

# Anlage: Ergebnisse Abwasseranlagenüberwachung

## Allgemeine Angaben Überwachung:

Überwachter Betrieb/Anlage		
ZV Schwandorf - Wackersdorf	<b>Datum der Überwachung:</b>	19.07.2023
ZV Schwandorf - Wackersdorf	<b>Dauer der Überwachung</b>	von: 09:25 bis: 11:35

Name des Probenehmers:	Herr Soldner	
Betriebszustand zur Überwachung:	Normalbetrieb	
Wetter (Vortag Überwachung):	trocken	Wetter (Überwachungstag): trocken
letzter aus der Eigenüberwachung ermittelte Fremdwasseranteil [%]:	14	

## Ergebnis der Abwasseruntersuchung:

Überwachte Messstelle:	ZV SCHWANDORF WACKERSDORF Endablauf	
Beginn der Probenahme:	10:54	
Ende der Probenahme:	11:02	

## Vor Ort Überwachung

Parameter	Einheit	Anf.wert	Eingehalten	Zusatz	Messwert	Probenahmeart	Vorbehandl.	Randbedingung
Abwasservolumens trom	m³/h	1600	ja		463			Trockenwetter
Abwasservolumens trom	m³/d	20550	ja		9805			Trockenwetter
Wassertemperatur	°C		-		23	Stichprobe		
pH-max	-	9	ja		6,5	Stichprobe		
LF (20 °C)	µS/cm		-		860	Stichprobe		

## Laborergebnis

Parameter	Einheit	Anf.wert	Eingehalten	Zusatz	Messwert	Probenahmeart	Vorbehandl.	Randbedingung
CSB	mg/l	45	ja		21	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	
BSB5 (EN1899;mitATH)	mg/l	15	ja	<	3	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	
TOC	mg/l		-		8,8	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	
Ammonium-Stickstoff	mg/l	10	ja	<	0,1	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Nitrat-Stickstoff	mg/l		-		11	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
mineralischer Stickstoff (TIN)	mg/l	13	ja		11	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Nitrit-Stickstoff	mg/l		-	<	0,1	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	Sommer
Phosphor, gesamt	mg/l	1	ja		0,68	qualifizierte Stichprobe	homogenisiert	

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