

Umweltbericht 2018

01. Januar - 31. Dezember 2018



PASSION FOR PRECISION

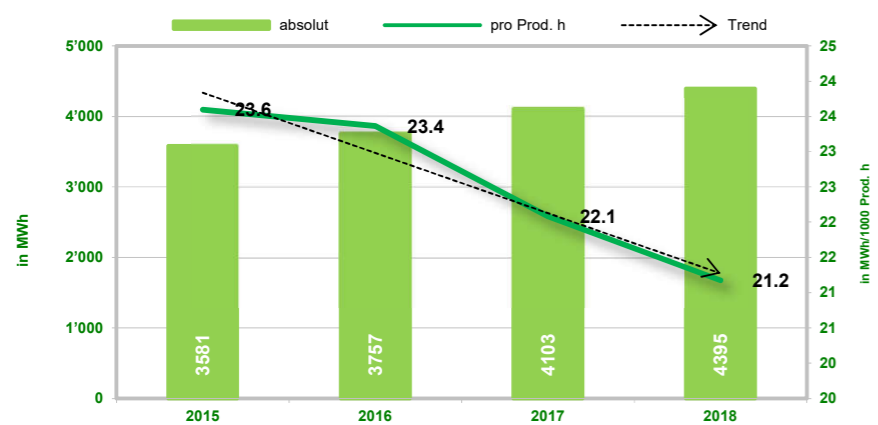
Wir setzen uns für die Umwelt ein

Polymeca ist sich seiner Verantwortung zum Schutz der Umwelt und seiner benötigten Ressourcen bewusst und strebt eine ökologisch führende Rolle an. Polymeca berücksichtigt in seinen Entscheidungsprozessen, durch nachhaltiges Management, die wirtschaftlichen, gesellschaftlichen und ökologischen Auswirkungen der eigenen Tätigkeiten. Wir respektieren die Umweltgesetzgebung und arbeiten kooperativ mit Behörden und anderen interessierten Kreisen zusammen. Das Management und alle Mitarbeitenden sind für die Umweltaspekte ihrer Tätigkeiten verantwortlich und streben eine kontinuierliche Verbesserung unserer Umweltleistung an. Auch 2018 haben wir dies Grundsätze konsequent verfolgt und haben gemeinsam mit unseren Mitarbeitern verschiedenste Umweltaktivitäten umgesetzt. Speziell zu erwähnen ist, dass die Umweltaspekte nach den neuen Vorgaben der ISO Zertifizierung 9001:2015 / ISO 14001:2015 innerhalb aller relevanten Prozesse stärker verankert wurde. Dies führt dazu das die Umweltthemen nun noch stärker in den verschiedenen internen Prozessaudits gewichtet werden und damit nun fortlaufend weitere Verbesserungen initiiert werden. Gerade auch durch fortlaufende Information der Mitarbeitenden über die aktuellen umweltrelevanten Projekte erreichen wir eine Mitarbeitersensibilisierung für diesen Themenbereich, der weit über das berufliche Tätigkeitsfeld hinausgeht.

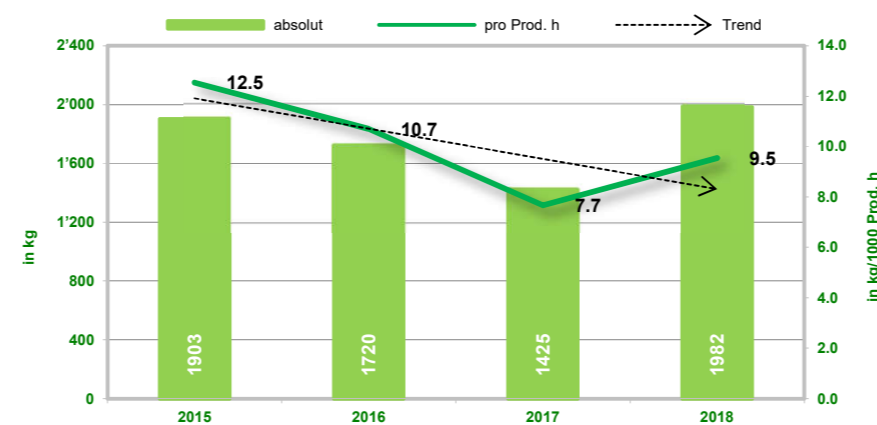
Markus Petschnig
Geschäftsführer Polymeca AG
Heerbrugg, März 2019



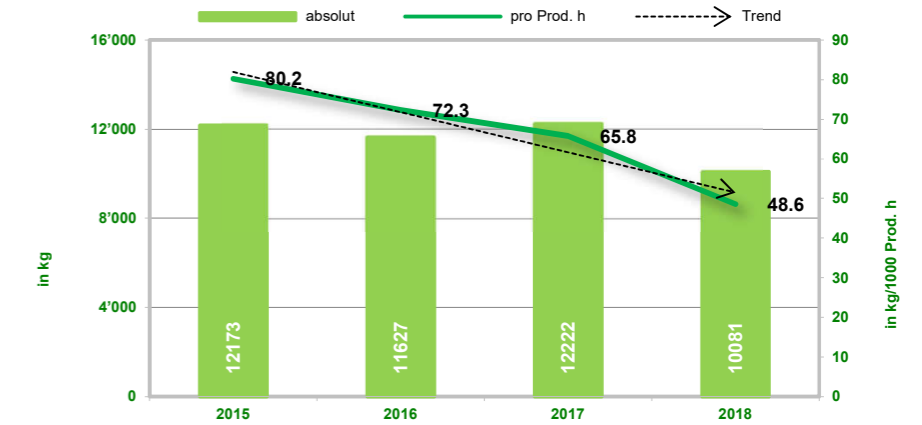
Stromverbrauch



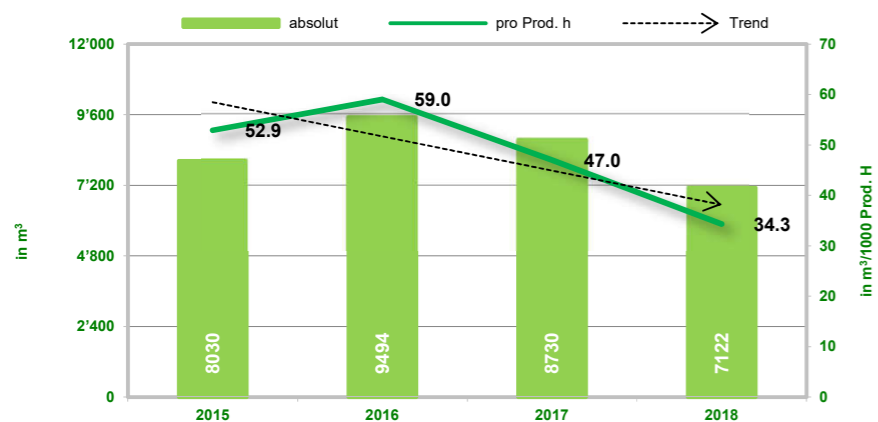
Lösungsmittelverbrauch (VOC)



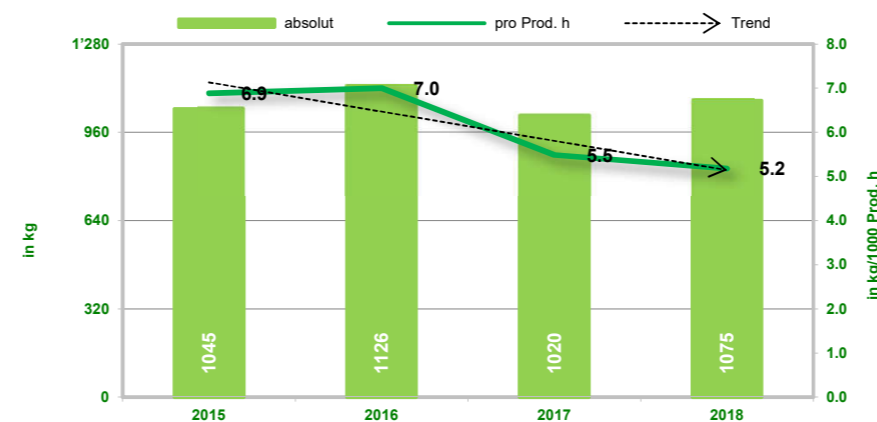
Ölverbrauch der Produktion



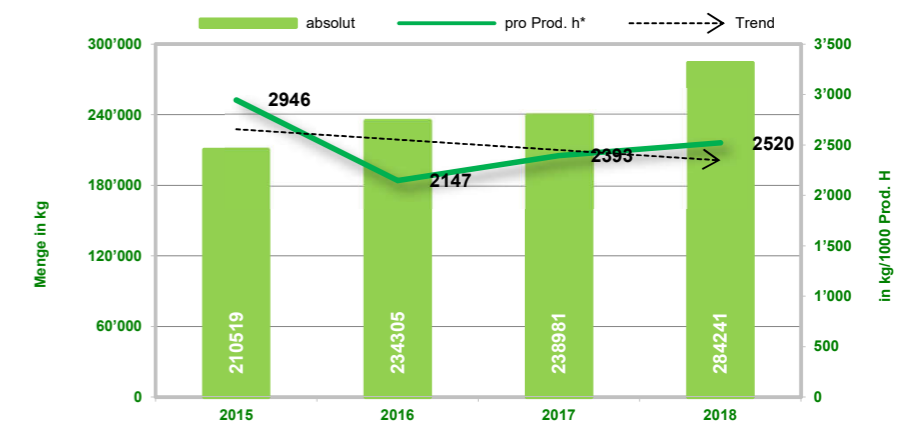
Wasserverbrauch



Papierverbrauch



Recycling von Metall



* Produktionsstunden von Prototypenshop, Dreh- und Frästechnik

Aktivitäten 2018

- Eine zusätzliche neuen Lackierkabine beschafft um den Lösungsmittelverbrauch weiter zu reduzieren.
- Umrüstung der Messtechnik auf LED Beleuchtung geplant, Umrüstung hat im Januar 2019 stattgefunden.
- Bei drei Maschineninvestitionen wurde darauf geschaut, dass ein Energiemanagementsystem integriert ist.
- Analyse von kritischen Energieverbrauchern durch Verbrauchsdatenaufzeichnung und Einleiten von Massnahmen.

Umweltziele 2019

- Reduktion des Verbrauches gegenüber dem Vorjahr der intern benötigten Ressourcen Strom, Wasser, Lösungsmittel, Papierverbrauch und Öl $\geq 2\%$