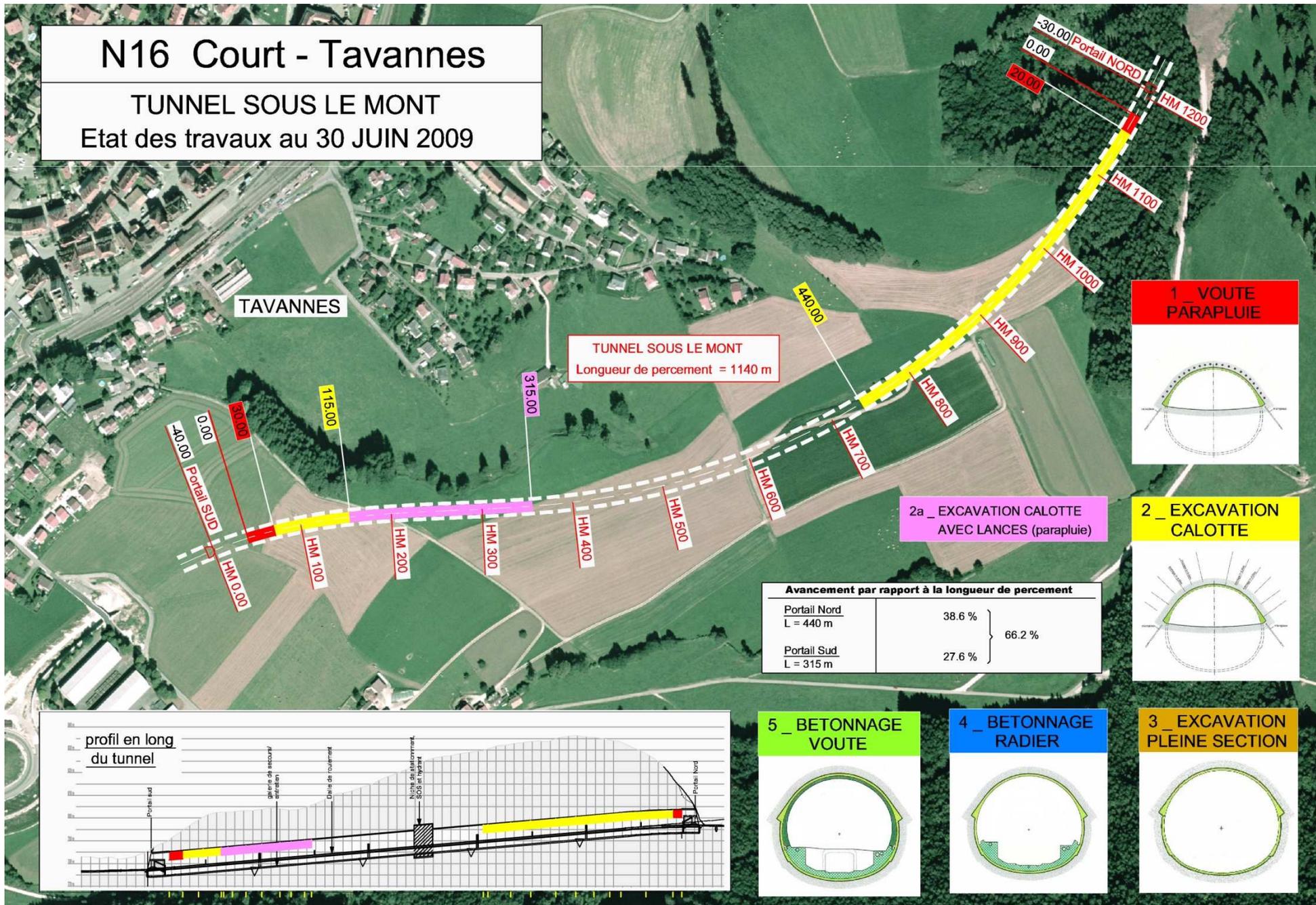


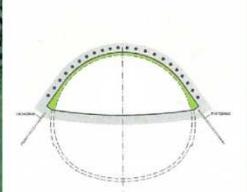
N16 Court - Tavannes

TUNNEL SOUS LE MONT
Etat des travaux au 30 JUIN 2009



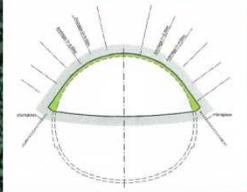
TUNNEL SOUS LE MONT
Longueur de percement = 1140 m

1 _ VOUTE PARAPLUIE



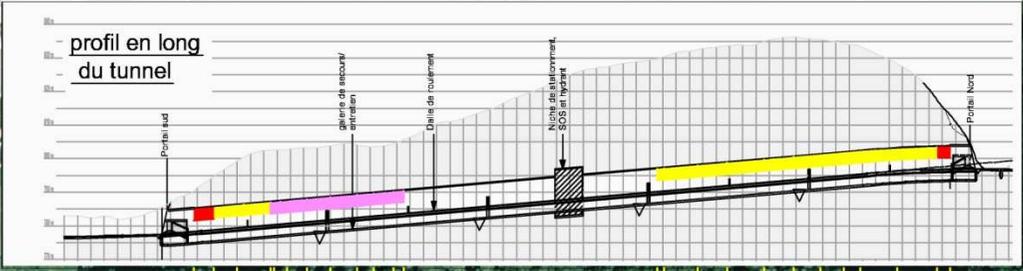
2a _ EXCAVATION CALOTTE AVEC LANCES (parapluie)

2 _ EXCAVATION CALOTTE

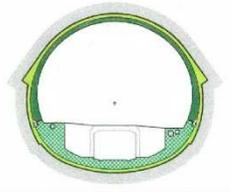


Avancement par rapport à la longueur de percement

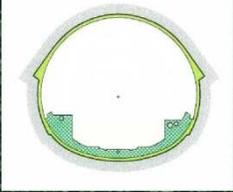
Portail Nord L = 440 m	38.6 %	} 66.2 %
Portail Sud L = 315 m	27.6 %	



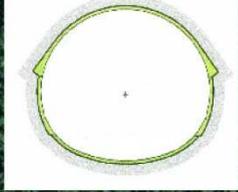
5 _ BÉTONNAGE VOUTE



4 _ BÉTONNAGE RADIER



3 _ EXCAVATION PLEINE SECTION



\\Sdi\global\Affaires\9270\Intérim DGT (suivi des projets)\Tunnel Sous le Mont\Avancement travaux\SIT_ETAPE_1_EXCAVATION_ETAT_AVANCEMENT.dwg