

F1061_C12104 - "Regroupement et fonctions nouvelles des égouts"

00:00:00	Initiales 'PB'
00:00:03	Titre : 'L'O.N.J. Présente Regroupement et fonctions nouvelles des égouts'.
00:00:18	A l'aide d'un tableau à la craie, on explique comment l'eau de pluie du haut de la ville se fraie un passage jusqu'à l'égout principal menant au bas de la ville.
00:00:53	Vue sur les égouts sous l'Avenue de la Porte de Hal.
00:01:01	Représentation schématique de la réception de l'eau dans l'égout.
00:01:12	Vue sur le recouvrement de la Senne.
00:01:29	Un ouvrier ouvre une écluse en tournant une manivelle afin que l'eau de la Senne s'écoule dans l'égout.
00:02:02	Le fonctionnement d'une drague utilisée dans l'égout est expliqué au moyen d'un modèle.
00:02:30	Vue sur l'égout et la Senne à hauteur de Haren.
00:02:50	Représentation schématique du fonctionnement de la vanne. L'excédent d'eau s'écoule ainsi vers la Senne couverte en cas de saturation de l'égout.
00:03:10	Vue sur la vanne. Un ouvrier actionne les panneaux qui régulent l'eau jusqu'à l'égout.
00:03:42	Un marémètre contrôle la hauteur de l'eau dans l'égout. L'excédent d'eau s'écoule.
00:04:10	Vue sur l'entrée de l'égout et les travaux d'excavation à l'aide d'une grue de levage au niveau de Chapelle et de ceux de la rue des Tanneurs.
00:05:07	Représentation schématique des nouveaux égouts principaux et latéraux en de leur fonctionnement.
00:07:45	Dans la petite rue des Tanneurs, des machines à vapeur enfoncent des palplanches dans le sol. La terre entre les palplanches est évacuée à l'aide de la grue. Des spectateurs regardent.
00:09:04	Représentation schématique des travaux effectués à deux nouveaux pertuis et au nouvel égout principal.
00:10:07	Un ouvrier inspecte l'égout principal. Les eaux usées s'écoulent depuis des égouts latéraux jusqu'à l'égout principal.
00:11:19	Maquette des nouveaux égouts.
00:11:33	Représentation schématique du fonctionnement de l'égout, de la réception de l'eau de surface dans l'égout principal et de l'évacuation de l'eau souterraine de la jonction Nord-Midi via des canaux de drainage.
00:13:27	Maquette de la Jonction Nord-Midi avec indication des égouts.
00:13:35	Titre : 'O.N.J.' 'N.B.V.' sur arrière-plan de 4 voies.
00:13:45	Fin