

Mit **Investitionen** die **Zukunft sichern**  
**Konzernabschluss und Konzernanhang**

# 4

## KONZERNABSCHLUSS

|  |     |
|--|-----|
| Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung .....  | 123 |
| Aufstellung der im Konzern-Eigenkapital<br>erfassten Erträge und Aufwendungen..... | 124 |
| Konzernbilanz – Aktiva .....   | 125 |
| Konzernbilanz – Passiva .....  | 126 |
| Konzernkapitalflussrechnung .....  | 127 |
| Entwicklung des Konzerneigenkapitals.....  | 128 |

## Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung

|  | Anhang | 2018       |                | 2017       |                |
|--|--------|------------|----------------|------------|----------------|
|  |        | T€         | T€             | T€         | T€             |
| Umsatzerlöse   | 20     | 3.853.980  |                | 3.691.355  |                |
| Erhöhung (Vj: Verminderung) des Bestandes an fertigen und unfertigen Erzeugnissen                      | 5      | 1.102      |                | –36.429    |                |
| Andere aktivierte Eigenleistungen  | 21     | 49.622     |                | 48.159     |                |
| Sonstige betriebliche Erträge  | 22     | 114.492    | 4.019.196      | 112.470    | 3.815.555      |
| <b>Materialaufwand</b>   | 23     |            |                |            |                |
| Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren                                |        | –1.523.504 |                | –1.408.330 |                |
| Aufwendungen für bezogene Leistungen   |        | –508.521   | –2.032.025     | –451.077   | –1.859.407     |
| <b>Personalaufwand</b>   | 24     |            |                |            |                |
| Löhne und Gehälter   |        | –944.876   |                | –881.788   |                |
| Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und Unterstützung                                |        | –192.390   | –1.137.266     | –179.659   | –1.061.447     |
| <b>Abschreibungen auf immaterielle Vermögenswerte und Sachanlagen</b>                                  | 1/2    |            | –102.736       |            | –94.719        |
| Sonstige betriebliche Aufwendungen   | 25     |            | –544.018       |            | –554.515       |
| <b>EBIT</b>  |        |            | <b>203.151</b> |            | <b>245.467</b> |
| <b>Erträge aus Beteiligungen</b>   | 26     | 8.747      |                | 11.941     |                |
| Gewinn- und Verlustanteile von assoziierten Unternehmen, die nach der Equity-Methode bilanziert werden | 4      | 821        |                | –499       |                |
| Erträge aus anderen Wertpapieren und Ausleihungen des Finanzanlagevermögens                            | 26     | 2          |                | 2          |                |
| Zinsen und ähnliche Erträge  | 26     | 6.121      |                | 10.149     |                |
| Zinsen und ähnliche Aufwendungen   | 26     | –14.592    |                | –8.265     |                |
| <b>Finanzergebnis</b>  | 26     |            | <b>1.099</b>   |            | <b>13.328</b>  |
| <b>Ergebnis vor Steuern</b>  |        |            | <b>204.250</b> |            | <b>258.795</b> |
| Ertragsteuern  | 8/27   |            | –53.650        |            | –71.668        |
| <b>Konzernergebnis</b>   |        |            | <b>150.600</b> |            | <b>187.127</b> |
| Ergebnisanteil anderer Gesellschafter  |        |            | –483           |            | –1.632         |
| Ergebnisanteil KRONES Konzern  |        |            | <b>151.083</b> |            | <b>188.759</b> |
| <b>Ergebnis je Aktie (verwässert/unverwässert) in €</b>  | 28     |            | <b>4,78</b>    |            | <b>5,97</b>    |

Aufstellung der im **Konzern-Eigenkapital erfassten Erträge und Aufwendungen**

|   |          | 2018           | 2017           |
|---|----------|----------------|----------------|
|   | Anhang   | T€             | T€             |
| <b>Konzernergebnis</b>  |          | <b>150.600</b> | <b>187.127</b> |
| <b>Posten, die nicht in die Gewinn-und-Verlust-Rechnung umgegliedert werden</b>                       |          |                |                |
| Versicherungsmathematische Gewinne/Verluste aus Pensionen und ähnlichen Verpflichtungen               | 12       | 4.396          | -301           |
|   |          | 4.396          | -301           |
| <b>Posten, die anschließend möglicherweise in die Gewinn-und-Verlust-Rechnung umgegliedert werden</b> |          |                |                |
| Unterschied aus Währungsumrechnung  |          | -2.279         | -38.620        |
| Derivative Finanzinstrumente  | 12       | -2.380         | 4.952          |
|   |          | -4.659         | -33.668        |
| <b>Summe der direkt im Eigenkapital erfassten Erträge und Aufwendungen</b>                            | <b>9</b> | <b>-263</b>    | <b>-33.969</b> |
| <b>Summe der im Eigenkapital erfassten Erträge und Aufwendungen</b>                                   | <b>9</b> | <b>150.337</b> | <b>153.158</b> |
| davon Anteile anderer Gesellschafter  |          | -483           | -1.632         |
| davon Anteile KRONES Konzern  |          | 150.820        | 154.790        |

## Konzernbilanz – Aktiva

|   | Anhang | 31.12.2018     |                  | 31.12.2017     |                  |
|---|--------|----------------|------------------|----------------|------------------|
|   |        | T€             | T€               | T€             | T€               |
| Immaterielle Vermögenswerte                       | 1      | 328.183        |                  | 263.562        |                  |
| Sachanlagen                                       | 2      | 570.820        |                  | 501.616        |                  |
| Finanzanlagen                                     | 3      | 8.770          |                  | 6.215          |                  |
| Nach der Equity-Methode bilanzierte Finanzanlagen | 4      | 28.661         |                  | 25.242         |                  |
| <b>Anlagevermögen</b>                             |        | <b>936.434</b> |                  | <b>796.635</b> |                  |
| Aktive latente Steuern                            | 8      | 32.450         |                  | 29.215         |                  |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen        | 6      | 32.578         |                  | 52.064         |                  |
| Steuerforderungen                                 | 8      | 49             |                  | 927            |                  |
| Sonstige Vermögenswerte                           | 6      | 8.248          |                  | 3.349          |                  |
| <b>Langfristige Vermögenswerte</b>                |        |                | <b>1.009.759</b> |                | <b>882.190</b>   |
| Vorräte   | 5      | 320.734        |                  | 611.820        |                  |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen        | 6      | 955.392        |                  | 1.225.294      |                  |
| Vertragsvermögenswerte                            | 6/20   | 647.089        |                  | 0              |                  |
| Steuerforderungen                                 | 8      | 11.733         |                  | 10.227         |                  |
| Sonstige Vermögenswerte                           | 6      | 157.880        |                  | 128.292        |                  |
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente      | 7      | 218.802        |                  | 181.995        |                  |
| <b>Kurzfristige Vermögenswerte</b>                |        |                | <b>2.311.630</b> |                | <b>2.157.628</b> |
| <b>Bilanzsumme</b>                                |        |                | <b>3.321.389</b> |                | <b>3.039.818</b> |

## Konzernbilanz – Passiva

|   | Anhang | 31.12.2018 |                  | 31.12.2017 |                  |
|---|--------|------------|------------------|------------|------------------|
|   |        | T€         | T€               | T€         | T€               |
| Gezeichnetes Kapital  | 9      | 40.000     |                  | 40.000     |                  |
| Kapitalrücklage   | 10     | 141.724    |                  | 141.724    |                  |
| Gewinnrücklagen   | 11     | 331.521    |                  | 329.854    |                  |
| Sonstige Rücklagen  | 12     | -89.160    |                  | -91.176    |                  |
| Konzernbilanzgewinn   |        | 1.009.193  |                  | 912.794    |                  |
| <b>Konzerneigenkapital des Mutterunternehmens</b>                         |        |            | <b>1.433.278</b> |            | <b>1.333.196</b> |
| Anteile anderer Gesellschafter  | 13     | -72        |                  | -3.085     |                  |
| <b>Eigenkapital</b>   |        |            | <b>1.433.206</b> |            | <b>1.330.111</b> |
| Rückstellungen für Pensionen  | 14     | 220.550    |                  | 220.229    |                  |
| Passive latente Steuern   | 8      | 23.344     |                  | 12.915     |                  |
| Sonstige Rückstellungen   | 15     | 63.658     |                  | 47.187     |                  |
| Steuerrückstellungen  | 15     | 4.434      |                  | 4.488      |                  |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                              | 16     | 3.169      |                  | 0          |                  |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen                          | 16     | 1          |                  | 22         |                  |
| Sonstige Finanzverpflichtungen  | 16     | 41.302     |                  | 26.975     |                  |
| Sonstige Verpflichtungen  | 16     | 2.298      |                  | 2.194      |                  |
| <b>Langfristige Schulden</b>  |        |            | <b>358.756</b>   |            | <b>314.010</b>   |
| Sonstige Rückstellungen   | 15     | 107.230    |                  | 149.563    |                  |
| Steuerrückstellungen  | 15     | 9.000      |                  | 30.853     |                  |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                              | 16     | 555        |                  | 24.620     |                  |
| Erhaltene Anzahlungen   | 16     | 0          |                  | 508.864    |                  |
| Vertragsverbindlichkeiten   | 16/20  | 547.222    |                  | 0          |                  |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen                          | 16     | 491.585    |                  | 376.525    |                  |
| Steuerverbindlichkeiten   | 8      | 5.510      |                  | 4.194      |                  |
| Sonstige Finanzverpflichtungen  | 16     | 106.670    |                  | 6.979      |                  |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen mit Verbindlichkeitscharakter | 16     | 261.655    |                  | 294.099    |                  |
| <b>Kurzfristige Schulden</b>  |        |            | <b>1.529.427</b> |            | <b>1.395.697</b> |
| <b>Bilanzsumme</b>  |        |            | <b>3.321.389</b> |            | <b>3.039.818</b> |

## Konzernkapitalflussrechnung

|  | 2018            | 2017            |
|--|-----------------|-----------------|
| Anhang   | T€              | T€              |
| Ergebnis vor Steuern   | 204.250         | 258.795         |
| Abschreibungen und Zuschreibungen  | 1,2 102.736     | 94.719          |
| Verminderung der Rückstellungen und abgegrenzte Schulden   | 15/16 -85.721   | -52.512         |
| ergebniswirksame Veränderung der latenten Steuern  | 8 -693          | -822            |
| Zinsen und ähnliche Aufwendungen und Erträge   | 26 8.471        | -1.884          |
| Gewinne und Verluste aus dem Abgang von Anlagevermögen   | 22/25 27        | -1.380          |
| sonstige zahlungsunwirksame Aufwendungen und Erträge   | -6.234          | 8.258           |
| Verminderung (Vj. Erhöhung) der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen, Vertragsvermögenswerten und sonstigen Vermögenswerten, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind           | 10.189          | -247.513        |
| Erhöhung (Vj. Verminderung) der Vorräte  | 5 -39.102       | 107.516         |
| Erhöhung (Vj. Verminderung) der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen, Vertragsverbindlichkeiten und sonstigen Verbindlichkeiten, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind | 195.914         | -102.579        |
| <b>aus laufender Geschäftstätigkeit erwirtschaftete Zahlungsmittel</b>   | <b>389.837</b>  | <b>62.598</b>   |
| gezahlte Zinsen  | -923            | -732            |
| gezahlte und erhaltene Ertragsteuern   | -73.861         | -67.722         |
| <b>Mittelveränderung aus laufender Geschäftstätigkeit</b>  | <b>315.053</b>  | <b>-5.856</b>   |
| Auszahlungen für Investitionen in immaterielle Vermögenswerte  | 1 -57.581       | -55.296         |
| Einzahlungen aus Abgang von immateriellen Vermögenswerten  | 1 43            | 98              |
| Auszahlungen für Investitionen in Sachanlagen  | 2 -121.547      | -78.270         |
| Einzahlungen aus Abgang von Sachanlagen  | 2 2.363         | 6.065           |
| Auszahlungen für Investitionen in Finanzanlagen  | -7.159          | -25.671         |
| Einzahlungen aus Abgang von Finanzanlagen  | 680             | 343             |
| Auszahlungen für Zugänge zum Konsolidierungskreis  | -24.753         | -7.423          |
| erhaltene Zinsen   | 2.819           | 3.368           |
| erhaltene Dividenden   | 10.740          | 11.941          |
| <b>Mittelveränderung aus der Investitionstätigkeit</b>   | <b>-194.395</b> | <b>-144.845</b> |
| Auszahlungen an Unternehmenseigner   | -53.708         | -49.193         |
| Einzahlungen aus der Aufnahme von Finanzverbindlichkeiten  | 524             | 24.620          |
| Auszahlungen aus der Rückzahlung von erhaltenen Finanzverbindlichkeiten  | -24.620         | 0               |
| Auszahlungen aus der Rückzahlung von Leasingverbindlichkeiten  | -98             | -130            |
| <b>Mittelveränderung aus der Finanzierungstätigkeit</b>  | <b>-77.902</b>  | <b>-24.703</b>  |
| <b>zahlungswirksame Veränderung des Finanzmittelfonds</b>  | <b>42.756</b>   | <b>-175.404</b> |
| wechselkursbedingte Änderungen des Finanzmittelfonds   | -6.417          | -11.490         |
| konsolidierungskreisbedingte Änderungen des Finanzmittelfonds  | 468             | 0               |
| Finanzmittelfonds zu Beginn der Periode  | 181.995         | 368.889         |
| <b>Finanzmittelfonds am Ende der Periode</b>   | <b>218.802</b>  | <b>181.995</b>  |

Entwicklung des **Konzerneigenkapitals**

| T€   | Mutterunternehmen       |                      |                      |  |                       |                               |                  | Anteile<br>anderer<br>Gesellschafter | Konzern-<br>eigenkapital |
|--|-------------------------|----------------------|----------------------|--|-----------------------|-------------------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|  | Gezeichnetes<br>Kapital | Kapital-<br>rücklage | Gewinnrück-<br>lagen | Währungs-<br>differenzen d.<br>Eigenkapitals | Sonstige<br>Rücklagen | Konzern-<br>bilanz-<br>gewinn | Eigenkapital     | Eigenkapital                         |                          |
| Anhang   | 9                       | 10                   | 11                   | 11   | 12                    |                               |                  | 13                                   |                          |
| <b>Stand 1. Januar 2017</b>                      | <b>40.000</b>           | <b>141.724</b>       | <b>365.081</b>       | <b>2.756</b>                                 | <b>-95.827</b>        | <b>773.865</b>                | <b>1.227.599</b> | <b>-2.069</b>                        | <b>1.225.530</b>         |
| Dividendenzahlung                                |                         |                      |                      |  |                       | -49.193                       | -49.193          |                                      | -49.193                  |
| Konzernjahresüberschuss 2017                     |                         |                      |                      |  |                       | 188.759                       | 188.759          | -1.632                               | 187.127                  |
| Einstellung in Gewinnrücklagen                   |                         |                      | 637                  |  |                       | -637                          | 0                |                                      | 0                        |
| Währungsdifferenzen                              |                         |                      |                      | -38.620                                      |                       |                               | -38.620          |                                      | -38.620                  |
| Änderung im Konsolidierungskreis                 |                         |                      |                      |  |                       |                               | 0                | 616                                  | 616                      |
| Neubewertung von<br>leistungsorientierten Plänen |                         |                      |                      |  |                       | -301                          | -301             |                                      | -301                     |
| Hedge Accounting inkl. AfS                       |                         |                      |                      |  |                       | 4.952                         | 4.952            |                                      | 4.952                    |
| <b>Stand 31. Dezember 2017</b>                   | <b>40.000</b>           | <b>141.724</b>       | <b>365.718</b>       | <b>-35.864</b>                               | <b>-91.176</b>        | <b>912.794</b>                | <b>1.333.196</b> | <b>-3.085</b>                        | <b>1.330.111</b>         |
| Anpassung IFRS 9 UND IFRS 15                     |                         |                      | 11.663               |  |                       |                               | 11.663           |                                      | 11.663                   |
| <b>Stand 1. Januar 2018</b>                      | <b>40.000</b>           | <b>141.724</b>       | <b>377.381</b>       | <b>-35.864</b>                               | <b>-91.176</b>        | <b>912.794</b>                | <b>1.344.859</b> | <b>-3.085</b>                        | <b>1.341.774</b>         |
| Dividendenzahlung (1,70 € je Aktie)              |                         |                      |                      |  |                       | -53.708                       | -53.708          |                                      | -53.708                  |
| Konzernjahresüberschuss 2018                     |                         |                      |                      |  |                       | 151.083                       | 151.083          | -483                                 | 150.600                  |
| Einstellung in Gewinnrücklagen                   |                         |                      | 776                  |  |                       | -776                          | 0                |                                      | 0                        |
| Währungsdifferenzen                              |                         |                      |                      | -2.279                                       |                       |                               | -2.279           |                                      | -2.279                   |
| Änderung im Konsolidierungskreis                 |                         |                      | -8.493               |  |                       | -200                          | -8.693           | 3.496                                | -5.197                   |
| Neubewertung von<br>leistungsorientierten Plänen |                         |                      |                      |  |                       | 4.396                         | 4.396            |                                      | 4.396                    |
| Hedge Accounting inkl. AfS                       |                         |                      |                      |  |                       | -2.380                        | -2.380           |                                      | -2.380                   |
| <b>Stand 31. Dezember 2018</b>                   | <b>40.000</b>           | <b>141.724</b>       | <b>369.664</b>       | <b>-38.143</b>                               | <b>-89.160</b>        | <b>1.009.193</b>              | <b>1.433.278</b> | <b>-72</b>                           | <b>1.433.206</b>         |



# 5

## KONZERNANHANG

|   |     |
|---|-----|
| Konzern-Segmentberichterstattung .....                    | 130 |
| Allgemeine Angaben .....                                  | 131 |
| Erläuterung der Konzernbilanz .....                       | 145 |
| Erläuterung der Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung ..... | 173 |
| Erstmals angewandte Rechnungslegungsvorschriften .....    | 176 |
| Sonstige Erläuterungen .....                              | 182 |
| Standards/Interpretationen .....                          | 184 |
| Aufstellung des Anteilsbesitzes .....                     | 187 |
| Aufsichtsrat und Vorstand .....                           | 191 |
| Vorschlag für die Verwendung des Bilanzgewinns .....      | 192 |

## Konzern-Segmentberichterstattung

|   | Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und -ausstattung |                  | Maschinen und Anlagen zur Getränkeproduktion/Prozesstechnik |                | Summe der Segmente |                  | Konsolidierung  |                | Sonstiges     |               | KRONES Konzern   |                  |
|---|---|------------------|---|----------------|--------------------|------------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|------------------|------------------|
|   | 2018<br>T€  | 2017*<br>T€      | 2018<br>T€  | 2017<br>T€     | 2018<br>T€         | 2017<br>T€       | 2018<br>T€      | 2017<br>T€     | 2018<br>T€    | 2017<br>T€    | 2018<br>T€       | 2017<br>T€       |
| <b>Umsatzerlöse</b>   | 3.177.850   | 3.089.960        | 676.130   | 601.395        |                    |                  |                 |                |               |               | <b>3.853.980</b> | <b>3.691.355</b> |
| <b>Abschreibungen</b>   | 89.949  | 81.323           | 12.787  | 13.396         |                    |                  |                 |                |               |               | <b>102.736</b>   | <b>94.719</b>    |
| davon außerplanmäßige Abschreibung                                  | 1.644   | 0                | 0   | 0              |                    |                  |                 |                |               |               | 1.644            | 0                |
| Zinserträge   | 4.770   | 5.327            | 788   | 255            |                    |                  |                 |                |               |               | 5.558            | 5.582            |
| Zinsaufwendungen  | 2.456   | 2.863            | 1.387   | 882            |                    |                  |                 |                |               |               | 3.843            | 3.745            |
| <b>EBT</b>  | <b>223.295</b>  | <b>263.293</b>   | <b>-19.045</b>  | <b>-4.498</b>  |                    |                  |                 |                |               |               | <b>204.250</b>   | <b>258.795</b>   |
| übrige wesentliche nicht zahlungswirksame Erträge/Aufwendungen      | 87.326  | 52.696           | 3.936   | -9.264         |                    |                  |                 |                |               |               | 91.262           | 43.432           |
| Ergebnis aus nach der Equity-Methode bilanzierten Unternehmen       | 821   | -499             | 0   | 0              |                    |                  |                 |                |               |               | 821              | -499             |
| <b>Vermögen</b>   | <b>2.787.139</b>  | <b>2.507.856</b> | <b>609.032</b>  | <b>560.688</b> | <b>3.396.171</b>   | <b>3.068.544</b> | <b>-122.844</b> | <b>-71.665</b> | <b>48.062</b> | <b>42.939</b> | <b>3.321.389</b> | <b>3.039.818</b> |
| davon nach der Equity-Methode bilanzierte Finanzanlagen             | 28.661  | 25.242           | 0   | 0              |                    |                  |                 |                |               |               | 28.661           | 25.242           |
| <b>Schulden</b>   | <b>1.496.089</b>  | <b>1.325.564</b> | <b>468.899</b>  | <b>378.738</b> | <b>1.964.988</b>   | <b>1.704.302</b> | <b>-122.844</b> | <b>-71.665</b> | <b>46.039</b> | <b>77.070</b> | <b>1.888.183</b> | <b>1.709.707</b> |
| <b>Investitionen in immaterielle Vermögenswerte und Sachanlagen</b> | <b>151.620</b>  | <b>118.037</b>   | <b>27.508</b>   | <b>15.529</b>  |                    |                  |                 |                |               |               | <b>179.128</b>   | <b>133.566</b>   |
| <b>Umsatzrendite (EBT zu Umsatz)</b>                                | <b>7,0%</b>   | <b>8,5%</b>      | <b>-2,8%</b>  | <b>-0,7%</b>   |                    |                  |                 |                |               |               | <b>5,3%</b>      | <b>7,0%</b>      |

\*Inkl. Maschinen und Anlagen für die Compact Class

## Allgemeine Angaben

### ■ Gesetzliche Grundlagen



Der Konzernabschluss der KRONES AG, Neutraubling (Amtsgericht Regensburg HRB 2344), (»KRONES Konzern«) zum 31. Dezember 2018 ist in Übereinstimmung mit den am Abschlussstichtag gültigen International Financial Reporting Standards (IFRS) des International Accounting Standards Board (IASB), London, unter Beachtung der Interpretationen des International Financial Reporting Interpretation Committee (IFRIC) – wie von der Europäischen Union verabschiedet – erstellt. Eine frühzeitige Anwendung noch nicht in Kraft getretener IFRS oder deren Interpretationen wurde nicht durchgeführt. *Eine Auflistung dieser Standards und Interpretationen sowie die erstmalig angewendeten Standards befindet sich auf Seite 184 bis 186.* Am 20. März 2019 wurde die Freigabe zur Veröffentlichung des Konzernabschlusses vom Vorstand erteilt.

Die Anteile der Minderheitsgesellschafter am Konzerneigenkapital werden in der Bilanz als gesonderter Posten innerhalb des Eigenkapitals ausgewiesen. In der Gewinn- und -Verlust Rechnung sind die Gewinn- und Verlustanteile der Minderheitsgesellschafter Bestandteil des Konzernergebnisses. Die Zuordnung des Konzernergebnisses auf die Anteilseigner des Mutterunternehmens und die Minderheitsgesellschafter wird gesondert dargestellt.

Die Darstellung der Veränderung des Eigenkapitals ist um die Minderheitsanteile erweitert.

Die folgenden Erläuterungen umfassen Angaben und Bemerkungen, die nach den IFRS neben der Bilanz, der Gewinn- und -Verlust-Rechnung, der Aufstellung der im Konzern-Eigenkapital erfassten Erträge und Aufwendungen, der Entwicklung des Eigenkapital und der Kapitalflussrechnung als Konzernanhang in den Konzernabschluss aufzunehmen sind.

Für die Gewinn- und -Verlust-Rechnung wurde das Gesamtkostenverfahren angewendet.

Die Konzernwährung ist der Euro.

Alle in Euro dargestellten Finanzinformationen wurden soweit nicht anders angegeben auf den nächsten Tausender gerundet.

### ■ Konsolidierungskreis

In den Konzernabschluss der KRONES AG zum 31. Dezember 2018 sind neben der KRONES AG alle wesentlichen in- und ausländischen Tochterunternehmen einbezogen, welche durch die KRONES AG unmittelbar und mittelbar beherrscht werden.

Im Geschäftsjahr 2018 wurden mittel- und unmittelbar 100% der Anteile an der S.P.S. SOLUTIONS FOR PACKAGING SERVICES S.A., Charleroi, Belgien und an der S.P.S. -SOLUTIONS FOR PACKAGING AND SERVICES S.A.S., Lyon, Frankreich und des Weiteren mittel- und unmittelbar 91,33% an der MHT HOLDING AG, Hochheim am Main, der MHT IP GMBH, Hochheim am Main, MHT MOLD & HOTRUNNER TECHNOLOGY AG, Hochheim am Main und der MHT USA LLC., Peachtree City, USA sowie 70% der der Anteile an der INTEGRATED PLASTICS SYSTEMS AG, Baar, Schweiz erworben. Des Weiteren wurden die verbleibenden 49,03% der Anteile an der DEKRON GMBH (vormals TILL GMBH), Kelkheim erworben. KRONES besitzt nun 100% der Anteile an der DEKRON GMBH (vormals TILL GMBH), Kelkheim. Außerdem wurden 44% der Anteile an der Gesellschaft TECHNOLOGISCHES INSTITUT FÜR ANGEWANDTE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GMBH, Weiden erworben. Die Gesellschaft wird at- equity konsolidiert.

Die Gesellschaften SYSKRON X GMBH, Wackersdorf, PMR GMBH, Wackersdorf sowie die KRONES MACHINERY MALAYSIA SDN. BHG., Kuala Lumpur, Malaysia und die KRONES PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED, Lahore, Pakistan wurden im Geschäftsjahr gegründet und mit der KRONES SPOLKA Z.O.O., Warschau, Polen und der Milkron GmbH, Laatzen in den Konsolidierungskreis aufgenommen.

Desweiteren wurden die KRONES PROCESSING (SHANGHAI) CO. LTD., Shanghai, VR China und W.M. SPRINKMAN LLC, Waukesha, USA gegründet. Im Geschäftsjahr 2018 hat KRONES im Rahmen eines Asset Deals 100% des Geschäfts an der SHANGHAI XIANTONG EQUIPMENT INSTALLATION, Shanghai, China und 100% des Geschäfts an der W.M. Sprinkman Corp., Waukesha, USA erworben.

Mit dem Erwerb der Anteile an der S.P.S. SOLUTIONS FOR PACKAGING SERVICES S.A., Charleroi, Belgien und an der S.P.S. SOLUTIONS FOR PACKAGING AND SERVICES S.A.S., Lyon, Frankreich zum 1. Mai stärkt KRONES seine Vertriebsstruktur in Mitteleuropa.

Am 1. Mai 2018 hat KRONES 70% der Anteile an der INTEGRATED PLASTICS SYSTEMS AG, Baar, Schweiz erworben. Mit dieser Akquisition stärkt KRONES seine PET-Kompetenz.

Mit dem Erwerb von 100% des Geschäfts an der SHANGHAI XIANTONG EQUIPMENT INSTALLATION, Shanghai, China am 1. September 2018 verstärkt KRONES seine Kompetenzen im Bereich der Prozesstechnik.

Mit dem Erwerb von 100% des Geschäfts an der W.M. SPRINKMAN CORP., Wisconsin, USA am 2. Oktober 2018 durch die Sprinkman stärkt KRONES seine Kompetenzen in der Prozesstechnik.

Mit der Akquisition von MHT HOLDING AG, Hochheim am 7. November 2018 erweitert KRONES sein PET-Produktportfolio um Werkzeuge zur Herstellung von Preforms für PET-Flaschen und schließt damit eine Lücke in der PET-Wertschöpfungskette.

Die Erstkonsolidierung der erworbenen Geschäfte wurde auf den Erwerbszeitpunkt vorgenommen.

Für die ausstehenden Anteile an der DEKRON GMBH (vormals TILL GMBH), Kelkheim wurden T€ 3.250 bezahlt.

Die folgende Übersicht stellt zusammenfassend die für die Unternehmenserwerbe übertragenen Gegenleistungen sowie die Werte der jeweils zum Erwerbszeitpunkt identifizierten Vermögenswerte und übernommenen Schulden dar.

| T€   | S.P.S.                    | SPRINKMAN                 | MHT                       | Sonstige                  | Summe                     |
|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|  | Beizulegender<br>Zeitwert | Beizulegender<br>Zeitwert | Beizulegender<br>Zeitwert | Beizulegender<br>Zeitwert | Beizulegender<br>Zeitwert |
| Geschäfts- oder Firmenwerte                  | 9.298                     | 7.484                     | 20.180                    | 2.820                     | 39.782                    |
| Langfristige Vermögenswerte                  | 1.257                     | 3.234                     | 10.444                    | 2.029                     | 16.964                    |
| Kurzfristige Vermögenswerte                  | 25.140                    | 3.935                     | 5.307                     | 2.604                     | 36.986                    |
| (davon Forderungen LuL)                      | 11.129                    | 3.360                     | 2.729                     | 78                        | 17.296                    |
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente | 1.748                     | 0                         | 5.277                     | 1.160                     | 8.185                     |
| <b>Insgesamt erworbene Vermögenswerte</b>    | <b>37.443</b>             | <b>14.654</b>             | <b>41.208</b>             | <b>8.614</b>              | <b>101.918</b>            |
| Schulden                                     | 36.843                    | 12.612                    | 17.607                    | 2.291                     | 69.353                    |
| <b>Insgesamt erworbene Schulden</b>          | <b>36.843</b>             | <b>12.612</b>             | <b>17.607</b>             | <b>2.291</b>              | <b>69.353</b>             |
| <b>Erworbenes Reinvermögen</b>               | <b>600</b>                | <b>2.042</b>              | <b>23.601</b>             | <b>6.322</b>              | <b>32.565</b>             |
| <b>Anteile anderer Gesellschafter</b>        | <b>0</b>                  | <b>0</b>                  | <b>296</b>                | <b>0</b>                  | <b>296</b>                |
| Kaufpreise                                   | 600                       | 2.042                     | 23.305                    | 6.322                     | 32.270                    |
| davon durch Zahlungsmittel beglichen         | 600                       | 1.224                     | 23.305                    | 4.559                     | 29.688                    |
| davon Kaufpreisverbindlichkeiten             | 0                         | 818                       | 0                         | 1.764                     | 2.582                     |

Der Geschäfts- oder Firmenwert der MHT resultiert aus der Schließung der Lücke in der PET-Wertschöpfungskette. Damit einhergehend kann KRONES nun seinen Kunden in der Getränkeindustrie ein breiteres Portfolio an PET-Kompetenzen bieten. Dieses Ergebnispotenzial welches gemäß IFRS nicht individuell aktivierungsfähigen Positionen zuzuordnen ist, ist im Geschäfts- oder Firmenwert abgebildet.

Der Geschäfts- oder Firmenwert der SPRINKMAN resultiert aus der Stärkung der Prozesstechnik-Kompetenzen in Nordamerika. Dieses Ergebnispotenzial welches gemäß IFRS nicht individuell aktivierungsfähigen Positionen zuzuordnen ist, ist im Geschäfts- oder Firmenwert abgebildet.

Der Geschäfts- oder Firmenwert der S.P.S. resultiert aus den Stärkung der Vertriebsstruktur durch Eingliederung der S.P.S. seiner Mitarbeiter in den Konzern. Dieses Ergebnispotenzial welches gemäß IFRS nicht individuell

aktivierungsfähigen Positionen zuzuordnen ist, ist im Geschäfts- oder Firmenwert abgebildet.

Die Geschäfts- oder Firmenwerte der weiteren erworbenen Gesellschaften resultieren aus den erwarteten Synergien aus der Eingliederung der Unternehmen und der Belegschaften sowie aus dem Ergebnispotenzial der Gesellschaften, welches gemäß IFRS nicht individuell aktivierungsfähigen Positionen zuzuordnen ist.

Die Gesamtsumme des Geschäfts- oder Firmenwerts, der erwartungsgemäß für Steuerzwecke abzugsfähig ist beträgt T€ 7.484.

Die beizulegenden Zeitwerte der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen entsprechen dem Bruttobetrag, keine der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen war wertgemindert und die gesamten vertraglichen festgelegten Beträge sind voraussichtlich einbringlich.

Unter der Berücksichtigung der Effekte aus den Kaufpreisallokationen hat die s.p.s. bei KRONES bis zum 31. Dezember 2018 einen Nettoverlust von T€ 3.065 und Umsatzerlöse in Höhe von T€ 11.008 beigetragen. Wäre die s.p.s. schon zum 1. Januar 2018 konsolidiert worden wären in der Gewinn- und Verlustrechnung des Konzerns Umsatzerlöse in Höhe von T€ 16.512 ausgewiesen und der Nettoverlust hätte T€ 4.598 betragen.

Unter der Berücksichtigung der Effekte aus den Kaufpreisallokationen hat die SPRINKMAN bei KRONES bis zum 31. Dezember 2018 einen Nettoverlust von T€ 179 und Umsatzerlöse in Höhe von T€ 4.523 beigetragen. Wäre die SPRINKMAN schon zum 1. Januar 2018 konsolidiert worden wären in der Gewinn- und Verlustrechnung des Konzerns Umsatzerlöse in Höhe von T€ 18.092 ausgewiesen und der Nettoverlust hätte T€ 716 betragen.

Unter der Berücksichtigung der Effekte aus den Kaufpreisallokationen hat die MHT bei KRONES bis zum 31. Dezember 2018 einen Nettoverlust von T€ 94 und Umsatzerlöse in Höhe von T€ 3.716 beigetragen. Wäre die MHT schon zum 1. Januar 2018 konsolidiert worden wären in der Gewinn- und Verlustrechnung des Konzerns Umsatzerlöse in Höhe von T€ 22.296 ausgewiesen und der Nettoverlust hätte T€ 1.118 betragen.

Unter der Berücksichtigung der Effekte aus den Kaufpreisallokationen haben die weiteren erworbenen Gesellschaften bei KRONES bis zum 31. Dezember 2018 einen Nettoverlust von T€ 177 und Umsatzerlöse in Höhe von T€ 4.990 beigetragen. Wären die Gesellschaften schon zum 1. Januar 2018 konsolidiert worden wären in der Gewinn- und Verlustrechnung des Konzerns Umsatzerlöse in Höhe von T€ 6.146 ausgewiesen und der Nettoverlust hätte T€ 192 betragen.

Bei der Ermittlung der Beträge wurde angenommen, dass die vorläufig ermittelten Anpassungen der beizulegenden Zeitwerte, die zum Erwerbspunkt vorgenommen wurden, auch im Falle eines Erwerbs am 1. Januar

2018 gültig gewesen wären. Die Beträge für das ganze Geschäftsjahr 2018 wurden linear ermittelt.

Einige Kaufverträge beinhalten bedingte Gegenleistungen, die abhängig von den Inputfaktoren EBIT, EBITDA und Zahlungsmittelbestand sind. Der beizulegende Zeitwert der bedingten Gegenleistungen aus den Erwerben beträgt bei Berücksichtigung der geschätzten Inputfaktoren zum Bilanzstichtag T€ 1.129.

Ein Kaufvertrag (enthalten in den sonstigen Akquisitionen) beinhaltet eine kombinierte Put/Call Option. Der beizulegende Zeitwert dieser Put Option wurde anhand der Discounted Cashflow-Methode bewertet. Inputfaktoren sind insbesondere die Mittelfristplanung sowie der Diskontierungszins. Der geschätzte nicht diskontierte Ausübungspreis betrug zum Erwerbszeitpunkt T€ 1.742. Zum Bilanzstichtag ergeben sich keine wesentlichen Veränderungen der geschätzten Bandbreite. Ausgehend davon beträgt der beizulegende Zeitwert zum Bilanzstichtag T€ 1.450.

Die direkt den Akquisitionen zurechenbaren Kosten betragen T€ 1.068; sie wurden als Aufwand erfasst.

#### ■ Konsolidierungsgrundsätze

Die Einzelabschlüsse der in den Konzernabschluss einbezogenen Unternehmen werden grundsätzlich nach einheitlichen Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden aufgestellt. Sie sind alle auf den Stichtag des Konzernabschlusses aufgestellt.

Die Kapitalkonsolidierung erfolgt für Unternehmen nach IFRS 3 (»Business Combinations«), wonach sämtliche Unternehmenszusammenschlüsse nach der Erwerbsmethode (»acquisition method«) zu bilanzieren sind. Hierbei sind die erworbenen Vermögenswerte und Schulden zum beizulegenden Zeitwert (»fair value«) anzusetzen.

Geschäfts- oder Firmenwerte, die vor dem 1. Januar 2004 entstanden sind, bleiben mit den Rücklagen verrechnet.

Die nicht dem Mutterunternehmen zustehenden Anteile am Eigenkapital der Tochtergesellschaft werden als »Anteile anderer Gesellschafter« ausgewiesen.

Unternehmen, bei denen KRONES die Möglichkeit hat, maßgeblichen Einfluss auf die Geschäfts- und Finanzpolitik auszuüben (in der Regel durch mittel- oder unmittelbare Stimmrechtsanteile von 20 % bis 50 %), werden im Konzernabschluss nach der Equity-Methode bilanziert und erstmalig mit den Anschaffungskosten angesetzt. Die den Anteil am Reinvermögen des assoziierten Unternehmens übersteigenden Anschaffungskosten werden bestimmten am beizulegenden Zeitwert ausgerichteten Anpassungen unterworfen und der verbleibende Betrag als Geschäfts- oder Firmenwert erfasst. Der Geschäfts- oder Firmenwert, der aus der Anschaffung eines assoziierten Unternehmens resultiert, ist im Buchwert des assoziierten Unternehmens enthalten und wird nicht planmäßig abgeschrieben, sondern als Bestandteil der gesamten Beteiligung an dem assoziierten Unternehmen auf Wertminderung überprüft. Der Anteil von KRONES am Ergebnis des assoziierten Unternehmens nach Erwerb wird in der Konzern-Gewinn- und -Verlust-Rechnung erfasst. Die kumulierten Veränderungen nach dem Erwerbszeitpunkt erhöhen beziehungsweise vermindern den Beteiligungsbuchwert des assoziierten Unternehmens. Ergebnisse aus Geschäftsvorfällen zwischen KRONES und seinen assoziierten Unternehmen werden gemäß dem Anteil von KRONES an dem assoziierten Unternehmen eliminiert. Forderungen, Verbindlichkeiten, Rückstellungen, Erträge und Aufwendungen zwischen einbezogenen Unternehmen werden im Rahmen der Konsolidierung eliminiert.

Dies gilt auch für Zwischenergebnisse aus konzerninternen Lieferungen und Leistungen, sofern die Bestände aus diesen Lieferungen zum Stichtag noch im Bestand des Konzerns sind.

#### ■ Währungsumrechnung

Dieser Konzernabschluss wird in Euro, der funktionalen Währung der KRONES AG dargestellt.

Die Umrechnung der in fremder Währung aufgestellten Abschlüsse der einbezogenen Konzernunternehmen erfolgt auf der Grundlage des Konzepts der funktionalen Währung gemäß IAS 21 nach der modifizierten Stichtagskursmethode. Da die Tochtergesellschaften primär ihre Geschäfte im Wirtschaftsumfeld ihres jeweiligen Landes selbstständig betreiben, ist die funktionale Währung grundsätzlich identisch mit der jeweiligen Landeswährung der Gesellschaft. Im Konzernabschluss werden folglich Vermögenswerte und Schulden zum Stichtagskurs, die Aufwendungen und Erträge aus Abschlüssen von Tochterunternehmen zum Jahresdurchschnittskurs umgerechnet.

Umrechnungsdifferenzen, die aus diesen abweichenden Umrechnungskursen in Bilanz und Gewinn- und -Verlust-Rechnung resultieren, werden erfolgsneutral behandelt. Kursdifferenzen aus der Umrechnung des Eigenkapitals mit historischen Wechselkursen werden ebenfalls erfolgsneutral verrechnet.

In den Jahresabschlüssen der KRONES AG und der Tochterunternehmen werden Fremdwährungsforderungen und -verbindlichkeiten mit dem Umrechnungskurs zum Zeitpunkt des Geschäftsvorfalles umgerechnet und Umrechnungsdifferenzen zum Stichtagskurs am Bilanzstichtag erfolgswirksam erfasst. Nichtmonetäre Posten in fremder Währung sind mit den historischen Werten angesetzt.

Kursunterschiede gegenüber dem Vorjahr aus der Kapitalkonsolidierung werden grundsätzlich erfolgsneutral mit den anderen Gewinnrücklagen verrechnet.

Die Wechselkurse funktionaler Währungen der Tochterunternehmen betragen zum Euro:

|                                     |     | Stichtagskurs |            | Durchschnittskurs |            |
|-------------------------------------|-----|---------------|------------|-------------------|------------|
|                                     |     | 31.12.2018    | 31.12.2017 | 2018              | 2017       |
| us-Dollar                           | USD | 1,145         | 1,199      | 1,182             | 1,130      |
| Britisches Pfund                    | GBP | 0,897         | 0,887      | 0,885             | 0,876      |
| Schweizer Franken                   | CHF | 1,127         | 1,169      | 1,155             | 1,112      |
| Dänische Kronen                     | DKK | 7,468         | 7,445      | 7,453             | 7,439      |
| Kanadischer Dollar                  | CAD | 1,560         | 1,502      | 1,530             | 1,465      |
| Japanischer Yen                     | JPY | 125,960       | 134,880    | 130,454           | 126,671    |
| Brasilianischer Real                | BRL | 4,445         | 3,971      | 4,305             | 3,607      |
| Chinesischer Renminbi Yuan          | CNY | 7,860         | 7,833      | 7,806             | 7,629      |
| Mexikanischer Peso                  | MXN | 22,520        | 23,607     | 22,707            | 21,331     |
| Ukrainischer Griwna                 | UAH | 31,735        | 33,750     | 32,136            | 30,041     |
| Südafrikanischer Rand               | ZAR | 16,470        | 14,750     | 15,617            | 15,040     |
| Kenianischer Schilling              | KES | 116,642       | 123,705    | 119,671           | 116,799    |
| Nigerianischer Naira                | NGN | 416,290       | 430,940    | 425,572           | 378,595    |
| Russischer Rubel                    | RUB | 80,026        | 69,325     | 74,008            | 65,892     |
| Thailändischer Baht                 | THB | 37,048        | 39,041     | 38,182            | 38,295     |
| Indonesische Rupiah                 | IDR | 16.468,500    | 16.263,600 | 16.801,557        | 15.116,839 |
| Angolanischer Kwanza                | AOA | 352,423       | 198,718    | 296,577           | 187,423    |
| Türkische Lira                      | TRY | 6,056         | 4,534      | 5,700             | 4,118      |
| Kasachische Tenge                   | KZT | 440,150       | 398,940    | 407,128           | 368,845    |
| Australischer Dollar                | AUD | 1,623         | 1,533      | 1,580             | 1,473      |
| Neuseeländischer Dollar             | NZD | 1,706         | 1,683      | 1,707             | 1,590      |
| Schwedische Krone                   | SEK | 10,251        | 9,830      | 10,257            | 9,637      |
| Vietnamesischer Dong                | VND | 26.564,000    | 27.222,000 | 27.201,202        | 25.650,854 |
| Philippinischer Peso                | PHP | 60,125        | 59,712     | 62,253            | 56,947     |
| Bangladeschischer Taka              | BDT | 95,753        | 99,260     | 99,179            | 91,735     |
| Singapurischer Dollar               | SGD | 1,560         | 1,601      | 1,593             | 1,559      |
| Myanmarischer Kyat                  | MMK | 1.769,390     | 1.623,040  | 1.701,225         | 1.537,981  |
| Vereinigte Arabische Emirate Dirham | AED | 4,207         | 4,403      | 4,341             | 4,149      |
| Ungarischer Forint                  | HUF | 321,060       | 309,960    | 318,819           | 309,253    |
| Malaysischer Ringgit                | MYR | 4,733         | 4,851      | 4,764             | 4,853      |
| Pakistanische Rupie                 | PKR | 160,104       | 132,698    | 143,257           | 119,029    |
| Polnischer Zloty                    | PLN | 4,298         | 4,175      | 4,261             | 4,258      |
| Norwegische Krone                   | NOK | 9,940         | 9,832      | 9,600             | 9,329      |

#### ■ Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Die Jahresabschlüsse der KRONES AG sowie der in- und ausländischen Tochterunternehmen werden gemäß IFRS 10 nach einheitlichen Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätzen aufgestellt.

Der Konzernabschluss enthält einige Ermessensspielräume; insbesondere im Bereich der Bewertung des Anlagevermögens, der Vorräte, der Forderungen, der Pensionsrückstellungen und Rückstellungen, die auf die Notwendigkeit von Schätzungen und Prognosen zurückzuführen sind.

#### ■ Immaterielle Vermögenswerte

Erworbene und selbst geschaffene immaterielle Vermögenswerte, mit Ausnahme von Geschäfts- oder Firmenwerten, werden gemäß IAS 38 aktiviert, wenn es hinreichend wahrscheinlich ist, dass mit der Nutzung des Vermögenswertes ein zukünftiger wirtschaftlicher Nutzen verbunden sein wird und die Anschaffungs- und Herstellungskosten des Vermögenswertes zuverlässig bestimmt werden können. Sie werden zu Anschaffungskosten bzw. Herstellungskosten angesetzt und entsprechend ihrer Nutzungsdauer planmäßig linear abgeschrieben. Die Abschreibung immaterieller Vermögenswerte erfolgt grundsätzlich über eine Nutzungsdauer zwischen drei und fünf Jahren und wird unter dem Posten »Abschreibungen auf immaterielle Vermögenswerte und Sachanlagen« ausgewiesen.

#### ■ Forschungs- und Entwicklungskosten

Entwicklungskosten des KRONES Konzerns werden mit den Herstellungskosten aktiviert, sofern eine eindeutige Aufwandszuordnung möglich ist und neben der technischen Realisierbarkeit durch die Nutzung ein zukünftiger wirtschaftlicher Vorteil wahrscheinlich ist. Forschungskosten sind entsprechend IAS 38 nicht aktivierungsfähig und werden somit unmittel-



bar als Aufwand in der Gewinn-und-Verlust-Rechnung erfasst. Fremdkapitalkosten werden als Anschaffungs- oder Herstellungskosten mit einem Fremdkapitalkostensatz in Höhe von 0,35 % aktiviert.

#### ■ Geschäfts- oder Firmenwerte

Geschäfts- oder Firmenwerte unterliegen keiner planmäßigen Abschreibung, sondern werden einmal jährlich auf Wertminderung überprüft. Eine Überprüfung erfolgt auch, wenn Ereignisse oder Umstände eintreten, die darauf hindeuten, dass der Buchwert möglicherweise nicht wiedererlangt werden kann. Die Geschäfts- oder Firmenwerte werden zu Anschaffungskosten, abzüglich kumulierter Abschreibungen aus Wertminderungen, angesetzt.

Die Überprüfung auf Wertminderung der Geschäfts- oder Firmenwerte erfolgt auf der Ebene einer zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder einer Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten, die durch eine Division (oder entsprechende Einheit) repräsentiert wird.

Die zahlungsmittelgenerierende Einheit oder Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten stellt die unterste Ebene dar, auf der Geschäfts- oder Firmenwerte für interne Zwecke der Unternehmensleitung überwacht werden.

Für die Überprüfung auf Wertminderung wird der im Rahmen eines Unternehmenszusammenschlusses erworbene Geschäfts- oder Firmenwert jener zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder jener Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten zugeordnet, die erwartungsgemäß Nutzen aus den Synergien des Unternehmenszusammenschlusses ziehen soll. Übersteigt der Buchwert der zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten, der der Geschäfts- oder Firmenwert zugeordnet wurde, deren erzielbaren Betrag, wird ein Wertminde-

rungsaufwand für den Geschäfts- oder Firmenwert erfasst, der dieser zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten zugeordnet ist. Der erzielbare Betrag ist der höhere Wert aus beizulegendem Zeitwert, abzüglich Veräußerungskosten, und dem Nutzungswert der zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten. Übersteigt einer dieser Beträge den Buchwert, ist es nicht immer notwendig, beide Werte zu ermitteln. Diese Werte beruhen grundsätzlich auf der Ermittlung abgezinster Zahlungsströme (Discounted-Cashflow-Bewertungen). Auch wenn der erzielbare Betrag den Buchwert der zahlungsmittelgenerierenden Einheit oder Gruppe von zahlungsmittelgenerierenden Einheiten, der der Geschäfts- oder Firmenwert zugeordnet ist, in künftigen Perioden übersteigt, werden keine Wertaufholungen auf abgeschriebene Geschäfts- oder Firmenwerte vorgenommen.

#### ■ Sachanlagen

Sachanlagen des KRONES Konzerns werden zu Anschaffungs- oder Herstellungskosten, vermindert um planmäßige, nutzungsbedingte, lineare Abschreibungen, bewertet. In die Herstellungskosten der selbst erstellten Anlagen werden neben den direkt zurechenbaren Kosten auch anteilige Gemeinkosten einbezogen.

Eine Neubewertung des Sachanlagevermögens nach IAS 16 erfolgte nicht.

Den planmäßigen Abschreibungen liegen konzerneinheitlich folgende Nutzungsdauern zugrunde:

| Nutzungsdauer                      | in Jahren |
|------------------------------------|-----------|
| Betriebs- und Geschäftsgebäude     | 14 bis 50 |
| Technische Anlagen und Maschinen   | 5 bis 18  |
| Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 bis 15  |

Bei den Nutzungsdauern wurden die unterschiedlichen Komponenten eines Anlagegegenstandes mit bedeutsamen Anschaffungswertunterschieden berücksichtigt.

Zuwendungen der öffentlichen Hand werden nur erfasst, wenn eine angemessene Sicherheit dafür besteht, dass die damit verbundenen Bedingungen erfüllt und die Zuwendungen gewährt werden.

Zuwendungen der öffentlichen Hand für Vermögenswerte werden von den Anschaffungskosten des Vermögenswertes abgesetzt und in den Folgeperioden ertragswirksam aufgelöst.

#### ■ Leasing

Leasingverträge, bei denen der KRONES Konzern als Leasingnehmer im Wesentlichen die Chancen und Risiken trägt, welche mit dem wirtschaftlichen Eigentum verbunden sind, werden nach IAS 17 mit Abschluss des Leasingvertrages als Finance Lease behandelt. Der Ansatz des Leasingobjektes im Anlagevermögen erfolgt mit dem beizulegenden Zeitwert oder dem niedrigeren Barwert der Mindestleasingzahlungen. Planmäßige Abschreibungen werden linear über den jeweils kürzeren der beiden Zeiträume »Vertragslaufzeit« oder »Nutzungsdauer« des Leasingobjektes vorgenommen. Die aus künftigen Leasingraten resultierenden Zahlungsverpflichtungen werden unter den sonstigen Verpflichtungen passiviert.

Bei Operating Leasing-Verträgen werden die Leasinggegenstände wirtschaftlich dem Leasinggeber zugeordnet, da die Risiken und Chancen beim Leasinggeber liegen.

#### ■ Finanzinstrumente

KRONES ordnet finanzielle Vermögenswerte nach IFRS 9 in drei Kategorien zu: in Finanzinstrumente, die zu fortgeführten Anschaffungskosten bilanziert werden (amortised cost, AC), Finanzinstrumente, die erfolgswirksam

zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden (fair value through profit or loss, FVTPL) sowie Finanzinstrumente, die erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden (fair value through other comprehensive income, FVOCI).

Die Klassifizierung der finanziellen Vermögenswerte erfolgt auf der Basis des Geschäftsmodells nach dem KRONES seine finanziellen Vermögenswerte steuert und des Charakters der Zahlungsströme.

KRONES ordnet finanzielle Schulden nach IFRS 9 drei Kategorien zu: in Finanzinstrumente, die zu fortgeführten Anschaffungskosten (amortised cost, AC), Finanzinstrumente, die erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden (fair value through profit or loss, FVTPL) sowie Finanzinstrumente, die erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden (fair value through other comprehensive income, FVOCI).

Bei den einzelnen Klassen von finanziellen Vermögenswerten und Schulden stellen die Buchwerte jeweils grundsätzlich einen angemessenen Näherungswert für den beizulegenden Zeitwert dar.

Der beizulegende Zeitwert von finanziellen Vermögenswerten und Schulden basiert auf finanzmathematischen Berechnungsmodellen mit zum Bilanzstichtag am Markt beobachtbaren Inputfaktoren (Stufe 2 i. S. d. IFRS 13.72). Vermögenswerte und Schulden der Stufe 2 sind im Wesentlichen Derivate mit und ohne bilanziellen Sicherungszusammenhang.

Der beizulegende Zeitwert von finanziellen Vermögenswerten und Schulden der Stufe 1 basiert auf an aktiven Märkten gehandelten Finanzinstrumenten, deren Preise unverändert für die Bewertung übernommen wurden. Bei finanziellen Vermögenswerten der Stufe 3 i. S. d. IFRS 13.72 entspricht der Buchwert jeweils dem Zeitwert. Die Bewertung basiert auf Schätzungen der Prognosen der künftigen Entwicklung.

Die Kassageschäfte werden zum Erfüllungstag bilanziert, die derivativen Finanzinstrumente zum Handelstag.

Die Nettogewinne und -verluste enthalten Wertminderungen und Bewertungsänderungen bei derivativen Finanzinstrumenten und sind den Erläuterungen zu den jeweiligen Bewertungskategorien zu entnehmen.

Wertberichtigungen werden demnach auf einer der nachstehenden Grundlagen bewertet:

- 12-Monats-Kreditausfälle: Hierbei handelt es sich um erwartete Kreditausfälle aufgrund möglicher Ausfallereignisse innerhalb von zwölf Monaten nach dem Abschlussstichtag.
- Lebenslange Kreditausfälle: Hierbei handelt es sich um erwartete Kreditausfälle aufgrund aller möglichen Ausfallereignisse während der erwarteten Laufzeit eines Finanzinstruments.

Die Bewertung nach dem Konzept der lebenslangen Kreditausfälle ist anzuwenden, wenn das Kreditrisiko eines finanziellen Vermögenswertes am Abschlussstichtag seit dem erstmaligen Ansatz signifikant gestiegen ist; ansonsten ist die Bewertung nach dem Konzept der 12-Monats-Kreditausfälle anzuwenden. Ein Unternehmen kann festlegen, dass das Kreditrisiko eines finanziellen Vermögenswertes nicht signifikant gestiegen ist, wenn der Vermögenswert am Abschlussstichtag ein geringes Kreditrisiko aufweist. Die Bewertung nach dem Konzept der lebenslangen Kreditausfälle ist jedoch immer für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und für vertragliche Vermögenswerte ohne eine wesentliche Finanzierungskomponente anzuwenden; KRONES wendet diese Methode auch für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und vertragliche Vermögenswerte mit einer wesentlichen Finanzierungskomponente an.

Die geschätzten erwarteten Kreditausfälle aus Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie vertragliche Vermögenswerte werden auf Grundlage von externen Ratings sowie aus Erfahrungen mit tatsächlichen

historischen Kreditausfällen der letzten 36 Monate berechnet. Kreditrisiken innerhalb jeder Gruppe werden anhand gemeinsamer Ausfallrisikoeigenschaften segmentiert.

Zur Bemessung der erwarteten Kreditverluste wurden Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie vertragliche Vermögenswerte auf Basis gemeinsamer Kreditrisikomerkmale zusammengefasst. Die vertraglichen Vermögenswerte weisen grundsätzlich die gleichen Risikomerkmale wie die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen auf.

Die Angaben zur Risikoberichterstattung nach IFRS 7 sind dem Risikobericht im Konzernlagebericht zu entnehmen.

#### ■ Finanzinstrumente – Vorgehensweise vor Anwendung von IFRS 9

KRONES hat IFRS 9 erstmalig ab dem 1. Januar 2018 angewendet. Die Bilanzierung von Finanzinstrumenten bis 31.12.2017 erfolgt nach den Anforderungen des IAS 39.

Die Finanzinstrumente nach IAS 39, die bei KRONES eingesetzt wurden, setzen sich aus: Finanzanlagen; zu Handelszwecken gehaltenen Finanzinstrumenten (derivative Finanzinstrumente); zur Veräußerung verfügbaren Finanzinstrumenten; finanziellen Forderungen und Verbindlichkeiten zusammen.

Bei den Bewertungskategorien entsprachen die Buchwerte grundsätzlich den Marktwerten, die von den jeweiligen Kreditinstituten zum Bilanzstichtag bereitgestellt werden.

Finanzanlagen wurden, abgesehen von Wertpapieren, zu Anschaffungskosten, vermindert um Wertberichtigungen, angesetzt. Wertpapiere des Anlagevermögens wurden als »zur Veräußerung verfügbar« eingestuft

und erfolgsneutral zum fair value bewertet. Eine Einstufung als »bis zur Endfälligkeit gehalten« fand nicht statt. Darüber hinaus wurde im KRONES Konzern bei keiner Bilanzposition die »fair value Option« nach IAS 39 angewendet.

Der beizulegende Zeitwert von finanziellen Vermögenswerten und Schulden basierte auf finanzmathematischen Berechnungsmodellen mit zum Bilanzstichtag am Markt beobachtbaren Inputfaktoren (Stufe 2 i. S. d. IFRS 13.72). Vermögenswerte und Schulden der Stufe 2 waren im Wesentlichen Derivate mit und ohne bilanziellen Sicherungszusammenhang.

Der beizulegende Zeitwert von finanziellen Vermögenswerten und Schulden der Stufe 1 basierte auf aktiven Märkten gehandelten Finanzinstrumenten, deren Preise unverändert für die Bewertung übernommen wurden. Bei finanziellen Vermögenswerten der Stufe 3 i. S. d. IFRS 13.72 entsprach der Buchwert jeweils dem Zeitwert. Die Bewertung basierte auf Schätzungen der Prognosen der künftigen Entwicklung.

Die Kassageschäfte wurden zum Erfüllungstag bilanziert, die derivativen Finanzinstrumente zum Handelstag.

#### ■ Finanzanlagen

Finanzanlagen bei KRONES enthalten Anteile an verbundenen Unternehmen, die aus Wesentlichkeitsgründen nicht nach IFRS 10 konsolidiert werden sowie Ausleihungen an diese.

Änderungen des beizulegenden Zeitwerts werden bei Eigenkapitalinstrumenten, die nicht zu Handelszwecken gehalten werden, im sonstigen Ergebnis erfasst. Bei Abgang des Eigenkapitalinstruments erfolgt keine Umgliederung der im sonstigen Ergebnis erfassten Beträge in die Gewinn- und Verlust-Rechnung.

#### ■ Derivative Finanzinstrumente

Die im KRONES Konzern verwendeten derivativen Finanzinstrumente werden zur Sicherung von Währungskursrisiken aus dem operativen Geschäft eingesetzt. Sicherungsbeziehungen werden unter Anwendung des Wahlrechts nach IAS 39 anstatt IFRS 9 bilanziert.

Die Kategorien des Währungsrisikos bei KRONES bestehen im Wesentlichen in Transaktionsrisiken, die in Wechselkursen und deren Zahlungsflüssen in Fremdwährungen begründet sind. Hiervon betroffen sind im Wesentlichen die Währungen US-Dollar, kanadischer Dollar, japanischer Yen,ritisches Pfund, norwegische Kronen, australischer Dollar sowie Euro.

Grundsätzlich werden innerhalb der Sicherungsstrategie nahezu 100% der Fremdwährungspositionen abgesichert. Hierbei werden im Wesentlichen Devisentermingeschäfte und vereinzelt Swapgeschäfte und Währungsswaps verwendet.

Ziel der Strategie ist die Minimierung des Währungsrisikos durch den Einsatz der als hochwirksam eingeschätzten Sicherungsinstrumente. Hierdurch soll sowohl die Kurssicherung als auch Planungssicherheit erreicht werden.

Die Bewertung der derivativen Finanzinstrumente zum Bilanzstichtag erfolgt beim erstmaligen Ansatz sowie im Rahmen der Folgebewertung zum beizulegenden Zeitwert. Diese ermitteln sich aus Input-Faktoren der Stufe 2 i. S. d. IFRS 13.72. Gewinne und Verluste aus der Bewertung werden erfolgswirksam in der Gewinn- und Verlust-Rechnung erfasst; es sei denn, die Voraussetzungen des Hedge Accounting sind erfüllt.

Die derivativen Finanzinstrumente, bei denen Hedge Accounting angewendet wird, setzen sich aus Devisenterminkontrakten und Devisenswaps

zusammen, deren Marktwertänderung entweder im Ergebnis oder als Bestandteil des Eigenkapitals ausgewiesen wird. Beim Cashflow Hedge werden zur Absicherung von Währungsrisiken aus bestehenden Grundgeschäften die Marktwertänderungen zunächst erfolgsneutral im Eigenkapital erfasst und bei Ergebniswirkung des abgesicherten Grundgeschäftes in die Gewinn- und Verlust-Rechnung umgebucht.

Die Bewertung dieser derivativen Finanzinstrumente erfolgt auf Basis der Terminbewertungskurse der jeweiligen Geschäftsbank. Sie werden ausgebucht/reklassifiziert, wenn die entsprechenden Grundgeschäfte bilanzwirksam eingebucht werden.

#### ■ Forderungen und sonstige Vermögenswerte

Forderungen und sonstige Vermögenswerte, mit Ausnahme der derivativen Finanzinstrumente werden zu fortgeführten Anschaffungskosten bilanziert. Unverzinsliche oder niedrig verzinsliche Forderungen mit Laufzeiten von über einem Jahr werden abgezinst.

#### ■ Vorräte

Die Vorräte werden grundsätzlich mit ihren Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten unter Beachtung der verlustfreien Bewertung angesetzt. Die Herstellungskosten umfassen die direkt zurechenbaren Produktionskosten und anteilig zurechenbare fixe und variable Produktionsgemeinkosten.

Die Gemeinkostenanteile sind auf Basis der Normalbeschäftigung ermittelt.

Vertriebskosten und Kosten der allgemeinen Verwaltung werden nicht aktiviert. Für Bestandsrisiken, die sich aus erhöhter Lagerdauer oder geminderter Verwertbarkeit ergeben, werden Wertberichtigungen auf Vorräte vorgenommen.

Als Bewertungsvereinfachungsverfahren für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe wurden die FiFo-Methode sowie die Durchschnittsmethode verwendet.

#### ■ Ertragsteuern

Der Steueraufwand umfasst tatsächliche und latente Steuern. Tatsächliche Steuern und latente Steuern werden im Gewinn oder Verlust erfasst, ausgenommen in dem Umfang, in dem sie mit einem Unternehmenszusammenschluss oder mit einem direkt im Eigenkapital oder im sonstigen Ergebnis erfassten Posten verbunden sind.

Tatsächliche Steuern sind die erwartete Steuerschuld oder Steuerforderung auf das für das Geschäftsjahr zu versteuernde Einkommen oder den steuerlichen Verlust, und zwar auf der Grundlage von Steuersätzen, die am Abschlussstichtag gelten oder in Kürze gelten werden, sowie alle Anpassungen der Steuerschuld für frühere Jahre.

Die aktiven und passiven latenten Steuern werden gemäß dem Konzept der bilanzorientierten Verbindlichkeitsmethode (»Liability Method«) angesetzt und für sämtliche temporären Differenzen zwischen den steuerlichen und den bilanziellen Wertansätzen nach IFRS und für ergebniswirksame Konsolidierungsmaßnahmen gebildet.

Die latenten Steuern werden auf Basis der in den einzelnen Ländern zum Realisationszeitpunkt geltenden Ertragsteuersätze ermittelt. Steuersatzänderungen werden berücksichtigt, sofern deren Änderung mit ausreichender Sicherheit feststeht. Soweit eine gesetzliche Aufrechnung möglich ist, wurden aktive und passive latente Steuern saldiert.

#### ■ Rückstellungen für Pensionen

Die Rückstellungen für Pensionen werden nach dem Anwartschaftsbarwertverfahren (»Projected Unit Credit Method«) gemäß IAS 19 ermittelt. Bei diesem Verfahren werden neben den am Bilanzstichtag bekannten Renten und erworbenen Anwartschaften auch künftig zu erwartende Steigerungen von Renten und Gehältern bei vorsichtiger Einschätzung der relevanten Einflussgrößen berücksichtigt. Die Berechnung beruht auf versicherungsmathematischen Gutachten unter Berücksichtigung biometrischer Rechnungsgrundlagen.

Die versicherungsmathematischen Gewinne und Verluste wirken sich unmittelbar in der Konzernbilanz aus und führen zu einer Erhöhung bzw. Verminderung der Rückstellungen für Pensionen und ähnlichen Verpflichtungen sowie zu einer Verringerung bzw. Erhöhung des Eigenkapitals. Die Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung bleibt frei von Effekten aus versicherungsmathematischen Gewinnen und Verlusten, da diese im sonstigen Ergebnis zu erfassen sind. Zudem wird der Nettozinsansatz eingeführt. Damit wird die Nettopensionsverpflichtung mit dem Diskontierungszinssatz verzinst, der der Bewertung der Bruttopensionsverpflichtung zugrunde liegt. Da die Nettopensionsverpflichtung um etwaiges Planvermögen gekürzt ist, wird durch diese Berechnung für das Planvermögen eine Verzinsung in Höhe des Diskontierungszinssatzes angenommen.

#### ■ Verpflichtungen aus Altersteilzeit

Nach der Definition in IAS 19 für Leistungen aus Anlass der Beendigung des Arbeitsverhältnisses stellen die im Rahmen von Altersteilzeitvereinbarungen zugesagten Aufstockungsbeträge andere langfristig fällige Leistungen an Arbeitnehmer dar. Aufstockungsbeträge sind damit nicht vollständig mit ihrem Barwert zu passivieren, sondern es erfolgt eine rätierliche Ansammlung der Aufstockungsbeträge über die betreffenden aktiven Dienstjahre der altersteilzeitbegünstigten Arbeitnehmer.

#### ■ Sonstige Rückstellungen

Die sonstigen Rückstellungen werden insoweit berücksichtigt, als sich aus einem vergangenen Ereignis eine gegenwärtige Verpflichtung gegenüber Dritten ergibt, die Inanspruchnahme wahrscheinlich ist und die voraussichtliche Höhe des notwendigen Rückstellungsbetrags zuverlässig geschätzt werden kann. Die Bewertung dieser Rückstellungen erfolgt zu Vollkosten, bzw. auf der Grundlage des Erfüllungsbetrags mit der höchsten Eintrittswahrscheinlichkeit.

Langfristige Rückstellungen mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr werden mit ihrem auf den Bilanzstichtag abgezinsten Erfüllungsbetrag angesetzt.

#### ■ Umsatzerlöse

Nach IFRS 15 ist der Übergang der Kontrolle das maßgebliche Kriterium für die Umsatzrealisierung. Dabei wird zwischen einem Übergang der Kontrolle zu einem bestimmten Zeitpunkt oder über einen Zeitraum unterschieden:

KRONES bietet Maschinen und Anlagen für die Abfüll- und Verpackungstechnik sowie für die Getränkeproduktion an. KRONES erfasst Umsatzerlöse für in hohem Maße kundenspezifische Projekte zeitraumbezogen und nicht zeitpunktbezogen, da regelmäßig Vermögenswerte erstellt werden, die keine alternative Nutzungsmöglichkeiten aufweisen, und KRONES einen Rechtsanspruch auf Bezahlung der bereits erbrachten Leistungen hat. Der Leistungsfortschritt wird anhand einer inputbasierten Methode ermittelt. Der Fertigstellungsgrad entspricht dem Verhältnis der bis zum Bilanzstichtag angefallenen auftragsbezogenen Kosten zu den insgesamt kalkulierten Kosten des Projekts.

Bestandteil des Geschäftsmodells von KRONES sind auch Service-Leistungen. Das Unternehmen unterhält rund um die Welt Servicezentren und -niederlassungen. Seinen Kunden bietet KRONES unter dem Namen Lifecycle Service (LCS) dabei ein umfangreiches Produkt- und Dienstleistungsangebot. KRONES erfasst Umsatzerlöse aus der Lieferung von Ersatzteilen zeitpunktbezogen bei Lieferung der Güter (Übertragung der wesentlichen Chancen und Risiken realisiert). LCS Dienstleistungen, wie beispielsweise Wartungsleistungen, werden als zeitraumbezogene Erbringung eingestuft, da dem Kunden der Nutzen aus der Leistung zufließt und er diese gleichzeitig nutzt, während diese erbracht wird. Umsatzerlöse werden demnach zeitraumbezogen erfasst.

Drohende Verluste, die auf Kundenaufträge zurückgehen, für die eine zeitraumbezogene Umsatzrealisierung vorgenommen wird, werden gesondert als Rückstellungen gemäß den Vorschriften des IAS 37 passiviert.

Kosten der Vertragserlangung, deren Abschreibungsperiode ein Jahr oder weniger betragen würde, werden sofort als Aufwand erfasst.

KRONES erhält Zahlungen von Kunden auf der Grundlage eines Abrechnungsplans, der Bestandteil der Verträge ist. Vertragsvermögenswerte beziehen sich auf unseren unbedingten Anspruch auf eine Gegenleistung für die bereits erbrachten vertraglichen Leistungen. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen werden erfasst, wenn der Anspruch auf Erhalt der Gegenleistung unbedingt wird.

Vertragsverbindlichkeiten beziehen sich auf Zahlungen, die vorzeitig, also vor Erbringung der vertraglichen Leistungen, erhalten wurden. Vertragsverbindlichkeiten werden als Umsatzerlöse erfasst, sobald wir die vertraglichen Leistungen erbringen. Sind hingegen mehr Leistungen erbracht als Zahlungen vorzeitig erhalten wurden, so wird der dann entstehende positive Saldo unter den Vertragsvermögenswerten ausgewiesen.

Finanzierungskomponenten werden bei der Bestimmung der Höhe der zu erfassenden Umsatzerlöse nicht berücksichtigt, wenn bei Vertragsbeginn erwartet wird, dass die Periode zwischen der Übertragung eines zugesagten Gutes oder einer zugesagten Dienstleistung und die Bezahlung dieses Gutes oder dieser Dienstleistung durch den Kunden nicht mehr als ein Jahr beträgt.

Die Umsatzerlöse werden vermindert um Erlösschmälerungen ausgewiesen.

#### ■ Kundenspezifische Fertigungsaufträge und Umsatzerlöse nach IAS 11 und IAS 18

KRONES wendet beim Übergang auf IFRS 15 die modifizierte retrospektive Methode an: Die Vorjahreszahlen für 2017 wurden dementsprechend nicht angepasst. Kundenspezifische Fertigungsaufträge wurden gemäß IAS 11 nach dem Fertigungsfortschritt (»Percentage-of-Completion-Method«) bilanziert. Dabei wurden Umsatzerlöse für den Anlagen- und Maschinenteil, entsprechend der physischen Vollendung der Anlagen und Maschinen, am Bilanzstichtag realisiert. Der Fertigstellungsgrad für den Montageanteil und von Software-Projekten entsprach dem Verhältnis der bis zum Bilanzstichtag angefallenen auftragsbezogenen Kosten zu den insgesamt kalkulierten Kosten des Montageanteils bzw. des Software-Projekts. Der Bilanzausweis für am Bilanzstichtag laufende Fertigungsaufträge erfolgte in den Forderungen aus Lieferungen und Leistungen.

Umsatzerlöse wurden entsprechend den Kriterien des IAS 18, mit Ausnahme von den nach IAS 11 bewerteten Aufträgen, mit der Übertragung der wesentlichen Chancen und Risiken realisiert, wenn ein Preis vereinbart wurde oder bestimmbar war und ein wirtschaftlicher Nutzenzufluss aus dem Verkauf von Gütern hinreichend wahrscheinlich war.

### ■ Segmentberichterstattung

KRONES berichtet über zwei Geschäftssegmente, die die strategischen Geschäftseinheiten darstellen. Das Segment »Maschinen und Anlagen für die Compact Class«, über das bis 2017 separat berichtet wurde, hat KRONES mit Wirkung zum 01.01.2018 dem Kernsegment »Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und -ausstattung« zugeordnet. Die zwei Geschäftssegmente werden nach Produktparten und Services aufgeteilt und aufgrund der verschiedenen Technologien separat gesteuert. Der Vorstand als Entscheidungsträger steuert auf Basis der monatlichen Berichterstattung danach das Unternehmen. Das Segment 1 beinhaltet Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und Produktausstattung. Das Segment 2 beinhaltet Maschinen und Anlagen zur Getränkeproduktion/Prozesstechnik. Die zugrunde liegenden Bilanzierungs- und Bewertungsregeln sind dieselben wie unter den »Allgemeinen Angaben« beschrieben. Die Segmentleistung wird auf Basis der internen Berichterstattung an den Vorstand vor allem durch die Segment-Umsatzerlöse und das Segment-EBT gemessen.

Die folgende Tabelle gibt an, in welcher Höhe Umsätze gegenüber Dritten im jeweiligen Land realisiert wurden.

| T€            | 2018             | 2017             |
|---------------|------------------|------------------|
| Deutschland   | 2.290.387        | 2.140.900        |
| USA           | 411.049          | 513.715          |
| Rest der Welt | 1.152.544        | 1.036.740        |
|               | <b>3.853.980</b> | <b>3.691.355</b> |

Die folgende Tabelle gibt an, in welcher Höhe langfristige Vermögenswerte ohne Finanzanlagen, nach der at Equity-Methode bilanzierte Finanzanlagen und aktive Steuern im jeweiligen Land vorhanden sind.

| T€            | 2018           | 2017           |
|---------------|----------------|----------------|
| Deutschland   | 687.477        | 648.048        |
| USA           | 63.141         | 42.209         |
| Rest der Welt | 189.260        | 131.261        |
|               | <b>939.878</b> | <b>821.518</b> |

Das Segment »Maschinen und Anlagen für die Compact Class«, über das bis 2017 separat berichtet wurde, hat KRONES mit Wirkung zum 01.01.2018 dem Kernsegment »Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und -ausstattung« zugeordnet.



## Erläuterungen der Konzernbilanz

### 1 Immaterielle Vermögenswerte

Der Buchwert der immateriellen Vermögenswerte hat sich wie folgt entwickelt:

| T€  | Gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen | Geschäfts- oder Firmenwert | Aktivierete Entwicklungskosten | Geleistete Anzahlungen | Summe          |
|---|---|----------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------|
| <b>31.12.2016</b>                           |   |                            |                                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 166.734   | 57.919                     | 337.794                        | 0                      | 562.447        |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 106.955   | 0                          | 217.171                        | 0                      | 324.126        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>59.779</b>   | <b>57.919</b>              | <b>120.623</b>                 | <b>0</b>               | <b>238.321</b> |
| <b>Veränderungen in 2017</b>                |   |                            |                                |                        |                |
| <b>Anschaffungs- und Herstellungskosten</b> |   |                            |                                |                        |                |
| Konsolidierte Zugänge                       | 3.392   | 6.852                      |                                |                        | 10.244         |
| Zugänge                                     | 15.491  |                            | 39.801                         | 5                      | 55.296         |
| Abgänge                                     | 2.399   |                            |                                |                        | 2.399          |
| Umbuchungen                                 | 59  |                            |                                |                        | 59             |
| Währungsdifferenzen                         | -1.488  | -2.035                     |                                |                        | -3.523         |
| <b>Abschreibungen</b>                       |   |                            |                                |                        |                |
| Zugänge                                     | 19.176  |                            | 17.907                         |                        | 37.083         |
| Abgänge                                     | 2.301   |                            |                                |                        | 2.301          |
| Umbuchungen                                 | -71   |                            |                                |                        | -71            |
| Währungsdifferenzen                         | -275  |                            |                                |                        | -275           |
| <b>Nettobuchwert 31.12.2017</b>             | <b>58.305</b>   | <b>62.736</b>              | <b>142.517</b>                 | <b>5</b>               | <b>263.562</b> |
| <b>31.12.2017</b>                           |   |                            |                                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 181.789   | 62.736                     | 377.595                        | 5                      | 622.125        |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 123.484   | 0                          | 235.078                        | 0                      | 358.563        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>58.305</b>   | <b>62.736</b>              | <b>142.517</b>                 | <b>5</b>               | <b>263.562</b> |

Fortsetzung der Tabelle nächste Seite

| €   | Gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen | Geschäfts- oder Firmenwert | Aktivierete Entwicklungskosten | Geleistete Anzahlungen | Summe          |
|---|---|----------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------|
| <b>Veränderungen in 2018</b>                |   |                            |                                |                        |                |
| <b>Anschaffungs- und Herstellungskosten</b> |   |                            |                                |                        |                |
| Konsolidierte Zugänge                       | 5.253   | 39.782                     | 0                              | 0                      | 45.035         |
| Zugänge                                     | 24.214  | 0                          | 38.506                         | 158                    | 62.878         |
| Abgänge                                     | 5.485   | 0                          | 0                              | 0                      | 5.485          |
| Umbuchungen                                 | 53  | 0                          | 0                              | -1                     | 52             |
| Währungsdifferenzen                         | 282   | 742                        | 0                              | 0                      | 1.024          |
| <b>Abschreibungen</b>                       |   |                            |                                |                        |                |
| Zugänge                                     | 21.408  | 0                          | 21.083                         | 0                      | 42.491         |
| Abgänge                                     | 5.450   | 0                          | 0                              | 0                      | 5.450          |
| Umbuchungen                                 | 88  | 0                          | 0                              | 0                      | 88             |
| Währungsdifferenzen                         | 1.755   | 0                          | 0                              | 0                      | 1.755          |
| <b>Nettobuchwert 31.12.2018</b>             | <b>64.821</b>   | <b>103.260</b>             | <b>159.940</b>                 | <b>162</b>             | <b>328.183</b> |
| <b>31.12.2018</b>                           |   |                            |                                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 208.411   | 103.260                    | 416.100                        | 162                    | 727.933        |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 143.590   | 0                          | 256.160                        | 0                      | 399.750        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>64.821</b>   | <b>103.260</b>             | <b>159.940</b>                 | <b>162</b>             | <b>328.183</b> |

Der Zugang bei den Schutzrechten und Lizenzen betrifft im Wesentlichen Lizenzen an EDV-Software.

Sämtliche Geschäfts- oder Firmenwerte wurden wie im Vorjahr einem regelmäßigen Werthaltigkeitstest nach IAS 36 unterzogen. Wie im Vorjahr wurden keine Wertminderungen auf die Geschäfts- oder Firmenwerte vorgenommen. Die Werthaltigkeitsprüfung wird auf Ebene der kleinsten zahlungsmittelgenerierenden Einheit (CGU) oder Gruppen von zahlungsmittel-

generierenden Einheiten auf Basis des Nutzungswerts durchgeführt. Die dem Werthaltigkeitstest zugrundeliegenden Cashflow-Prognosen basieren auf der genehmigten Umsatzplanung im Planungszeitraum. Die Planungen basieren unter anderem auf extern veröffentlichten Quellen. Sie berücksichtigen weiterhin die auf Erfahrungswerten beruhenden Preisvereinbarungen und erwartete Effizienzsteigerungen sowie eine auf Basis der strategischen Ausrichtung abgeleitete Umsatzentwicklung.

Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die getesteten Geschäfts- oder Firmenwerte und die in die jeweiligen Werthaltigkeitstests eingeflossenen Annahmen für die jeweilige kleinste zahlungsmittelgenerierende Einheit:

| Bezeichnung der CGU    |      | Buchwert<br>Geschäftswert<br>in T€ | Dauer des<br>Planungs-<br>zeitraums<br>in Jahren | Umsatz-<br>wachstum p. a.<br>am Ende des<br>Planungs-<br>zeitraums | Diskontie-<br>rungszinssatz<br>vor Steuern |
|------------------------|------|------------------------------------|--|--|--|
| SPRINKMAN              | 2018 | 7.411                              | 5  | 2,0%   | 10,4%                                      |
| MHT                    | 2018 | 20.180                             | 5  | 1,0%   | 13,4%                                      |
| S.P.S                  | 2018 | 9.298                              | 6  | 1,0%   | 10,5%                                      |
| JAVLYN                 | 2018 | 4.498                              | 5  | 1,5%   | 10,4%                                      |
|                        | 2017 | 4.298                              | 4  | 1,5%   | 10,4%                                      |
| TRANS-MARKET           | 2018 | 11.443                             | 5  | 2,9%   | 9,8%                                       |
|                        | 2017 | 10.933                             | 3  | 2,9%   | 9,8%                                       |
| SYSTEM LOGISTICS       | 2018 | 30.906                             | 3  | 1,0%   | 9,4%                                       |
|                        | 2017 | 30.906                             | 3  | 1,0%   | 9,4%                                       |
| HST                    | 2018 | 4.258                              | 3  | 1,0%   | 9,2%                                       |
|                        | 2017 | 4.258                              | 3  | 1,0%   | 9,4%                                       |
| TRIACOS                | 2018 | 4.631                              | 3  | 1,0%   | 8,8%                                       |
|                        | 2017 | 4.631                              | 3  | 1,0%   | 9,2%                                       |
| Sonstige <sup>1)</sup> | 2018 | 10.635                             | 2 bis 5  | 1,0% – 3,0%  | 7,9% – 13,0%                               |
|                        | 2017 | 7.710                              | 2 bis 5  | 1,0% – 3,0%  | 8,0% – 10,8%                               |

<sup>1)</sup> Firmenwerte mit einem Buchwert im Einzelfall unter 4 Mio. €

Als Basis für die Abzinsungssätze vor Steuern dienen risikofreie Zinssätze, die auf Grundlage der Renditen langlaufender Staatsanleihen ermittelt werden. Dieser Abzinsungssatz wird bereinigt um einen Risikozuschlag, der das allgemeine Risiko einer Eigenkapitalinvestition und das spezifische Risiko der CGU widerspiegelt. Das Umsatzwachstum am Ende des Planungszeitraums entspricht der langfristigen durchschnittlichen Wachstumsrate der jeweiligen Industriezweige und Länder, in welchen die zahlungsmittelgenerierenden Einheiten tätig sind. DIE KRONES AG ist der Auffassung, dass keine nach vernünftigem Ermessen möglich gehaltene Änderung einer zur Bestimmung des Nutzungswerts der zahlungsmittelgenerierenden Einheiten, denen Geschäfts- oder Firmenwerte zugeordnet wurden, getroffenen wesentlichen Grundannahme dazu führen könnte, dass der Buchwert ihren erzielbaren Betrag übersteigt.

Die aktivierten Entwicklungskosten betreffen neue Maschinenprojekte der KRONES AG. Die im Geschäftsjahr aktivierten Entwicklungskosten belaufen sich auf T€ 38.506 (Vorjahr: T€ 39.801).

Darin enthalten sind Fremdkapitalkosten in unwesentlicher Höhe (Vorjahr: T€ 28). Im Geschäftsjahr 2018 wurden inklusive der aktivierten Entwicklungskosten für Forschung und Entwicklung T€ 179.033 (Vorjahr: T€ 172.476) aufgewendet. Im Berichtsjahr ergab sich eine Wertminderung auf immaterielle Vermögenswerte innerhalb der Abschreibungen in Höhe von T€ 1.644 (Vorjahr: T€ 0) und betrifft das Segment Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und -ausstattung.

Im Berichtsjahr erfolgten aufgrund von Unternehmenszusammenschlüssen Zugänge der Nettobuchwerte bei den immateriellen Vermögenswerten in Höhe von T€ 45.035 (Vorjahr: T€ 10.244), darin enthalten sind Geschäfts- oder Firmenwerte in Höhe von T€ 39.782 (Vorjahr: T€ 6.852).

## 2 Sachanlagen

In den Sachanlagen im Geschäftsjahr 2018 waren wie im Vorjahr keine Wertminderungen gemäß IAS 36 in den Abschreibungen erforderlich. Der Zugang bei den Grundstücken und Gebäuden sowie in Anlagen im Bau resultiert im Wesentlichen aus dem Aufbau des Produktionsstandort Ungarn und Erweiterungen am Standort Neutraubling und Raubling sowie Investitionen in den Standort USA und Italien. Die Investitionen in die technischen Anlagen und Maschinen sowie in andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung in Höhe von T€ 45.085 betreffen vor allem Kapazitätserweiterungen und Modernisierungen an bestehenden Produktionsstandorten.

Im Geschäftsjahr 2018 waren Zuwendungen in Höhe von T€ 2.658 (Vorjahr: T€ 28) in den Buchwerten der Sachanlagen enthalten. Die Zuwendungen wurden im Geschäftsjahr 2018 in Höhe von T€ 10 (Vorjahr: T€ 12) ertragswirksam aufgelöst. In den Abschreibungen sind 2018 wie im Vorjahr keine Zuschreibungen enthalten.

Für die ausgewiesenen Sachanlagen bestehen keine Eigentums- oder Verfügungsbeschränkungen.

Im Sachanlagenvermögen sind geleaste Vermögenswerte in Höhe von T€ 68 (Vorjahr: T€ 150) enthalten, die wegen der Gestaltung der zugrundeliegenden Leasingverträge der jeweiligen Konzerngesellschaft als wirtschaftliches Eigentum (Finanzierungsleasing) zuzurechnen sind.

Die Buchwerte der aktivierten Leasinggegenstände stellen sich wie folgt dar:

| T€   | 31.12.2018 | 31.12.2017 |
|--|------------|------------|
| Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 68         | 150        |
| <b>Gesamt</b>                                      | <b>68</b>  | <b>150</b> |

Im Berichtsjahr erfolgten aufgrund von Unternehmenszusammenschlüssen Zugänge von Buchwerten der Sachanlagen in Höhe von T€ 9.498 (Vorjahr: T€ 496).

Die Sachanlagen haben sich wie folgt entwickelt:

| T€  | Grundstücke und Bauten | Technische Anlagen und Maschinen | Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | Anlagen im Bau | Geleistete Anzahlungen | Summe          |
|---|------------------------|----------------------------------|--|----------------|------------------------|----------------|
| <b>31.12.2016</b>                           |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 493.828                | 327.790                          | 228.231  | 3.414          | 59                     | 1.053.322      |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 196.005                | 214.616                          | 161.401  | 0              | 0                      | 572.022        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>297.823</b>         | <b>113.174</b>                   | <b>66.830</b>                                      | <b>3.414</b>   | <b>59</b>              | <b>481.300</b> |
| <b>Veränderungen in 2017</b>                |                        |                                  |  |                |                        |                |
| <b>Anschaffungs- und Herstellungskosten</b> |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Konsolidierte Zugänge                       | 188                    |                                  | 309  |                |                        | 496            |
| Zugänge                                     | 11.353                 | 10.878                           | 28.281   | 35.556         | 1.327                  | 87.395         |
| Abgänge                                     | 854                    | 5.123                            | 15.786   | 3.439          | 27                     | 25.228         |
| Umbuchungen                                 | 328                    | 592                              | 1.492  | -2.464         | -7                     | -59            |
| Währungsdifferenzen                         | -4.885                 | -4.761                           | -3.493   | -32            |                        | -13.172        |
| <b>Abschreibungen</b>                       |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Zugänge                                     | 13.368                 | 20.179                           | 24.089   |                |                        | 57.636         |
| Abgänge                                     | 374                    | 5.041                            | 15.129   |                |                        | 20.543         |
| Zuschreibungen                              |                        |                                  |  |                |                        | 0              |
| Umbuchungen                                 | 23                     | -169                             | 217  |                |                        | 71             |
| Währungsdifferenzen                         | -2.186                 | -3.303                           | -2.559   |                |                        | -8.047         |
| <b>Nettobuchwert 31.12.2017</b>             | <b>293.122</b>         | <b>103.094</b>                   | <b>71.012</b>                                      | <b>33.036</b>  | <b>1.351</b>           | <b>501.616</b> |
| <b>31.12.2017</b>                           |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 499.957                | 329.377                          | 239.033  | 33.036         | 1.351                  | 1.102.754      |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 206.835                | 226.282                          | 168.020  | 0              | 0                      | 601.138        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>293.122</b>         | <b>103.094</b>                   | <b>71.012</b>                                      | <b>33.036</b>  | <b>1.351</b>           | <b>501.616</b> |

Fortsetzung der Tabelle nächste Seite

| €   | Grundstücke und Bauten | Technische Anlagen und Maschinen | Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | Anlagen im Bau | Geleistete Anzahlungen | Summe          |
|---|------------------------|----------------------------------|--|----------------|------------------------|----------------|
| <b>Veränderungen in 2018</b>                |                        |                                  |  |                |                        |                |
| <b>Anschaffungs- und Herstellungskosten</b> |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Konsolidierte Zugänge                       | 6.674                  | 1.648                            | 1.049  | 127            |                        | 9.498          |
| Zugänge                                     | 16.765                 | 11.258                           | 33.827   | 48.129         | 12.574                 | 122.552        |
| Abgänge                                     | 2.432                  | 6.441                            | 15.698   | 0              | 167                    | 24.738         |
| Umbuchungen                                 | 26.450                 | 1.945                            | 2.489  | -29.840        | -1.096                 | -52            |
| Währungsdifferenzen                         | 1.180                  | 692                              | -619   | 19             | -2                     | 1.271          |
| <b>Abschreibungen</b>                       |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Zugänge                                     | 13.882                 | 19.975                           | 26.388   | 0              | 0                      | 60.245         |
| Abgänge                                     | 1.191                  | 6.081                            | 15.076   | 0              | 0                      | 22.348         |
| Umbuchungen                                 | 22                     | -120                             | 10   | 0              | 0                      | -88            |
| Währungsdifferenzen                         | 707                    | 745                              | 67   | 0              | 0                      | 1.518          |
| <b>Nettobuchwert 31.12.2018</b>             | <b>328.339</b>         | <b>97.677</b>                    | <b>80.672</b>                                      | <b>51.472</b>  | <b>12.660</b>          | <b>570.820</b> |
| <b>31.12.2018</b>                           |                        |                                  |  |                |                        |                |
| Anschaffungs- und Herstellungskosten        | 548.595                | 339.635                          | 263.139  | 51.472         | 12.660                 | 1.215.501      |
| Kumulierte Abschreibungen                   | 220.256                | 241.958                          | 182.467  | 0              | 0                      | 644.681        |
| <b>Nettobuchwert</b>                        | <b>328.339</b>         | <b>97.677</b>                    | <b>80.672</b>                                      | <b>51.472</b>  | <b>12.660</b>          | <b>570.820</b> |

## 3 Finanzanlagen

Die Finanzanlagen bestehen im Wesentlichen aus Anteilen und Ausleihungen an nichtkonsolidierten Gesellschaften.

## 4 Nach der Equity-Methode bilanzierte Finanzanlagen

Einzelheiten zu wesentlichen assoziierten Unternehmen des Konzerns sind in der folgenden Tabelle zu entnehmen:

| Name der Gesellschaft   | Sitz der Gesellschaft | Kapitalanteil<br>in % |
|---|-----------------------|-----------------------|
| Assoziierte Unternehmen   |                       |                       |
| INTEGRATED PACKAGING SYSTEMS FZCO Dubai                             | Dubai, U.A.E.         | 40                    |
| TECHNOLOGISCHES INSTITUT FÜR ANGEWANDTE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GMBH | Weiden                | 44                    |

Die Unternehmen werden in diesem Konzernabschluss nach der Equity-Methode bilanziert.

Die zusammengefassten Finanzinformationen hinsichtlich des wesentlichen assoziierten Unternehmens des Konzerns, INTEGRATED PACKAGING SYSTEMS FZCO, Dubai, sind nachfolgend angegeben. Die zusammengefassten Finanzinformationen entsprechen den Beträgen der in Übereinstimmung mit dem IFRS aufgestellten Abschluss des assoziierten Unternehmens (für Zwecke der Bilanzierung nach der Equity-Methode vom Konzern entsprechend angepasst). Es bestehen Put- und Call-Optionen mit paritätischen Ausübungsbedingungen. Daher sind die Optionen mit einem Wert von Null bewertet.

| T€   | 31.12.2018    | 31.12.2017    |
|--|---------------|---------------|
| Langfristige Vermögenswerte  | 52.347        | 53.095        |
| Kurzfristige Vermögenswerte  | 26.670        | 24.327        |
| Langfristige Schulden  | 3.940         | 3.259         |
| Kurzfristige Schulden  | 12.248        | 11.464        |
| Eigenkapital   | 62.829        | 62.699        |
| <b>Anteiliges Eigenkapital</b>   | <b>25.132</b> | <b>25.080</b> |
| Sonstige Anpassungen   | 0             | 162           |
| <b>Buchwert des at-equity bewerteten<br/>Integrated Packaging Systems fzco Dubai</b> | <b>25.132</b> | <b>25.242</b> |

| T€                                      | 2018       | 2017        |
|---|------------|-------------|
| Umsatzerlöse                            | 22.838     | 24.519      |
| Ergebnis nach Steuern                   | 2.235      | -1.247      |
| Sonstiges Ergebnis                      | 0          | 0           |
| Gesamtergebnis nach Steuern             | 2.235      | -1.247      |
| <b>Anteiliges Ergebnis nach Steuern</b> | <b>894</b> | <b>-499</b> |

Der Buchwert des at-equity bewerteten TECHNOLOGISCHEN INSTITUTS FÜR ANGEWANDTE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ betrug T€ 3.529 und das anteilige Ergebnis nach Steuern T€ -73.

## 5 | Vorräte

Die Vorräte des KRONES Konzerns setzen sich wie folgt zusammen:

| T€                              | 31.12.2018     | 31.12.2017     |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe | 208.019        | 177.422        |
| Unfertige Erzeugnisse           | 46.559         | 210.278        |
| Fertige Erzeugnisse             | 35.946         | 104.280        |
| Handelswaren                    | 25.606         | 114.956        |
| Sonstiges                       | 4.604          | 4.884          |
| <b>Gesamt</b>                   | <b>320.734</b> | <b>611.820</b> |

Die Vorräte sind zu Anschaffungs- und Herstellungskosten oder zu niedrigeren Zeitwerten abzüglich Vertriebsaufwendungen angesetzt.

Die Wertminderungen der Vorräte wurden 2018 in Höhe von T€ 7.267 (Vorjahr: T€ 30.826) als Aufwand erfasst und beruhen im Wesentlichen auf den üblichen verlustfreien Bewertungen und Gängigkeitsabschlägen. Erfolgswirksame Wertaufholungen wurden aufgrund verbesserter Marktbedingungen in unwesentlicher Höhe realisiert. Der Buchwert der zum beizulegenden Zeitwert abzüglich Vertriebsaufwendungen angesetzten Vorräte beträgt im Berichtsjahr T€ 0 (Vorjahr: T€ 73.603).

## 6 | Forderungen und sonstige Vermögenswerte

| T€   | 31.12.2018 | 31.12.2017 |
|--|------------|------------|
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen | 987.970    | 1.277.358  |
| Vertragsvermögenswerte                     | 647.089    | 0          |
| Sonstige Vermögenswerte                    | 166.128    | 131.641    |

Bezüglich der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und der Vermögenswerte verweisen wir auf die Erläuterungen zur Einführung der neuen Standards. Der Konzern wendet den vereinfachten Ansatz nach

IFRS 9 an, um die erwarteten Kreditverluste zu bemessen; dem zufolge werden für alle Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie Vertragsvermögenswerte die über die Laufzeit erwarteten Kreditverluste herangezogen.

Bei den Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und bei den Vertragsvermögenswerten entwickelte sich das Wertberichtigungskonto wie folgt:

| T€   | Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie Vertragsvermögenswerte |
|--|---|
| Stand 31.12.2017                                     | 27.444  |
| Veränderung aufgrund IFRS 9 Erstanwendung 01.01.2018 | 13.652  |
| Veränderung Währungseffekte                          | -198  |
| Zuführungen  | 104   |
| Auflösungen  | -5.430  |
| Stand 31.12.2018                                     | 35.572  |

Die sonstigen Vermögenswerte beinhalten im Wesentlichen geleistete Anzahlungen (T€ 19.959; Vorjahr: T€ 12.923), Steuererstattungsansprüche (T€ 69.076; Vorjahr: T€ 51.199) und aktive Rechnungsabgrenzung (T€ 9.519; Vorjahr: T€ 9.730).

Als zu Marktwerten bewertete derivative Finanzinstrumente, welche für zukünftige Zahlungseingänge abgeschlossen wurden und die Voraussetzungen des Hedge Accountings erfüllen oder als freistehende Sicherungsgeschäfte abgeschlossen wurden, waren zum Stichtag in Höhe von T€ 860 vorhanden (Vorjahr: T€ 1.973).



## 7 | Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente

Die Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente in Höhe von T€ 218.802 (Vorjahr: T€ 181.995) bestehen neben Kassenbeständen in Höhe von T€ 150 (Vorjahr: T€ 197) im Wesentlichen aus Guthaben bei Kreditinstituten.



Die Entwicklung der Zahlungsmittel, die den Finanzmittelfonds gemäß IAS 7 »Kapitalflussrechnung« bilden, ist in der Kapitalflussrechnung auf Seite 127 dargestellt.

## 8 | Ertragsteuern

Die Steuerforderungen und -verbindlichkeiten resultieren ausschließlich aus Ertragsteuern nach IAS 12.

Die Steuern vom Einkommen und Ertrag setzen sich wie folgt zusammen:

| T€   | 2018          | 2017          |
|--|---------------|---------------|
| Latente Steueraufwendungen/Steuererträge (-) | 693           | 822           |
| Laufende Steueraufwendungen                  | 52.957        | 70.846        |
| <b>Gesamt</b>                                | <b>53.650</b> | <b>71.668</b> |

Die latenten Steuern werden auf Basis der Steuersätze ermittelt, die nach der derzeitigen Rechtslage in den einzelnen Ländern zum Realisierungszeitpunkt gelten bzw. erwartet werden. In Deutschland gilt ein Körperschaftsteuersatz von 15,0% zuzüglich des Solidaritätszuschlages von 5,5% und für die KRONES AG ein durchschnittlicher Gewerbesteuerhebesatz von 328%. Insgesamt ermittelt sich so für die inländischen Unternehmen ein Ertragsteuersatz von 27,3%. Im Ausland liegen die Steuersätze zwischen 9% und 35%. Für die Berechnung der latenten Steuern wurde der Ertragsteuersatz von 27,3% berücksichtigt.

Der Bestand an aktiven und passiven latenten Steuern nach Bilanzpositionen zum 31. Dezember gliedert sich wie folgt:

| T€                                       | Aktive latente Steuern |                 | Passive latente Steuern |                 |
|--|------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
|  | 31.12.2018             | 31.12.2017      | 31.12.2018              | 31.12.2017      |
| Immaterielle Vermögenswerte              | 54                     | 7               | 45.476                  | 39.395          |
| Sachanlagen                              | 144                    | 95              | 10.374                  | 10.591          |
| Finanzanlagen                            | 14.486                 | 10.109          | 39                      | 37              |
| Sonstige langfristige Vermögenswerte     | 1.319                  | 587             | 67                      | 467             |
| Vorräte                                  | 12.708                 | 6.904           | 1.657                   | 120.436         |
| Sonstige kurzfristige Vermögenswerte     | 2.798                  | 3.326           | 27.303                  | 22.315          |
| steuerliche Verlustvorträge              | 11.116                 | 8.850           | 0                       | 0               |
| Rückstellungen, langfristig              | 9.964                  | 9.758           | 10.292                  | 7.256           |
| Sonstige langfristige Verbindlichkeiten  | 2.057                  | 1.158           | 366                     | 22              |
| Rückstellungen, kurzfristig              | 19.134                 | 7.545           | 92                      | 14.377          |
| Sonstige kurzfristige Verbindlichkeiten  | 1.540                  | 148.302         | 167                     | 138             |
| Erfolgsneutral gebildete latente Steuern | 31.191                 | 34.378          | 2.304                   | 96              |
| Konsolidierung                           | 363                    | 144             | -369                    | -267            |
| <b>Zwischensumme</b>                     | <b>106.874</b>         | <b>231.163</b>  | <b>97.768</b>           | <b>214.863</b>  |
| <b>Saldierung (-)</b>                    | <b>-74.424</b>         | <b>-201.948</b> | <b>-74.424</b>          | <b>-201.948</b> |
| <b>Gesamt</b>                            | <b>32.450</b>          | <b>29.215</b>   | <b>23.344</b>           | <b>12.915</b>   |

Die erfolgsneutral im Eigenkapital erfassten aktiven und passiven latenten Steuern belaufen sich zum Bilanzstichtag auf T€ 28.887 (Vorjahr: T€ 34.282). In diesem Betrag ist die erfolgsneutrale Erfassung der versicherungsmathematischen Gewinne und Verluste nach IAS 19 in Höhe von T€ 32.821 (Vorjahr: T€ 34.378) sowie die erfolgsneutrale Erfassung der latenten Steuern aus der Erstanwendung von IFRS 9 und IFRS 15 von T€ -4.316 enthalten. Der Betrag von T€ 380 (Vorjahr: T€ -96) resultiert aus Sicherungsgeschäften.

Latente Steuern auf steuerliche Verlustvorträge in Höhe von T€ 14.056 (Vorjahr: T€ 14.172) sowie latente Steuern auf abzugsfähige temporäre Differenzen in Höhe von T€ 46 (Vorjahr: T€ 38) wurden nicht gebildet.

Die temporären Differenzen zwischen den Buchwerten von Anteilen an Tochterunternehmen und der steuerlichen Basis dieser Anteile (sog. Outside Basis Differences) belaufen sich zum Bilanzstichtag auf T€ 21.013 (Vorjahr: T€ 18.567) und sind nicht Grundlage für die Bildung latenter Steuern.

Der ausgewiesene Steueraufwand im Geschäftsjahr 2018 in Höhe von T€ 53.650 ist um T€ 2.110 geringer als der erwartete Steueraufwand, der sich theoretisch bei Anwendung des inländischen Steuersatzes von 27,3% auf Konzernebene ergeben würde. Der Unterschied ist auf folgende Ursachen zurückzuführen:

| T€  | 2018          | 2017          |
|---|---------------|---------------|
| Ergebnis vor Steuern  | 204.250       | 258.795       |
| Steuersatz der KRONES AG (Muttergesellschaft)   | 27,30 %       | 27,30 %       |
| Erwarteter (theoretischer) Steueraufwand  | 55.760        | 70.651        |
| Anpassung aufgrund der Differenz zwischen dem lokalen Steuersatz und dem Steuersatz der KRONES AG | -1.428        | 1.618         |
| Steuererminderungen aufgrund von steuerfreien Erträgen  | -14.724       | -10.825       |
| Laufende steuerliche Verluste, für die keine latenten Steuern aktiviert wurden                    | 28            | 0             |
| Steueraufwanderhöhungen aufgrund nicht abzugsfähiger Aufwendungen                                 | 23.134        | 12.652        |
| Steuereffekt aus bisher nicht realisierten latenten Steuern aus Verlustvorträgen                  | -1.070        | -10.569       |
| Steuerertrag (-)/Steueraufwand (+) für Vorjahre   | -1.491        | 9.172         |
| Steuereffekt aus bisher nicht realisierten abzugsfähigen temporären Differenzen                   | -4.672        | -61           |
| Sonstiges   | -1.887        | -970          |
| <b>Steuern vom Einkommen und vom Ertrag</b>   | <b>53.650</b> | <b>71.668</b> |

Die Differenz zwischen Steuererminderungen und Steuermehrungen ergibt für das Geschäftsjahr 2018 Steuererminderungen. Diese sind vor allem auf steuerfreie Erträge zurückzuführen.

## 9 Eigenkapital

Das gezeichnete Kapital der KRONES AG beträgt zum 31. Dezember 2018 wie im Vorjahr € 40.000.000,00. Es ist eingeteilt in 31.593.072 Stück zu einem rechnerischen Nennwert von je € 1,27 auf den Inhaber lautende Stammaktien. Zum Stichtag befanden sich 31.593.072 Aktien im Umlauf (Vorjahr: 31.593.072). Zum 31. Dezember 2018 befanden sich wie im Vorjahr keine eigenen Anteile im Bestand.

Die Gesellschaft wird gem. § 71 Abs. 1 Nr. 8 AktG ermächtigt, eigene Aktien bis zu insgesamt 10 % des derzeitigen Grundkapitals unter Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben und der Vorgaben des Beschlusses zu erwerben.

Die Ermächtigung kann ganz oder in Teilbeträgen, einmalig oder mehrmals, in Verfolgung eines oder mehrerer Zwecke durch die Gesellschaft, durch ihre Konzernunternehmen oder für ihre oder deren Rechnung durch Dritte ausgeübt werden.

Die Ermächtigung wurde mit Beschlussfassung durch die Hauptversammlung vom 13. Juni 2018 wirksam und gilt bis zum Ablauf des 12. Juni 2023. Die in der Hauptversammlung der Gesellschaft vom 25. Juni 2014 (Tagesordnungspunkt 7) beschlossene Ermächtigung endete mit Wirksamkeit dieser neuen Ermächtigung.

Die aufgrund dieser Ermächtigung erworbenen eigenen Aktien dürfen zusammen mit anderen Aktien der Gesellschaft, welche die Gesellschaft bereits erworben hat oder noch besitzt, oder die ihr nach den §§ 71 d und 71e AktG zuzurechnen sind, zu keinem Zeitpunkt 10 % des Grundkapitals der Gesellschaft übersteigen. Die Ermächtigung darf nicht zum Zwecke des Handels in eigenen Aktien ausgenutzt werden.

Der Erwerb der eigenen Aktien erfolgt nach Wahl des Vorstands über die Börse oder mittels eines an alle Aktionäre der Gesellschaft gerichteten öffentlichen Kaufangebots bzw. mittels einer öffentlichen Aufforderung an die Aktionäre zur Abgabe von Verkaufsangeboten.

Erfolgt der Erwerb der eigenen Aktien über die Börse, darf der von der Gesellschaft gezahlte Kaufpreis je Aktie (ohne Erwerbsnebenkosten) den am Handelstag durch die Eröffnungsauktion ermittelten Kurs einer Aktie der Gesellschaft im Xetra-Handel (oder einem entsprechenden Nachfolgesystem) nicht um mehr als 10 % über- bzw. unterschreiten.

Erwerb der Aktien mittels eines öffentlichen Kaufangebots oder mittels einer öffentlichen Aufforderung zur Abgabe von Verkaufsangeboten.

Bei einem Erwerb im Weg eines öffentlichen Erwerbsangebots kann die Gesellschaft einen festen Erwerbspreis oder eine Kaufpreisspanne je Aktie (ohne Erwerbsnebenkosten) festlegen, innerhalb der sie bereit ist, Aktien zu erwerben. In dem öffentlichen Erwerbsangebot kann die Gesellschaft eine Frist für die Annahme oder Abgabe des Angebots und die Möglichkeit und die Bedingungen für eine Anpassung der Kaufpreisspanne während der Frist im Fall nicht nur unerheblicher Kursveränderungen festlegen. Der Kaufpreis wird im Fall einer Kaufpreisspanne anhand der in den Annahme- bzw. Angebotserklärungen der Aktionäre genannten Verkaufspreise und des nach Beendigung der Angebotsfrist vom Vorstand festgelegten Erwerbsvolumens ermittelt.

Bei einem öffentlichen Kaufangebot der Gesellschaft darf der angebotene Kaufpreis oder die Kaufpreisspanne den volumengewichteten Durchschnitt der Schlusskurse einer Aktie der Gesellschaft im Xetra-Handel (oder einem entsprechenden Nachfolgesystem) an den letzten drei (3) Börsenhandelstagen vor dem Tag der öffentlichen Ankündigung des Angebots um nicht mehr als 10 % über- bzw. unterschreiten. Im Fall einer Anpassung der Kauf-

preisspanne durch die Gesellschaft wird auf die letzten drei (3) Börsenhandelstage vor der öffentlichen Ankündigung der Anpassung abgestellt.

Bei einer Aufforderung an die Aktionäre zur Abgabe von Verkaufsangeboten darf der auf der Basis der abgegebenen Angebote ermittelte Kaufpreis (ohne Erwerbsnebenkosten) je Aktie der Gesellschaft den volumengewichteten Durchschnitt der Schlusskurse einer Aktie der Gesellschaft im Xetra-Handel (oder einem entsprechenden Nachfolgesystem) an den letzten drei (3) Börsenhandelstagen vor dem Tag der Veröffentlichung der Aufforderung zur Abgabe von Verkaufsangeboten um nicht mehr als 10 % über- bzw. unterschreiten. Im Fall einer Anpassung der Kaufpreisspanne durch die Gesellschaft wird auf die letzten drei (3) Börsenhandelstage vor der öffentlichen Ankündigung der Anpassung abgestellt.

Das Volumen des Kaufangebots oder der Verkaufsaufforderung kann begrenzt werden. Sofern die von den Aktionären zum Erwerb angebotenen Aktien den Gesamtbetrag des Kaufangebots oder der Verkaufsaufforderung der Gesellschaft überschreiten, erfolgt die Berücksichtigung oder die Annahme im Verhältnis des Gesamtbetrags des Kaufangebots bzw. der Verkaufsaufforderung zu den insgesamt von den Aktionären angebotenen Aktien. Es kann aber vorgesehen werden, dass geringe Stückzahlen bis zu 100 angebotenen Aktien je Aktionär bevorrechtigt erworben werden. Das Kaufangebot oder die Verkaufsaufforderung kann weitere Bedingungen vorsehen.

Der Vorstand wird ermächtigt, Aktien der Gesellschaft, die aufgrund dieser Ermächtigung erworben werden, zu allen gesetzlich zugelassenen Zwecken, insbesondere auch wie folgt zu verwenden:

a) Sie können eingezogen werden und das Grundkapital der Gesellschaft um den auf die eingezogenen Aktien entfallenden Teil des Grundkapitals herabgesetzt werden, ohne dass die Einziehung oder ihre Durchführung

eines weiteren Hauptversammlungsbeschlusses bedarf. Der Vorstand kann die Aktien auch im vereinfachten Verfahren ohne Herabsetzung des Grundkapitals einziehen, so dass sich durch die Einziehung der Anteil der übrigen Aktien am Grundkapital erhöht. Erfolgt die Einziehung der Aktien im vereinfachten Verfahren ohne Herabsetzung des Grundkapitals, ist der Vorstand zur Anpassung der Aktienzahl in der Satzung ermächtigt.

b) Sie können Dritten gegen Sachleistungen, insbesondere im Rahmen von Unternehmenszusammenschlüssen oder beim Erwerb von Unternehmen, Betrieben, Unternehmensteilen oder Beteiligungen, angeboten und auf diese übertragen werden. Die vorbezeichneten Aktien können darüber hinaus auch zur Beendigung bzw. vergleichsweisen Erledigung von gesellschaftsrechtlichen Spruchverfahren bei verbundenen Unternehmen der Gesellschaft verwendet werden.

c) Sie können gegen Barzahlung an Dritte veräußert werden, wenn der Preis, zu dem die Aktien der Gesellschaft veräußert werden, den Börsenpreis einer Aktie der Gesellschaft zum Veräußerungszeitpunkt nicht wesentlich im Sinne der §§ 71 Abs. 1 Nr. 8 Satz 5, 186 Abs. 3 Satz 4 AktG unterschreitet.

d) Sie können zur Bedienung von Erwerbspflichten oder Erwerbsrechten auf Aktien der Gesellschaft aus und im Zusammenhang mit von der Gesellschaft oder einer ihrer Konzerngesellschaften ausgegebenen Wandel- oder Optionsschuldverschreibungen oder Genussrechten mit Wandel- oder Optionsrechten verwendet werden.

Die aufgeführten Ermächtigungen zur Verwendung eigener Aktien können ganz oder bezogen auf Teilvolumina der erworbenen eigenen Aktien einmal oder mehrmals, einzeln oder zusammen, ausgenutzt werden. Diese Ermächtigungen können auch durch abhängige oder im Mehrheitsbesitz der Gesellschaft stehende Unternehmen oder von Dritten für Rechnung der Gesellschaft oder von ihr abhängiger oder im Mehrheitsbesitz der Gesellschaft stehender Unternehmen ausgeübt werden.

Das Bezugsrecht der Aktionäre auf diese eigenen Aktien wird insoweit ausgeschlossen, wie diese Aktien nicht gemäß den vorstehenden Ermächtigungen bei unter b) bis einschließlich d) verwendet werden oder soweit dies, für den Fall der Veräußerung eigener Aktien an alle Aktionäre, erforderlich ist, um Spitzenbeträge auszuschließen.

Insgesamt dürfen die aufgrund der Ermächtigungen unter vorstehenden b) bis einschließlich d) verwendeten Aktien 10 % des bei Wirksamwerden oder – sollte dieses geringer sein – bei Ausübung der Ermächtigung bestehende Grundkapitals nicht übersteigen, und zwar weder zum Zeitpunkt der Beschlussfassung noch – falls dieser Wert geringer ist – zum Zeitpunkt der Ausübung der Ermächtigung. Auf diese Begrenzung sind Aktien anzurechnen, die in direkter oder entsprechender Anwendung von § 186 Abs. 3 Satz 4 AktG während der Laufzeit dieser Ermächtigung bis zu diesem Zeitpunkt ausgegeben oder veräußert wurden. Sofern während der Laufzeit dieser Ermächtigung zur Verwendung eigener Aktien von anderen Ermächtigungen zur Ausgabe oder zur Veräußerung von Aktien der Gesellschaft oder zur Ausgabe von Rechten, die den Bezug von Aktien der Gesellschaft ermöglichen oder zu ihm verpflichten, Gebrauch gemacht und dabei das Bezugsrecht ausgeschlossen wird, ist auch dies auf die vorstehend genannte 10 %-Grenze anzurechnen. Ebenfalls anzurechnen sind Aktien, die zur Bedienung von Wandel- oder Optionsschuldverschreibungen oder Genussrechten mit Wandlungs- oder Optionsrechten ausgegeben wurden, soweit diese Schuldverschreibungen während der Laufzeit dieser Ermächtigung entsprechend § 186 Abs. 3 Satz 4 AktG ausgegeben wurden.

Durch Beschluss der Hauptversammlung vom 15. Juni 2016 wurde der Vorstand ermächtigt, das Grundkapital der Gesellschaft bis zum Ablauf des 15. Juni 2021 mit Zustimmung des Aufsichtsrats durch Ausgabe neuer, auf den Inhaber lautender Stückaktien einmalig oder mehrfach gegen Bareinlagen um insgesamt bis zu Euro 10 Millionen zu erhöhen (genehmigtes Kapital). Dabei ist den Aktionären ein Bezugsrecht einzuräumen. Der Vorstand

ist ermächtigt, mit Zustimmung des Aufsichtsrats das Bezugsrecht der Aktionäre für eventuell entstehende Spitzenbeträge auszuschließen. Der Vorstand wurde ferner ermächtigt, jeweils mit Zustimmung des Aufsichtsrats die weiteren Einzelheiten der Kapitalerhöhung und ihrer Durchführung festzusetzen. Der Aufsichtsrat wurde ermächtigt, die Fassung der Satzung entsprechend dem Umfang der Kapitalerhöhung aus genehmigten Kapital oder nach Ablauf der Frist für die Ausnutzung des genehmigten Kapitals entsprechend anzupassen.

Die Summe der ergebnisneutralen Eigenkapitalveränderungen (ohne Dividende) beträgt im Berichtsjahr T€ –263 (Vorjahr: T€ –33.969) und setzt sich neben den Veränderungen der Währungsdifferenzen und des Hedge Accountings aus der Erfassung der versicherungsmathematischen Verluste aus Pensionen in den sonstigen Rücklagen zusammen. Zusätzlich veränderte sich das Eigenkapital durch die Ergebnisuweisung an Anteile anderer Gesellschafter um T€ –483 (Vorjahr: T€ –1.632). Die Summe der ergebnisneutralen und wirksamen Veränderungen beträgt T€ 150.337 (Vorjahr: T€ 153.158).

Für das Geschäftsjahr 2017 wurde von der KRONES AG eine Dividende von 1,70 € pro Aktie (Vorjahr: 1,55 € pro Aktie) beschlossen und 2018 ausbezahlt. Dies entspricht einem Auszahlungsbetrag von T€ 53.708 (Vorjahr: T€ 48.969).

#### Angaben zum Kapitalmanagement

Eine starke Eigenkapitalausstattung ist für KRONES eine wichtige Voraussetzung, um den dauerhaften Fortbestand des Unternehmens zu sichern. Hierfür wird das Kapital regelmäßig auf Basis der Kennzahlen Eigenkapital-

quote, ROCE und Eigenkapitalrendite überwacht und gesteuert. Um die Aktionäre angemessen am Unternehmenserfolg zu beteiligen, schüttet KRONES grundsätzlich 25% bis 30% des Konzerngewinns an die Aktionäre aus.

#### 10 Kapitalrücklage

Die Kapitalrücklage beträgt T€ 141.724 (Vorjahr T€ 141.724). In der Kapitalrücklage sind neben den Zuzahlungen gem. § 272 Abs. 2 Nr. 4 HGB auch Zahlungen nach § 272 Abs. 2 Nr. 1 HGB in Höhe von T€ 37.848 enthalten.

#### 11 Gewinnrücklagen

Die gesetzliche Rücklage beträgt unverändert zum Vorjahr T€ 51.

Die anderen Gewinnrücklagen enthalten unter anderem die Verrechnung passiver Unterschiedsbeträge aus der Kapitalkonsolidierung der vor dem 1. Januar 2004 konsolidierten Tochtergesellschaften sowie die erfolgsneutralen Anpassungen im Rahmen der erstmaligen Anwendung von IFRS zum 1. Januar 2004.

Die unter den Gewinnrücklagen ausgewiesenen Währungsdifferenzen enthalten erfolgsneutrale Währungsumrechnungen von Abschlüssen ausländischer Tochtergesellschaften.

Der Effekt aus dem Übergang auf IFRS 15 beträgt nach Steuern T€ 21.589 (vor Steuern T€ 29.631) und wurde in den Gewinnrücklagen erfasst. Weiterhin wurden in den Gewinnrücklagen ein Betrag von T€ –9.926 nach Steuern (vor Steuern T€ –13.652) aus der Erstanwendung von IFRS 9 erfasst.

## 12 Sonstige Rücklagen

Die unter den sonstigen Rücklagen dargestellte Rücklage für Pensionsverpflichtungen, Cashflow Hedges sowie die Rücklage für Putable Instruments entwickelten sich wie folgt:

| T€  | Rücklage für Pensionsverpflichtungen | Rücklage für Cashflow Hedges | Putable Instruments | Summe          |
|---|--------------------------------------|------------------------------|---------------------|----------------|
| <b>Stand 31.12.2016</b>                         | <b>-91.204</b>                       | <b>-3.818</b>                | <b>-804</b>         | <b>-95.827</b> |
| Bewertungsänderung                              | -498                                 | 7.784                        | 0                   | 7.083          |
| Mit dem Eigenkapital verrechnete Steuerposition | 154                                  | -2.833                       |                     | -2.679         |
| Währungsdifferenz                               | 43                                   | 0                            |                     | 248            |
| <b>Stand 31.12.2017</b>                         | <b>-91.505</b>                       | <b>1.133</b>                 | <b>-804</b>         | <b>-91.176</b> |
| Bewertungsänderung                              | 5.948                                | -3.070                       | 0                   | 2.878          |
| Mit dem Eigenkapital verrechnete Steuerposition | -1.552                               | 698                          |                     | -854           |
| Währungsdifferenz                               | 0                                    | -8                           |                     | -8             |
| <b>Stand 31.12.2018</b>                         | <b>-87.109</b>                       | <b>-1.247</b>                | <b>-804</b>         | <b>-89.160</b> |

In den Bewertungsänderungen von Cashflow-Hedges sind Zuführungen in Höhe von T€ -1.142 und erfolgswirksame Reklassifizierungen in Höhe von T€ 1.133 nach Steuern enthalten.

## 13 Anteile anderer Gesellschafter

Im Geschäftsjahr 2017 waren Anteile anderer Gesellschafter in Höhe von T€ -72 (Vorjahr: T€ -3.085) vorhanden.



*Eine detaillierte Übersicht zur Zusammensetzung bzw. der Veränderung der einzelnen Eigenkapitalkomponenten des KRONES Konzerns im Geschäftsjahr 2018 sowie im Vorjahr ist in der Eigenkapitalentwicklung auf Seite 128 dargestellt.*

## 14 Rückstellungen für Pensionen

Die Pensionsrückstellungen werden für Verpflichtungen aus Anwartschaften und aus laufenden Leistungen an berechnete aktive und ehemalige Mitarbeiter der Gesellschaften des KRONES Konzerns sowie deren Hinterbliebene gebildet. Je nach rechtlichen, wirtschaftlichen und steuerlichen Gegebenheiten des jeweiligen Landes bestehen unterschiedliche Formen der Alterssicherung, die in der Regel auf Beschäftigungsdauer und Höhe des Entgeltes der Mitarbeiter basieren.

Für die betriebliche Altersversorgung wird grundsätzlich zwischen beitrags- und leistungsorientierten Versorgungssystemen unterschieden.

Bei beitragsorientierten Versorgungsplänen (»Defined Contribution Plans«) geht das jeweilige Unternehmen über die Entrichtung von Beitragszahlungen an zweckgebundene Fonds keine weiteren Verpflichtungen ein. Beitragszahlungen sind als Personalaufwand im laufenden Jahr erfasst.

Bei leistungsorientierten Versorgungsplänen (»Defined Benefit Plans«) besteht die Verpflichtung des Unternehmens darin, die zugesagten Leistungen an aktive und frühere Mitarbeiter zu erfüllen, wobei zwischen rückstellungs- und fondsfinanzierten Versorgungssystemen unterschieden wird. Die Höhe der Pensionsverpflichtung (Anwartschaftsbarwert der Versorgungszusagen, sog. »Defined Benefit Obligation«) wurde nach versicherungsmathematischen Methoden berechnet. Hierbei sind neben den Annahmen zur Lebenserwartung, basierend auf der Heubeck'schen Richttafel 2005, folgende Konzerndurchschnittswerte als Prämissen in den versicherungsmathematischen Berechnungen berücksichtigt:

Grundlage für die Pensionsrückstellung in Deutschland ist die Versorgungsordnung vom 31. Dezember 1982, welche mittlerweile geschlossen ist. Diese sieht für alle Mitarbeiter einen Anspruch auf Alters-, Invaliden- und Witwenrenten vor. Altersgrenze ist bei Männern das vollendete 63., bei Frauen das vollendete 60. Lebensjahr. Die Altersrente beträgt für jedes ren-

tenfähige Dienstjahr 1% (ab 1. Januar 1983 0,5%) des rentenfähigen Arbeitsverdienstes, maximal aber 25%. Zu beachten ist weiterhin eine Besitzstandsregelung zum Neuordnungszeitpunkt 31. Dezember 1982.

Bemessungsgrundlage für die Invaliden- bzw. Witwenrente (50% der Altersrente) ist die bis zur Altersgrenze erreichbare Altersrente, wobei als Invalidenrente nur der Teil gewährt wird, der dem Verhältnis der erreichten zur erreichbaren Dienstzeit entspricht. Feststellungszeitpunkt für den rentenfähigen Arbeitsverdienst ist der 31. Dezember 1982. Für Neuzugänge nach diesem Datum gilt eine feststehende Tabelle. Die einzelnen Regelungen basieren auf individuellen vertraglichen Vereinbarungen.

Sowohl die Verpflichtungen aus leistungsorientierten Pensionszusagen als auch das Planvermögen können im Zeitablauf Schwankungen unterliegen. Dadurch kann der Finanzierungsstatus negativ oder positiv beeinflusst werden. Die Schwankungen bei den leistungsorientierten Pensionsverpflichtungen resultieren im KRONES Konzern insbesondere aus der Änderung von finanziellen Annahmen wie den Abzinsungsfaktoren und dem Anstieg der Lebenshaltungskosten; aber auch aus der Änderung demografischer Annahmen wie einer veränderten Lebenserwartung.

| in %             | Konzerndurchschnitt |      |
|------------------|---------------------|------|
|                  | 2018                | 2017 |
| Abzinsungsfaktor | 2,0                 | 1,8  |
| Gehaltstrend     | 0,0                 | 0,0  |
| Rententrend      | 2,0                 | 2,0  |

Zur Ableitung der jeweiligen Diskontierungssätze wird auf die für das Ende des Wirtschaftsjahres von der Heubeck AG, der Mercer Deutschland GmbH, TowersWatson und AON Hewitt veröffentlichten Zinsempfehlungen für Zinssätze zur Bewertung von Pensionsverpflichtungen zurückgegriffen. Basierend auf diesen Werten, welche auf der Grundlage von Renditen für

erstrangige, festverzinsliche Industrieanleihen erstellt wurden, wird ein Zinssatz ermittelt, der die voraussichtlichen Auszahlungen der Leistungen widerspiegelt.

Die durchschnittliche Restlaufzeit der Altersversorgungsverpflichtung beträgt 19 Jahre (Vorjahr: 19 Jahre).

Der Gehaltstrend umfasst erwartete zukünftige Gehaltssteigerungen, die unter anderem in Abhängigkeit von der Inflation und der Dauer der Zugehörigkeit zum Unternehmen jährlich geschätzt werden. Da die abgeschlossenen Pensionszusagen bei den inländischen Gesellschaften unabhängig von zukünftigen Gehaltssteigerungen sind, wurde für die Ermittlung der entsprechenden Pensionsrückstellung kein Gehaltstrend berücksichtigt.

Aus Erhöhungen oder Verminderungen entweder des Barwertes der leistungsorientierten Verpflichtungen oder des beizulegenden Zeitwerts des Fondsvermögens können versicherungsmathematische Gewinne und Verluste entstehen, deren Ursachen unter anderem Änderungen der Berechnungsparameter, Schätzungsänderungen bezüglich des Risikoverlaufs der Pensionsverpflichtungen und Abweichungen zwischen dem tatsächlichen und dem erwarteten Ertrag aus dem Fondsvermögen sein können. Der Nettowert der Pensionsrückstellungen stellt sich wie folgt dar:

| T€  | 31.12.2018     | 31.12.2017     | 31.12.2016     |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Barwert der rückstellungsfinanzierten Versorgungszusagen  | 199.099        | 199.129        | 198.381        |
| Barwert der fondsfinanzierten Versorgungszusagen          | 49.534         | 50.722         | 52.221         |
| Barwert der Versorgungszusagen (Bruttoverpflichtungen)    | 248.633        | 249.851        | 250.602        |
| Zeitwert des Planvermögens                                | -28.083        | -29.622        | -31.454        |
| <b>Bilanzwert zum 31. Dezember (Nettoverpflichtungen)</b> | <b>220.550</b> | <b>220.229</b> | <b>219.148</b> |

Die Pensionsrückstellungen zum Stichtag entfallen mit T€ 212.086 (Vorjahr: T€ 216.411) zum überwiegenden Teil auf die KRONES AG. Die versicherungsmathematischen Gewinne/Verluste aus Änderung der finanziellen Annahmen betragen T€ 9.140 (Vorjahr T€ 0). Die erfahrungsbedingten Anpassungen betragen T€ –17 (Vorjahr T€ –185); die Anpassungen aufgrund der Veränderung der demografischen Annahmen, die im Wesentlichen aus einer Anpassung an die neuen Heubeck-Richttafeln 2018G resultieren, betragen T€ –3.111 (Vorjahr: T€ 0).

Die Zusammensetzung der Aufwendungen aus Pensionsverpflichtungen in Höhe von T€ 5.272 (Vorjahr: T€ 4.721) stellt sich wie folgt dar:

| T€  | 31.12.2018   | 31.12.2017   | 31.12.2016   |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Dienstzeitaufwand der Periode                           | 727          | 618          | 1.060        |
| Zinsaufwand   | 4.562        | 4.492        | 5.188        |
| erwarteter Ertrag aus dem Planvermögen                  | –508         | –545         | –703         |
| nachzuverrechnender Dienstzeitaufwand und Plankürzungen | 491          | 156          | 162          |
| <b>Aufwendungen für Pensionsverpflichtungen</b>         | <b>5.272</b> | <b>4.721</b> | <b>5.707</b> |

Die Überleitungen des Barwertes leistungsorientierter Verpflichtungen mit T€248.633 (Vorjahr: T€ 249.851) und der beizulegende Zeitwert des Planvermögens mit T€ 28.083 (Vorjahr: T€ 29.622), sowie deren Saldo stellen sich wie folgt dar:

| T€  | Barwert der Verpflichtung | Beizulegender Zeitwert des Planvermögens | Gesamt         |
|---|---------------------------|--|----------------|
| <b>Stand 1. Januar 2017</b>                     | <b>250.602</b>            | <b>–31.454</b>                           | <b>219.148</b> |
| Dienstzeitaufwand der Periode                   | 618                       | 0  | 618            |
| Zinsaufwand (+) / Zinsertrag (–)                | 4.492                     | –545                                     | 3.947          |
| Versicherungsmathematische Gewinne/Verluste     | 188                       | 66                                       | 254            |
| Einzahlungen des Arbeitgebers                   | 0                         | –522                                     | –522           |
| Gezahlte Versorgungsleistungen                  | –5.816                    | 2.835                                    | –2.981         |
| Erfasster nachzuverrechnender Dienstzeitaufwand | 156                       |  | 156            |
| Währungsdifferenzen                             | –389                      | –2                                       | –391           |
| <b>Stand 31. Dezember 2017</b>                  | <b>249.851</b>            | <b>–29.622</b>                           | <b>220.229</b> |

| T€  | Barwert der Verpflichtung | Beizulegender Zeitwert des Planvermögens | Gesamt         |
|---|---------------------------|--|----------------|
| <b>Stand 31. Dezember 2017</b>                  | <b>249.851</b>            | <b>–29.622</b>                           | <b>220.229</b> |
| Konsolidierter Zugang                           | 3.742                     | 0  | 3.742          |
| Dienstzeitaufwand der Periode                   | 727                       | 0  | 727            |
| Zinsaufwand (+) / Zinsertrag (–)                | 4.562                     | –508                                     | 4.054          |
| Versicherungsmathematische Gewinne/Verluste     | –6.448                    | 500                                      | –5.948         |
| Einzahlungen des Arbeitgebers                   | 0                         | –1.222                                   | –1.222         |
| Gezahlte Versorgungsleistungen                  | –4.765                    | 2.752                                    | –2.013         |
| Erfasster nachzuverrechnender Dienstzeitaufwand | 491                       |  | 491            |
| Währungsdifferenzen                             | 473                       | 17                                       | 490            |
| <b>Stand 31. Dezember 2018</b>                  | <b>248.633</b>            | <b>–28.083</b>                           | <b>220.550</b> |



Die versicherungsmathematischen Gewinne/Verluste bestehen im Wesentlichen aus Änderungen der finanziellen Annahmen. Für die Verwaltung und Steuerung eines Teils des Planvermögens ist der KRONES Unterstützungs-Fonds e. V. verantwortlich. Die KRONES AG ist das Trägerunternehmen dieses Vereins. Für die Verwaltung und Steuerung eines anderen Teils des Planvermögens ist die Allianz Global Investor als Rückdeckungsversicherer verantwortlich.

Der Zeitwert des Planvermögens betrug am 31. Dezember 2018 Mio. 28,1 € (Vorjahr: 29,6 Mio. €). Dabei entfallen 23,6 Mio. € (Vorjahr: 23,7 Mio. €) auf Rückdeckungsversicherungen. Das restliche Planvermögen entfällt auf den KRONES Unterstützungs-Fonds e. V. mit Sitz in Neutraubling. Das Fondsvermögen ist in einem von der Allianz GI verwalteten Spezialfonds angelegt und wird aktiv gemanagt. Die zulässigen Instrumente sind in den Anlage Richtlinien erfasst.

Die Anlagestrategie ist defensiv ausgerichtet. Am 31. Dezember 2018 war der AGI-Fonds zu 34,7% in Staatsanleihen, zu 7,2% in Pfandbriefen und zu 22,1% in Unternehmensanleihen Investment Grade investiert. 0,7% wurden als Kasse gehalten. Zusätzlich waren im Wesentlichen Aktienfonds enthalten. Die aktive Steuerung des Zinsänderungsrisikos erfolgt durch den Einsatz von Zinsfutures; die Duration des Investitionsvolumens liegt bei 2,31 Jahren. Steuerung des Währungsrisikos: es werden keine direkten Währungsanlagen getätigt. Das Gesamtrating des Fondsvermögens ist A+. Das Planvermögen der KRONES AG ist zu 84% aus der Rückdeckungsversicherung der Allianz abgesichert und zu 16% aus dem KRONES Unterstützungs-Fonds.

Die erwarteten Beiträge in das Planvermögen in 2019 betragen T€ 1.002. Die erwarteten Rentenzahlungen in 2019, die aus dem Planvermögen vorgenommen werden, betragen T€ 2.650.

Für beitragsorientierte Versorgungspläne (Beiträge zur Rentenversicherung) wurde im Geschäftsjahr 2018 ein Arbeitgeberanteil von T€ 55.404 (Vorjahr: T€ 52.261) aufgewendet.

Die Sensitivitäten der Gesamtpensionsverpflichtung auf Änderungen in den gewichteten Hauptannahmen betragen:

|                 | Auswirkung auf die Verpflichtung |                       |                          |
|-----------------|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|
|                 | Veränderung der Annahme          | Erhöhung der Annahme  | Verminderung der Annahme |
| Rechnungszins   | 0,50 %                           | Verminderung um 8,4 % | Erhöhung um 8,8 %        |
| Rententrend     | 0,50 %                           | Verminderung um 6,7 % | Erhöhung um 7,1 %        |
| Lebenserwartung | 1 Jahr                           | Erhöhung um 4,3 %     | Verminderung um 4,3 %    |

Die vorstehende Sensitivitätsanalyse basiert auf der Änderung einer Annahme, während alle anderen Annahmen konstant gehalten werden. Es ist unwahrscheinlich, dass sich dieses in der Realität ereignet und Veränderungen in einigen Annahmen könnten korrelieren. Bei der Berechnung der Sensitivität der leistungsorientierten Verpflichtung zu versicherungsmathematischen Annahmen wurde dieselbe Methode verwendet, mit der Pensionsrückstellungen in der Bilanz ermittelt werden.

## 15 Steuerrückstellungen und sonstige Rückstellungen

| T€                                      | 01.01.2018     | Konsolidierter Zugang | Verbrauch     | Auflösung     | Zuführung     | Währungs-<br>differenzen | 31.12.2018     | fällig inner-<br>halb 1 Jahr |
|---|----------------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------|----------------|------------------------------|
| Steuerverpflichtungen                   | 35.341         | 187                   | 25.438        | 2.097         | 5.863         | -422                     | 13.434         | 9.000                        |
| Verpflichtungen aus dem Personalbereich | 38.915         | 167                   | 3.199         | 493           | 13.144        | -81                      | 48.453         | 1.364                        |
| Drohverlustrückstellung                 | 41.089         | 475                   | 33.356        | 464           | 24.579        | -675                     | 31.648         | 26.419                       |
| Gewährleistungsrückstellung             | 68.961         | 556                   | 10.195        | 9.581         | 6.498         | -591                     | 55.648         | 54.788                       |
| Sonstige übrige Rückstellungen          | 47.785         | 5.670                 | 19.503        | 19.707        | 20.181        | 713                      | 35.139         | 24.659                       |
| <b>Gesamt</b>                           | <b>232.091</b> | <b>7.055</b>          | <b>91.691</b> | <b>32.342</b> | <b>70.265</b> | <b>-1.056</b>            | <b>184.322</b> | <b>116.230</b>               |

Die Steuerverpflichtungen stellen im Wesentlichen Rückstellungen für Ertragsteuern dar, für die noch kein Steuerbescheid vorliegt. In den Verpflichtungen aus dem Personalbereich sind im Wesentlichen langfristige Verpflichtungen für die Altersteilzeit enthalten. In den Verpflichtungen aus dem Personalbereich ist ein Zinseffekt von T€ 309 (Vorjahr: T€ 385) enthalten. Die Drohverlustrückstellungen und Gewährleistungsrückstellungen beziehen sich auf das Projektgeschäft und repräsentieren die erwarteten Kosten aus den jeweiligen Kundenaufträgen. Die Schätzungen für die Verpflichtungen aus dem Projektgeschäft beruhen auf den üblichen Erfahrungswerten. Unter den sonstigen übrigen Verpflichtungen sind im Wesentlichen Rückstellungen für Schadensersatz und Prozesskosten enthalten. Die Schätzungen für die Verpflichtungen aus dem Projektgeschäft beruhen auf den üblichen Erfahrungswerten. Die langfristigen Rückstellungen wurden mit Zinssätzen zwischen 0,9 % und 2,0 % abgezinst.

## 16 Verpflichtungen

| T€   | Restlaufzeit<br>bis ein Jahr | Restlaufzeit<br>über<br>1 bis 5 Jahre | Restlaufzeit<br>über<br>5 Jahre | Gesamt<br>zum<br>31.12.2018 |
|--|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten     | 555                          | 3.169                                 | 0                               | 3.724                       |
| Vertragsverbindlichkeiten                        | 547.222                      | 0                                     | 0                               | 547.222                     |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 491.585                      | 1                                     | 0                               | 491.586                     |
| Sonstige Finanzverpflichtungen                   | 106.670                      | 41.302                                | 0                               | 147.972                     |
| Sonstige Verpflichtungen                         | 261.655                      | 2.298                                 | 0                               | 263.953                     |
| <b>Gesamt</b>                                    | <b>1.407.687</b>             | <b>46.770</b>                         | <b>0</b>                        | <b>1.454.457</b>            |

| T€   | Restlaufzeit<br>bis ein Jahr | Restlaufzeit<br>über<br>1 bis 5 Jahre | Restlaufzeit<br>über<br>5 Jahre | Gesamt<br>zum<br>31.12.2017 |
|--|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten     | 24.620                       | 0                                     | 0                               | 24.620                      |
| Erhaltene Anzahlungen                            | 508.864                      | 0                                     | 0                               | 508.864                     |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 376.525                      | 22                                    | 0                               | 376.547                     |
| Sonstige Finanzverpflichtungen                   | 6.979                        | 26.975                                | 0                               | 33.954                      |
| Sonstige Verpflichtungen                         | 294.099                      | 2.194                                 | 0                               | 296.293                     |
| <b>Gesamt</b>                                    | <b>1.211.087</b>             | <b>29.191</b>                         | <b>0</b>                        | <b>1.240.278</b>            |

### Überleitung der Bewegungen der Verbindlichkeiten auf die Mittelveränderung aus der Finanzierungstätigkeit

Die folgende Tabelle gibt die Veränderungen der Verbindlichkeit gegenüber Kreditinstituten durch zahlungswirksame und nicht zahlungswirksame Veränderungen an.

| T€   | 31.12.2017    | zahlungswirksame<br>Veränderung | nicht zahlungs-<br>wirksame Ver-<br>änderung durch<br>Akquisitionen | 31.12.2018   |
|--|---------------|---------------------------------|---|--------------|
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten – langfristig | 0             | 0                               | 3.169   | 3.169        |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten – kurzfristig | 24.620        | –24.065                         | 0   | 555          |
| <b>Gesamt</b>  | <b>24.620</b> | <b>–24.065</b>                  | <b>3.169</b>  | <b>3.724</b> |

Die sonstigen Finanzverpflichtungen sind Verpflichtungen aus Wechseln, Puttable Instruments und Earn-out Verpflichtungen. Die Verpflichtungen aus Wechseln stellen nach IAS 39 mögliche Verpflichtungen aus veräußerten Wechseln dar und werden in Höhe von T€ 106.670 (Vorjahr: T€ 6.979) auch als Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ausgewiesen. Die sonstigen Verpflichtungen bestehen neben den sonstigen übrigen Verpflichtungen (T€ 256.432; Vorjahr: T€ 287.374) aus passiver Rechnungsabgrenzung (T€ 7.521; Vorjahr: T€ 8.919).

Die sonstigen übrigen Verpflichtungen setzen sich wie folgt zusammen:

| T€  | Restlaufzeit<br>bis ein Jahr | Restlaufzeit<br>über<br>1 bis 5 Jahre | Restlaufzeit<br>über 5 Jahre | Gesamt<br>zum<br>31.12.2018 |
|---|------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Verbindlichkeiten aus Steuern                       | 32.999                       | 0                                     | 0                            | 32.999                      |
| Verbindlichkeiten im Rahmen der sozialen Sicherheit | 27.653                       | 1.354                                 | 0                            | 29.007                      |
| Verbindlichkeiten aus Lohn- und Gehaltsverrechnung  | 9.887                        | 0                                     | 0                            | 9.887                       |
| Abgegrenzte Schulden                                | 158.605                      | 0                                     | 0                            | 158.605                     |
| Sonstige  | 24.990                       | 944                                   | 0                            | 25.934                      |
| <b>Gesamt</b>                                       | <b>254.134</b>               | <b>2.298</b>                          | <b>0</b>                     | <b>256.432</b>              |

Die abgegrenzten Schulden in Höhe von T€ 158.605 (Vorjahr: T€ 194.236) stellen Verpflichtungen dar, die eine höhere Wahrscheinlichkeit bzgl. ihrer Höhe und Fälligkeit besitzen, als dies bei Rückstellungen der Fall ist. Sie beinhalten als wesentliche Positionen ausstehende Lieferantenrechnungen, Verpflichtungen für Gleitzeitguthaben und Urlaubsrückstände sowie für Erfolgsbeteiligungen.

| T€  | Restlaufzeit<br>bis ein Jahr | Restlaufzeit<br>über<br>1 bis 5 Jahre | Restlaufzeit<br>über 5 Jahre | Gesamt<br>zum<br>31.12.2017 |
|---|------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Verbindlichkeiten aus Steuern                       | 39.834                       | 0                                     | 0                            | 39.834                      |
| Verbindlichkeiten im Rahmen der sozialen Sicherheit | 7.457                        | 0                                     | 0                            | 7.457                       |
| Verbindlichkeiten aus Lohn- und Gehaltsverrechnung  | 27.465                       | 1.041                                 | 0                            | 28.506                      |
| Abgegrenzte Schulden                                | 194.236                      | 0                                     | 0                            | 194.236                     |
| Sonstige  | 16.188                       | 1.153                                 | 0                            | 17.341                      |
| <b>Gesamt</b>                                       | <b>285.180</b>               | <b>2.194</b>                          | <b>0</b>                     | <b>287.374</b>              |

Die Verbindlichkeiten aus Finanzierungsleasing werden ohne Berücksichtigung des zukünftigen Zinsaufwands unter den sonstigen Verbindlichkeiten ausgewiesen. Die Restlaufzeiten der einzelnen Leasingverträge liegen zwischen 2 und 4 Jahren. Die Verträge beinhalten zum Teil Verlängerungs- bzw. Kaufoptionen.

Der unter den sonstigen übrigen Verpflichtungen ausgewiesene Barwert der Mindestleasingzahlungen aus Finance Lease-Verhältnissen setzt sich nach Fälligkeiten getrennt wie folgt zusammen:

| T€  | 31.12.2018 | 31.12.2017 |
|---|------------|------------|
| künftige Mindestleasingzahlungen                            |            |            |
| bis 1 Jahr  | 123        | 100        |
| von 1 bis 5 Jahre   | 184        | 6          |
|   | <b>307</b> | <b>106</b> |
| In künftigen Mindestleasingzahlungen enthaltener Zinsanteil |            |            |
| bis 1 Jahr  | 5          | 4          |
| von 1 bis 5 Jahre   | 7          | 0          |
|   | <b>12</b>  | <b>4</b>   |
| Barwert der künftigen Mindestleasingzahlungen               |            |            |
| bis 1 Jahr  | 118        | 96         |
| von 1 bis 5 Jahre   | 177        | 6          |
|   | <b>295</b> | <b>102</b> |

## 17 Eventualverpflichtungen

Es bestehen im Geschäftsjahr wie im Vorjahr keine Eventualverpflichtungen.

## 18 Sonstige finanzielle Verpflichtungen

Die sonstigen finanziellen Verpflichtungen bestehen im Wesentlichen aus Operating Leasing und langfristigen Mietverhältnissen für Grundstücke und Gebäude, Fahrzeuge, Computer und Telekommunikationsgeräte.

Im Rahmen dieser Miet- und Leasingverträge wurden 2018 Zahlungen in Höhe von T€ 26.041 (Vorjahr: T€ 24.634) geleistet.

Bei Operating Leasing-Verträgen werden die Leasinggegenstände wirtschaftlich dem Leasinggeber zugeordnet, weil die Risiken und Chancen beim Leasinggeber liegen.

| T€                               | 31.12.2018    | 31.12.2017    |
|----------------------------------|---------------|---------------|
| künftige Mindestleasingzahlungen |               |               |
| bis 1 Jahr                       | 23.897        | 21.249        |
| von 1 bis 5 Jahre                | 34.496        | 28.398        |
| Mehr als 5 Jahre                 | 267           | 22            |
|                                  | <b>58.660</b> | <b>49.669</b> |
| künftige Wartungen               |               |               |
| bis 1 Jahr                       | 13.316        | 7.446         |
| von 1 bis 5 Jahre                | 9.424         | 3.035         |
| Mehr als 5 Jahre                 | 0             | 0             |
|                                  | <b>22.740</b> | <b>10.481</b> |

## 19 Sonstige Angaben zu Finanzinstrumenten

Die derivativen Finanzinstrumente des KRONES Konzerns decken im Wesentlichen die Währungskursrisiken des US-Dollars, des kanadischen Dollars, der norwegischen Krone, des australischen Dollars und des britischen Pfunds sowie des japanischen Yens und des Euros ab.

Die Nominalwerte und beizulegenden Zeitwerte der derivativen Finanzinstrumente stellen sich am Bilanzstichtag wie folgt dar:

| T€                                   | 31.12.2018  | 31.12.2017  | 31.12.2018             | 31.12.2017             |
|--------------------------------------|-------------|-------------|------------------------|------------------------|
|                                      | Nominalwert | Nominalwert | Beizulegender Zeitwert | Beizulegender Zeitwert |
| <b>Finanzielle Vermögenswerte</b>    |             |             |                        |                        |
| <b>Währungssicherung</b>             |             |             |                        |                        |
| Devisentermingeschäfte               | 55.041      | 99.924      | 859                    | 1.973                  |
| davon Hedge Accounting               | 28.875      | 88.451      | 450                    | 1.607                  |
| <b>Finanzielle Verbindlichkeiten</b> |             |             |                        |                        |
| <b>Währungssicherung</b>             |             |             |                        |                        |
| Devisentermingeschäfte               | 73.431      | 63.361      | 1.981                  | 513                    |
| davon Hedge Accounting               | 61.338      | 10.353      | 1.781                  | 26                     |

Der beizulegende Zeitwert beinhaltet neben der Differenz zwischen dem von der jeweiligen Geschäftsbank erhaltenen Terminkurs und dem Kurs zum Bilanzstichtag angemessene Auf- bzw. Abschläge unter Verwendung anerkannter finanzmathematischer Verfahren. Diese Finanzinstrumente werden grundsätzlich zum Handelstag bilanziert.

Das Ausfallrisiko aus derivativen Finanzinstrumenten besteht maximal in der Höhe des Saldos der positiven Marktwerte bei Ausfall eines Vertragspartners. Die dargestellten Cashflow Hedges sind grundsätzlich effektiv. Der Nettoverlust aus Derivaten beträgt im Berichtsjahr T€ 386 (Vorjahr: Nettoverlust T€ 1.219).

Die deutschen Rahmenverträge und die ISDA-Vereinbarungen erfüllen nicht die Kriterien für eine Saldierungspflicht in der Konzern-Bilanz. Dies liegt daran, dass zum gegenwärtigen Zeitpunkt kein Rechtsanspruch auf die Saldierung der erfassten Beträge besteht. Das Recht auf Saldierung ist

nur bei Eintritt künftiger Ereignisse, wie z. B. der Insolvenz einer Vertragspartei, durchsetzbar. Es bestehen ebenfalls keine Aufrechnungsmöglichkeiten bei direkt von Tochterunternehmen der KRONES Gruppe abgeschlossenen Sicherungsgeschäften.

Die folgende Tabelle stellt die Buchwerte der finanziellen Vermögenswerte und Verbindlichkeiten, die diesen Vereinbarungen unterliegen, dar:

| T€   | 31.12.2018 | 31.12.2017 |
|--|------------|------------|
| <b>Finanzielle Vermögenswerte</b>              |            |            |
| Bruttowerte der finanziellen Vermögenswerte    | 1.887.606  | 1.493.386  |
| Werte, die gemäß IAS 32.42 saldiert werden     | 0          | 0          |
| Nettowerte der finanziellen Vermögenswerte     | 1.887.606  | 1.493.386  |
| Werte mit Globalnettingvereinbarung            |            |            |
| Derivate                                       | -1.981     | -513       |
| Nettobetrag der finanziellen Vermögenswerte    | 1.885.625  | 1.492.873  |
| <b>Finanzielle Verbindlichkeiten</b>           |            |            |
| Bruttowerte der finanziellen Verbindlichkeiten | 715.458    | 513.798    |
| Werte, die gemäß IAS 32.42 saldiert werden     | 0          | 0          |
| Nettowerte der finanziellen Verbindlichkeiten  | 715.458    | 513.798    |
| Werte mit Globalnettingvereinbarung            | 0          | 0          |
| Derivate                                       | -860       | -513       |
| Nettobetrag der finanziellen Verbindlichkeiten | 714.598    | 513.285    |

Der Effekt aus der erstmaligen Anwendung von IFRS 9 auf den Konzernabschluss ist auf Seite 176 ff. dargestellt.



In der nachfolgenden Tabelle sind die Finanzinstrumente nach Bewertungskategorien und Klassen dargestellt und Finanzinstrumente, die zum beizulegenden Zeitwert bewertet werden, in die Bewertungshierarchie eingeordnet.

| 31.12.2018   |                        |  | Bewertung nach IFRS 9                            |  |   | Bewertungshierarchie     |         |         |         |
|--|------------------------|--|--|--|---|--------------------------|---------|---------|---------|
| in T€  | Buchwert<br>31.12.2018 | Davon im<br>Anwendungs-<br>bereich<br>des IFRS 7 | Zu fortgeführten<br>Anschaffungs-<br>kosten (AC) | Erfolgswirksam<br>zum<br>beizulegenden<br>Zeitwert (FVTPL) | Erfolgsneutral<br>zum<br>beizulegenden<br>Zeitwert (FVTOCI) | Bewertung<br>nach IAS 17 | Level 1 | Level 2 | Level 3 |
| <b>Vermögenswerte</b>  |                        |  |  |  |   |                          |         |         |         |
| Finanzanlagen  | 8.770                  | 3.805  | 3.805  |  |   |                          |         |         |         |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                                   | 987.970                | 987.970  | 987.970  |  |   |                          |         |         |         |
| Vertragsvermögenswerte   | 647.089                | 647.089  | 647.089  |  |   |                          |         |         |         |
| Sonstige Vermögenswerte  | 166.128                | 29.940   | 29.080   | 410  | 450   |                          |         | 860     |         |
| davon Derivate   | 860                    | 860  |  | 410  | 450   |                          |         | 860     |         |
| Zahlungsmittel und<br>Zahlungsmitteläquivalente                              | 218.802                | 218.802  | 218.802  |  |   |                          |         |         |         |
| <b>Schulden</b>  |                        |  |  |  |   |                          |         |         |         |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                                 | 3.724                  | 3.724  | 3.724  |  |   |                          |         |         |         |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen<br>und Leistungen                          | 491.586                | 491.586  | 491.586  |  |   |                          |         |         |         |
| Sonstige Finanzverpflichtungen   | 147.972                | 147.972  | 106.889  | 41.083   |   |                          |         |         | 41.083  |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen<br>mit Verbindlichkeitscharakter | 263.953                | 72.176   | 69.899   | 199  | 1.781   | 295                      |         | 1.982   |         |
| davon Derivate   | 1.982                  | 1.982  |  | 199  | 1.781   |                          |         | 1.982   |         |

| 31.12.2017   |                        |  | Bewertung nach IAS 39      |   |  |   |  | Bewertungshierarchie     |         |         |         |
|--|------------------------|--|----------------------------|---|--|---|--|--------------------------|---------|---------|---------|
| in T€  | Buchwert<br>31.12.2017 | Davon im<br>Anwendungs-<br>bereich<br>des IFRS 7 | Kredite und<br>Forderungen | Finanzielle<br>Vermögens-<br>werte und<br>Schulden<br>erfolgswirksam<br>zum beizu-<br>legenden Zeit-<br>wert bewertet | Finanzielle<br>Vermögenswer-<br>te und Schulden<br>erfolgsneutral<br>zum beizu-<br>legenden Zeitwert<br>bewertet | Zur Veräuße-<br>rung verfügbare<br>finanzielle<br>Vermögens-<br>werte | Finanzielle<br>Verbindlich-<br>keiten zu<br>fortgeführten<br>Anschaffungs-<br>kosten | Bewertung<br>nach IAS 17 | Level 1 | Level 2 | Level 3 |
| <b>Vermögenswerte</b>  |                        |  |                            |   |  |   |  |                          |         |         |         |
| Finanzanlagen*)  | 6.215                  | 6.215  | 2.656                      |   |  | 3.559   |  |                          | 990     |         |         |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                                   | 1.277.358              | 1.277.358  | 1.277.358                  |   |  |   |  |                          |         |         |         |
| Sonstige Vermögenswerte  | 131.641                | 27.818   | 25.846                     | 366   | 1.607  |   |  |                          |         | 1.973   |         |
| davon Derivate   | 1.973                  | 1.973  |                            | 366   | 1.607  |   |  |                          |         | 1.973   |         |
| Zahlungsmittel und<br>Zahlungsmitteläquivalente                              | 181.995                | 181.995  | 181.995                    |   |  |   |  |                          |         |         |         |
| <b>Schulden</b>  |                        |  |                            |   |  |   |  |                          |         |         |         |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                                 | 24.620                 | 24.620   |                            |   |  |   | 24.620   |                          |         |         |         |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen<br>und Leistungen                          | 376.547                | 376.547  |                            |   |  |   | 376.547  |                          |         |         |         |
| Sonstige Finanzverpflichtungen   | 33.954                 | 33.953   |                            | 26.974  |  |   | 6.979  |                          |         |         | 26.974  |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen<br>mit Verbindlichkeitscharakter | 296.293                | 78.575   |                            | 487   | 26   |   | 77.960   | 102                      |         | 513     |         |
| davon Derivate   | 513                    | 513  |                            | 487   | 26   |   |  |                          |         | 513     |         |

\*) Beteiligungen bewertet at cost gem. IAS 39.46c

Die Entwicklung der in Level 3 eingestuften und zum beizulegenden Zeitwert bewerteten Finanzinstrumente stellt sich wie folgt dar:

| T€                        | 2018   | 2017   |
|---------------------------|--------|--------|
| Nettobuchwert am 01.01.   | 26.974 | 19.758 |
| Zugänge durch Akquisition | 2.582  | 3.883  |
| Veränderungen             | 11.527 | 3.333  |
| (davon Währungseffekte)   | 234    | 529    |
| Nettobuchwert am 31.12.   | 41.083 | 26.974 |

Sonstige Veränderungen fanden nicht statt. Die auf individuellen Bewertungsparametern basierenden und zum beizulegenden Zeitwert bilanzierten finanziellen Verbindlichkeiten beinhalten neben bedingten Kaufpreisbestandteilen kombinierte Put-Call-Optionen aus Unternehmenserwerben. Diese werden unter den sonstigen Finanzverpflichtungen ausgewiesen und wurden unter Berücksichtigung vertraglicher Vereinbarungen auf Basis anerkannter finanzmathematischer Modelle sowie unter Berücksichtigung der zum Bilanzstichtag vorliegenden Markt- und Unternehmensdaten bewertet.

Die Unternehmenserwerbe beinhalten bedingte Gegenleistungen, die abhängig von den Inputfaktoren EBITDA und Zahlungsmittelbestand sind. Der beizulegende Zeitwert der bedingten Gegenleistungen aus den Erwerben beträgt bei Berücksichtigung der geschätzten Inputfaktoren zum Bilanzstichtag T€ 5.420.

Die Unternehmenserwerbe beinhalten Put-Optionen, welche nicht beherrschenden Gesellschaftern für ihre Anteile an Konzerngesellschaften eingeräumt wurden. Die Optionsausübung wurde daher antizipiert (anticipated-acquisition method) und jeweils eine mit ihrem beizulegenden Zeitwert bewertete Verbindlichkeit anstelle nicht beherrschender Anteile ausgewiesen. Die Verbindlichkeiten werden erfolgswirksam dotiert.

Der beizulegende Zeitwert der Put-Option der TRANS-MARKET wurde anhand einer Monte Carlo Simulation bewertet. Inputfaktoren sind insbesondere die Mittelfristplanung sowie der Diskontierungszins. Der beizulegende Zeitwert zum Bilanzstichtag beträgt T€ 987. Der beizulegende Zeitwert der Put-Option der SYSTEMS LOGISTICS wurde anhand der Discounted Cashflow-Methode bewertet. Inputfaktoren sind insbesondere die Mittelfristplanung sowie der Diskontierungszins. Die geschätzte Bandbreite der nicht diskontierten Ausübungspreise beträgt zum Bilanzstichtag zwischen T€ 27.325 und T€ 47.688. Ausgehend davon beträgt der beizulegende Zeitwert zum Bilanzstichtag T€ 33.226. Der beizulegende Zeitwert der Put-Option der IPS PLASTICS wurde anhand der Discounted Cashflow-Methode bewertet. Inputfaktoren sind insbesondere die Mittelfristplanung sowie der Diskontierungszins. Der geschätzte nicht diskontierte Ausübungspreis betrug zum Erwerbszeitpunkt T€ 1.742. Zum Bilanzstichtag ergeben sich keine wesentlichen Veränderungen der geschätzten Bandbreite. Ausgehend davon beträgt der beizulegende Zeitwert zum Bilanzstichtag T€ 1.450.

Umgruppierungen zwischen den einzelnen Stufen haben nicht stattgefunden.



Die Altersstruktur der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und der sonstigen Forderungen stellt sich zum 31. Dezember 2018 wie folgt dar:

| in T€      |   | Buchwert  | davon: zum Abschlussstichtag nicht überfällig | davon: zum Abschlussstichtag in den folgenden Zeitbändern überfällig |                           |                            |                |
|------------|---|-----------|---|--|---------------------------|----------------------------|----------------|
|            |   |           |   | bis zu 90 Tagen  | zwischen 90 und 180 Tagen | zwischen 180 und 360 Tagen | über 360 Tagen |
| 31.12.2018 | Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und Vertragsvermögenswerte | 1.635.059 | 1.460.726                                     | 116.017  | 21.212                    | 24.337                     | 12.767         |
| 31.12.2017 | Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                            | 1.277.358 | 998.659                                       | 171.991  | 42.825                    | 34.363                     | 29.520         |

Das Ausfallrisiko, dem der Konzern aus seinen Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und Vertragsvermögenswerten ausgesetzt ist, hängt maßgeblich von der Bonität des Kunden ab.

Das KRONES Management hat einen Prozess implementiert, bei dem jeder Kunde auf Basis von externen Daten, wie beispielsweise Ratings, oder internen Daten, wie bspw. Zahlungsverhalten und Fälligkeit der Forderungen, hinsichtlich seiner Kreditwürdigkeit beurteilt wird.

Die finale Bewertung erfolgt auf Basis von Kundengruppen, sowie nach der Einordnung des Kunden in eine von fünf Risikokategorien A–E je Überfälligkeit der Forderungen.

Für jede Risikokategorie wird auf Basis von aussagekräftigen Daten eine erwartete Ausfallquote ermittelt.

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Bruttobuchwerte sowie die erwarteten Verluste für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und Vertragsvermögenswerte zum 31. Dezember 2018:

| Ratingbasiert | Bruttobuchwert in T€ | Durchschnittliche Verlustrate | Wertberichtigung in T€ |
|---------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| Key Accounts  | 471.345              | 0,45 %                        | 1.984                  |
| Großkunden    | 821.086              | 0,99 %                        | 7.330                  |
| <b>Gesamt</b> | <b>1.292.431</b>     |                               | <b>9.314</b>           |

Indikatoren für eine beeinträchtigte Bonität von Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und Vertragsvermögenswerten sind beispielsweise signifikante finanzielle Schwierigkeiten des Kunden.

|                                    | Kategorie |        |        |        |         | Gesamt  |
|------------------------------------|-----------|--------|--------|--------|---------|---------|
|                                    | A         | B      | C      | D      | E       |         |
| Durchschnittliche Verlustrate in % | 0,23 %    | 0,18 % | 1,70 % | 5,33 % | 39,62 % |         |
| Bruttobuchwert in T€               | 279.308   | 49.426 | 9.342  | 9.998  | 8.225   | 356.299 |
| Wertberichtigung in T€             | 608       | 81     | 147    | 495    | 3.026   | 4.357   |

Die kumulierten Wertberichtigungen für Kunden, bei denen der KRONES Konzern zu der Einschätzung gekommen ist, dass eine beeinträchtigte Bonität gegeben ist, betragen T€ 21.901.

Die folgende Fälligkeitsübersicht zeigt, wie die undiskontierten Cashflows der Verbindlichkeiten zum 31. Dezember 2018 die Liquiditätssituation des Unternehmens beeinflussen.

| in T€                                      | Buchwert<br>31.12.2018 | Cashflow<br>2019 |                | Cashflow<br>2020–2023 |               | Cashflow<br>nach 2023 |          |
|--|------------------------|------------------|----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|----------|
|  |                        | Zinsen           | Tilgung        | Zinsen                | Tilgung       | Zinsen                | Tilgung  |
| Derivate Finanzinstrumente                 | 1.982                  | 0                | 1.980          | 0                     | 2             | 0                     | 0        |
| Verbindlichkeiten ggü. Kreditinstituten    | 3.724                  | 0                | 555            | 680                   | 3.169         | 0                     | 0        |
| Verbindlichkeiten aus Leasingverhältnissen | 295                    | 6                | 118            | 15                    | 177           | 0                     | 0        |
| Diskontierte Kundenwechsel                 | 106.670                | 0                | 106.670        | 0                     | 0             | 0                     | 0        |
| Sonstige finanzielle Verbindlichkeiten     | 41.302                 | 0                |                | 44                    | 41.302        | 0                     | 0        |
|  | <b>153.973</b>         | <b>6</b>         | <b>109.323</b> | <b>739</b>            | <b>44.650</b> | <b>0</b>              | <b>0</b> |

| in T€                                      | Buchwert<br>31.12.2017 | Cashflow<br>2018 |               | Cashflow<br>2019–2022 |               | Cashflow<br>nach 2022 |          |
|--|------------------------|------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|----------|
|  |                        | Zinsen           | Tilgung       | Zinsen                | Tilgung       | Zinsen                | Tilgung  |
| Derivate Finanzinstrumente                 | 513                    | 0                | 340           | 0                     | 173           | 0                     | 0        |
| Verbindlichkeiten ggü. Kreditinstituten    | 24.620                 | 0                | 24.620        | 0                     | 0             | 0                     | 0        |
| Verbindlichkeiten aus Leasingverhältnissen | 102                    | 4                | 92            | 0                     | 6             | 0                     | 0        |
| Diskontierte Kundenwechsel                 | 6.979                  | 0                | 6.979         | 0                     | 0             | 0                     | 0        |
| Sonstige finanzielle Verbindlichkeiten     | 27.811                 | 0                |               | 42                    | 27.811        | 0                     | 0        |
|  | <b>60.025</b>          | <b>4</b>         | <b>32.031</b> | <b>42</b>             | <b>27.990</b> | <b>0</b>              | <b>0</b> |

## Wesentliche Fremdwährungspositionen nach Klassen des IFRS 7:

| 31.12.2018<br>in T€   | Währung<br>USD | Währung<br>NOK | Währung<br>CAD | Währung<br>CNY | Währung<br>GBP |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente                      | 395            | 0              | 132            | 56             | 0              |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                        | 907            | 0              | 5.238          | 0              | 0              |
| Sonstige Finanzforderungen  | 0              | 635            | 34             | 0              | 0              |
| Derivate mit positiven Marktwerten                                | 194            | 284            | 269            | 0              | 45             |
| Ausleihungen  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Summe Aktiva</b>   | <b>1.496</b>   | <b>919</b>     | <b>5.673</b>   | <b>56</b>      | <b>45</b>      |
| <b>Verbindlichkeiten</b>  |                |                |                |                |                |
| Lieferungen und Leistungen<br>gegenüber Kreditinstituten          | -2.114         | 0              | 0              | -1.082         | -39            |
| aus Finanzierungsleasingverhältnissen                             | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Sonstige Verbindlichkeiten  | -856           | -14.217        | -2.543         | 0              | -4.007         |
| Derivate mit negativen Marktwerten                                | -1.100         | -11            | -7             | -589           | 0              |
| Finanzielle Verbindlichkeiten zu fortgeführten Anschaffungskosten | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Summe Passiva</b>  | <b>-4.070</b>  | <b>-14.228</b> | <b>-2.550</b>  | <b>-1.671</b>  | <b>-4.046</b>  |
| <b>Saldo Aktiva und Passiva</b>                                   | <b>-2.574</b>  | <b>-13.309</b> | <b>3.123</b>   | <b>-1.615</b>  | <b>-4.001</b>  |
| <b>Netto-Exposure per 31.12.2018</b>                              | <b>-2.574</b>  | <b>-13.309</b> | <b>3.123</b>   | <b>-1.615</b>  | <b>-4.001</b>  |

Eine Veränderung des Stichtagskurses von 10% würde folgende Auswirkungen im Ergebnis nach Steuern verursachen:

| in T€                               | Währung<br>USD | Währung<br>NOK | Währung<br>CAD | Währung<br>CNY | Währung<br>GBP |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung | -116           | 1.254          | -87            | 68             | 567            |
| Konzerneigenkapital                 | 3.022          | 1.254          | 553            | 214            | 671            |

| 31.12.2017<br>in T€   | Währung<br>USD | Währung<br>NOK | Währung<br>CAD | Währung<br>GBP | Währung<br>CNY |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente                      | 2.104          | 0              | 145            | 0              | 0              |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                        | 1.483          | 0              | 5.810          | 0              | 0              |
| Sonstige Finanzforderungen  | 894            | 635            | 34             | 20             | 0              |
| Derivate mit positiven Marktwerten                                | 740            | 524            | 31             | 39             | 101            |
| Ausleihungen  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Summe Aktiva</b>   | <b>5.221</b>   | <b>1.159</b>   | <b>6.020</b>   | <b>59</b>      | <b>101</b>     |
| <b>Verbindlichkeiten</b>  |                |                |                |                |                |
| Lieferungen und Leistungen  | -26.149        | -11            | 0              | -16            | -55            |
| gegenüber Kreditinstituten  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| aus Finanzierungsleasingverhältnissen                             | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Sonstige Verbindlichkeiten  | -5.038         | -2.697         | -2.163         | -5.569         | 0              |
| Derivate mit negativen Marktwerten                                | -5             | -13            | -18            | -4             | -258           |
| Finanzielle Verbindlichkeiten zu fortgeführten Anschaffungskosten | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>Summe Passiva</b>  | <b>-31.192</b> | <b>-2.721</b>  | <b>-2.181</b>  | <b>-5.589</b>  | <b>-313</b>    |
| <b>Saldo Aktiva und Passiva</b>                                   | <b>-25.971</b> | <b>-1.562</b>  | <b>3.389</b>   | <b>-5.530</b>  | <b>-212</b>    |
| <b>Netto-Exposure per 31.12.2017</b>                              | <b>-25.971</b> | <b>-1.562</b>  | <b>3.389</b>   | <b>-5.530</b>  | <b>-212</b>    |

Eine Veränderung des Stichtagskurses von 10% würde folgende Auswirkungen im Ergebnis nach Steuern verursachen:

| in T€                               | Währung<br>USD | Währung<br>NOK | Währung<br>CAD | Währung<br>GBP | Währung<br>CNY |
|-------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung | 1.624          | 137            | -162           | 277            | 922            |
| Konzernerneigenkapital              | 4.808          | 786            | 268            | 27             | 174            |

## Erläuterungen der Konzern-Gewinn-und-Verlust-Rechnung

### 20 Umsatzerlöse

Die Umsatzerlöse des KRONES Konzerns in Höhe von T€ 3.853.980 (Vorjahr: T€ 3.691.355) sind erfasste Erlöse aus Verträgen mit Kunden. Die Erlöse aus Verträgen mit Kunden teilen sich wie folgt nach Segmenten und nach geografischen Regionen auf.

| T€                              | Maschinen und Anlagen zur Produktabfüllung und Produktausstattung | Maschinen und Anlagen zur Getränkeproduktion/Prozesstechnik |
|---------------------------------|---|---|
| Deutschland                     | 273.431   | 88.913  |
| Mitteleuropa (ohne Deutschland) | 205.006   | 19.587  |
| Westeuropa                      | 543.892   | 177.751   |
| Mittlerer Osten/Afrika          | 424.271   | 76.371  |
| Osteuropa                       | 164.971   | 22.458  |
| Russland, Zentralasien (GUS)    | 62.014  | 17.842  |
| Asien/Pazifik                   | 402.170   | 43.556  |
| China                           | 277.993   | 12.778  |
| Nord- und Mittelamerika         | 420.611   | 112.452   |
| Südamerika                      | 403.491   | 104.422   |
| <b>Gesamt</b>                   | <b>3.177.850</b>  | <b>676.130</b>  |

Die Vertragsvermögenswerte und Vertragsverbindlichkeiten des Konzerns haben sich im Geschäftsjahr wie folgt entwickelt:

| T€                        | 31.12.2018 | 01.01.2018 |
|---------------------------|------------|------------|
| Vertragsvermögenswerte    | 647.089    | 370.228    |
| Vertragsverbindlichkeiten | 547.222    | 392.986    |

Im Geschäftsjahr 2018 wurden Erlöse in Höhe von T€ 392.986 erfasst, welche zu Beginn der Berichtsperiode im Saldo der Vertragsverbindlichkeiten erfasst waren.

Der Anstieg der Vertragsvermögenswerte und Vertragsverbindlichkeiten resultiert im Wesentlichen aus einem höheren Anarbeitungsvolumen sowie einer Erhöhung der Vorauszahlungen von Kunden infolge der Steigerung des Auftragsbestands.

Der Transaktionspreis, der den zum Ende der Berichtsperiode nicht (oder teilweise nicht) erfüllten Leistungsverpflichtungen zugeordnet wird, beträgt T€ 25.072. KRONES wird diese im Wesentlichen innerhalb der nächsten 36 Monate als Erlös erfassen. Die Angaben gem. IFRS 15.120 unterbleiben für Leistungsverpflichtungen mit einer erwarteten ursprünglichen Laufzeit von maximal einem Jahr.

### 21 Andere aktivierte Eigenleistungen

Die anderen aktivierten Eigenleistungen beinhalten im Wesentlichen aktivierte Entwicklungskosten und aktivierte Eigenleistungen des Sachanlagevermögens.

Bzgl. der nach IAS 38 aktivierten Entwicklungskosten sei auf die Anmerkungen bei den immateriellen Vermögenswerten verwiesen.

### 22 Sonstige betriebliche Erträge

Die sonstigen betrieblichen Erträge in Höhe von T€ 114.492 (Vorjahr: T€ 112.470) bestehen neben den als periodenfremd zu bezeichnenden Erträgen aus der Auflösung von Rückstellungen und Rückstellungen mit Verbindlichkeitscharakter (T€ 13.727; Vorjahr: T€ 11.293), Gewinne aus

Anlagenabgang (T€ 479; Vorjahr: T€ 1.558) und aus der Auflösung von Wertberichtigungen (T€ 7.910; Vorjahr: T€ 3.272) im Wesentlichen aus Fremdwährungsgewinnen in Höhe von T€ 36.548 (Vorjahr: T€ 58.016). Dem standen im sonstigen betrieblichen Aufwand Zuführungen zu Wertberichtigungen (T€ 3.148; Vorjahr: T€ 8.934) und Kursverluste in Höhe von T€ 45.201 (Vorjahr: T€ 51.117) gegenüber.

### 23 Materialaufwand

Der Materialaufwand teilt sich in Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren in Höhe von T€ 1.523.504 (Vorjahr: T€ 1.408.330) und Aufwendungen für bezogene Leistungen in Höhe von T€ 508.521 (Vorjahr: T€ 451.077) auf.

### 24 Personalaufwand

Innerhalb des KRONES Konzerns waren im Jahresdurchschnitt 15.330 Mitarbeiter (Vorjahr: 14.426) inkl. Auszubildende (546; Vorjahr: 541) beschäftigt. Die Mitarbeiter im KRONES Konzern setzen sich im Jahresdurchschnitt wie folgt zusammen:

|                             | 2018          | 2017          |
|-----------------------------|---------------|---------------|
| Außertarifliche Mitarbeiter | 2.766         | 2.551         |
| Tarifmitarbeiter            | 12.564        | 11.875        |
| <b>Gesamt</b>               | <b>15.330</b> | <b>14.426</b> |

### 25 Sonstige betriebliche Aufwendungen

In den sonstigen betrieblichen Aufwendungen sind unter anderem neben den periodenfremden Verlusten aus Anlagenabgang in Höhe von T€ 453 (Vorjahr: T€ 178), Zuführungen zu Wertberichtigungen auf Forderungen (T€ 3.148; Vorjahr: T€ 8.934) sowie sonstige Steuern in Höhe von T€ 5.664

(Vorjahr: T€ 5.898) vor allem Frachtkosten (T€ 124.272; Vorjahr: T€ 106.331), Reisekosten (T€ 110.677; Vorjahr: T€ 107.037), Fremdwährungsverluste (T€ 45.201; Vorjahr: T€ 51.117), Miete und Reinigungskosten (T€ 40.873; Vorjahr: T€ 30.222) und Wartungskosten (T€ 36.191; Vorjahr: T€ 31.314).

### 26 Finanzergebnis

Das Finanzergebnis in Höhe von T€ 1.099 (Vorjahr: T€ 13.328) setzt sich wie folgt zusammen:

| T€  | 2018         | 2017          |
|---|--------------|---------------|
| Erträge aus anderen Wertpapieren und Ausleihungen des Finanzanlagevermögens                           | 2            | 2             |
| Zinsen und ähnliche Erträge   | 6.121        | 10.149        |
| Zinsen und ähnliche Aufwendungen  | -14.592      | -8.265        |
| Zinsergebnis  | -8.469       | 1.884         |
| Erträge aus Beteiligungen   | 8.747        | 11.941        |
| Gewinne und Verlustanteile von assoziierten Unternehmen die nach der Equity Methode bilanziert werden | 821          | -499          |
| <b>Finanzergebnis</b>   | <b>1.099</b> | <b>13.328</b> |

Das Finanzergebnis ist neben den Zinsen und ähnlichen Erträgen in Höhe von T€ 6.121 (Vorjahr: T€ 10.149), denen Zinsen und ähnliche Aufwendungen in Höhe von T€ 14.592 (Vorjahr: T€ 8.265) gegenüberstehen, auch durch Erträge aus Beteiligungen an nichtkonsolidierten Gesellschaften in Höhe von T€ 8.747 (Vorjahr: T€ 11.941) geprägt. In den Zinsen und ähnlichen Erträgen sind Auflösungen von Earn-out Verpflichtungen in Höhe von T€ 563 (Vorjahr: T€ 4.567) enthalten. In den Zinsen und ähnlichen Aufwendungen ist die Erhöhung von Put-Options Verpflichtungen von T€ 10.749 (Vorjahr: T€ 4.520) enthalten. Das Ergebnis aus nach der Equity-Methode bilanzierten Beteiligungen betrug in 2018 T€ 821, siehe auch Seite 151.



## 27 Ertragsteuern



Die Ertragsteuern betragen im Geschäftsjahr 2018 T€ –53.650 (Vorjahr: T€ –71.668). Weitere Informationen sind unter der Position 8 »Ertragsteuern« (Seite 153 bis 154) dargestellt.

## 28 Ergebnis je Aktie

Nach IAS 33 »Earnings per Share« ergibt sich das unverwässerte Ergebnis je Aktie durch Division des Konzernergebnisses – ohne Ergebnisanteil anderer Gesellschafter – durch die durchschnittlich gewichtete Anzahl der im Umlauf befindlichen Stammaktien wie folgt:

Wie im Vorjahr entspricht das verwässerte Ergebnis je Aktie dem unverwässerten Ergebnis.

|   | 2018        | 2017        |
|---|-------------|-------------|
| Konzernergebnis nach Anteilen anderer Gesellschafter (in T€)            | 151.083     | 188.759     |
| Durchschnittliche Anzahl der in Umlauf befindlichen Stammaktien (Stück) | 31.593.072  | 31.593.072  |
| <b>Ergebnis je Aktie (in €)</b>   | <b>4,78</b> | <b>5,97</b> |

## Erstmals angewandte **Rechnungslegungsvorschriften**

Aus der erstmaligen Anwendung der neuen Rechnungslegungsstandards IFRS 9 »Finanzinstrumente« und IFRS 15 »Erlöse aus Verträgen mit Kunden« ergeben sich Änderungen von Rechnungslegungsmethoden, die nachfolgend beschrieben werden. Aus anderen erstmals anzuwendenden Rechnungslegungsstandards und Interpretationen resultieren keine Auswirkungen auf den Jahresabschluss.

### IFRS 9 Finanzinstrumente

IFRS 9 Finanzinstrumente ersetzt die bestehenden Regelungen des IAS 39 Finanzinstrumente: Ansatz und Bewertung. IFRS 9 führt neue Regelungen zur Klassifizierung und Bewertung finanzieller Vermögenswerte ein und enthält neue Regelungen für Wertminderungen von Finanzinstrumenten.

KRONES hat IFRS 9 erstmalig ab dem 1. Januar 2018 angewendet. In Übereinstimmung mit den Übergangsvorschriften nach IFRS 9 hat KRONES auf die Anpassung der Vorjahreszahlen verzichtet.

IFRS 9 enthält einen neuen Einstufungs- und Bewertungsansatz für finanzielle Vermögenswerte, welcher das Geschäftsmodell, in dessen Rahmen die Vermögenswerte gehalten werden, sowie die Eigenschaften ihrer Cashflows widerspiegelt.

IFRS 9 enthält drei wichtige Einstufungskategorien für finanzielle Vermögenswerte: zu fortgeführten Anschaffungskosten bewertet, zum beizulegenden Zeitwert mit Wertänderungen im Gewinn oder Verlust bewertet (FVTPL) sowie zum beizulegenden Zeitwert mit Wertänderungen im sonstigen Ergebnis bewertet (FVOCI). Der Standard eliminiert die bestehenden Kategorien des IAS 39: bis zur Endfälligkeit zu halten, Kredite und Forderungen sowie zur Veräußerung verfügbar.

Für Eigenkapitalinstrumente, die nicht zu Handelszwecken gehalten werden, hat KRONES einheitlich die Möglichkeit gewählt, die Änderungen des beizulegenden Zeitwertes im sonstigen Ergebnis zu erfassen. Solche Finanzinstrumente wurden unter IAS 39 »als zur Veräußerung verfügbar« klassifiziert und zu fortgeführten Anschaffungskosten bewertet.

IFRS 9 behält die bestehenden Anforderungen des IAS 39 für die Einstufung von finanziellen Schulden weitgehend bei.

Nach IAS 39 werden jedoch alle Veränderungen des beizulegenden Zeitwertes von Schulden, die als erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert bewertet bestimmt wurden, im Gewinn oder Verlust erfasst, wohingegen diese Veränderungen des beizulegenden Zeitwertes nach IFRS 9 grundsätzlich wie folgt dargestellt werden:

- Die Veränderung des beizulegenden Zeitwertes, die auf Änderungen des Kreditrisikos der Schuld zurückzuführen ist, wird im sonstigen Ergebnis dargestellt.
- Die verbleibende Veränderung des beizulegenden Zeitwertes wird als Gewinn oder Verlust dargestellt.

Die sonstigen Finanzverpflichtungen bei KRONES beinhalten als erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert klassifizierte Verbindlichkeiten. Diese Klassifizierung behält KRONES auch nach IFRS 9 bei.

IFRS 9 ersetzt das Modell der »eingetretenen Verluste« des IAS 39 durch ein zukunftsorientiertes Modell der erwarteten Kreditausfälle. Wertberichtigungen werden demnach auf einer der nachstehenden Grundlagen bewertet:



- 12-Monats-Kreditausfälle: Hierbei handelt es sich um erwartete Kreditausfälle aufgrund möglicher Ausfallereignisse innerhalb von zwölf Monaten nach dem Abschlussstichtag.
- Lebenslange Kreditausfälle: Hierbei handelt es sich um erwartete Kreditausfälle aufgrund aller möglichen Ausfallereignisse während der erwarteten Laufzeit eines Finanzinstruments.

Die ermittelten zusätzlichen Wertberichtigungen für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie für Vertragsvermögenswerte nach IFRS 15 betragen T€ 13.652 und wurden in den Gewinnrücklagen erfasst.



*Die Entwicklung der Wertberichtigungen ist der Seite 152 zu entnehmen.*

Die Bewertung nach dem Konzept der lebenslangen Kreditausfälle ist anzuwenden, wenn das Kreditrisiko eines finanziellen Vermögenswertes am Abschlussstichtag seit dem erstmaligen Ansatz signifikant gestiegen ist; ansonsten ist die Bewertung nach dem Konzept der 12-Monats-Kreditausfälle anzuwenden. Ein Unternehmen kann festlegen, dass das Kreditrisiko eines finanziellen Vermögenswertes nicht signifikant gestiegen ist, wenn der Vermögenswert am Abschlussstichtag ein geringes Kreditrisiko aufweist. Die Bewertung nach dem Konzept der lebenslangen Kreditausfälle ist jedoch immer für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und für vertragliche Vermögenswerte ohne eine wesentliche Finanzierungskomponente anzuwenden; KRONES wendet diese Methode auch für Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und vertragliche Vermögenswerte mit einer wesentlichen Finanzierungskomponente an.

Die geschätzten erwarteten Kreditausfälle aus Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie sonstige Forderungen, inklusive Vertragsvermögenswerte werden auf Grundlage von externen Ratings sowie aus Erfahrungen mit tatsächlichen historischen Kreditausfällen der letzten 36 Monate berechnet. Kreditrisiken innerhalb jeder Gruppe werden anhand gemeinsamer Ausfallrisikoeigenschaften segmentiert.

Insgesamt führt die Anwendung des neuen Wertminderungsmodells zu einer früheren Erfassung von erwarteten Verlusten bei Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie sonstigen Forderungen, inklusive Vertragsvermögenswerte und damit höheren Wertminderungen.

Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente werden bei Banken oder Finanzinstituten hinterlegt. KRONES nimmt an, dass seine Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente auf Grundlage der externen Ratings der Banken und Finanzinstitute ein geringes Ausfallrisiko aufweisen.

Bei der erstmaligen Anwendung des IFRS 9 übt KRONES das Wahlrecht, anstatt der Anforderungen des IFRS 9 weiterhin die Bilanzierungsvorschriften des IAS 39 für Sicherungsgeschäfte anzuwenden, aus.

Die folgende Tabelle zeigt zum 1. Januar 2018 eine Überleitung der Buchwerte der Finanzinstrumente vor Umstellung auf IFRS 15 aufgegliedert nach Klassen und Kategorien gemäß IFRS 9 zu den bisherigen Kategorien nach IAS 39.

| 31.12.2017  |                     | Bewertung nach IAS 39                 |                         |   |   |   |   | Bewertung nach IAS 17 |
|---|---------------------|---------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|-----------------------|
| in Mio. €   | Buchwert 31.12.2017 | Davon im Anwendungsbereich des IFRS 7 | Kredite und Forderungen | Finanzielle Vermögenswerte und Schulden erfolgswirksam zum beiliegenden Zeitwert bewertet | Finanzielle Vermögenswerte und Schulden erfolgsneutral zum beiliegenden Zeitwert bewertet | Zur Veräußerung verfügbare finanzielle Vermögenswerte | Finanzielle Verbindlichkeiten zu fortgeführten Anschaffungskosten |                       |
| <b>Vermögenswerte</b>   |                     |                                       |                         |   |   |   |   |                       |
| Finanzanlagen*)   | 6,2                 | 6,2                                   | 2,7                     |   |   | 3,6   |   |                       |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                                | 1.277,4             | 1.277,4                               | 1.277,4                 |   |   |   |   |                       |
| Sonstige Vermögenswerte   | 131,6               | 27,8                                  | 25,8                    | 0,4   | 1,6   |   |   |                       |
| davon Derivate  | 2,0                 | 2,0                                   | 0,0                     | 0,4   | 1,6   |   |   |                       |
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente                              | 182,0               | 182,0                                 | 182,0                   |   |   |   |   |                       |
| <b>Schulden</b>   |                     |                                       |                         |   |   |   |   |                       |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                              | 24,6                | 24,6                                  |                         |   |   |   | 24,6  |                       |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen                          | 376,5               | 376,5                                 |                         |   |   |   | 376,5   |                       |
| Sonstige Finanzverpflichtungen  | 34,0                | 34,0                                  |                         | 27,0  |   |   | 7,0   |                       |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen mit Verbindlichkeitscharakter | 296,3               | 78,6                                  |                         | 0,5   |   |   | 78,0  | 0,1                   |
| davon Derivate  | 0,5                 | 0,5                                   |                         | 0,5   |   |   |   |                       |

\*) Beteiligungen bewertet at cost gem. IAS 39.46c

| 01.01.2018  |                     | Bewertung nach IFRS 9                 |  |   |   |   |  | Bewertung nach IAS 17 |
|---|---------------------|---------------------------------------|--|---|---|---|--|-----------------------|
| in Mio. €   | Buchwert 01.01.2018 | Davon im Anwendungsbereich des IFRS 7 | Zu fortgeführten Anschaffungskosten (Ac) | Erfolgswirksam zum beizulegenden Zeitwert (FVTPL) | Erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert (FVOCI) | Erfolgsneutral zum beizulegenden Zeitwert (FVOCI) | Zu fortgeführten Anschaffungskosten (Ac) |                       |
| <b>Vermögenswerte</b>   |                     |                                       |  |   |   |   |  |                       |
| Finanzanlagen   | 6,2                 | 2,7                                   | 2,7                                      |   |   |   |  |                       |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen                                | 1.265,8             | 1.265,8                               | 1.265,8                                  |   |   |   |  |                       |
| Sonstige Vermögenswerte   | 131,6               | 27,8                                  | 25,8                                     | 0,4   | 1,6   |   |  |                       |
| davon Derivate  | 2,0                 | 2,0                                   | 0,0                                      | 0,4   | 1,6   |   |  |                       |
| Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente                              | 182,0               | 182,0                                 | 182,0                                    |   |   |   |  |                       |
| <b>Schulden</b>   |                     |                                       |  |   |   |   |  |                       |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten                              | 24,6                | 24,6                                  |  |   |   |   | 24,6                                     |                       |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen                          | 376,5               | 376,5                                 |  |   |   |   | 376,5                                    |                       |
| Sonstige Finanzverbindlichkeiten  | 34,0                | 34,0                                  |  | 27,0  |   |   | 7,0                                      |                       |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen mit Verbindlichkeitscharakter | 296,3               | 78,6                                  |  | 0,5   |   |   | 78,0                                     | 0,1                   |
| davon Derivate  | 0,5                 | 0,5                                   |  | 0,5   |   |   |  |                       |

**IFRS 15 Erlöse aus Verträgen mit Kunden**

Der neue Standard zur Umsatzrealisierung – IFRS 15 »Erlöse aus Verträgen mit Kunden« – fasst die bisherigen Regelungen zur Erfassung von Umsatzrealisierung zusammen und überführt diese in ein einheitliches Modell zur Umsatzrealisierung. Er ersetzt die Regelungen des IAS 11 und IAS 18 zur Erfassung von Umsatzerlösen und wurde zum 1. Januar 2018 erstmalig angewandt.

Aus den in IFRS 15 normierten Grundsätzen leiten sich die folgenden fünf Schritte ab:

- 1 Identifizierung des Vertrags
- 2 Identifizierung der Leistungsverpflichtungen
- 3 Bestimmung des Transaktionspreises
- 4 Aufteilung des Transaktionspreises auf die Leistungsverpflichtungen
- 5 Erfüllung der Leistungsverpflichtungen

KRONES wendet die modifizierte retrospektive Methode an, wonach die kumulierten Effekte der erstmaligen Anwendung als Anpassung des Eröffnungsbilanzwerts der Gewinnrücklagen zu erfassen sind; die Vorjahreszahlen in der Bilanz wurden nicht angepasst. Zudem wurde IFRS 15 dabei nur auf Verträge rückwirkend angewandt, die zum 1. Januar noch nicht vollumfänglich erfüllt waren. *Eine detaillierte Beschreibung der Anwendung von IFRS 15 findet sich im Geschäftsbericht 2017 auf den Seiten 181 und 182.*

KRONES bietet Maschinen und Anlagen für die Abfüll- und Verpackungstechnik sowie für die Getränkeproduktion an. KRONES wird Umsatzerlöse für in hohem Maße kundenspezifische Projekte weiterhin zeitraumbezogen und nicht zeit-

punktbezogen erfassen, da regelmäßig Vermögenswerte erstellt werden, die keine alternative Nutzungsmöglichkeiten aufweisen, und KRONES einen Rechtsanspruch auf Bezahlung der bereits erbrachten Leistungen hat. Der Leistungsfortschritt wird seit dem Geschäftsjahr 2018 anhand einer inputbasierten Methode ermittelt. Die erstmalige Anwendung des neuen Rechnungslegungsstandards führte bei bestimmten Verträgen je nach Anarbeitungsgrad zu einer Änderung der Erfassung der Umsatzerlöse.

Durch IFRS 15 sind in der Bilanz erstmals Vertragsvermögenswerte und Vertragsverbindlichkeiten auszuweisen.

Die nachfolgenden Tabellen geben einen Überblick über die Auswirkungen des IFRS 15 auf den Konzernabschluss zum 31. Dezember 2018. Der wesentliche Treiber der Änderungen ist die veränderte Bemessung des Leistungsfortschritts.

**IFRS 15 – Auswirkungen Konzern-Bilanz**

| in Mio. €  | 31.12.2018     | Effekte IFRS 15 | 31.12.2018 ohne Anwendung von IFRS 15 |
|--|----------------|-----------------|---------------------------------------|
| <b>Aktiva</b>  |                |                 |                                       |
| Langfristige Vermögenswerte  | 977,2          | 0,0             | 977,2                                 |
| Vorräte  | 320,7          | 453,3           | 774,0                                 |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen und Vertragsvermögenswerte* | 1.635,1        | –384,4          | 1.250,7                               |
| Übrige kurzfristige Vermögenswerte                                     | 388,4          | 0,0             | 388,4                                 |
| <b>Bilanzsumme</b>   | <b>3.321,4</b> | <b>68,9</b>     | <b>3.390,3</b>                        |

\* enthalten langfristige Forderungen aus Lieferungen und Leistungen

## IFRS 15 – Auswirkungen Konzern-Bilanz

| in Mio. €  | 31.12.2018     | Effekte<br>IFRS 15 | 31.12.2018<br>ohne An-<br>wendung<br>von IFRS 15 |
|--|----------------|--------------------|--|
| <b>Passiva</b>   |                |                    |  |
| Eigenkapital   | 1.433,3        | -35,9              | 1.397,4  |
| Passive latente Steuern  | 23,3           | -13,3              | 10,0   |
| Übrige langfristige Schulden   | 335,5          | 0,0                | 335,5  |
| Sonstige kurzfristige Rückstellungen   | 107,2          | -6,5               | 100,7  |
| Vertragsverbindlichkeiten  | 547,2          | -547,2             | 0,0  |
| Erhaltene Anzahlungen  | 0,0            | 671,8              | 671,8  |
| Sonstige Verpflichtungen und Rückstellungen<br>mit Verbindlichkeitscharakter | 261,7          | 0,0                | 261,7  |
| Übrige kurzfristige Schulden   | 613,2          | 0,0                | 613,2  |
| <b>Bilanzsumme</b>   | <b>3.321,4</b> | <b>68,9</b>        | <b>3.390,3</b>                                   |

## IFRS 15 – Auswirkungen Konzern-Gewinn-und-Verlustrechnung

| in Mio. €  | 01.01. –<br>31.12.2018 | Effekte<br>IFRS 15 | 01.01. –<br>31.12.2018<br>ohne An-<br>wendung<br>von IFRS 15 |
|--|------------------------|--------------------|--|
| <b>Umsatzerlöse</b>  | 3.854,0                | -120,8             | 3.733,2  |
| Bestandsveränderung FE/UFE   | 1,1                    | 104,6              | 105,7  |
| <b>Gesamtleistung</b>  | 3.855,1                | -16,2              | 3.838,9  |
| Materialaufwand  | -2.032,0               | -0,8               | -2.032,8   |
| Personalaufwand  | -1.137,2               | -2,4               | -1.139,6   |
| Saldo aus sonstigen betrieblichen Erträgen/<br>Aufwendungen, Abschreibungen und aktivierten<br>Eigenleistungen | -482,7                 | -0,5               | -483,2   |
| <b>EBIT</b>  | 203,2                  | -19,9              | 183,3  |
| Ertragssteuern   | -53,7                  | 5,6                | -48,1  |
| <b>Konzernergebnis</b>   | <b>150,6</b>           | <b>-14,3</b>       | <b>136,3</b>   |

## Sonstige Erläuterungen

### ■ Prüfhonorar des Konzernprüfers

Das Honorar für Abschlussprüfungsleistungen der KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft bezog sich vor allem auf die Prüfung des Konzernabschlusses und des Jahresabschlusses der KRONES AG sowie verschiedene Jahresabschlussprüfungen ihrer Tochterunternehmen.

Andere Bestätigungsleistungen betreffen im Wesentlichen die Prüfung des nichtfinanziellen Konzernberichts, eine Werthaltigkeitsbescheinigung sowie weitere gesetzlich oder vertraglich vorgesehene Prüfungen und vertraglich vereinbarte Bestätigungsleistungen.

Die Steuerberatungsleistungen umfassen im Wesentlichen Leistungen im Zusammenhang mit Tax Compliance.

| T€                            | 2018 |
|-------------------------------|------|
| Abschlussprüfungsleistungen   | 723  |
| Andere Bestätigungsleistungen | 70   |
| Steuerberatungsleistungen     | 56   |
| Sonstige Leistungen           | 0    |

### Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Nach Ablauf des Geschäftsjahres fanden keine wesentlichen Ereignisse statt.

### ■ Angaben über Beziehungen zu nahestehenden Unternehmen und Personen

Als nahestehende Unternehmen oder Personen im Sinne des IAS 24 »Angaben über Beziehungen zu nahestehenden Unternehmen und Personen« kommen grundsätzlich die Mitglieder des Aufsichtsrats und des Vor-

stands der KRONES AG sowie der Unternehmen des KRONES Konzerns einschließlich nicht konsolidierter Tochtergesellschaften in Betracht. Die oberste beherrschende Gesellschaft der KRONES AG ist die Familie Kronseder Konsortium GbR. Verkäufe und Erlöse zwischen den nahestehenden Gesellschaften werden zu marktüblichen Preisen (»at arm's length«) getätigt. Aus Verkäufen an nichtkonsolidierte Tochtergesellschaften aus dem Liefer- und Leistungsverkehr sind im Geschäftsjahr 2018 T€ 27.738 (Vorjahr: T€ 33.398) angefallen. Die empfangenen Provisionsleistungen betragen im Geschäftsjahr 2018 T€ 8.885 (Vorjahr: T€ 7.482). Aus dem Liefer- und Leistungsverkehr sowie sonstigem Zahlungsverkehr resultiert ein aktiver Saldo in Höhe von T€ 10.008 (Vorjahr: aktiver Saldo T€ 14.788). Die Rückzahlung erfolgt grundsätzlich innerhalb von zwölf Monaten. Aus Bürgschaften besteht ein Haftungsverhältnis von T€ 2.697 (Vorjahr: T€ 2.579). Aus dem Bezug aus dem Liefer- und Leistungsverkehr von assoziierten Unternehmen sind im Geschäftsjahr 2018 T€ 22.532 (Vorjahr: T€ 26.586) angefallen. Hieraus resultiert ein passiver Saldo in Höhe von T€ 1.616 (Vorjahr: T€ 2.157).

### ■ Vorstandsvergütung und Gesamtbezüge der früheren Mitglieder des Vorstands

Die Gesamtvergütung des Vorstands betrug für das Geschäftsjahr T€ 6.479 (Vorjahr: T€ 6.405). Für aktive Vorstandsmitglieder wurden Pensionsrückstellungen in Höhe von T€ 2.087 (Vorjahr: T€ 2.489) gebildet. Darüber hinaus wurden für beitragsorientierte Zusagen Aufwendungen in Höhe von T€ 1.172 (Vorjahr: T€ 1.024) im Geschäftsjahr 2018 geleistet.

- An ehemalige Vorstandsmitglieder und deren Hinterbliebene wurden T€ 1.688 (Vorjahr: T€ 1.504) ausbezahlt. Pensionsrückstellungen in Höhe von T€ 8.761 (Vorjahr: T€ 7.723) sind zurückgestellt.

- **Aufsichtsratsvergütung**

Die Gesamtbezüge der Mitglieder des Aufsichtsrats betragen für das Geschäftsjahr 2018 T€ 712 (Vorjahr: 631).

- **Corporate Governance**

Die Erklärung des Vorstands und Aufsichtsrats vom 19. Februar 2018 gem. § 161 AktG zum Corporate Governance-Kodex in der Fassung vom 7. Februar 2017 ist auf der Webseite der KRONES AG den Aktionären zugänglich. Dort sind auch die Abweichungen aufgeführt.

- **Risikobericht**



*Die Risikoberichterstattung erfolgt im Lagebericht auf den Seiten 86 bis 96.*

## Standards/Interpretationen

Die im Konzernabschluss angewandten Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden entsprechen den zum 31. Dezember 2018 verpflichtend anzuwendenden Standards und Interpretationen. Folgende neue bzw. geänderte Standards und Interpretationen fanden im Geschäftsjahr 2018 ihre Anwendung.

| Standard bzw. Interpretation   | Endorsement | Pflicht zur Anwendung für Geschäftsjahr ab |
|--|-------------|--|
| IAS 40 Änderungen an: Übertragungen von als Finanzinvestitionen gehaltene Immobilien                                       | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRS 2 Änderungen an: Klarstellung der Klassifizierung und Bewertung von Geschäftsvorfällen mit anteilsbasierter Vergütung | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRS 4 Änderung an: Finanzinstrumente gemeinsam mit IFRS 4 Versicherungsverträge   | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRS 9 Finanzinstrumente   | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRS 15 Erlöse aus Verträgen mit Kunden  | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRS 15 Änderungen an: Klarstellungen und Übergangserleichterungen   | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| IFRIC 22 Transaktionen in fremder Währung und im Voraus gezahlte Gegenleistungen   | erfolgt     | 01.01.2018                                 |
| Jährliche Verbesserungen an den IFRS – Zyklus 2014 – 2016  | erfolgt     | 01.01.2017/<br>01.01.2018                  |

In der aktuellen Berichtsperiode traten zahlreiche neue oder geänderte Standards in Kraft. Durch die erstmalige Anwendung der neuen Standards IFRS 9 »Finanzinstrumente« und IFRS 15 »Erlöse aus Verträgen mit Kunden« kam es dabei zu Änderungen von Rechnungslegungsmethoden des Konzerns. Die Auswirkungen der erstmaligen Anwendung dieser beiden Standards werden in Anhangangabe Seite 176 bis 181 beschrieben. Die anderen in der vorstehenden



Tabelle genannten neuen oder geänderten Standards und Interpretationen haben keine wesentliche Relevanz für die KRONES AG.

Nachfolgend sind die vom IASB bereits veröffentlichten, aber erst nach dem 31. Dezember 2018 verpflichtend anzuwendenden Standards und Interpretationen dargestellt.

| Standard bzw. Interpretation  | Endorsement | Pflicht zur Anwendung für Geschäftsjahr ab |
|---|-------------|--|
| Rahmenkonzept Änderungen an: Rahmenkonzept für die Finanzberichterstattung und Änderungen der Verweise auf das Rahmenkonzept in IFRS-Standards          | offen       | 01.01.2020                                 |
| IAS 19 Änderungen an: Planänderung, -kürzung oder -abgeltung  | offen       | 01.01.2019                                 |
| IAS 28 Änderungen an: Veräußerungen oder Einbringung von Vermögenswerten zwischen einem Investor und einem assoziierten Unternehmen oder Joint Venture  | erfolgt     | 01.01.2019                                 |
| IFRS 3 Änderungen an: Definition eines Geschäftsbetriebs  | offen       | 01.01.2020                                 |
| IFRS 9 Änderungen an: Vorfälligkeitsregelungen mit negativer Ausgleichsleistung   | erfolgt     | 01.01.2019                                 |
| IFRS 10 Änderungen an: Veräußerungen oder Einbringung von Vermögenswerten zwischen einem Investor und einem assoziierten Unternehmen oder Joint Venture | offen       | unbestimmt                                 |
| IFRS 14 Regulatorische Abgrenzungsposten  | offen       | 01.01.2016                                 |
| IFRIC 23 Unsicherheit bezüglich der ertragsteuerlichen Behandlung   | erfolgt     | 01.01.2019                                 |
| IFRS 16 Leasingverhältnisse   | erfolgt     | 01.01.2019                                 |
| IFRS 17 Versicherungsverträge   | offen       | 01.01.2021                                 |
| Jährliche Verbesserungen an den IFRS - Zyklus 2015 – 2017   | offen       | 01.01.2019                                 |



Mit Ausnahme von IFRS 16 werden sich aus diesen Standards und Interpretationen für den Konzernabschluss der KRONES AG in der Periode ihrer erstmaligen Anwendung voraussichtlich keine wesentlichen Änderungen ergeben.

#### IFRS 16 Leasingverhältnisse

Im Januar 2016 veröffentlichte das IASB den Rechnungslegungsstandard IFRS 16 »Leasingverhältnisse«, welcher am 9. November 2017 in europäisches Recht übernommen wurde. IFRS 16 ersetzt die vorhandenen Regelungen zu Leasingverhältnissen, darunter IAS 17 »Leasingverhältnisse«, IFRIC 4 »Feststellung, ob eine Vereinbarung ein Leasingverhältnis enthält«, SIC 15 »Operating-Leasingverhältnisse« und SIC 27 »Beurteilung des wirtschaftlichen Gehalts von Transaktionen in der rechtlichen Form von Leasingverhältnissen«.

Der Standard ist erstmalig anzuwenden für Geschäftsjahre, die am oder nach dem 1. Januar 2019 beginnen. Eine frühzeitige Anwendung ist erlaubt, wenn das Unternehmen IFRS 15 vor oder am Erstanwendungszeitpunkt von IFRS 16 anwendet. KRONES hat den neuen Standard nicht vorzeitig angewandt.

IFRS 16 sieht vor, dass generell alle Leasingverhältnisse und die damit verbundenen vertraglichen Rechte und Pflichten in der Bilanz des Leasingnehmers abzubilden sind. Ein Leasingnehmer erfasst eine Leasingverbindlichkeit mit dem Barwert der Leasingzahlungen. Das Nutzungsrecht am Leasinggegenstand wird grundsätzlich mit einem Betrag in Höhe der Leasingverbindlichkeit zuzüglich anfänglicher direkter Kosten bewertet. Es gibt Ausnahmeregelungen für kurzfristige Leasingverhältnisse, für Leasingverhältnisse, die geringwertige Wirtschaftsgüter betreffen sowie für Leasingverhältnisse, die immaterielle Vermö-

genswerte umfassen. In Bezug auf die Wahlrechte nimmt KRONES sowohl die Erleichterungsvorschriften für geringwertige Wirtschaftsgüter, als auch für kurzfristige Leasingverhältnisse und für immaterielle Leasingverhältnisse in Anspruch.

Die Rechnungslegung beim Leasinggeber ist vergleichbar mit dem derzeitigen Standard – das heißt, dass Leasinggeber Leasingverhältnisse weiterhin als Finanzierungs- oder Operating-Leasingverhältnisse einstufen.

Der Konzern hat die Beurteilung der möglichen Auswirkungen auf seinen Konzernabschluss fast abgeschlossen.

Diese Analyse im Rahmen des konzernweiten Projektes zur Erstanwendung hat folgende Kategorien von Leasingverhältnissen identifiziert, bei denen es aufgrund der Umstellung auf IFRS 16 zum 1. Januar 2019 zu einer Bilanzierung von bislang als Operating-Leasing erfassten Verträgen als Leasing im Sinne des neuen Standards kommt: Grundstücke und Gebäude, Fahrzeuge und sonstige geleaste Vermögenswerte. Durch die Erstanwendung werden Nutzungsrechte in Höhe von Mio. € 80–100 und dementsprechende Leasingverbindlichkeiten in der Konzernbilanz zum 1. Januar 2019 erfasst werden.

Darüber hinaus wird sich die Art der Aufwendungen, die mit diesen Leasingverhältnissen verbunden sind, ändern, da die bislang nach IAS 17 erfassten linearen Aufwendungen für Operating-Leasing-Verhältnisse aufgrund einer Aktivierung der Nutzungsrechte nach IFRS 16 durch einen Abschreibungsaufwand für die Nutzungsrechte und Zinsaufwendungen für Verbindlichkeiten aus dem Leasingverhältnis ersetzt werden.

KRONES wird IFRS 16 erstmalig zum 1. Januar 2019 nach dem modifiziert rückwirkenden Ansatz anwenden. Aus diesem Grund wird der kumulative Effekt aus der Anwendung von IFRS 16 als eine Anpassung der Eröffnungsbilanzwerte der Gewinnrücklagen zum 1. Januar 2019 erfasst. Die Gewinnrücklagen werden sich nach derzeitiger Erkenntnis nicht wesentlich verändern. Die Vergleichsinformationen für das Geschäftsjahr 2018 werden im Geschäftsjahr 2019 nicht angepasst.

Beim Übergang auf IFRS 16 kann der Konzern wählen, ob er:

- die Definition des IFRS 16 für ein Leasingverhältnis auf alle seine Verträge anwendet oder
- eine Ausnahmeregelung anwendet und somit nicht neu beurteilt, ob es sich bei einem Vertrag um ein Leasingverhältnis handelt bzw. dieser ein solches enthält, falls dies bereits unter IAS 17 analysiert und eingestuft wurde.

Der Konzern wird die Ausnahmeregelung bezüglich der Beibehaltung der Definition eines Leasingverhältnisses bei der Umstellung nutzen. Dies bedeutet, dass der Konzern IFRS 16 auf alle Verträge anwenden wird, die vor dem 1. Januar 2019 abgeschlossen worden sind und auch über dieses Datum hinauslaufen werden sowie nach IAS 17 und IFRIC 4 als Leasingverhältnisse identifiziert worden sind.

Außerdem hat KRONES beschlossen, zum Zeitpunkt der erstmaligen Anwendung bei der Bewertung des Nutzungsrechts die anfänglichen Kosten unberücksichtigt zu lassen.

## Aufstellung des **Anteilsbesitzes**

| Name und Sitz der Gesellschaft   | Höhe der Beteiligung der KRONES AG in %* |
|--|--|
| neusped NEUTRAUBLINGER SPEDITIONS-GMBH, Neutraubling                                   | 100,00                                   |
| KIC KRONES INTERNATIONALE COOPERATIONS-GESELLSCHAFT MBH, Neutraubling                  | 100,00                                   |
| ecomac GEBRAUCHTMASCHINEN GMBH, Neutraubling   | 100,00                                   |
| VOGUARD GMBH, Nittenau   | 100,00                                   |
| MAINTEC SERVICE GMBH, Collenberg/Main  | 100,00                                   |
| SYSKRON HOLDING GMBH, Wackersdorf  | 100,00                                   |
| SYSKRON GMBH, Wackersdorf  | 100,00                                   |
| SYSKRON X GMBH, Wackersdorf  | 100,00                                   |
| PMR GMBH, Wackersdorf  | 100,00                                   |
| TECHNOLOGISCHES INSTITUT FÜR ANGEWANDTE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ GMBH, Weiden i. d. Opf. | 44,00                                    |
| TRIACOS CONSULTING & ENGINEERING GMBH, Altenstadt a. d. Waldnaab                       | 100,00                                   |
| HST MASCHINENBAU GMBH, Dassow  | 100,00                                   |
| DEKRON GMBH (vormals TILL GMBH), Kelkheim  | 100,00                                   |
| GERNEP GMBH ETIKETTIERTECHNIK, Barbing   | 100,00                                   |
| MILKRON GMBH, Laatzen  | 100,00                                   |
| KRONES BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH, Neutraubling                                      | 100,00                                   |
| MHT HOLDING AG, Hochheim am Main   | 91,33                                    |
| MHT MOLD & HOTRUNNER TECHNOLOGY AG, Hochheim am Main                                   | 91,33                                    |
| MHT IP GMBH, Hochheim am Main  | 91,33                                    |
| S.A. KRONES N.V., Louvain-la-Neuve, Belgien  | 100,00                                   |
| S.P.S.–SOLUTIONS FOR PACKAGING SERVICES S.A., Charleroi, Belgien                       | 100,00                                   |
| MAINTEC SERVICE EOOD, Sofia, Bulgarien   | 100,00                                   |
| KRONES NORDIC APS, Holte, Dänemark   | 100,00                                   |
| KRONES S.A.R.L., Viviers-du-Lac, Frankreich  | 100,00                                   |
| S.P.S.– SOLUTIONS FOR PACKAGING SERVICES S.A.S., Lyon, Frankreich                      | 100,00                                   |
| KRONES UK LTD., Bolton, Großbritannien   | 100,00                                   |

| Name und Sitz der Gesellschaft   | Höhe der Beteiligung der KRONES AG in %* |
|--|--|
| SYSTEM LTD., London, Großbritannien  | 60,00                                    |
| KRONES S.R.L., Roverbella (MN), Italien                                    | 100,00                                   |
| KOSME S.R.L., Roverbella (MN), Italien                                     | 100,00                                   |
| SYSTEM LOGISTICS, Fiorano (MD), Italien                                    | 60,00                                    |
| KRONES KAZAKHSTAN TOO, Almaty, Kasachstan                                  | 100,00                                   |
| KRONES NEDERLAND B.V., Bodegraven, Niederlande                             | 100,00                                   |
| KOSME GESELLSCHAFT MBH, Sollenau, Österreich                               | 100,00                                   |
| KRONES SPÓLKA Z.O.O., Warschau, Polen                                      | 100,00                                   |
| KRONES PORTUGAL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LDA., Barcarena, Portugal         | 100,00                                   |
| KRONES O.O.O., Moskau, Russische Föderation                                | 100,00                                   |
| KRONES ROMANIA PROD. S.R.L., Bukarest, Rumänien                            | 100,00                                   |
| SYSTEM NORTHERN EUROPE AB, Malmö, Schweden                                 | 60,00                                    |
| INTEGRATED PLASTICS SYSTEMS AG, Baar, Schweiz                              | 70,00                                    |
| KRONES AG, Buttwil, Schweiz  | 100,00                                   |
| KRONES IBERICA, S.A.U., Barcelona, Spanien                                 | 100,00                                   |
| SYSTEM LOGISTICS SPAIN SL, Castellon, Spanien                              | 100,00                                   |
| KRONES S.R.O., Prag, Tschechische Republik                                 | 100,00                                   |
| KONPLAN IMMOBILIENGESELLSCHAFT S.R.O., Pilsen, Tschechische Republik       | 100,00                                   |
| KONPLAN S.R.O., Pilsen, Tschechische Republik                              | 100,00                                   |
| KRONES MAKINA SANAYI VE TIKARET LTD. SIRKETI, Istanbul, Türkei             | 100,00                                   |
| KRONES UKRAINE LLC, Kiew, Ukraine  | 100,00                                   |
| KRONES HUNGARY KFT, Debrecen, Ungarn                                       | 100,00                                   |
| KRONES ANGOLA – REPRESENTACOES, COMERCIO E INDUSTRIA, LDA., Luanda, Angola | 100,00                                   |
| KRONES SURLATINA S. A., Buenos Aires, Argentinien                          | 100,00                                   |
| KRONES PACIFIC PTY LIMITED, Sydney, Australien                             | 100,00                                   |
| KRONES BANGLADESH LIMITED, Dhaka, Bangladesh                               | 100,00                                   |
| KRONES DO BRAZIL LTDA., São Paulo, Brasilien                               | 100,00                                   |
| KRONES S. A., São Paulo, Brasilien   | 100,00                                   |

| Name und Sitz der Gesellschaft  | Höhe der Beteiligung der KRONES AG in %* |
|---|--|
| KRONES CHILE SPA., Santiago de Chile, Chile   | 100,00                                   |
| KRONES SALES (BEIJING) CO. LTD., Beijing, VR China  | 100,00                                   |
| KRONES MACHINERY (TAICANG) CO. LTD., Taicang, VR China  | 100,00                                   |
| KRONES TRADING (TAICANG) CO. LTD., Taicang, VR China  | 100,00                                   |
| KRONES ASIA LTD., Hongkong, VR China  | 100,00                                   |
| KRONES PROCESSING (SHANGHAI) CO., LTD., Shanghai, VR China  | 100,00                                   |
| KRONES INDIA PVT. LTD., Bangalore, Indien   | 100,00                                   |
| PT. KRONES MACHINERY INDONESIA, Jakarta, Indonesien   | 100,00                                   |
| KRONES JAPAN CO. LTD., Tokio, Japan   | 100,00                                   |
| KRONES CAMBODIA CO. LTD., Phnom Phen, Kambodscha  | 100,00                                   |
| KRONES MACHINERY CO. LTD., Mississauga, Ontario, Kanada   | 100,00                                   |
| KRONES LCS CENTER EAST AFRICA LTD., Nairobi, Kenia  | 100,00                                   |
| KRONES ANDINA LTDA., Bogotá, Kolumbien  | 100,00                                   |
| KRONES KOREA LTD., Seoul, Korea   | 100,00                                   |
| KRONES MACHINERY MALAYSIA SDN. BHD., Kuala Lumpur, Malaysia   | 100,00                                   |
| KRONES MEX S. A. DE C. V., Mexiko D. F., Mexiko   | 100,00                                   |
| SYSTEMLOG DE MEXICO S.A. DE C.V., Nuevo Leon, Mexiko  | 60,00                                    |
| KRONES MYANMAR LTD., Sanchaung Township, Myanmar  | 100,00                                   |
| KRONES NEW ZEALAND LIMITED, Auckland, Neuseeland  | 100,00                                   |
| KRONES LCS CENTER WEST AFRICA LTD., Lagos, Nigeria  | 100,00                                   |
| KRONES PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED, Lahore, Pakistan   | 100,00                                   |
| KRONES FILIPINAS INC., Taguig City, Philippinen   | 100,00                                   |
| KRONES SINGAPORE PTE. LTD., Singapur, Singapur (vormals ASIA FOOD AND BEVERAGE CONSULTING GROUP PTE LTD.) | 100,00                                   |
| KRONES-IZUMI PROCESSING PTE. LTD., Singapur, Singapur   | 73,00                                    |
| KRONES SOUTHERN AFRICA (PROP.) LTD., Johannesburg, Südafrika  | 100,00                                   |
| KRONES (THAILAND) CO. LTD., Bangkok, Thailand   | 100,00                                   |
| SYSTEM LOGISTICS ASIA CO. LTD., Bangkok, Thailand   | 60,00                                    |

| Name und Sitz der Gesellschaft   | Höhe der Beteiligung der KRONES AG in %* |
|--|--|
| KRONES INC., Franklin, Wisconsin, USA  | 100,00                                   |
| SYSTEM LOGISTICS CORPORATION, Arden, Delaware, USA                           | 60,00                                    |
| TRANS-MARKET LLC, Tampa, Florida, USA  | 80,00                                    |
| PROCESS AND DATA AUTOMATION, LLC, Erie, Pennsylvania, USA                    | 100,00                                   |
| JAVLYN PROCESS SYSTEMS LLC, Rochester, New York, USA                         | 100,00                                   |
| SPRINKMAN, LLC, Waukesha, Wisconsin, USA                                     | 100,00                                   |
| MHT USA LLC, PEACHTREE, GEORGIA, USA   | 91,33                                    |
| MAQUINARIAS KRONES DE VENEZUELA S. A., Caracas, Venezuela                    | 100,00                                   |
| INTEGRATED PACKAGING SYSTEMS (IPS) FZCO, Dubai, Vereinigte Arabische Emirate | 40,00                                    |
| KRONES VIETNAM CO. LTD., Ho Chi Minh City, Vietnam                           | 100,00                                   |

\*unmittelbare und mittelbare Beteiligung

Die KRONES AG, Neutraubling als Mutterunternehmen ist im Handelsregister B des Amtsgerichts Regensburg unter der Nummer HRB 2344 eingetragen.

### Inanspruchnahme von Befreiungsvorschriften

Folgende vollkonsolidierte deutsche Konzerngesellschaften machten im Geschäftsjahr 2018 von der Befreiungsvorschrift des § 264 Abs. III HGB Gebrauch.

| Name und Sitz der Gesellschaft  |
|---|
| KRONES BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH, Neutraubling                     |
| DEKRON GMBH, Kelkheim   |
| ecomac GEBRAUCHTMASCHINEN GMBH, Neutraubling                          |
| EVOGUARD GMBH, Nittenau   |
| GERNEP GMBH ETIKETTIERTECHNIK, Barbing                                |
| HST MASCHINENBAU GMBH, Dassow   |
| KIC KRONES INTERNATIONALE COOPERATIONS-GESELLSCHAFT MBH, Neutraubling |
| MILKRON GMBH, Laatzen   |
| NEUSPED NEUTRAUBLINGER SPEDITIONS-GMBH, Neutraubling                  |

Die Gesellschaften sind unmittelbar bzw. mittelbar durch einen Gewinnabführungsvertrag mit der KRONES AG verbunden.

## Aufsichtsrat und Vorstand

Gemäß § 8 Abs. 1 der Satzung werden acht Mitglieder des Aufsichtsrats von den Aktionären nach dem Aktiengesetz (§§ 96 Abs. 1, 101 AktG) gewählt. Acht Mitglieder sind nach § 1 Abs. 1, § 7 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 MitbestG von den Arbeitnehmern zu wählen.

### Aufsichtsrat

#### Volker Kronseder

Aufsichtsratsvorsitzender

\* UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
REGENSBURG

\* WIRTSCHAFTSBEIRAT  
BAYERISCHE LANDESBANK

#### Werner Schrödl\*\*

Konzernbetriebsratsvorsitzender  
Gesamtbetriebsratsvorsitzender  
Stv. Aufsichtsratsvorsitzender

\* Verwaltungsrat der BAYERISCHEN  
BETRIEBSKRANKENKASSEN

#### Robert Friedmann

Sprecher der Konzernführung  
der WÜRTH-GRUPPE

\* ZF FRIEDRICHSHAFEN AG  
Seit 13.06.2018

#### Klaus Gerlach\*\*

Head of Central International  
Operations and Services

#### Oliver Grober\*\*

Betriebsratsvorsitzender  
Werk Rosenheim

Seit 13.06.2018

#### Thomas Hiltl\*\*

Betriebsratsvorsitzender

Werk Nittenau  
Seit 13.06.2018

#### Norman Kronseder

Land- und Forstwirt

\* BAYERISCHE FUTTERSATBAU  
GMBH

#### Professor Dr. jur. Susanne Nonnast

Professorin an der OTH REGENSBURG

#### Dr. Verena Di Pasquale\*\*

Stv. Vorsitzende des DGB BAYERN

#### Beate Eva Maria Pöpperl\*\*

Freigestellte Betriebsrätin

#### Norbert Samhammer

Vorstandsvorsitzender  
der SAMHAMMER AG  
Seit 13.06.2018

#### Petra Schadeberg-Herrmann

Geschäftsführende Gesellschafterin  
KROMBACHER BRAUEREI  
BERNHARD SCHADEBERG GMBH & CO. KG,  
KROMBACHER FINANCE GMBH,  
SCHAWEI GMBH,  
DIVERSUM HOLDING GMBH & CO. KG

#### Jürgen Scholz\*\*

1. Bevollmächtigter IG METALL  
Geschäftsstelle Regensburg  
\* INFINEON TECHNOLOGIES AG

#### Hans-Jürgen Thaus

\* HAWE HYDRAULIK SE

\* MASCHINENFABRIK REINHAUSEN  
GMBH

\* KURTZ HOLDING GMBH &  
BETEILIGUNGS KG

#### Josef Weitzer\*\*

Stv. Konzernbetriebsrats-  
vorsitzender  
Stv. Gesamtbetriebsrats-  
vorsitzender

Betriebsratsvorsitzender  
Neutraubling

\* SPARKASSE REGENSBURG

#### Matthias Winkler

Geschäftsführender Gesellschafter  
der WW + KN STEUERBERATUNGS-  
GESELLSCHAFT MBH  
Seit 13.06.2018

### Vorstand

#### Christoph Klenk

CEO

Personal, Intralogistik,  
Digitalisierung,  
Kommunikation, Qualität,  
Informationsmanagement

#### Michael Andersen

CFO

Finanzen, Controlling,  
Prozesstechnik,  
Strategischer Einkauf

#### Thomas Ricker

Vertrieb und Marketing

#### Markus Tischer

International Operations  
and Services

#### Ralf Goldbrunner

Abfüll- und  
Verpackungstechnik

\* Weitere Aufsichtsratsmandate gemäß § 125 Abs. 1 Satz 5 AktG \*\* Von der Belegschaft gewählt

Außerdem sind die Konzerngesellschaften dem Verantwortungsbereich von jeweils zwei Vorstandsmitgliedern zugeordnet.

## Vorschlag für die **Verwendung des Bilanzgewinns** der KRONES AG

Der Bilanzgewinn der KRONES AG beträgt zum 31. Dezember 2018 € 351.071.419,13.

Wir schlagen der ordentlichen Hauptversammlung am 5. Juni 2019 vor, von diesem Betrag folgende Verwendung zu beschließen:

|  |             |
|--|-------------|
| Vorschlag für die Verwendung des Bilanzgewinns   | €           |
| Dividende € 1,70 für 31.593.072 Stammstückaktien | 53.708.222  |
| Vortrag auf neue Rechnung                        | 297.363.196 |

Neutraubling, 20. März 2019

KRONES AG

Der Vorstand:



Christoph Klenk  
CEO



Michael Andersen  
CFO



Thomas Ricker



Markus Tischer



Ralf Goldbrunner