



EN CHANTIER

STEP DE VIDY
MARDI 29 JUIN 2021

sia

société suisse des ingénieurs et des architectes
section vaud

DATE DE LA VISITE Mardi 29 juin 2021

HORAIRE Deux visites: 12h-13h et 13h-14h (les participant·es seront réparti·es selon l'ordre d'arrivée des inscriptions)

NOM DU CHANTIER Epura – STEP de Vidy

PHASES-CLÉS VISITÉES Mises en service des procédés et derniers ouvrages génie civil de la phase 2 (sur 4)

DEUX PARTICULARITÉS DU PROJET

1. Chantier sur un site en activité permanente (24h / 24)
2. Un des plus importants chantiers de Lausanne (durée env. 10 ans)



© Agence de presse ARC

PRÉSENTATION DU PROJET

Propriété de la société EPURA SA, la station d'épuration des eaux usées (STEP) de Vidy occupe une parcelle de 70'000 m², délimitée à l'est et au sud par la route de Vidy, à l'ouest par l'échangeur autoroutier menant vers Lausanne-Centre et au nord par l'autoroute.

Conçue dans les années 50 et mise en service en 1964, la STEP de Vidy reçoit les eaux usées de plus de 220'000 EH (équivalent-habitants) de Lausanne et de 15 autres communes de son agglomération. L'évolution des normes de rejet exige une amélioration profonde de la qualité des eaux rejetées. Le Maître de l'ouvrage a donc mis en place un concept pour des nouvelles chaînes de traitement.

Les installations actuelles de la STEP seront ainsi démantelées pendant les diverses phases de la construction des nouveaux ouvrages. L'épuration des eaux usées sera maintenue en fonction pendant toute la durée de la construction.

INFOS PRATIQUES

Maître de l'ouvrage Epura SA **Mandataires** Karakas et Français SA à Lausanne, terrassements et travaux spéciaux; Synaxis SA à Lausanne, génie civil et béton; apaar_ SA à Genève, architecture et aménagements extérieurs **Rendez-vous** Rte de Vidy 10, 1007 Lausanne, devant le portail bleu de l'entrée exploitation **Accès** Privilégier les transports publics (arrêt Parc Bourget, bus TL 24 - à prendre à Ouchy ou Bourdonnette) **Équipement nécessaire** Casque de chantier, vêtement fluorescent, idéalement chaussures de sécurité **Mesures COVID** Masque obligatoire dès l'entrée sur le site et durant toute la visite **Nombre max. de participant·es** 30 personnes (2 groupes de 15) **Inscription obligatoire (48h avant la visite)** participer@vd.sia.ch **Informations** SIA Section Vaud · Av. de Rumine 6 · 1005 Lausanne · 021 646 34 22 · www.vd.sia.ch