

Verbrauchsdaten der

Consumption data of

MERO-TSK International GmbH & Co. KG & MERO-TSK Prichsenstadt GmbH & Co. KG

Wasserentnahme, Wasserrückführung (incl. Niederschlagswasser), Wasserverbrauch, Stress Level

Water withdrawal, water discharge (incl. rainwater), water consumption, stress level

	2023	2024	Änderung %
Wasserentnahme (m ³) <i>withdrawal</i>	30.296	36.381	
Wasserrückführung (m ³) <i>discharge</i>	28.964	35.169	
Wasserverbrauch (m ³) <i>consumption</i>	1.332	1.212	- 9

Stresslevel gemäß "Aqueduct Water Risk Atlas":

Für den Standort Würzburg und Prichsenstadt gelten dieselben Angaben.

Physical risk (quantity: Water Stress: High (40 – 80%)

Physical risk (quantity): Riverine flood risk Stress: Low (0 to 1 in 1,000)

Physical risk (quality): Low

Regulatory and Reputational Risk: Unimproved/No Sanitation: Low (<2.5%)

Regulatory and Reputational Risk: Unimproved/No Drinking water: Low (<2.5%)

Projected water stress (Scenario: Business as usual, 2030): High (40 – 80 %)

Energieverbrauch innerhalb der Organisation

Energy consumption within the organisation

	2023	2024	Änderung %
Gasverbrauch (MWh) <i>Gas consumption</i>	384	325	-15
Ölverbrauch (litr.) (Heizöl EL und Diesel) <i>Oil consumption (Heating oil and diesel)</i>	248.943	233.457	-6
Stromverbrauch (MWh) <i>Electricity consumption</i>	1.592	1.618	+2

Treibhausgasemissionen (GHG Protocol Corporate Standard: 2015)

Greenhouse gas emissions

	2023	2024
Scope 1 (t CO ₂ e)	747	607 ¹⁾
Scope 2 (t CO ₂ e)	605	"0" ²⁾
Scope 3 (t CO ₂ e) (Gilt nur für Abfälle/applies only for waste)	./.	136

1): Reduktion aufgrund Kompensation von 85 to CO₂ für 2024 (Reduction due to compensation of 85 to of CO₂ for the year 2024)

2): Keine Emission wegen Umstellung auf Grünstrom (No emissions due to switch to green electricity)