

# Anlage: Ergebnisse Abwasseranlagenüberwachung

## Allgemeine Angaben Überwachung:

Überwachter Betrieb/Anlage		
ZV Schwandorf - Wackersdorf	Datum der Überwachung:	31.08.2016
ZV Schwandorf - Wackersdorf	Dauer der Überwachung	von: 11:15 bis: 13:25

Name des Probenehmers:	Oparski	
Betriebszustand zur Überwachung:	Normalbetrieb	
Wetter (Vortag Überwachung):	trocken	Wetter (Überwachungstag): trocken
letzter aus der Eigenüberwachung ermittelte Fremdwasseranteil [%]:	17	

## Ergebnis der Abwasseruntersuchung:

Überwachte Messstelle:	ZV SCHWANDORF WACKERSDORF Endablauf
Beginn der Probenahme:	11:20
Ende der Probenahme:	11:35

## Vor Ort Überwachung

Parameter	Einheit	Anf.wert	Eingehalten	Zusatz	Messwert	Probenahmeart	Vorbehandl.	Randbedingung
Abwasservolumens trom	m³/h	1600	ja		280,8			Trockenwetter
Abwasservolumens trom	m³/d	20560	ja		10732			Trockenwetter
Wassertemperatur	°C		-		20,6	Stichprobe		
pH	-		-		7,2	Stichprobe		
LF (20 °C)	µS/cm		-		873	Stichprobe		

## Laboregebnis

Parameter	Einheit	Anf.wert	Eingehalten	Zusatz	Messwert	Probenahmeart	Vorbehandl.	Randbedingung
CSB	mg/l	45	ja		37	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	
BSB5 (EN1899;mitATH)	mg/l	15	ja	<	2	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	
Ammonium-Stickstoff	mg/l	10	ja	<	0,04	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Nitrat-Stickstoff	mg/l		-		4,7	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
mineralischer Stickstoff (TIN)	mg/l	13	ja		4,7	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Nitrit-Stickstoff	mg/l		-	<	0,01	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Phosphor, gesamt	mg/l	1	ja		0,55	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	

\* Messwert nicht prüfbar (z. B. Stickstoff wegen Zeit-/Temperaturregelung)