

## Jahresbericht 2018 Marquart Unternehmensgruppe ISO-Qualitätsmanagement und Umweltkennzahlen

### Qualitätsmanagement

Das Qualitätsmanagement der Marquart Unternehmensgruppe, bestehend aus den Firmen Marquart Elektroplanung + Beratung AG, Marquart Elektroplanung + Beratung Anstalt und Marquart Sicherheit Security AG, hat nach wie vor einen überragenden Stellenwert in unserer Organisationsstruktur und wird entsprechend von der gesamten Geschäftsleitung und dem Kader getragen und permanent überprüft.

Im diesjährigen Audit wurde unser **Qualitätszertifikat** nach **ISO 9001:2015** sowie auch das **Umweltzertifikat** nach **ISO 14001:2015** überprüft.

Das im Jahr 2016 komplett neu aufgebaute **Qualitätshandbuch** wurde weiter den laufend ändernden Verhältnissen und Umständen angepasst und überarbeitet. Im Rahmen des **Wissensmanagements** wurde das Ablagesystem ausgebaut und grundlegend neu organisiert. Davon betroffen waren insbesondere die Themenbereiche «Normen und Richtlinien» und die «Schulungsunterlagen». Der «Know-how Cluster» wird auch in Zukunft weiterentwickelt.

Mit dem Aufbau der **Managementbewertung** stellt die oberste Leitung sicher, dass das Qualitätsmanagementsystem die Organisation in geplanten Abständen systematisch bewertet. Damit wird die anhaltende Eignung, Angemessenheit und auch Wirksamkeit sowie die Angleichung an die strategische Ausrichtung der Organisation gewährleistet.

### Umweltkennzahlen

Agenda Ziel:	Trend weiterverfolgen	✓
	Trend reduzieren	↓

Betreffnis pro Jahr	Masseinheit	2015	2016	2017	2018	Differenz absolut zum Vorjahr	Differenz in %	Ziel 2018	
<b>Mobilität</b>	Benzinverbrauch	Liter	38'313.6	39'800.8	41'680.8	43'472.0	1791.2	4.3	↓
	Benzinverbrauch / km	Liter	6.1	5.9	6.5	5.9	-0.7	-10.2	✓
	Benzinverbrauch / MA	Liter	1'107.3	1'150.3	1'215.2	1'221.1	5.9	0.5	↓
	Autokilometer	Kilometer	627'645.0	670'187.0	639'299.0	742'779.0	103'480.0	16.2	↓
<b>Abfallentsorgung</b>	Abfall	Kilo	2'386.6	1'776.0	1'345.0	1'463.0	118.0	8.8	✓
	Abfall / MA	Kilo	69.0	51.3	39.2	41.1	1.9	4.8	✓
<b>Energie I</b>	Heizöl	Liter	2'512.2	2'978.2	2'852.8	3'067.9	215.1	7.5	✓
<b>Energie II</b>	Stromverbrauch	kWh	63'468.6	62'302.1	65'872.5	66'298.0	425.5	0.6	↓
	Photovoltaik-Erzeugung	kWh	7'593.0	6'865.0	7'581.5	7'527.0	-54.5	-0.7	↓
	Saldo	kWh	55'875.6	55'437.1	58'291.0	58'771.0	480.0	0.8	↓
<b>Anderes</b>	Papierverbrauch	Kilo	1'914.2	1'623.8	1'840.6	1'911.3	70.7	3.8	↓
	Papierverbrauch / MA	Kilo	55.3	46.9	53.7	53.7	0.0	0.0	↓
	Wasserverbrauch	m³	101.0	117.0	114.2	128.3	14.1	12.3	✓

Buchs  
Winterthur  
Altstätten  
Chur  
Vaduz

