

---

# Informationen zur Entstehung von Abwasser VENSYS-Windenergieanlagen

## VENSYS Energy AG

Im Langental 6 · 66539 Neunkirchen

T +49 6821 95 17 - 0 · F +49 6821 95 17 - 111

Erstellt / Datum: T. Sigmund / 14.12.2016 Freigegeben / Datum: H. Lange / 16.12.2016	Datei: Erklärung_Abwasser_Rev.B	Seite 1 von 2
---	---------------------------------	---------------

VENSYS-Windenergieanlagen wandeln die kinetische Energie des Windes (Bewegungsenergie) über die Rotorblätter in mechanische und dann über den Generator schließlich in elektrische Energie um. Bei diesem Prozess fällt grundsätzlich kein Abwasser an.

Niederschlag, der auf die Oberfläche der Windenergieanlage trifft, wird entlang der Oberfläche auf das Fundament abgeleitet. Das Wasser kann von dort aus ungehindert in alle Richtungen ins anschließende Erdreich abfließen und dort versickern.

Eine Verunreinigung des abfließenden Niederschlagswassers wird durch konstruktive Maßnahmen verhindert.