

| Beam | L/C | Dist m | Fx kN | Fy kN | Fz kN | Mx kNm | My kNm | Mz kNm |
|-----------|---------------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 4 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -99,056 | 0,839 | -3,197 | 0,007 | 1,853 | 0,567 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | 23,672 | 0,007 | 0,32 | -0,008 | -0,267 | -0,004 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -0,825 | 0,04 | -0,022 | 0 | 0,051 | 0,043 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | 0,319 | 0,064 | -0,106 | 0 | 0,146 | 0,071 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | 0,231 | 0,043 | -0,088 | 0 | 0,115 | 0,05 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,087 | 0,012 | -0,023 | 0 | 0,03 | 0,013 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | -0,073 | -0,006 | -0,001 | 0 | 0,002 | -0,005 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | -0,22 | -0,023 | -0,02 | 0 | 0,018 | -0,021 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | -0,322 | -0,033 | -0,025 | 0 | 0,022 | -0,031 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | -0,382 | -0,039 | -0,028 | 0 | 0,024 | -0,036 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | -0,409 | -0,041 | -0,029 | 0 | 0,025 | -0,038 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | -0,403 | -0,04 | -0,028 | 0 | 0,024 | -0,038 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | -0,373 | -0,037 | -0,025 | 0 | 0,021 | -0,035 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | -0,316 | -0,031 | -0,021 | 0 | 0,018 | -0,029 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | -0,244 | -0,024 | -0,016 | 0 | 0,014 | -0,022 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | -0,156 | -0,015 | -0,01 | 0 | 0,009 | -0,014 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | -0,054 | -0,005 | -0,003 | 0 | 0,003 | -0,005 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | 0,056 | 0,005 | 0,004 | 0 | -0,003 | 0,005 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | 0,16 | 0,015 | 0,01 | 0 | -0,009 | 0,014 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | 0,165 | 0,016 | 0,011 | 0 | -0,009 | 0,015 |
| 20 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -272,411 | -0,02 | 0,586 | 0,005 | -0,428 | -0,011 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | -119,506 | -0,063 | 0,394 | -0,001 | -0,476 | -0,083 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | 8,842 | -0,018 | 0,026 | -0,007 | -0,026 | -0,002 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | -1,94 | -0,173 | 0,843 | 0 | -0,646 | -0,125 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | -3,048 | -0,117 | 0,595 | 0 | -0,455 | -0,086 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | -1,338 | -0,03 | 0,161 | 0 | -0,123 | -0,022 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | 3,437 | 0,003 | -0,056 | 0 | 0,044 | 0,002 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | 10,366 | 0,007 | -0,218 | 0 | 0,174 | 0,005 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | 14,885 | 0,012 | -0,315 | 0 | 0,251 | 0,009 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | 17,488 | 0,016 | -0,373 | 0 | 0,297 | 0,011 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | 18,492 | 0,017 | -0,396 | 0 | 0,315 | 0,012 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | 18,026 | 0,017 | -0,388 | 0 | 0,309 | 0,012 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | 16,443 | 0,016 | -0,355 | 0 | 0,283 | 0,011 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | 13,786 | 0,013 | -0,299 | 0 | 0,238 | 0,01 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | 10,463 | 0,01 | -0,228 | 0 | 0,182 | 0,007 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | 6,531 | 0,006 | -0,143 | 0 | 0,114 | 0,005 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | 2,217 | 0,002 | -0,049 | 0 | 0,039 | 0,002 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | -2,224 | -0,002 | 0,05 | 0 | -0,04 | -0,002 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | -6,477 | -0,006 | 0,143 | 0 | -0,115 | -0,004 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | -6,731 | -0,006 | 0,149 | 0 | -0,119 | -0,005 |
| 37 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -202,399 | 0,335 | -1,249 | 0 | 1,772 | 0,487 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | -95,389 | 0,129 | -0,568 | 0,007 | 0,862 | 0,211 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -29,42 | 0,104 | -0,28 | -0,001 | 0,276 | 0,08 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | -72,266 | 0,28 | -0,151 | -0,008 | 0,116 | 0,216 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | -74,113 | 0,162 | 0,339 | 0,001 | -0,247 | 0,125 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | -21,117 | 0,038 | 0,148 | 0,001 | -0,108 | 0,03 |

| | | | | | | | |
|-------------------------|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 12 1KN/M2(7) | 0 | 8,891 | -0,038 | 0,123 | 0 | -0,113 | -0,031 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | 27,456 | -0,116 | 0,266 | 0 | -0,247 | -0,092 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | 39,397 | -0,164 | 0,383 | 0 | -0,354 | -0,129 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | 46,241 | -0,19 | 0,443 | 0 | -0,409 | -0,149 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | 48,811 | -0,199 | 0,461 | 0 | -0,425 | -0,156 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | 47,468 | -0,191 | 0,44 | 0 | -0,407 | -0,15 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | 43,17 | -0,172 | 0,392 | 0 | -0,362 | -0,134 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | 36,079 | -0,142 | 0,321 | 0 | -0,296 | -0,111 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | 27,259 | -0,105 | 0,235 | 0 | -0,217 | -0,082 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | 16,905 | -0,064 | 0,139 | 0 | -0,128 | -0,049 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | 5,713 | -0,021 | 0,045 | 0 | -0,042 | -0,016 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | -5,671 | 0,02 | -0,041 | 0 | 0,038 | 0,016 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | -16,612 | 0,06 | -0,126 | 0 | 0,117 | 0,047 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | -17,304 | 0,064 | -0,134 | 0 | 0,125 | 0,049 |
| 52 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -68,006 | 0,28 | -1,12 | -0,002 | 1,379 | 0,346 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | -31,273 | 0,134 | -0,493 | -0,001 | 0,617 | 0,163 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | 37,358 | -0,165 | 0,965 | 0,01 | -1,173 | -0,225 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | 147,965 | 0,079 | 0,475 | 0,004 | -1,033 | -0,034 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | 118,087 | 0,292 | -0,346 | -0,003 | -0,03 | 0,238 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | 20,987 | 0,07 | 0,013 | 0,001 | -0,082 | 0,06 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -23,943 | -0,003 | 0,053 | 0 | 0,006 | 0,005 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -64,49 | -0,04 | 0,057 | 0 | 0,093 | -0,011 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -92,789 | -0,055 | 0,087 | 0 | 0,129 | -0,014 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -107,802 | -0,064 | 0,099 | 0 | 0,152 | -0,015 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -112,45 | -0,066 | 0,101 | 0 | 0,162 | -0,015 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -107,635 | -0,063 | 0,094 | 0 | 0,158 | -0,013 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -95,934 | -0,055 | 0,08 | 0 | 0,145 | -0,01 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -78,5 | -0,045 | 0,063 | 0 | 0,123 | -0,008 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -57,484 | -0,032 | 0,043 | 0 | 0,094 | -0,004 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -34,001 | -0,019 | 0,022 | 0 | 0,06 | -0,002 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -11,121 | -0,006 | 0,006 | 0 | 0,02 | 0 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | 10,106 | 0,005 | -0,004 | 0 | -0,021 | 0 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | 31,067 | 0,016 | -0,015 | 0 | -0,061 | 0 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | 32,983 | 0,018 | -0,018 | 0 | -0,063 | 0 |
| 67 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -50,671 | 0,109 | -0,908 | -0,001 | 0,691 | 0,096 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | -24,717 | 0,064 | -0,408 | 0 | 0,313 | 0,054 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | 21,91 | 0,021 | 0,634 | 0 | -0,462 | 0,011 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | 59,71 | -0,149 | 1,649 | 0,012 | -1,151 | -0,116 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | 23,873 | 0,237 | -0,236 | 0,003 | -0,033 | 0,118 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | -1,563 | 0,21 | -0,43 | -0,003 | 0,205 | 0,122 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -20,778 | -0,033 | 0,549 | 0 | -0,288 | -0,016 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -58,32 | -0,249 | 0,883 | 0 | -0,487 | -0,135 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -84,091 | -0,342 | 1,281 | 0 | -0,704 | -0,187 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -97,691 | -0,4 | 1,482 | 0 | -0,814 | -0,218 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -101,843 | -0,417 | 1,551 | 0 | -0,852 | -0,228 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -97,41 | -0,401 | 1,492 | 0 | -0,821 | -0,22 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -86,735 | -0,36 | 1,34 | 0 | -0,738 | -0,197 |

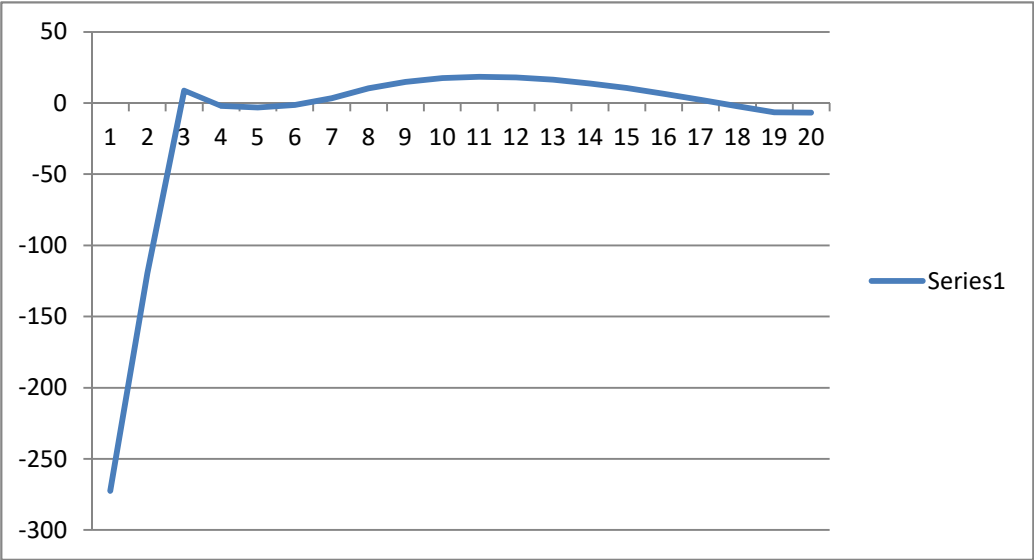
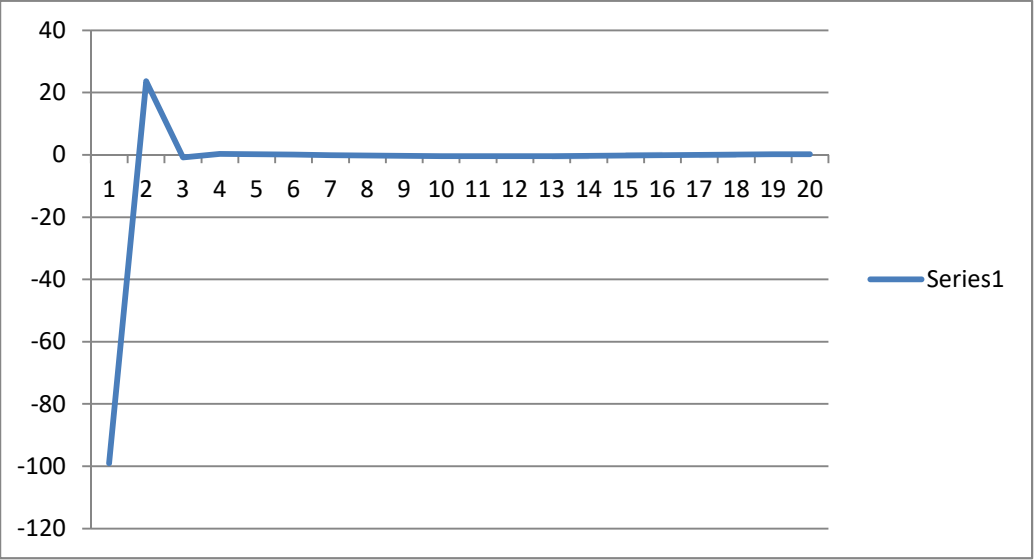
| | | | | | | | |
|-------------------------|---|----------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -70,908 | -0,297 | 1,106 | 0 | -0,61 | -0,162 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -51,856 | -0,22 | 0,82 | 0 | -0,454 | -0,12 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -30,612 | -0,133 | 0,494 | 0 | -0,274 | -0,072 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -9,997 | -0,044 | 0,164 | 0 | -0,091 | -0,024 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | 9,054 | 0,042 | -0,154 | 0 | 0,087 | 0,023 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | 27,891 | 0,126 | -0,465 | 0 | 0,26 | 0,068 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | 29,634 | 0,132 | -0,49 | 0 | 0,273 | 0,072 |
| 79 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 9,32 | 4,561 | -11,588 | 0,036 | 8,89 | 2,945 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | 4,466 | 2,166 | -5,431 | 0,017 | 4,171 | 1,396 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | -5,856 | -2,28 | 5,339 | -0,018 | -4,161 | -1,416 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | -12,222 | -6,497 | 17,421 | -0,054 | -13,278 | -4,247 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | -6,266 | -6,42 | 20,19 | -0,049 | -15,044 | -4,48 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,359 | -1,435 | 6,011 | -0,009 | -4,386 | -1,122 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -33,375 | -4,261 | -0,96 | -0,022 | -0,72 | -1,68 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -91,431 | -13,632 | 0,059 | -0,088 | -3,901 | -5,777 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -118,027 | -18,099 | 1,739 | -0,124 | -6,233 | -7,81 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -130,869 | -20,385 | 2,773 | -0,144 | -7,531 | -8,872 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -132,964 | -20,903 | 3,378 | -0,15 | -8,059 | -9,145 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -125,409 | -19,837 | 3,55 | -0,143 | -7,866 | -8,709 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -110,854 | -17,614 | 3,398 | -0,128 | -7,14 | -7,754 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -90,339 | -14,404 | 2,929 | -0,106 | -5,934 | -6,353 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -66,162 | -10,583 | 2,264 | -0,078 | -4,432 | -4,677 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -39,363 | -6,318 | 1,424 | -0,047 | -2,692 | -2,798 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -12,927 | -2,079 | 0,486 | -0,016 | -0,897 | -0,922 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | 12,001 | 1,939 | -0,481 | 0,015 | 0,855 | 0,862 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | 36,524 | 5,885 | -1,404 | 0,044 | 2,557 | 2,612 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | 38,625 | 6,218 | -1,461 | 0,047 | 2,687 | 2,758 |
| 89 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 5,331 | 1,627 | -14,522 | -0,072 | 0,207 | -0,468 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | 2,592 | 0,752 | -6,844 | -0,034 | 0,101 | -0,225 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | -3,852 | -0,336 | 7,283 | 0,035 | -0,161 | 0,29 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | -6,357 | -2,777 | 21,141 | 0,108 | -0,224 | 0,615 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | -0,23 | -5,119 | 21,491 | 0,119 | 0,084 | 0,321 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | 2,002 | -1,907 | 5,539 | 0,021 | 0,12 | -0,049 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -30,355 | 8,501 | 11,802 | 0,01 | -1,437 | 1,519 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -82,887 | 21,274 | 34,966 | 0,144 | -3,868 | 4,437 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -106,567 | 26,876 | 46,714 | 0,204 | -4,945 | 5,748 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -117,966 | 29,444 | 52,602 | 0,236 | -5,469 | 6,398 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -119,718 | 29,697 | 53,977 | 0,246 | -5,545 | 6,513 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -112,826 | 27,869 | 51,257 | 0,236 | -5,222 | 6,15 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -99,665 | 24,542 | 45,554 | 0,211 | -4,609 | 5,44 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -81,179 | 19,943 | 37,275 | 0,174 | -3,751 | 4,436 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -59,422 | 14,565 | 27,412 | 0,129 | -2,744 | 3,25 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -35,333 | 8,64 | 16,382 | 0,077 | -1,63 | 1,935 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -11,599 | 2,832 | 5,397 | 0,026 | -0,535 | 0,635 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | 10,759 | -2,618 | -5,039 | -0,024 | 0,495 | -0,59 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | 32,762 | -7,989 | -15,279 | -0,073 | 1,51 | -1,796 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | 34,653 | -8,456 | -16,135 | -0,077 | 1,597 | -1,899 |

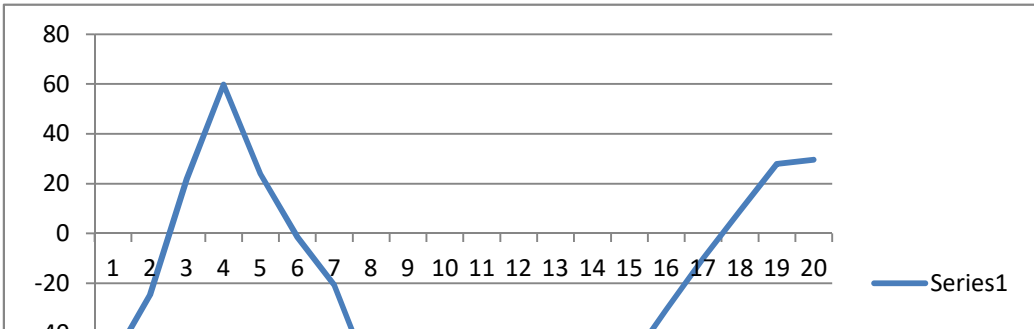
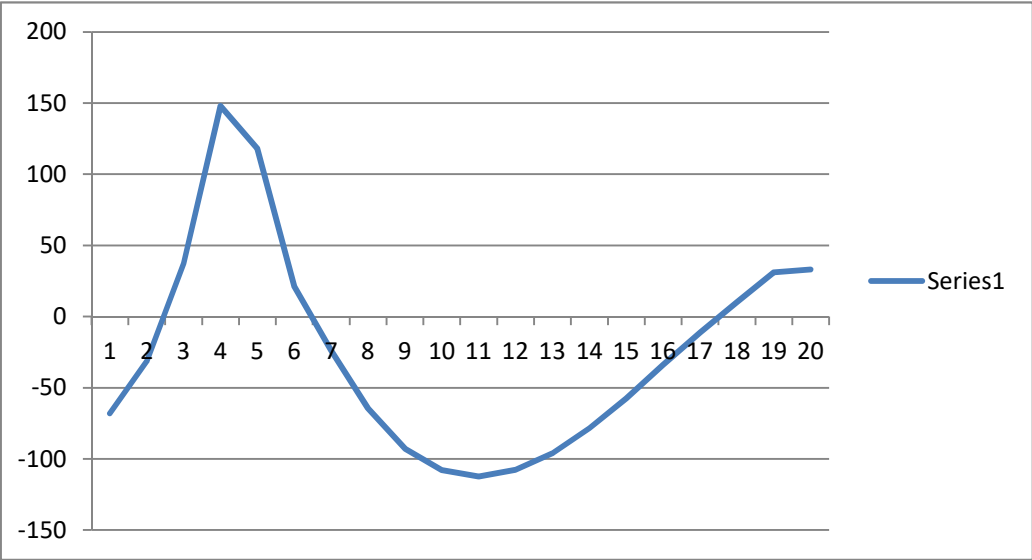
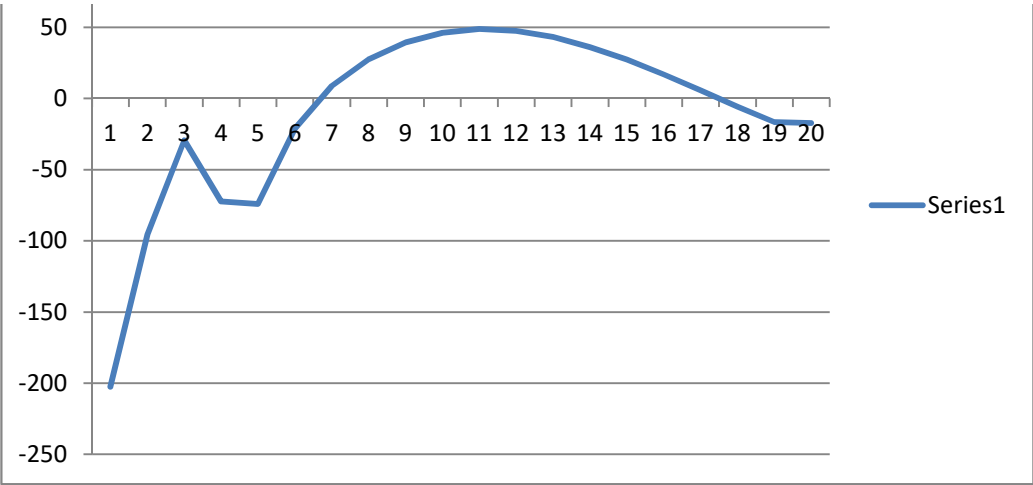
| | | | | | | | | |
|------------|---------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 109 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 2,993 | -0,026 | 0,212 | 0 | -0,267 | -0,036 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | 1,574 | -0,011 | 0,102 | 0 | -0,128 | -0,016 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -2,475 | 0,022 | -0,111 | 0 | 0,139 | 0,029 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | -0,974 | 0,048 | -0,318 | 0 | 0,395 | 0,067 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | 6,519 | 0,034 | -0,316 | 0 | 0,394 | 0,054 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,159 | 0,11 | -0,258 | 0,002 | 0,357 | 0,136 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | 82,501 | 1,117 | -3,536 | -0,005 | 2,685 | 0,911 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | 126,664 | 0,977 | -3,288 | -0,01 | 1,989 | 0,645 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | 52,725 | 0,269 | -0,48 | 0,001 | -0,081 | 0,11 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | 6,011 | 0,158 | -0,26 | 0,002 | -0,355 | -0,013 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | -27,05 | 0,077 | -0,056 | 0,002 | -0,548 | -0,092 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | -44,915 | 0,023 | 0,069 | 0,002 | -0,627 | -0,133 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | -51,436 | -0,007 | 0,143 | 0,001 | -0,628 | -0,143 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | -48,182 | -0,022 | 0,161 | 0,001 | -0,551 | -0,131 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | -38,48 | -0,023 | 0,142 | 0,001 | -0,425 | -0,103 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | -23,857 | -0,016 | 0,092 | 0,001 | -0,26 | -0,063 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | -8,006 | -0,005 | 0,033 | 0 | -0,088 | -0,02 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | 7,106 | 0,005 | -0,025 | 0 | 0,078 | 0,019 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | 21,714 | 0,014 | -0,079 | -0,001 | 0,238 | 0,058 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | 23,077 | 0,015 | -0,085 | -0,001 | 0,252 | 0,062 |
| 121 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 4,363 | 0,001 | 0,048 | 0 | -0,054 | 0,004 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | 2,273 | 0 | 0,025 | 0 | -0,028 | 0,002 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -2,801 | 0,001 | -0,014 | 0 | 0,02 | 0,001 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | -3,024 | -0,005 | -0,036 | 0 | 0,04 | -0,007 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | 3,416 | -0,013 | -0,018 | 0 | 0,004 | -0,019 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | 2,196 | 0,018 | 0,038 | 0 | -0,053 | 0,016 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | 64,018 | 0,648 | -2,005 | 0,012 | 2,401 | 0,739 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | 89,696 | 1,249 | -4,19 | 0,005 | 4,047 | 1,171 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | 12,45 | 1,108 | -3,417 | -0,006 | 2,735 | 0,88 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | -47,651 | 0,813 | -2,502 | 0,001 | 2,306 | 0,709 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | -70,722 | 0,699 | -2,264 | 0,001 | 2,168 | 0,629 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | -80,296 | 0,578 | -1,951 | 0,001 | 1,93 | 0,536 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | -79,155 | 0,464 | -1,589 | 0,001 | 1,618 | 0,442 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | -68,96 | 0,352 | -1,224 | 0,001 | 1,272 | 0,341 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | -53,04 | 0,246 | -0,857 | 0 | 0,906 | 0,242 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | -32,803 | 0,143 | -0,499 | 0 | 0,533 | 0,142 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | -11,191 | 0,047 | -0,16 | 0 | 0,172 | 0,047 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | 10,139 | -0,044 | 0,158 | 0 | -0,167 | -0,044 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | 30,649 | -0,135 | 0,475 | 0 | -0,504 | -0,133 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | 32,199 | -0,142 | 0,5 | 0 | -0,531 | -0,14 |
| 183 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 3,108 | -0,004 | 0,016 | 0 | -0,021 | -0,003 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | 1,555 | -0,002 | 0,008 | 0 | -0,011 | -0,002 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -1,506 | 0,001 | -0,001 | 0 | 0,004 | 0,001 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | -2,963 | 0,004 | -0,011 | 0 | 0,016 | 0,004 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | -1,253 | 0,006 | -0,018 | 0 | 0,019 | 0,004 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | -0,056 | 0,003 | -0,002 | 0 | 0,002 | 0,003 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | 45,004 | 0,005 | -0,025 | 0 | -0,096 | -0,022 |

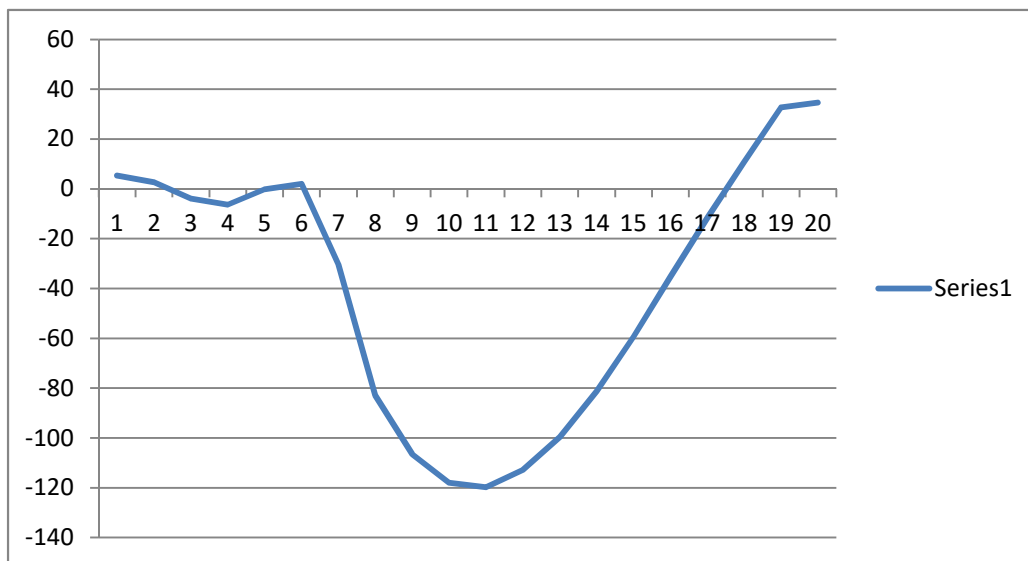
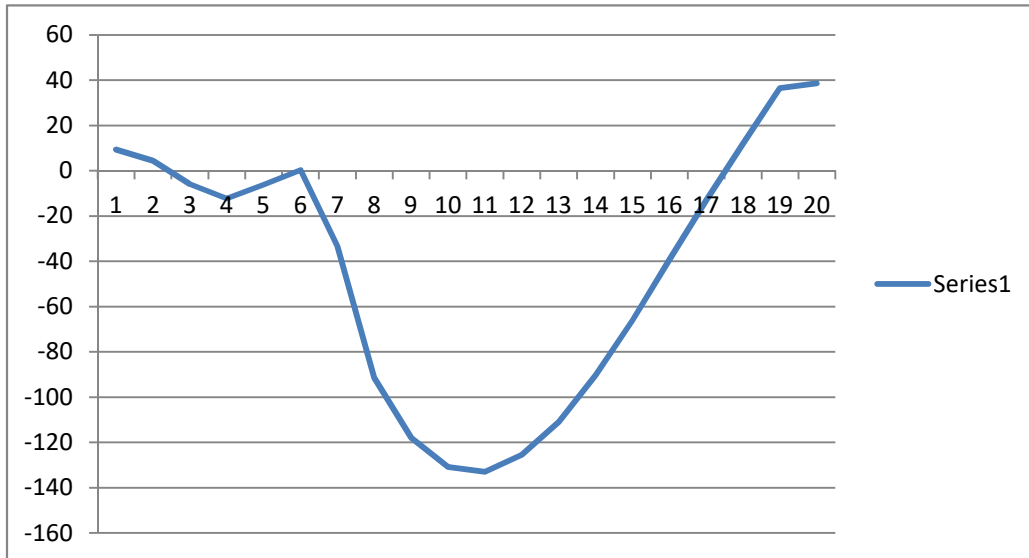
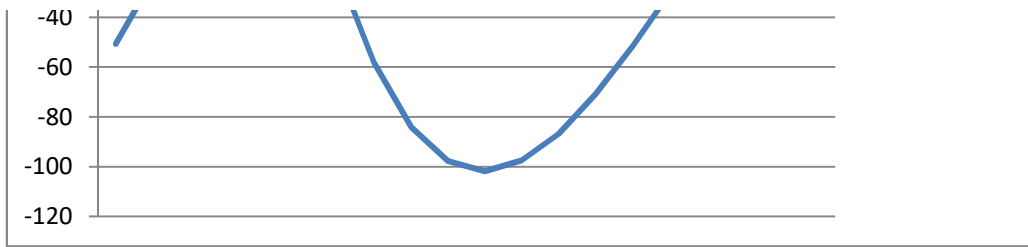
| | | | | | | | |
|--------------------------|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13 1KN/M2(8) | 0 | 133,042 | 0,006 | -0,109 | 0 | -0,248 | -0,074 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | 229,933 | 0,005 | -0,217 | 0 | -0,4 | -0,135 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | 333,254 | 0,043 | -0,335 | 0 | -0,572 | -0,162 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | 436,788 | 0,52 | -2,336 | 0,012 | 1,716 | 0,38 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | 442,519 | 0,988 | -4,23 | 0,006 | 3,106 | 0,703 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | 329,278 | 0,757 | -3,289 | -0,005 | 1,693 | 0,348 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | 220,317 | 0,439 | -2,066 | 0,001 | 1,11 | 0,188 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | 144,62 | 0,316 | -1,447 | 0 | 0,801 | 0,141 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | 79,711 | 0,186 | -0,856 | 0 | 0,488 | 0,084 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | 24,535 | 0,066 | -0,265 | 0 | 0,15 | 0,032 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | -23,321 | -0,055 | 0,294 | 0 | -0,179 | -0,023 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | -72,436 | -0,171 | 0,855 | 0 | -0,507 | -0,075 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | -77,437 | -0,18 | 0,893 | 0 | -0,525 | -0,079 |
| 247 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 0,365 | -0,002 | 0 | 0 | -0,002 | -0,002 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | 0,169 | -0,001 | 0 | 0 | -0,001 | -0,001 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | -0,279 | 0,001 | 0 | 0 | 0,001 | 0,001 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | -0,639 | 0,002 | 0 | 0 | 0,003 | 0,002 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | -0,487 | 0,003 | -0,002 | 0 | 0,003 | 0,002 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | -0,18 | 0,001 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0,001 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | 5,058 | 0 | -0,042 | 0 | -0,001 | -0,012 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | 16,486 | -0,005 | -0,118 | -0,001 | -0,009 | -0,04 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | 31,371 | -0,014 | -0,181 | -0,001 | -0,036 | -0,073 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | 50,503 | -0,027 | -0,219 | -0,001 | -0,092 | -0,111 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | 75,371 | -0,049 | -0,217 | -0,001 | -0,189 | -0,158 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | 106,939 | -0,076 | -0,156 | -0,002 | -0,345 | -0,21 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | 149,058 | -0,121 | 0,006 | -0,002 | -0,608 | -0,279 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | 200,996 | -0,15 | 0,273 | -0,002 | -0,984 | -0,33 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | 256,177 | 0,283 | -1,344 | 0,01 | 1,145 | 0,225 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | 217,57 | 0,721 | -2,684 | 0,003 | 2,281 | 0,595 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | 74,988 | 0,385 | -1,028 | -0,007 | 0,459 | 0,219 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | -52,089 | -0,123 | 0,8 | 0 | -0,473 | -0,041 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | -158,644 | -0,465 | 2,025 | 0,001 | -1,101 | -0,207 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | -169,072 | -0,515 | 2,056 | 0,001 | -1,089 | -0,239 |
| 262 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -0,579 | -0,002 | -0,003 | 0 | 0,004 | -0,002 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | -0,279 | -0,001 | -0,001 | 0 | 0,002 | -0,001 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | 0,378 | -0,001 | 0,008 | 0 | -0,007 | -0,001 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | 0,778 | 0,001 | 0,008 | 0 | -0,008 | 0,001 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | 0,434 | 0,006 | -0,012 | 0 | 0,007 | 0,005 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,086 | 0,003 | -0,008 | 0 | 0,005 | 0,003 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -12,136 | 0,095 | -0,449 | 0 | 0,364 | 0,07 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -35,696 | 0,27 | -1,29 | 0,001 | 1,048 | 0,197 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -59,304 | 0,437 | -2,099 | 0,001 | 1,701 | 0,317 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -82,051 | 0,588 | -2,83 | 0,001 | 2,287 | 0,423 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -102,167 | 0,695 | -3,374 | 0,001 | 2,715 | 0,494 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -118,762 | 0,753 | -3,687 | 0,002 | 2,947 | 0,526 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -130,744 | 0,733 | -3,652 | 0,002 | 2,888 | 0,495 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -137,082 | 0,643 | -3,234 | 0,002 | 2,513 | 0,413 |

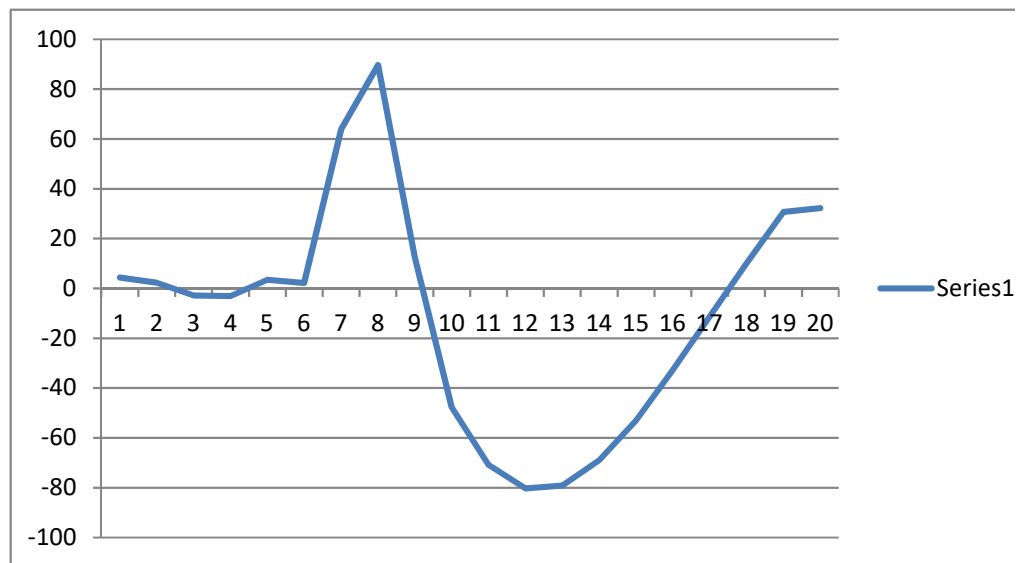
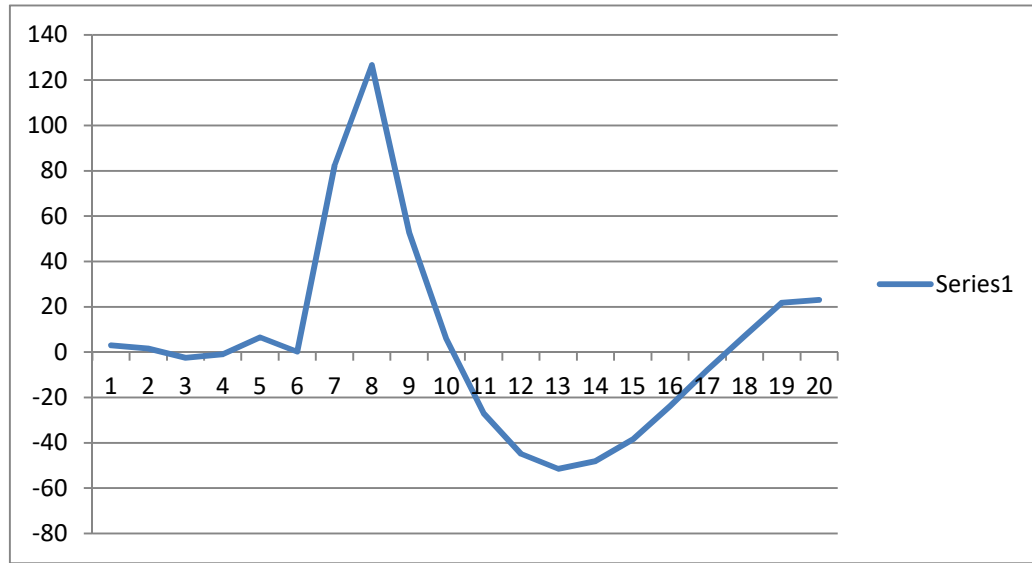
| | | | | | | | | |
|------------|---------------|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | -130,509 | 0,449 | -2,298 | 0,001 | 1,682 | 0,248 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | -107,914 | 0,306 | -1,09 | 0,008 | 0,782 | 0,186 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | -41,031 | 0,674 | -2,056 | 0 | 1,354 | 0,474 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | -76,827 | 0,294 | -0,605 | -0,007 | 0,392 | 0,236 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | -245,557 | -0,729 | 3,312 | 0 | -2,028 | -0,39 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | -258,471 | -0,811 | 3,31 | -0,001 | -2,01 | -0,452 |
| 279 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -0,323 | -0,001 | -0,005 | 0 | 0,006 | -0,001 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | -0,164 | 0 | -0,003 | 0 | 0,003 | 0 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | 0,091 | -0,002 | 0,01 | 0 | -0,011 | -0,002 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | 0,227 | -0,001 | 0,009 | 0 | -0,01 | -0,001 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | 0,166 | 0,004 | -0,013 | 0 | 0,014 | 0,005 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,025 | 0,002 | -0,009 | 0 | 0,009 | 0,003 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | -2,485 | 0,122 | -0,511 | 0 | 0,564 | 0,136 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | -7,032 | 0,352 | -1,472 | 0 | 1,624 | 0,391 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | -11,443 | 0,579 | -2,416 | 0 | 2,667 | 0,643 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | -15,53 | 0,792 | -3,299 | 0 | 3,643 | 0,88 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | -18,995 | 0,966 | -4,015 | 0 | 4,435 | 1,073 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | -21,601 | 1,09 | -4,519 | 0,001 | 4,994 | 1,211 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | -23,86 | 1,141 | -4,713 | 0,001 | 5,214 | 1,267 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | -25,382 | 1,11 | -4,546 | 0,001 | 5,035 | 1,233 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | -22,515 | 0,974 | -3,905 | 0 | 4,333 | 1,081 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | -17,903 | 0,752 | -2,674 | 0 | 2,982 | 0,831 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | -14,041 | 0,728 | -2,37 | 0,007 | 2,962 | 0,876 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | -111,013 | 0,61 | -1,613 | 0 | 1,785 | 0,629 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | -330,78 | -0,238 | 1,978 | -0,008 | -2,056 | -0,298 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | -348,496 | -0,819 | 3,598 | -0,001 | -3,23 | -0,739 |
| 294 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | -0,012 | 0 | -0,002 | 0 | 0,002 | 0 |
| | 7 1 KN/M2(2) | 0 | -0,006 | 0 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0 |
| | 8 1 KN/M2(3) | 0 | -0,004 | 0 | 0,002 | 0 | -0,002 | 0 |
| | 9 1KN/M2(4) | 0 | 0,003 | 0 | 0,003 | 0 | -0,003 | 0 |
| | 10 1KN/M2(5) | 0 | 0,018 | 0,001 | -0,001 | 0 | 0,002 | 0,001 |
| | 11 1KN/M2(6) | 0 | 0,008 | 0 | -0,001 | 0 | 0,002 | 0,001 |
| | 12 1KN/M2(7) | 0 | 0,313 | 0,021 | -0,092 | 0 | 0,116 | 0,026 |
| | 13 1KN/M2(8) | 0 | 0,906 | 0,06 | -0,265 | 0 | 0,333 | 0,076 |
| | 14 1KN/M2(9) | 0 | 1,476 | 0,098 | -0,434 | 0 | 0,547 | 0,125 |
| | 15 1KN/M2(10) | 0 | 1,99 | 0,135 | -0,592 | 0 | 0,746 | 0,172 |
| | 16 1KN/M2(11) | 0 | 2,36 | 0,165 | -0,721 | 0 | 0,908 | 0,21 |
| | 17 1KN/M2(12) | 0 | 2,555 | 0,188 | -0,811 | 0 | 1,023 | 0,239 |
| | 18 1KN/M2(13) | 0 | 2,417 | 0,199 | -0,85 | 0 | 1,071 | 0,252 |
| | 19 1KN/M2(14) | 0 | 1,927 | 0,198 | -0,823 | 0 | 1,038 | 0,249 |
| | 20 1KN/M2(15) | 0 | 1,324 | 0,18 | -0,699 | 0 | 0,885 | 0,224 |
| | 21 1KN/M2(16) | 0 | 0,459 | 0,158 | -0,444 | 0 | 0,576 | 0,19 |
| | 22 1KN/M2(17) | 0 | 0,817 | 0,096 | -0,057 | 0 | 0,101 | 0,107 |
| | 23 1KN/M2(18) | 0 | 5,837 | 0,183 | 0,111 | 0,007 | -0,029 | 0,198 |
| | 24 1KN/M2(19) | 0 | 37,439 | 0,905 | -2,458 | 0 | 1,739 | 0,727 |
| | 25 1KN/M2(20) | 0 | -4,226 | 0,595 | -2,293 | -0,004 | 1,697 | 0,479 |
| 389 | 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 0,001 | -0,001 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0 |

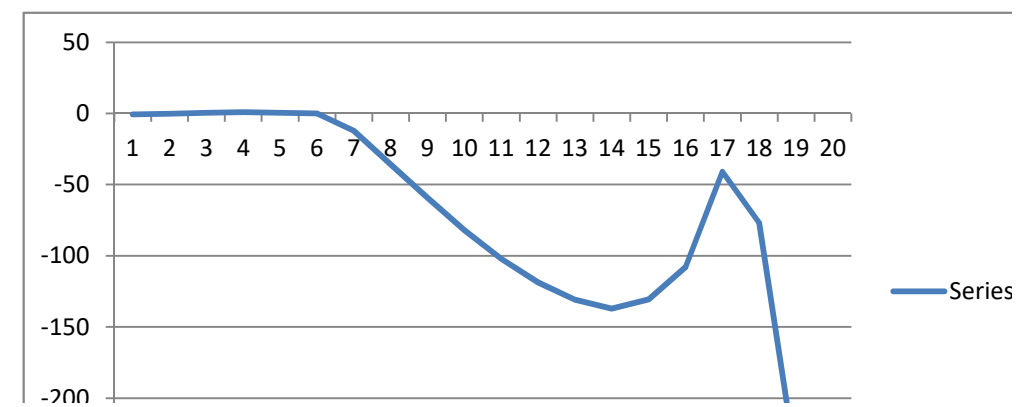
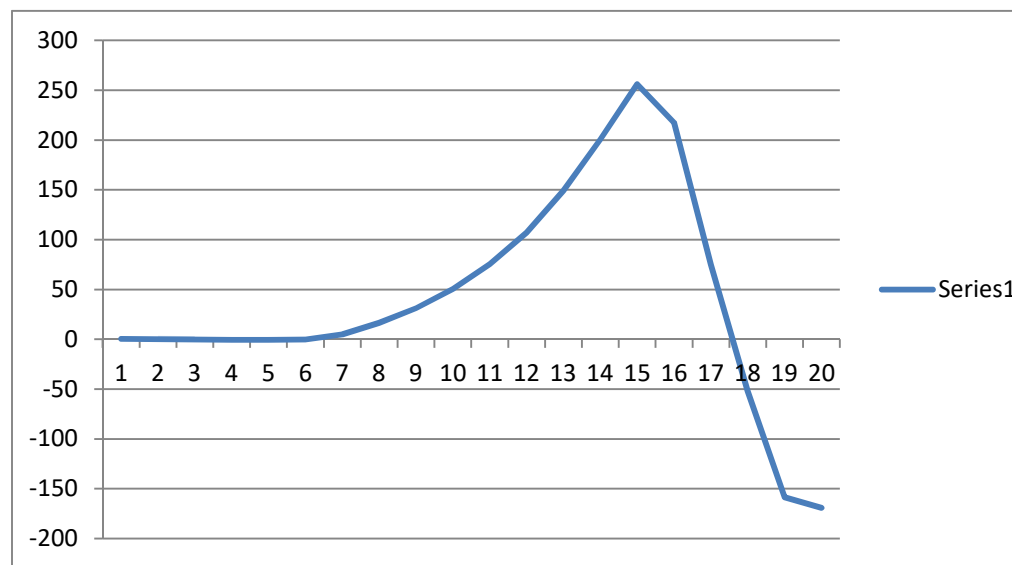
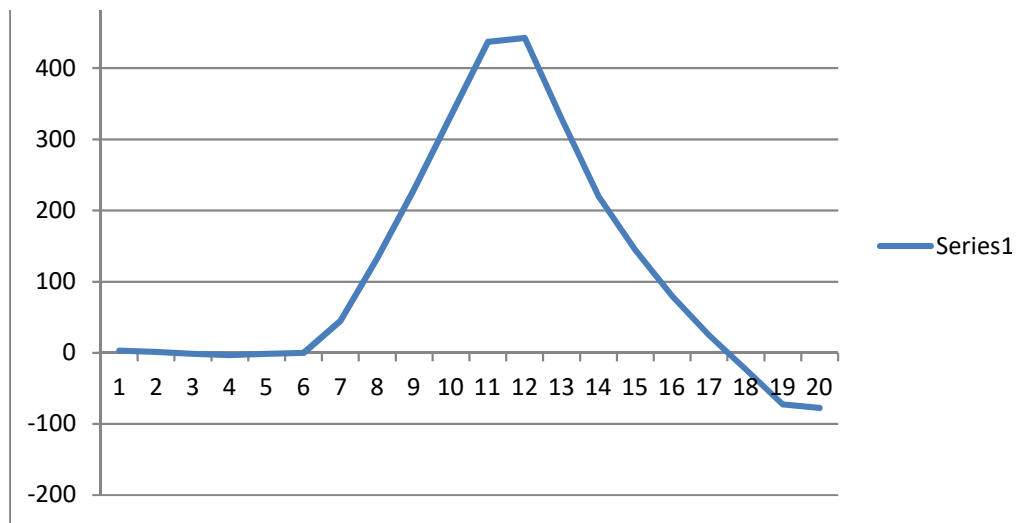
| | | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | 0 | 0 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | 0,002 | 0 | 0,001 | 0 | 0 | 0 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | 0 | 0 | 0,001 | 0 | -0,001 | 0 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | -0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | -0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -0,104 | 0,002 | -0,026 | 0 | 0,013 | 0 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -0,299 | 0,005 | -0,074 | 0 | 0,037 | 0,001 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -0,491 | 0,009 | -0,12 | 0 | 0,06 | 0,001 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -0,673 | 0,014 | -0,162 | 0 | 0,081 | 0,002 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -0,821 | 0,018 | -0,194 | 0 | 0,097 | 0,003 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -0,93 | 0,022 | -0,212 | 0 | 0,106 | 0,005 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -0,975 | 0,027 | -0,213 | 0 | 0,106 | 0,008 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -0,955 | 0,033 | -0,186 | 0 | 0,091 | 0,013 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -0,873 | 0,043 | -0,126 | 0 | 0,058 | 0,019 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -0,691 | 0,072 | 0,016 | 0 | -0,023 | 0,041 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -0,711 | 0,091 | 0,166 | 0 | -0,106 | 0,055 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | -2,496 | 0,239 | 0,431 | 0 | -0,322 | 0,136 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | -20,241 | 1,183 | -2,899 | 0,013 | 2,517 | 0,898 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | -50,803 | 1,338 | -7,846 | -0,01 | 4,269 | 0,805 |
| 393 6 1 KN/M2 (1) | 0 | 0 | 0 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0 |
| 7 1 KN/M2(2) | 0 | 0 | 0 | -0,001 | 0 | 0,001 | 0 |
| 8 1 KN/M2(3) | 0 | 0,001 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 1KN/M2(4) | 0 | 0,001 | 0 | 0,001 | 0 | -0,001 | 0 |
| 10 1KN/M2(5) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 1KN/M2(6) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 1KN/M2(7) | 0 | -0,03 | 0,002 | -0,016 | 0 | 0,01 | 0,001 |
| 13 1KN/M2(8) | 0 | -0,088 | 0,006 | -0,045 | 0 | 0,029 | 0,003 |
| 14 1KN/M2(9) | 0 | -0,145 | 0,009 | -0,073 | 0 | 0,047 | 0,005 |
| 15 1KN/M2(10) | 0 | -0,197 | 0,012 | -0,101 | 0 | 0,066 | 0,006 |
| 16 1KN/M2(11) | 0 | -0,237 | 0,014 | -0,126 | 0 | 0,082 | 0,007 |
| 17 1KN/M2(12) | 0 | -0,265 | 0,015 | -0,146 | 0 | 0,097 | 0,007 |
| 18 1KN/M2(13) | 0 | -0,274 | 0,013 | -0,161 | 0 | 0,109 | 0,006 |
| 19 1KN/M2(14) | 0 | -0,261 | 0,009 | -0,172 | 0 | 0,118 | 0,003 |
| 20 1KN/M2(15) | 0 | -0,219 | 0,002 | -0,173 | 0 | 0,123 | -0,002 |
| 21 1KN/M2(16) | 0 | -0,131 | -0,018 | -0,197 | 0 | 0,151 | -0,015 |
| 22 1KN/M2(17) | 0 | -0,211 | -0,028 | -0,157 | 0 | 0,125 | -0,022 |
| 23 1KN/M2(18) | 0 | -0,561 | -0,109 | -0,241 | 0 | 0,254 | -0,071 |
| 24 1KN/M2(19) | 0 | -15,699 | -0,233 | 0,429 | -0,008 | -0,481 | -0,206 |
| 25 1KN/M2(20) | 0 | -62,351 | -0,132 | 2,432 | 0,009 | -1,211 | -0,001 |

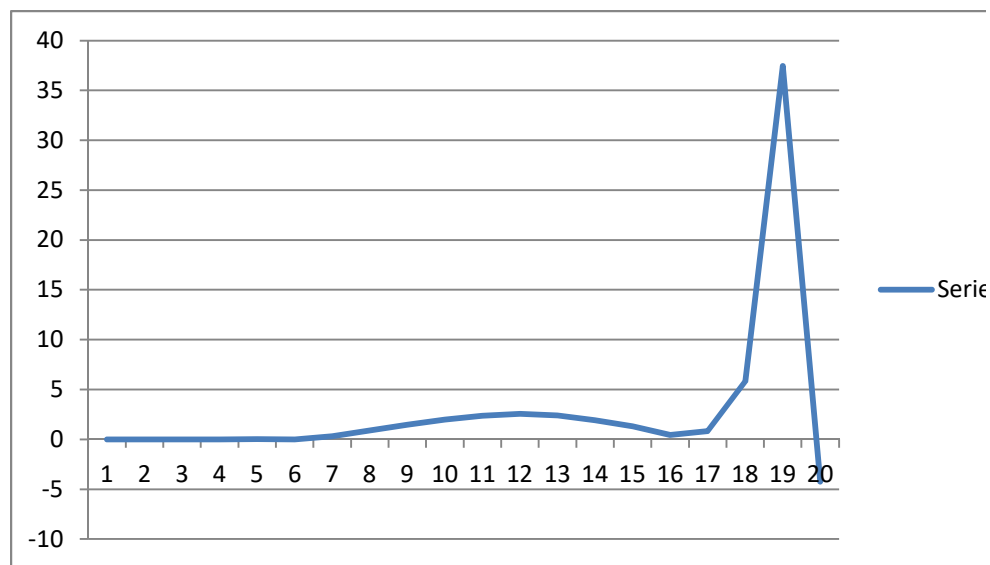
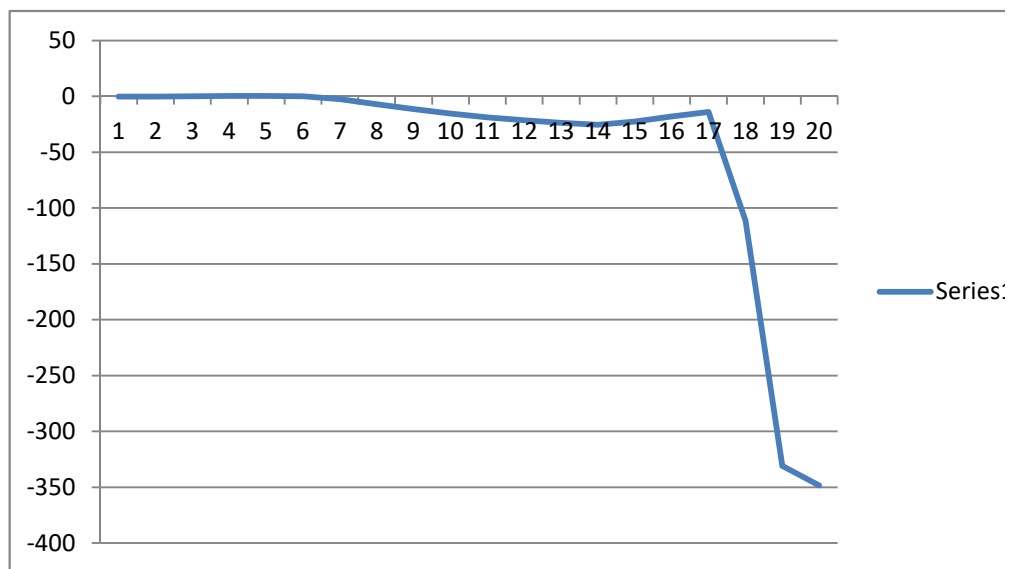


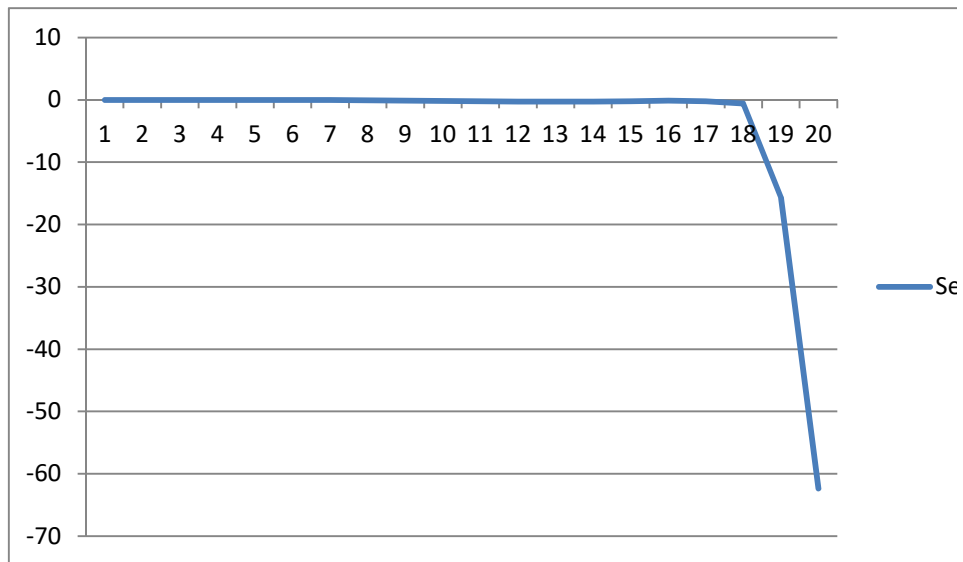
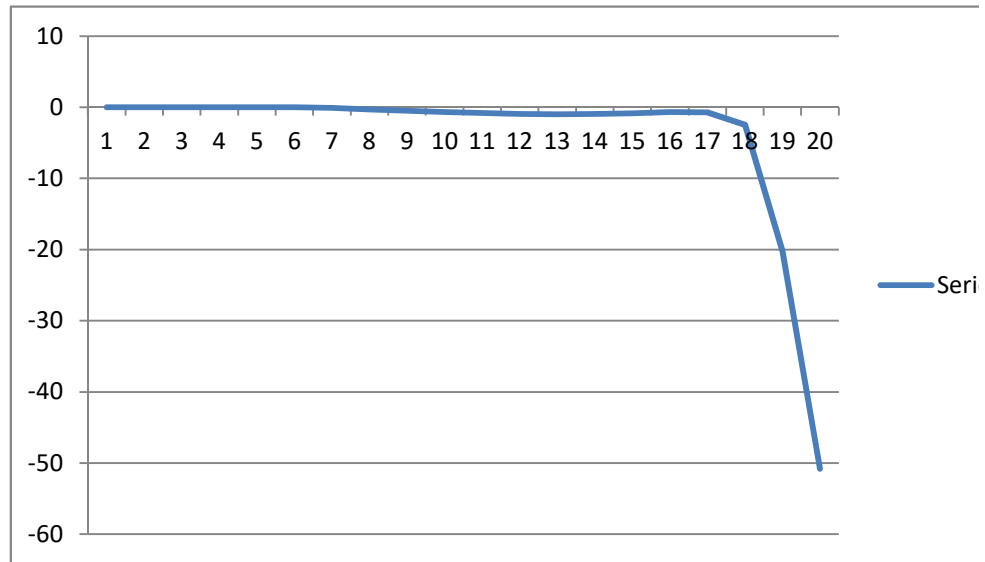












]

]

]

1

1

s1

1

1

es1

ies1

eries1