

Tätigkeitsbericht

Die **Qualität des gereinigten Abwassers** erfüllte im Berichtsjahr die gesetzlichen Anforderungen zur Einleitung in ein Gewässer und der Reinigungseffekt entsprach stets den Anforderungen. Im Betriebsjahr lagen die Belastungsparameter der Biologie mit Ausnahme des Ammoniums unter den Bemessungswerten der Kläranlage. Die mittlere Belastung der ARA lag bei ca. 43'200 Einwohnerwerten, was einer Reduktion von 5.5 % gegenüber dem Vorjahr entspricht. Auch haben die extremen Frachtspitzen deutlich abgenommen.



Im Juni wurde die von der Gemeinde Oftringen auf dem ARA-Areal erstellte **Mischwasserbehandlungsanlage** offiziell eingeweiht. Das Bauwerk wurde mit dem bestehenden Regenbecken der Gemeinden Aarburg und Oftringen vereinigt und wird fortan als gemeinsame Anlage betrieben. Durch diese Gewässerschutzbaute wird die Aare künftig bei Regenfällen wesentlich von (sichtbaren) Schmutzstoffen befreit. Im Bild ist die neue Siebrechenanlage abgebildet.

Als eine der ersten Kläranlagen in der Schweiz realisierte die ARA Aarburg im Sommer 2015 ein **Klimaschutzprojekt**. Der Austritt von Methangas in die Atmosphäre wird so verhindert. Vor dem Umbau verlor die Kläranlage rund 8 % der Gasproduktion im Schlammstapel. Mit der Abdeckung des Stapelbehälters vermeidet die Anlage nun Treibhausgase in der Grössenordnung von rund 100 Einfamilienhäusern mit Ölheizung.



Mit dem zusätzlich gewonnen Gas produziert das Blockheizkraftwerk mehr Strom, was den Eigendeckungsgrad deutlich verbessert.

Die **Rechnung 2015** schliesst mit einem Überschuss von 141'662 Franken ab. Das gute Rechnungsergebnis ist auf drei Faktoren zurückzuführen. Betriebsversuche mit dosiertem und günstigerem Fällmitteleinsatz haben die Kosten bei den Betriebsmitteln und bei der Schlamm Entsorgung positiv beeinflusst. Die Abschreibungskosten fielen dank tieferen Investitionskosten tiefer aus.

Am 8. September 2015 feierten die Abgeordneten der Verbandsgemeinden mit mehreren Gästen im Hotel Krone in Aarburg das Jubiläum **50 Jahre Abwasserverband Aarburg**. Am gleichen Ort konstituierte sich der Verband im Jahr 1965. Eingebettet ins gepflegte Nachessen, umrahmt von meisterhaft interpretierter lateinamerikanischer Harfenmusik dargeboten von Daniela Lorenz, Wetzikon, trug der Geschäftsleiter Erich Schnyder gekonnt und mit Humor gewürzt die Verbandsgeschichte vor. Er wies darauf hin, dass diese auch ein Teil der Lokal- und Regionalgeschichte darstellt.



Der Untersuchungsbericht der 16 Kläranlagen im Aargau, die mit jährlich mehr als 500'000 kWh Stromverbrauch als **Energielgrossverbraucher** gelten, stellt der ARA Aarburg ein gutes Zeugnis aus. Der Betrieb liegt deutlich unter den Richtwerten von VSA und Bundesamt für Energie. Die Studie ist die Bestätigung der Auszeichnung, welche die ARA Aarburg bereits als energiebewusste Anlage ausweist.

Wie sich Schulklassen für die Besichtigung der Kläranlage bedanken...



Geschäfte der Abgeordnetenversammlung

19. Mai

- Geschäftsbericht 2014
- Jahresrechnung 2014
- Kredit Projekt Frischschlammmentwässerung/Stapel/Heizung

9. September
- Orientierung über Aktualitäten
 - Kostenverteiler 2016
 - Betriebsbudget 2016
 - Finanzplan 2016 – 20
 - Jubiläumsfeier 50 Jahre Abwasserverband Aarburg

Geschäfte des Vorstandes

28. Februar
- Orientierungen aus dem Betrieb
 - Prov. Rechnungsabschluss 2014
 - Projekt Frischschlammwässerung/Stapel/Heizung
2. Mai
- Orientierungen aus dem Betrieb
 - Jahresrechnung 2014
 - Geschäftsbericht 2014
 - Projekt Frischschlammwässerung/Stapel/Heizung
 - Jubiläumsanlass 50 Jahre Abwasserverband Aarburg
15. August
- Orientierungen aus dem Betrieb
 - Betriebskostenverteiler 2016
 - Änderungen Anlagereglement
 - Betriebsbudget 2016
 - Finanz- und Investitionsplan 2016 – 2020
 - Arbeitsvergaben Projekt FSE/Stapel/Heizung
 - Übernahme MWBA durch den AVA
22. November
- Orientierungen aus dem Betrieb
 - Stand Projekt FSE/Stapel/Heizung
 - Verrechnung Abwasserabgabe des Bundes
 - Übernahme MWBA durch den AVA

Zusammensetzung des Vorstandes

Präsident	Koch Hans Jürg	Gemeindeammann, Vertretung Rothrist
Vizepräsident	Walser Rolf	Gemeinderat, Vertretung Aarburg
Mitglieder	Christen Urs	Gemeinderat Pfaffnau, Vertretung „kleine“ Gemeinden
	Hofer Pit	Vordemwald, Masch.-Ing. HTL, Fachperson Bau/Technik
	Niggli Beat	Gemeinderat Boningen, Fachperson Bau/Technik
	Pauli Hans	Gemeinderat, Vertretung Oftringen
	Turban Daniel	Chemikalieninspektor, Aarburg, Fachperson Chemie

Dank

Der Abwasserverband dankt allen, die sich im vergangenen Jahr für die Belange des Gewässerschutzes im Allgemeinen und für den Abwasserverband im Besonderen eingesetzt haben. Ein spezieller Dank gilt unserem Geschäftsleiter und unseren Mitarbeitern, welche stets mit viel Einsatz den reibungslosen Klärbetrieb gewährleisten.

Ebenso danken wir den kantonalen Ämtern für die Unterstützung und den Verbandsgemeinden für das grosse Vertrauen und das Verständnis, auf das wir auch im vergangenen Jahr zählen durften.

Aarburg, 6. Mai 2016

ABWASSERVERBAND AARBURG

Hans Jürg Koch, Präsident

Erich Schnyder, Geschäftsleiter