

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 56 (1969)
Heft: 9: Autobahnen - Bauten der Infrastruktur

Artikel: Kehrichtverbrennungsanlage in Basel : Architekten Suter & Suter
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-87391>

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: 04.08.2025

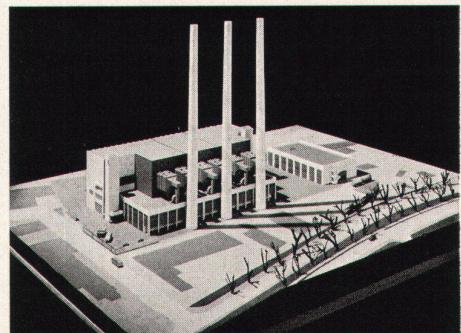
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Kehrichtverbrennungsanlage in Basel

Architekten: Suter & Suter BSA/SIA, Basel
 Ingenieure: Von Roll AG, Zürich; Gebrüder Gruner, Basel
 1968
 Photos: 1 Atelier Eidenbenz, Basel; 4 Christian Baur, Basel; 5, 6 Peter Hemann, Basel

1
 Die Kehrichtverbrennungsanlage des Kantons Basel-Stadt wird in mehreren Etappen erstellt.
 Die Modellaufnahme zeigt den Endausbau, die Publikation präsentiert die realisierte erste Etappe

1
La station d'incinération des ordures du canton Bâle-Ville est réalisée en plusieurs étapes. La maquette montre l'installation achevée; la publication présente la première étape déjà réalisée



1

1
 The garbage incineration plant of the Canton of Basel-Stadt is being constructed in several stages. The model view shows the final stage; publication covers the completed first stage

2

Längsschnitt
Coupe longitudinale
 Longitudinal section

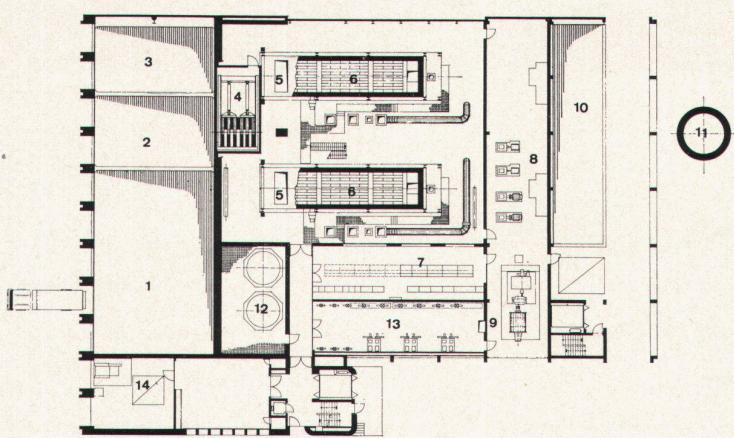
1	Entladestelle	8	Silo à scories
2	Müllbunker	9	Salle des scories
3	Kranführerkabine	10	Cyclones
4	Müllkran	11	Ventilatoren d'aspiration
5	Einfülltrichter	12	Cheminée
6	Verbrennungsraum	13	Générateur de vapeur
7	Schlackenkanal	14	Citerne d'eau
8	Schlackenbunker	15	Salle des machines
9	Schlackenraum		
10	Rauchgas-Staubabscheider		
11	Saugzugventilator		
12	Hochkamin		
13	Dampferzeuger		
14	Speisewasserbehälter		
15	Maschinenraum		
1	Place de décharge-	1	Unloading site
2	ment	2	Release bunker
3	2 Silo à ordures	3	Crane operator's booth
4	3 Cabine du conducteur de grue	4	Refuse loading crane
5	4 Grue à ordures	5	Loading funnel
6	5 Trémie d'alimentation	6	Incineration chamber
7	6 Salle d'incinération	7	Cinder duct
8	7 Canal d'évacuation des scories	8	Cinder bunker
9		9	Cinder chamber
10		10	Combustion gas and dust separator
11		11	Suction ventilator
12		12	High stack
13		13	Steam generator
14		14	Water tank
15		15	Machinery room

3

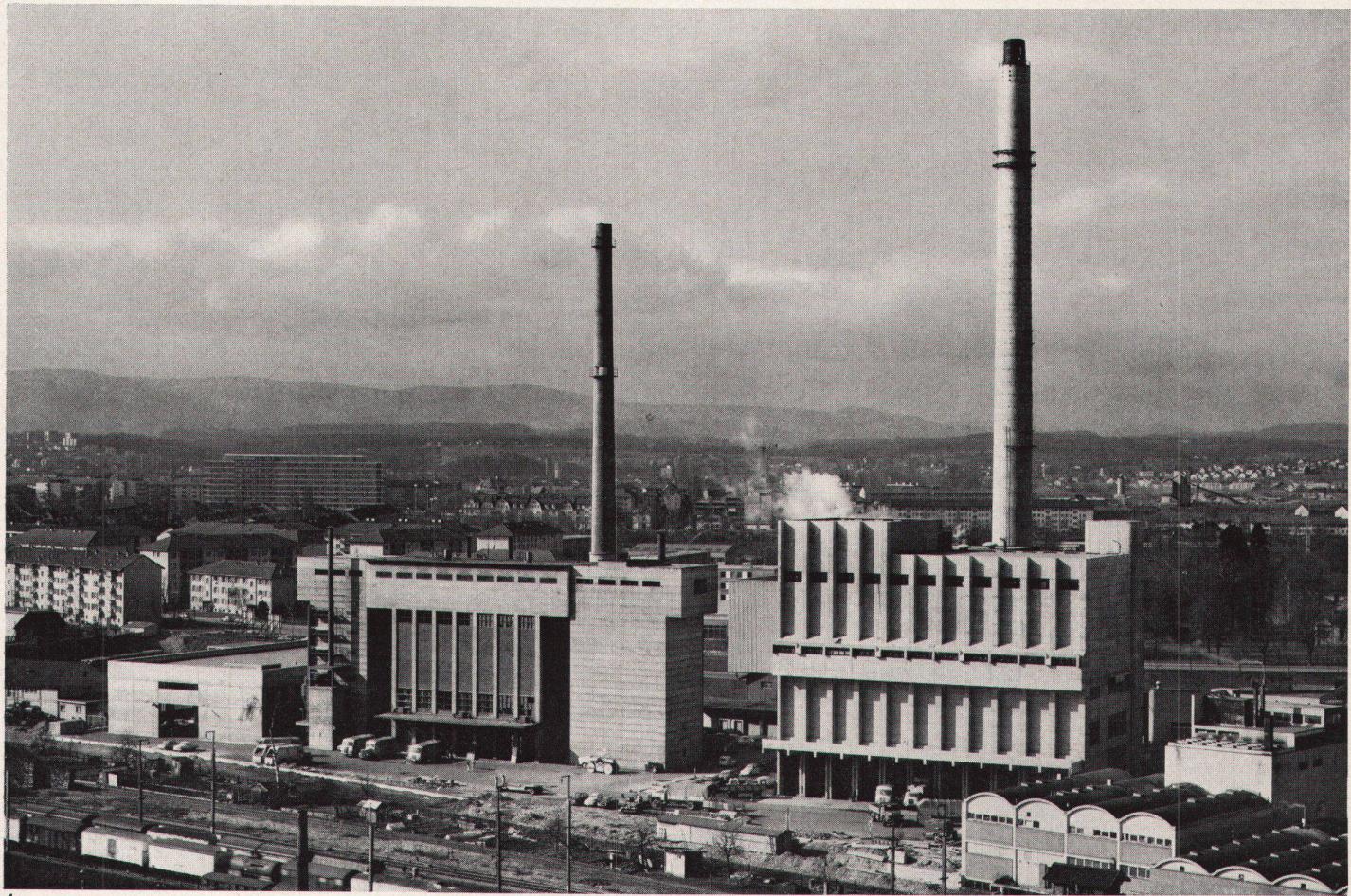
Grundriß
Plan
 Plan

1	Müllbunker	9	Turbine à vapeur
2	Sperrgutbunker	10	Silo à scories
3	Industriemüllbunker	11	Cheminée
4	Sperrmüllschere	12	Accumulateur thermique
5	Aufgabeschacht	13	Salle de réglage de la station thermique
6	Verbrennungsöfen	14	Evacuation des huiles usées
7	Kommendorium		
8	Speisewasserpumpen		
9	Dampfturbine		
10	Schlackenbunker		
11	Kamin		
12	Wärmespeicher		
13	Regulierraum für Wärmestation		
14	Altölausgabestelle		
1	Silo à ordures	1	Refuse bunker
2	Silo à déchets encombrants	2	Junk bunker
3	Silo à déchets industriels	3	Industrial waste bunker
4	Dilatateur	4	Junk cutter
5	Pourvoyer	5	Release shaft
6	Fours d'incinération	6	Incineration furnaces
7	Salle de commande	7	Control room
8	Station de pompage	8	Water pumps
		9	Steam turbine
		10	Cinder bunker
		11	Smokestack
		12	Heat accumulator
		13	Regulating room for heating plant
		14	Waste oil release point

2



1 : 750



4

Gesamtansicht von Süden mit (links) Garagen- und Dienstgebäude, alter Kehrichtverbrennungs- anlage und (rechts) Neubau erste Etappe

5

Ostansicht: neben dem Bunkertrakt mit Vorbau für die Kranüberfahrt liegt die Nottreppen vor dem Ofentrakt

6

Westansicht mit (von links nach rechts) Bunker, Treppenturm, Ofen, Schlackenabfuhr, Hochkamin

4

Vue d'ensemble côté sud avec (à gauche) garages, bâtiment de service, ancienne station et (à droite) nouvelle construction, 1^{re} étape

5

Vue côté est: le bâtiment abritant les silos, avec sa partie en saillie pour les déplacements de la grue

6

Vue côté ouest avec (de gauche à droite) les silos, la tour d'escalier, la station d'incinération, l'évacuation des scories, la cheminée

4

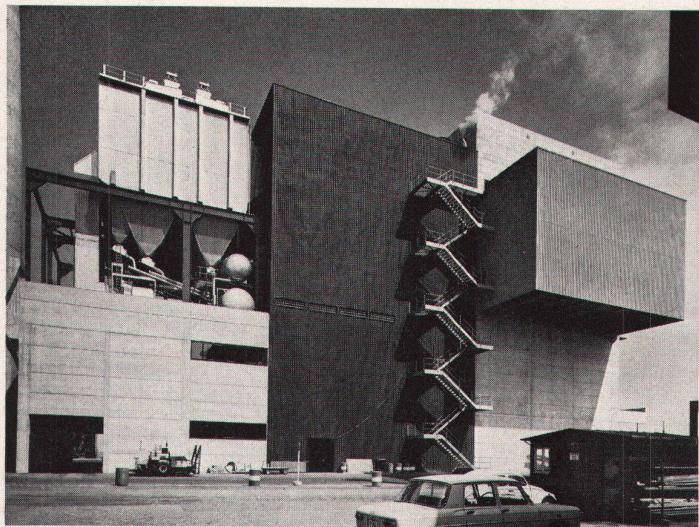
General view from south with (left) garage and service building, old garbage incineration plant and (right) new plant, first stage

5

East elevation view: the bunker tract with projecting structure for passage of cranes

6

West elevation view with (from left to right) bunkers, stairwell, furnace, cinder removal, high stack



5



6