

## Abwasserreinigungsanlage ARA Arosa

Die Gemeinde ist gegenwärtig dran, die Technik und Infrastruktur der Kläranlage dem neusten Stand anzupassen und Erweiterungen vorzunehmen. Die Anlage sorgt dafür, dass auch bei grossen touristischen Belastungen, das anfallende Abwasser so gereinigt wird, dass ein nachhaltiger Umweltschutz entsteht. Damit leistet die Gemeinde Arosa einen wesentlichen Beitrag zum Schutz des alpinen Gewässers Plessur und zu einem ökologisch umsichtigen Image eines Tourismusortes.

Die maximal zu reinigende Abwassermenge bei Regenwetter oder Schneeschmelze beträgt 200 l/s. Die massgebenden Schmutzfrachten entsprechen rund 30'000 Einwohnern und Gäste.

### Durchschnittswerte pro Jahr:

Abwassermenge pro Jahr:	ca. 1'600'000 m <sup>3</sup>
Frischschlamm:	ca. 5'600 m <sup>3</sup>
Entw. Klärschlamm pro Jahr:	ca. 190 t
Altspeiseöl Annahme pro Jahr:	ca. 17'000 lt.
Rechengut Entsorgung pro Jahr:	ca. 38 t

### Kontakt / Informationen

Abwasserreinigungsanlage ARA Arosa

Iselstrasse 16

Tel: +41 81 377 27 42

Betriebsleiter, Fabrice Schmid