

Steckbrief Sickerwasserkläranlage

Standort: Abfallwirtschaftszentrum Wiefels
Fuhlrieger Allee, 26434 Wangerland

Betreiber: Zweckverband Abfallwirtschaftszentrum
Friesland/Wittmund



Kapazität der Anlage: 120.000 m³/ Jahr (genehmigt)

ca. 80.000 m³/Jahr mittlerer Durchsatz

Herkunft des Abwassers: Deponiesickerwasser, Prozeßwasser aus den Behandlungsanlagen,
verunreinigtes Oberflächenwasser von Lagerflächen

Inbetriebnahme: 1993 Biologische Stufe

1996 Mehrschichtfilter, Aktivkohleadsorptionsanlage

Mitarbeiter: 3

Verfahren: Nitrifikation/Denitrifikation mit Belebtschlammrückführung,
Mehrschichtfilter, Adsorption

Behandlungszeit: 12 Tage

Output: Direkteinleitung des gereinigten Abwassers in das Tettenser Tief über
eine Druckrohrleitung. Die Einleitungswerte entsprechen den gesetzlichen
Vorgaben und werden regelmäßig unabhängig überwacht.



Kontakt: Anlagenleiter Hr. A. Weber

E-Mail: siwaka@awz-wiefels.de