



Kanton Zürich
Baudirektion
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft
Gewässerschutz
Sektion Abwasserreinigungsanlagen

ARA Hinwil



Einzugsgebiet:	Bäretswil Hinwil 11'337 Einwohner (2022)
Ausbaugrösse:	28'000 Einwohnerwerte
Inhaber:	Gemeinde Hinwil Abteilung Tiefbau und Werke Christoph Ruckstuhl Dürntnerstrasse 8 8340 Hinwil
Standort:	Zürichstrasse 81, 8340 Hinwil
Koordinaten:	2'703'790 / 1'240'725
Gewässer:	Wildbach / Greifensee
Inbetriebnahme:	1968
Erweiterungen:	1983: Abwasserfiltrationsanlage 1991: Frischschlammhygienisierungsanlage und Faulanlage, BHKW mit Abwärmenutzung 1996: Schlammmeindickung und -entwässerung 1998: BHKW mit Abwärmenutzung und Ma 2012: Umbau der bestehenden Biologie zur Hochlaststufe und Neubau Biofiltration 2023: Ergänzung der Biofiltration um eine Zelle
Anforderungen:	Nitrifikation: ja Denitrifikation: nein Filtration: ja Spurenstoff-Elimination: nein