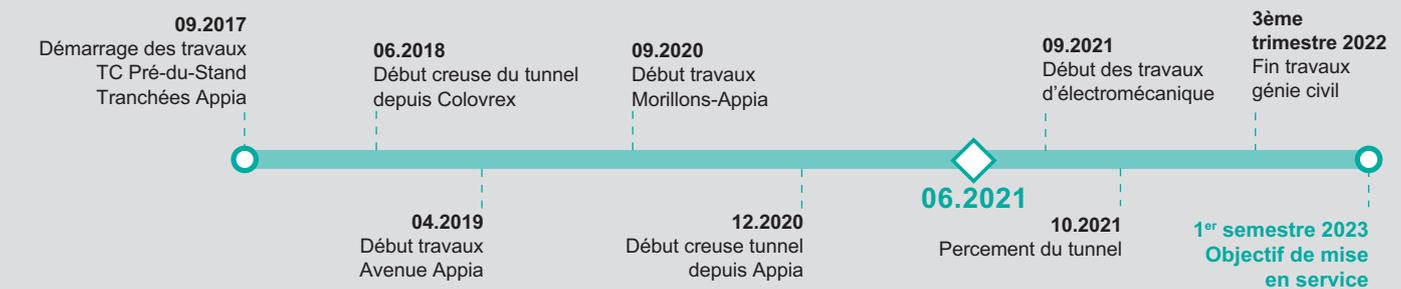


ROUTE DES NATIONS

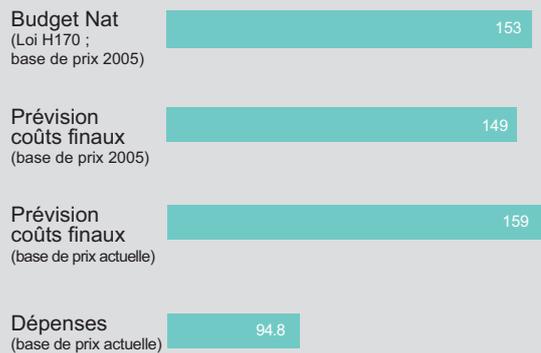
semestriel

N°8 Juin 2021

CALENDRIER DES TRAVAUX



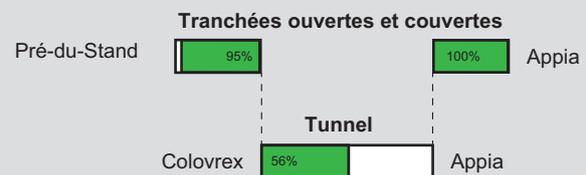
FINANCES au 18.06.2021 (en millions HT)



DONNÉES au 18.06.2021

Taux d'avancement global	60%
Nombre d'ouvriers	60
Nombre d'entreprises (4) et bureaux (8)	30

AVANCEMENT DU GÉNIE CIVIL au 18.06.2021



Calotte Colovrex

ÉTAT DES TRAVAUX JUIN 2021

Le chantier de la route des Nations compte, au 18 juin 2021, 45 mois de travaux. L'objectif de mise en service de la route des Nations est fixé au printemps 2023, en même temps que la nouvelle jonction autoroutière du Grand-Saconnex.

Tunnel : secteur nord Colovrex (creuse de la voûte)

Les difficultés géologiques rencontrées en 2019 et 2020 lors du démarrage du creusement de la calotte sont désormais résolues. Le creusement du tunnel depuis le front Colovrex s'effectue depuis le début d'année au rythme prévu, si bien qu'au 18 juin, 192 mètres ont été excavés.

Tunnel : secteur sud Appia (creuse de la voûte)

Les travaux d'imperméabilisation du sol rendus nécessaires par la présence d'un bras de la nappe phréatique non prévu ont laissé place en décembre 2020 au creusement des galeries de pied. Ainsi, le terrassement des galeries s'est achevé fin janvier 2021 par la jonction avec les galeries de pied réalisées depuis le front Colovrex en 2019. Les travaux consistent désormais en la réalisation du creusement de la calotte. C'est ainsi que 84 mètres de calotte ont été creusés au 18 juin, selon les cadences prévues.

Au total, c'est donc 276 mètres de calotte qui ont été réalisés, soit presque 56% de la longueur totale. Sauf imprévus, le percement du tunnel (rencontre entre la creuse de la calotte depuis Colovrex et la calotte coté Appia) devrait avoir lieu à l'automne 2021.

Tranchée couverte Pré-du-Stand et local technique Colovrex

Les travaux de gros œuvre de la tranchée couverte sont terminés, le portail sud du tunnel est terminé. Le local technique est cours de réalisation et le gros œuvre sera terminé pour cet été.

Tranchées ouvertes et couvertes Appia

Les travaux de gros œuvre sont terminés, le portail sud du tunnel est terminé.

Issue de secours Voie-du-Coin

L'issue de secours de la Voie-du-Coin, située au milieu du tunnel, est également en voie d'achèvement. Il s'agit d'un puits circulaire de 6 m de rayon intérieur, qui permettra une évacuation des usagers de la route des Nations en cas d'incident dans le tunnel. Les travaux de gros-œuvre laisseront place aux travaux d'équipement de ce puits au début de l'automne 2021.

Avenue de la Paix : mesures d'accompagnement

Les travaux sur l'avenue de la Paix relatifs à l'élargissement des trottoirs, la création d'une piste cyclable et d'une voie de bus en site propre sont désormais terminés.

Avenue Appia - Morillons

Les travaux d'aménagement du nouveau carrefour Appia – Morillon ont débuté en septembre 2020 et s'achèveront au printemps 2022. Ces travaux sont réalisés par zones pour limiter l'impact des travaux sur le trafic actuel. 3 étapes sur un total de 8 ont été réalisées au 18 juin.



Local technique Colovrex



Calotte Appia



Issue de secours Voie-du-Coin



Issue de secours Voie-du-Coin



Avenue Appia - Morillons

LA ROUTE DES NATIONS, UN NOUVEL AXE FORT POUR GENÈVE

La route des Nations servira à relier l'autoroute au quartier des organisations internationales et à la route de Lausanne. Elle entraîne le réaménagement de la Jonction autoroutière du Grand-Saconnex qui anticipe l'élargissement de l'autoroute à trois voies dans les deux sens de circulation, entre l'aéroport et le Vengeron. En termes de mobilité, ces futures infrastructures permettent :

- d'améliorer l'accès aux organisations internationales
- de réduire le trafic de transit sur les communes du Grand-Saconnex et de Pregny-Chambésy
- de développer la desserte des transports collectifs
- d'optimiser et de sécuriser les conditions de circulation pour la mobilité douce

Objectif de mise en service : 1^{er} semestre 2023

GE-TRANSPORTS À VOTRE SERVICE

Votre point d'information et d'échanges sur les questions de mobilité à Genève



- +41 22 546 87 00
- ge-transports
- ge_transports
- ge-transports@etat.ge.ch