

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