

Abwasserreinigungsanlage - ARA Saanen

Chronik

- 1963 Landerwerb für den Bau einer Kläranlage am Standort Oey
- 1964 Planungsbeginn für den Kanalbau
- 1969 Vorstudien im Zusammenhang mit der Kehrrechtverbrennungsanlage
- 1972 Projektierungsauftrag an Ingenieurbüro
- 1974 Projektgenehmigung (Standort Oey) und Kreditsprechung (15 Mio.)
- 1975 Beschluss für neuen Standort in der Dorfrütti
- 1976 Ablieferung generelles Bauprojekt
- 1977 Spatenstich und Baubeginn
- 1981 Zustimmung von Bund und Kanton zum Schlammbehandlungsverfahren «Rotte»
- 1983 Inbetriebnahme ARA exkl. Feuchttrotte
- 1984 Inbetriebnahme Feuchttrotte
- 1987 Einbau Strainpresse
- 1988 Einbau Schlamm-Vorentwässerung
- 1990 Einbau Blockheizkraftwerk
- 1991 Neubau Schlammstapel

Neubau der zweiten Biologiestrasse und Gesamterneuerung

- 1999 Vergabe Ingenieurauftrag an die Firma Holinger AG, Bern
- 2000 Verschiebung des Ausbaus um 2 Jahre
- 2002 Ersatz der Schlammentwässerung, Inbetriebnahme Juli
- 2003 Spatenstich für Gesamtausbau, Neubau Regenbecken und zweite Biologie. Ausserbetriebnahme und Demontage der Rottenanlage
- 2004 Sanierung alte Becken und Gesamtsanierung der technischen Ausrüstung
- 2005 Offizielle Einweihung der sanierten und ausgebauten Anlage
- 2008 Jubiläum 25 Jahre ARA Saanen
- 2009 Erweiterung Stapelvolumen für Hotelabfälle
- 2009 Nachrüstung Gasverwertung mit Siliziumfilter
- 2009 Nachrüstung Blockheizkraftwerke mit Oxidationskatalysator
- 2010 Neubau Kleinkläranlage Chalberhöni
- 2011 Inbetriebnahme Kleinkläranlage Chalberhöni
- 2012 Einbau Aufbereitungsanlage für Speisereste
- 2015 Neubau Regenbecken Schönried

- 2017 Erneuerung Sanitäre Anlagen
- 2018 Erneuerung Belüftungstechnik, Einbau Turbo-Gebläse
- 2018 Erneuerung SPS/PLS
- 2019 Erneuerung Heizung
- 2020 Konzeptstudie Schlammbehandlung
(Neubau zweiter Faulturm, Ersatz Gasometer, Sanierung bestehende Anlagen)
- 2021 Erstellen Entlade- und Waschplatz für Saugwagen, Umschlagplatz für wassergefährdende Stoffe

Betriebsdaten ARA

Durchschnitt / Jahr

Abwassermenge	2'950'300	m3
Schlammanfall	21'400	m3
Sand	17	to
Rechengut	68	to
Gasproduktion	274'800	m3
Elektrische Energie Verbrauch	575'000	kWh
Produktion elektrische Energie	637'800	kWh
Verkauf elektrische Energie	127'600	kWh
Eigenversorgungsgrad elektrische Energie ca.	111	%
Eigenversorgungsgrad Wärme	100	%

Personen

Vonlanthen Martin
Romang Sandro
Bettler Martin

Funktion

Betriebsleiter ARA
Betriebsleiter Stv.
Klärwerkfachmann