Zeitschrift: Aarburger Neujahrsblatt
Band: - (2023)

Rubrik: Impressionen Tunnelreinigung

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

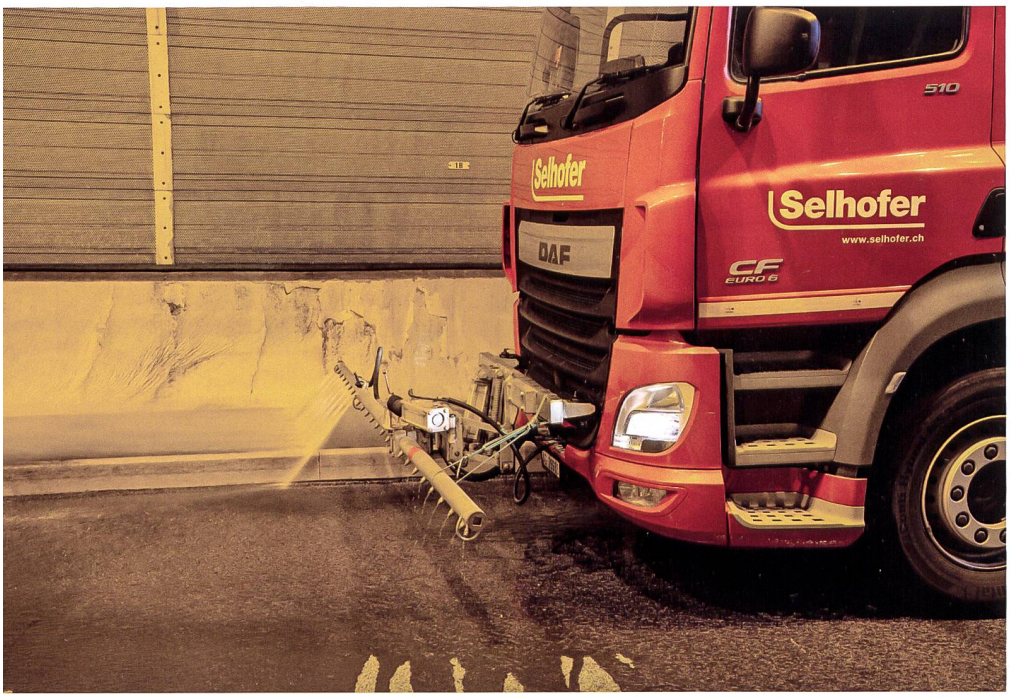
Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

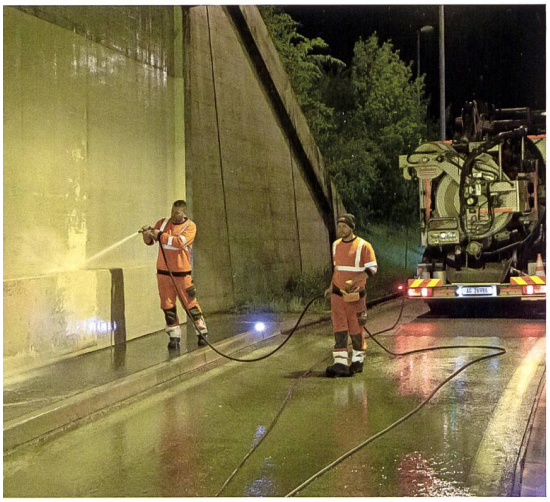
Download PDF: 13.12.2025

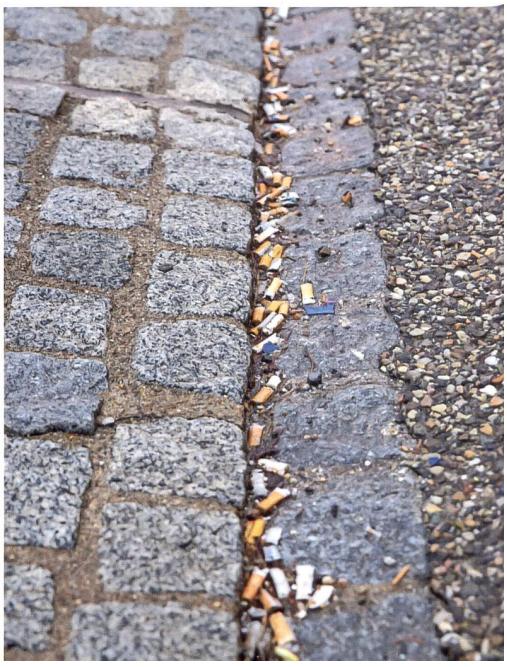
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

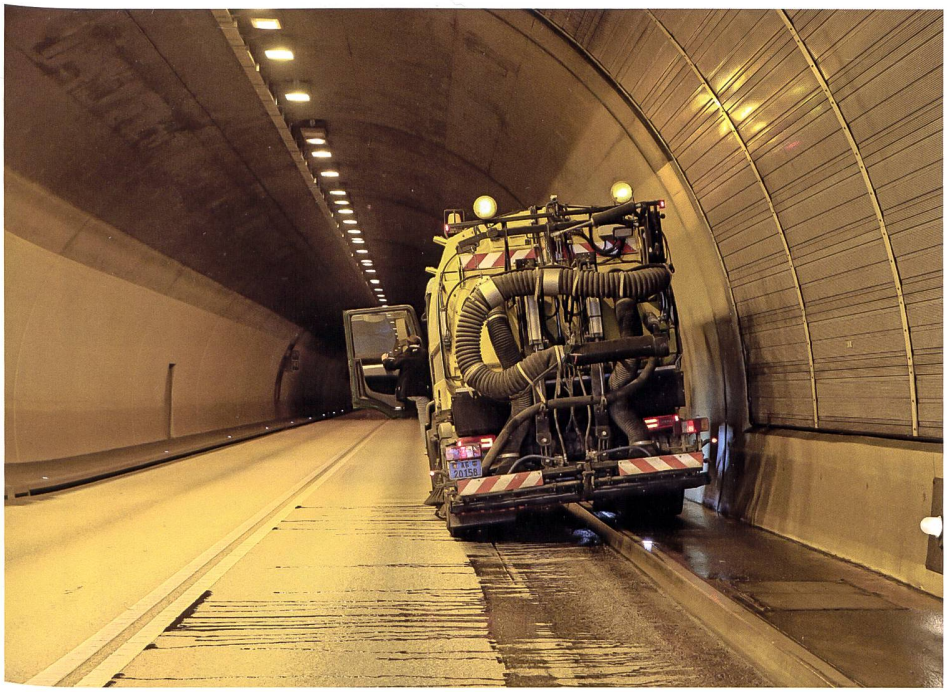
Impressionen Tunnelreinigung

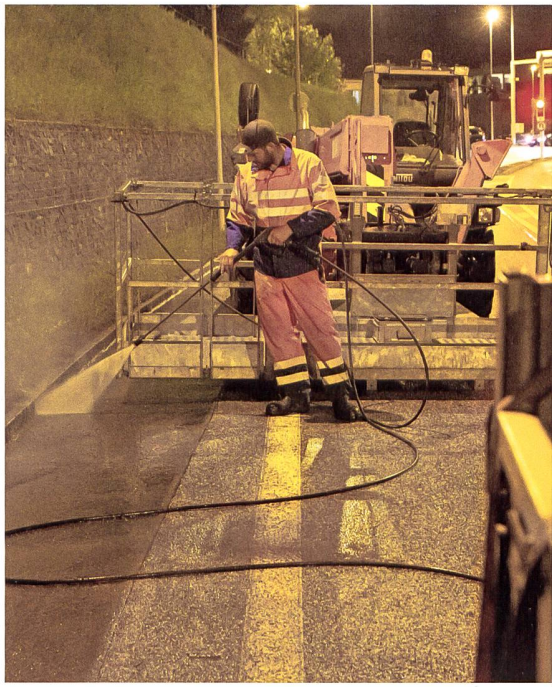
Heinz Hug

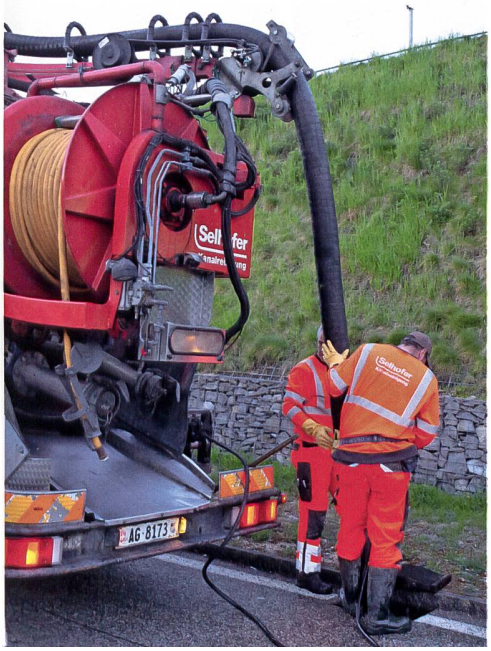












Länge Festungstunnel 575 m

Länge Paradieslitunnel 737 m

Die Tunnel der Ortskernumfahrung Aarburg werden jährlich zweimal gereinigt. Dies umfasst unter anderem folgende Arbeiten:

- Reinigung der Tunnelwände, Beleuchtungskörper, Notnischen, Belüftungskörper, Fluchtwege, Kameras, Beschilderung
- Reinigung der Schlitzrinnen, Spülen der Entwässerungsleitungen, Leeren und Reinigen der Schlammsammler
- Reinigung der Fahrbahn und der Bankette
- Kontrolle der Tunnelbeleuchtung und Ersetzen der defekten Beleuchtungskörper
- Kontrolle der Alarm- /Notfallsysteme und der Kameras
- Kontrolle der Elektrotechnik in den Tunnelanlagen

Die Unterhaltskosten einer Tunnelanlage betragen pro Jahr ca. 125'000.– Franken pro Kilometer Tunnelanlage.

Aus den Schlammsammlern werden ca. 35 to Schlamm mit einem Feststoffanteil von 40 bis 50% entsorgt. Für die Reinigung der Tunnelwände und das Spülen der Schlitzrinnen und Entwässerungsleitungen werden ca. 350 – 400 m³ Wasser gebraucht.

Die Tunnel müssen regelmässig gereinigt werden, sonst würde das Entwässerungssystem verstopfen. Auch die Sicherheitseinrichtungen der Tunnelanlagen würden mit der Zeit nicht mehr ordnungsgemäss funktionieren.