

# SARKUYSAN ELEKTROLİTİK BAKIR SANAYİ VE TİCARET A.Ş

## Financial Report Consolidated 2020 - 3. 3 Monthly Notification

General Information About Financial Statements

# Statement of Financial Position (Balance Sheet)

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Presentation Currency          | TL           |
| Nature of Financial Statements | Consolidated |

|  | Footnote Reference | Current Period<br>30.09.2020 | Previous Period<br>31.12.2019 |
|--|--------------------|------------------------------|-------------------------------|
| <b>Statement of Financial Position (Balance Sheet)</b>                 |                    |                              |                               |
| <b>Assets [abstract]</b>   |                    |                              |                               |
| <b>CURRENT ASSETS</b>  |                    |                              |                               |
| Cash and cash equivalents  | 6                  | 216.775.102                  | 87.708.466                    |
| Financial Investments  | 7                  | 0                            | 0                             |
| Trade Receivables  | 10                 | 1.196.821.694                | 859.178.009                   |
| Trade Receivables Due From Related Parties                             | 10,37              | 3.263.166                    | 1.691.193                     |
| Trade Receivables Due From Unrelated Parties                           | 10                 | 1.193.558.528                | 857.486.816                   |
| Other Receivables  | 11                 | 108.999.734                  | 70.768.411                    |
| Other Receivables Due From Related Parties                             | 11,37              | 0                            | 0                             |
| Other Receivables Due From Unrelated Parties                           | 11                 | 108.999.734                  | 70.768.411                    |
| Derivative Financial Assets  | 14                 | 6.852.592                    | 4.105.362                     |
| Inventories  | 13                 | 737.363.364                  | 589.867.375                   |
| Prepayments  | 26                 | 17.700.613                   | 30.146.337                    |
| Current Tax Assets   | 35                 | 462.235                      | 895.568                       |
| Other current assets   | 26                 | 9.453.353                    | 27.227.641                    |
| <b>SUB-TOTAL</b>   |                    | <b>2.294.428.687</b>         | <b>1.669.897.169</b>          |
| Non-current Assets or Disposal Groups Classified as Held for Sale      | 34                 | 0                            | 0                             |
| <b>Total current assets</b>  |                    | <b>2.294.428.687</b>         | <b>1.669.897.169</b>          |
| <b>NON-CURRENT ASSETS</b>  |                    |                              |                               |
| Financial Investments  | 7                  | 693.576                      | 536.765                       |
| Trade Receivables  | 10                 | 0                            | 0                             |
| Receivables From Financial Sector Operations                           | 12                 | 0                            | 0                             |
| Other Receivables  | 11                 | 97.319                       | 88.508                        |
| Other Receivables Due From Unrelated Parties                           |                    | 97.319                       | 88.508                        |
| Derivative Financial Assets  | 14                 | 0                            | 0                             |
| Investments accounted for using equity method                          | 16                 | 50.363.746                   | 51.568.805                    |
| Investment property  | 17                 | 97.865.000                   | 97.865.000                    |
| Property, plant and equipment  | 18                 | 361.783.883                  | 322.899.319                   |
| Right of Use Assets  | 18                 | 519.594                      | 819.745                       |
| Intangible assets and goodwill   | 19                 | 7.557.119                    | 9.664.980                     |
| Prepayments  | 26                 | 400.197                      | 381.742                       |
| Deferred Tax Asset   | 35                 | 7.392.446                    | 8.353.112                     |
| <b>Total non-current assets</b>  |                    | <b>526.672.880</b>           | <b>492.177.976</b>            |
| <b>Total assets</b>  |                    | <b>2.821.101.567</b>         | <b>2.162.075.145</b>          |
| <b>LIABILITIES AND EQUITY</b>  |                    |                              |                               |
| <b>CURRENT LIABILITIES</b>   |                    |                              |                               |
| Current Borrowings   | 8                  | 708.346.400                  | 655.535.049                   |
| Current Portion of Non-current Borrowings                              | 8                  | 156.362.067                  | 209.029.681                   |
| Other Financial Liabilities  | 9                  | 0                            | 0                             |
| Trade Payables   | 10                 | 451.761.105                  | 301.208.148                   |
| Trade Payables to Related Parties                                      |                    | 0                            | 0                             |
| Trade Payables to Unrelated Parties                                    | 10,38              | 451.761.105                  | 301.208.148                   |
| Employee Benefit Obligations   | 12                 | 17.730.983                   | 5.529.408                     |
| Other Payables   | 11                 | 12.151.156                   | 10.730.081                    |
| Other Payables to Unrelated Parties                                    | 11                 | 12.151.156                   | 10.730.081                    |
| Derivative Financial Liabilities                                       | 14                 | 0                            | 0                             |
| Deferred Income Other Than Contract Liabilities                        | 26                 | 43.909.409                   | 33.741.952                    |
| Deferred Income Other Than Contract Liabilities from Unrelated Parties |                    | 43.909.409                   | 33.741.952                    |
| Current tax liabilities, current                                       | 35                 | 23.942.616                   | 2.601.812                     |
| Current provisions   | 22,24              | 21.755.672                   | 19.667.727                    |
| Current provisions for employee benefits                               |                    | 12.073.132                   | 16.326.551                    |
| Other current provisions   |                    | 9.682.540                    | 3.341.176                     |
| Other Current Liabilities  | 26                 | 161.780                      | 0                             |
| <b>SUB-TOTAL</b>   |                    | <b>1.436.121.188</b>         | <b>1.238.043.858</b>          |
| <b>Total current liabilities</b>                                       |                    | <b>1.436.121.188</b>         | <b>1.238.043.858</b>          |
| <b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>   |                    |                              |                               |
| Long Term Borrowings   | 8                  | 588.375.630                  | 281.635.196                   |
| Non-current provisions   | 24                 | 56.193.705                   | 54.062.164                    |

|   |    |               |               |
|---|----|---------------|---------------|
| Non-current provisions for employee benefits  |    | 56.193.705    | 54.062.164    |
| Deferred Tax Liabilities  | 35 | 1.358.696     | 1.368.485     |
| Total non-current liabilities   |    | 645.928.031   | 337.065.845   |
| Total liabilities   |    | 2.082.049.219 | 1.575.109.703 |
| EQUITY  |    |               |               |
| Equity attributable to owners of parent   | 27 | 738.426.442   | 586.422.093   |
| Issued capital  |    | 300.000.000   | 200.000.000   |
| Inflation Adjustments on Capital  |    | 1.020.551     | 1.020.551     |
| Other Accumulated Comprehensive Income (Loss) that will not be Reclassified in Profit or Loss |    | 9.430.371     | 8.278.422     |
| Other Accumulated Comprehensive Income (Loss) that will be Reclassified in Profit or Loss     |    | 92.398.062    | 61.439.335    |
| Restricted Reserves Appropriated From Profits   |    | 94.309.591    | 88.622.550    |
| Prior Years' Profits or Losses  |    | 97.228.863    | 138.226.791   |
| Current Period Net Profit Or Loss   |    | 144.039.004   | 88.834.444    |
| Non-controlling interests   |    | 625.906       | 543.349       |
| Total equity  |    | 739.052.348   | 586.965.442   |
| Total Liabilities and Equity  |    | 2.821.101.567 | 2.162.075.145 |

# Profit or loss [abstract]

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Presentation Currency          | TL           |
| Nature of Financial Statements | Consolidated |

|   | Footnote Reference | Current Period<br>01.01.2020 -<br>30.09.2020 | Previous Period<br>01.01.2019 -<br>30.09.2019 | Current Period 3<br>Months<br>01.07.2020 -<br>30.09.2020 | Previous Period<br>3 Months<br>01.07.2019 -<br>30.09.2019 |
|---|--------------------|--|---|--|---|
| <b>Profit or loss [abstract]</b>  |                    |  |   |  |   |
| <b>PROFIT (LOSS)</b>  |                    |  |   |  |   |
| Revenue   | 5,28               | 4.523.507.064                                | 4.339.034.198                                 | 1.843.854.989  | 1.380.430.002   |
| Cost of sales   | 5,28               | -4.233.563.982                               | -4.128.271.922                                | -1.679.665.725   | -1.326.692.522  |
| GROSS PROFIT (LOSS) FROM COMMERCIAL OPERATIONS                            |                    | 289.943.082                                  | 210.762.276                                   | 164.189.264  | 53.737.480  |
| GROSS PROFIT (LOSS)   |                    | 289.943.082                                  | 210.762.276                                   | 164.189.264  | 53.737.480  |
| General Administrative Expenses   | 29,30              | -40.101.644                                  | -44.259.131                                   | -13.708.708  | -14.409.493   |
| Marketing Expenses  | 29,30              | -26.435.363                                  | -21.235.697                                   | -9.535.114   | -5.322.867  |
| Research and development expense  | 29,30              | -2.734.102                                   | -2.224.476                                    | -912.005   | -727.465  |
| Other Income from Operating Activities                                    | 31                 | 524.945.945                                  | 139.406.287                                   | 274.212.475  | 5.080.194   |
| Other Expenses from Operating Activities                                  | 31                 | -394.650.534                                 | -117.549.276                                  | -205.150.109   | -26.564.178   |
| PROFIT (LOSS) FROM OPERATING ACTIVITIES                                   |                    | 350.967.384                                  | 164.899.983                                   | 209.095.803  | 11.793.671  |
| Investment Activity Income  | 32                 | 2.965.808                                    | 420.419                                       | 2.727.375  | -143.986  |
| Investment Activity Expenses  | 32                 | -179.095                                     | -7.315  | -66.391  | -7.314  |
| Share of Profit (Loss) from Investments Accounted for Using Equity Method | 16                 | -335.282                                     | 4.892.580                                     | 3.879.175  | -150.148  |
| PROFIT (LOSS) BEFORE FINANCING INCOME (EXPENSE)                           |                    | 353.418.815                                  | 170.205.667                                   | 215.635.962  | 11.492.223  |
| Finance income  | 33                 | 122.996.659                                  | 94.682.832                                    | 10.091.126   | 54.462.906  |
| Finance costs   | 33                 | -298.059.651                                 | -162.721.599                                  | -97.409.658  | -49.141.851   |
| PROFIT (LOSS) FROM CONTINUING OPERATIONS, BEFORE TAX                      |                    | 178.355.823                                  | 102.166.900                                   | 128.317.430  | 16.813.278  |
| Tax (Expense) Income, Continuing Operations                               | 35                 | -34.230.672                                  | -16.802.092                                   | -22.329.356  | -4.619.651  |
| Current Period Tax (Expense) Income                                       |                    | -35.590.532                                  | -22.209.037                                   | -24.100.793  | -1.632.987  |
| Deferred Tax (Expense) Income   |                    | 1.359.860                                    | 5.406.945                                     | 1.771.437  | -2.986.664  |
| PROFIT (LOSS) FROM CONTINUING OPERATIONS                                  |                    | 144.125.151                                  | 85.364.808                                    | 105.988.074  | 12.193.627  |
| PROFIT (LOSS)   |                    | 144.125.151                                  | 85.364.808                                    | 105.988.074  | 12.193.627  |
| <b>Profit (loss), attributable to [abstract]</b>                          |                    |  |   |  |   |
| Non-controlling Interests   |                    | 86.147                                       | 76.448  | 40.028   | 33.246  |
| Owners of Parent  |                    | 144.039.004                                  | 85.288.360                                    | 105.948.046  | 12.160.381  |
| <b>Earnings per share [abstract]</b>                                      |                    |  |   |  |   |
| <b>Earnings per share [line items]</b>                                    |                    |  |   |  |   |
| <b>Basic earnings per share</b>   |                    |  |   |  |   |
| Basic Earnings (Loss) Per Share from Continuing Operations                |                    |  |   |  |   |
| Pay Başına Kazanç   | 36                 | 0,00480000                                   | 0,00430000                                    | 0,00353000   | 0,00060000  |
| <b>Diluted Earnings Per Share</b>   |                    |  |   |  |   |

# Statement of Other Comprehensive Income

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Presentation Currency          | TL           |
| Nature of Financial Statements | Consolidated |

|  | Footnote Reference | Current Period<br>01.01.2020 -<br>30.09.2020 | Previous Period<br>01.01.2019 -<br>30.09.2019 | Current Period 3<br>Months<br>01.07.2020 -<br>30.09.2020 | Previous Period<br>3 Months<br>01.07.2019 -<br>30.09.2019 |
|--|--------------------|--|---|--|---|
| <b>Statement of Other Comprehensive Income</b>   |                    |  |   |  |   |
| PROFIT (LOSS)  |                    | 144.125.151                                  | 85.364.808                                    | 105.988.074  | 12.193.627  |
| <b>OTHER COMPREHENSIVE INCOME</b>  |                    |  |   |  |   |
| <b>Other Comprehensive Income that will not be Reclassified to Profit or Loss</b>  |                    | <b>1.146.869</b>                             | <b>-104.247</b>                               | <b>2.720.364</b>   | <b>-357.110</b>   |
| Gains (Losses) on Remeasurements of Defined Benefit Plans  | 24                 | 2.531.568                                    | -237.063                                      | 3.290.041  | -634.281  |
| Share of Other Comprehensive Income of Associates and Joint Ventures Accounted for Using Equity Method that will not be Reclassified to Profit or Loss | 16                 | -869.776                                     | 109.393                                       | 92.762   | 160.806   |
| Taxes Relating To Components Of Other Comprehensive Income That Will Not Be Reclassified To Profit Or Loss   | 24                 | -514.923                                     | 23.423  | -662.439   | 116.365   |
| Deferred Tax (Expense) Income  |                    | -514.923                                     | 23.423  | -662.439   | 116.365   |
| <b>Other Comprehensive Income That Will Be Reclassified to Profit or Loss</b>  |                    | <b>30.960.217</b>                            | <b>5.273.208</b>                              | <b>17.713.683</b>  | <b>-688.499</b>   |
| Exchange Differences on Translation  | 27                 | 30.960.217                                   | 5.273.208                                     | 17.713.683   | -688.499  |
| <b>OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)</b>   |                    | <b>32.107.086</b>                            | <b>5.168.961</b>                              | <b>20.434.047</b>  | <b>-1.045.609</b>   |
| <b>TOTAL COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)</b>   |                    | <b>176.232.237</b>                           | <b>90.533.769</b>                             | <b>126.422.121</b>                                       | <b>11.148.018</b>   |
| <b>Total Comprehensive Income Attributable to</b>  |                    |  |   |  |   |
| Non-controlling Interests  |                    | 82.557                                       | 78.697  | 39.432   | 31.895  |
| Owners of Parent   |                    | 176.149.680                                  | 90.455.072                                    | 126.382.689  | 11.116.123  |

# Statement of cash flows (Indirect Method)

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Presentation Currency          | TL           |
| Nature of Financial Statements | Consolidated |

|   | Footnote Reference | Current Period<br>01.01.2020 - 30.09.2020 | Previous Period<br>01.01.2019 - 30.09.2019 |
|---|--------------------|---|--|
| <b>Statement of cash flows (Indirect Method)</b>  |                    |   |  |
| <b>CASH FLOWS FROM (USED IN) OPERATING ACTIVITIES</b>                                       |                    | <b>114.467.479</b>                        | <b>184.010.513</b>                         |
| Profit (Loss)   |                    | 144.125.151                               | 85.364.808                                 |
| Profit (Loss) from Continuing Operations  |                    | 144.125.151                               | 85.364.808                                 |
| <b>Adjustments to Reconcile Profit (Loss)</b>   |                    | <b>112.373.417</b>                        | <b>127.229.227</b>                         |
| Adjustments for depreciation and amortisation expense                                       | 18,19              | 21.118.108                                | 19.740.720                                 |
| Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss)                               | 13,31              | 7.985.154                                 | 8.313.646                                  |
| Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss) of Receivables                | 10                 | 7.985.154                                 | 8.341.604                                  |
| Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss) of Inventories                | 28                 | 0   | 0  |
| Other Adjustments for Impairment Loss (Reversal of Impairment Loss)                         | 11                 | 0   | -27.958                                    |
| Adjustments for provisions  | 24                 | 2.136.541                                 | 8.360.268                                  |
| Adjustments for (Reversal of) Provisions Related with Employee Benefits                     | 12,24              | 2.131.541                                 | 8.024.848                                  |
| Adjustments for (Reversal of) Other Provisions  | 22                 | 5.000                                     | 335.420                                    |
| Adjustments for Interest (Income) Expenses  | 33                 | 40.219.800                                | 60.368.470                                 |
| Adjustments for Interest Income   | 33                 | -6.324.356                                | -6.213.029                                 |
| Adjustments for interest expense  | 33                 | 46.544.156                                | 66.581.499                                 |
| Adjustments for unrealised foreign exchange losses ( gains)                                 |                    | 9.430.372                                 | 14.359.317                                 |
| Adjustments for fair value losses (gains)   | 14                 | -2.747.230                                | -1.068.210                                 |
| Adjustments for Fair Value (Gains) Losses on Derivative Financial Instruments               | 14                 | -2.747.230                                | -1.068.210                                 |
| Adjustments for Undistributed Profits of Investments Accounted for Using Equity Method      | 16                 | 0   | -101.881                                   |
| Adjustments for Tax (Income) Expenses   | 35                 | 34.230.672                                | 17.660.996                                 |
| Adjustments for losses (gains) on disposal of non-current assets                            | 18                 | 0   | -404.099                                   |
| <b>Changes in Working Capital</b>   |                    | <b>-160.265.423</b>                       | <b>-3.756.177</b>                          |
| Decrease (Increase) in Financial Investments  |                    | -2.904.041                                | -409.006                                   |
| Adjustments for decrease (increase) in trade accounts receivable                            | 10                 | -337.643.685                              | -143.139.025                               |
| Adjustments for Decrease (Increase) in Other Receivables Related with Operations            | 11                 | -38.240.134                               | -52.210.482                                |
| Adjustments for decrease (increase) in inventories  | 13                 | -147.495.989                              | -31.920.840                                |
| Decrease (Increase) in Prepaid Expenses   | 26                 | 12.427.269                                | 16.172.937                                 |
| Adjustments for increase (decrease) in trade accounts payable                               | 10                 | 150.552.957                               | 190.507.779                                |
| Increase (Decrease) in Employee Benefit Liabilities   | 24                 | 12.201.575                                | 3.286.609                                  |
| Adjustments for increase (decrease) in other operating payables                             | 11,20,22           | 1.421.075                                 | -2.295.939                                 |
| Increase (Decrease) in Deferred Income Other Than Contract Liabilities                      | 26                 | 10.167.457                                | 16.251.790                                 |
| Other Adjustments for Other Increase (Decrease) in Working Capital                          |                    | 179.248.093                               | 0  |
| <b>Cash Flows from (used in) Operations</b>   |                    | <b>96.233.145</b>                         | <b>208.837.858</b>                         |
| Payments Related with Provisions for Employee Benefits                                      | 24                 | -3.106.470                                | -2.618.308                                 |
| Income taxes refund (paid)  |                    | 21.340.804                                | -22.209.037                                |
| <b>CASH FLOWS FROM (USED IN) INVESTING ACTIVITIES</b>                                       |                    | <b>-3.435.184</b>                         | <b>-19.817.452</b>                         |
| Proceeds from sales of property, plant, equipment and intangible assets                     | 18,19              | 1.570.114                                 | 5.725.118                                  |
| Purchase of Property, Plant, Equipment and Intangible Assets                                | 18,19              | -5.005.298                                | -25.542.570                                |
| <b>CASH FLOWS FROM (USED IN) FINANCING ACTIVITIES</b>                                       |                    | <b>8.572.681</b>                          | <b>-142.188.530</b>                        |
| Proceeds from borrowings  | 8                  | 1.226.181.883                             | 1.510.897.469                              |
| Repayments of borrowings  | 8                  | -1.153.244.071                            | -1.536.889.222                             |
| Dividends Paid  | 27                 | -24.145.331                               | -56.240.136                                |
| Interest paid   | 33                 | -40.219.800                               | -59.956.641                                |
| NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS BEFORE EFFECT OF EXCHANGE RATE CHANGES |                    | 119.604.976                               | 22.004.531                                 |
| Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents                                |                    | 9.430.371                                 | 1.715.635                                  |
| Net increase (decrease) in cash and cash equivalents  |                    | 129.035.347                               | 23.720.166                                 |
|   |                    |   |  |

|  |   |             |            |
|--|---|-------------|------------|
| CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE PERIOD | 6 | 87.618.426  | 64.095.808 |
| CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE PERIOD       | 6 | 216.653.773 | 87.815.974 |

[illegible]



|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Current Period<br>01.01.2020 - 30.09.2020 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|