



COMUNE DI BARDONECCHIA
Provincia di Torino



UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

***NUOVA SEGGIOVIA ESAPOSTO AD
AMMORSAMENTO AUTOMATICO
FREGIUSIA-PLATEAU***

**PIANO ECONOMICO
FINANZIARIO**

GESTIONE 49 ANNI

Il Responsabile dell'Area Tecnica e Responsabile Unico del Procedimento

Dott.Ing.Francesco CECCHINI

PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO PROGETTO SEGGIOVIA 6 POSTI FREJUSIA-PLATEAU (49 ANNI)

| Anno | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| Ricavi Gestione | 435.328 | 456.137 | 477.940 | 498.945 | 519.679 | 523.576 | 527.503 | 531.459 | 535.445 | 539.461 | 543.507 | 547.583 | 551.690 | 555.828 | 559.997 | 564.197 | 568.428 | 572.691 | 576.986 | 581.314 | 585.674 | 590.066 |
| Passaggi | 241.849 | 251.523 | 261.584 | 271.047 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 |
| Incremento passaggi % su anno precedente | 20,00% | 4,00% | 4,00% | 3,62% | 3,38% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Valore euro/passaggio | 1,80 | 1,81 | 1,83 | 1,84 | 1,85 | 1,87 | 1,88 | 1,90 | 1,91 | 1,93 | 1,94 | 1,95 | 1,97 | 1,98 | 2,00 | 2,01 | 2,03 | 2,04 | 2,06 | 2,07 | 2,09 | 2,11 |
| Valore della produzione (A) | 435.328 | 456.137 | 477.940 | 498.945 | 519.679 | 523.576 | 527.503 | 531.459 | 535.445 | 539.461 | 543.507 | 547.583 | 551.690 | 555.828 | 559.997 | 564.197 | 568.428 | 572.691 | 576.986 | 581.314 | 585.674 | 590.066 |
| Materiali di consumo | 7.500 | 7.650 | 7.803 | 7.959 | 8.118 | 8.281 | 8.446 | 8.615 | 8.787 | 8.963 | 9.142 | 9.325 | 9.512 | 9.702 | 9.896 | 10.094 | 10.296 | 10.502 | 10.712 | 10.926 | 11.145 | 11.367 |
| Energia elettrica | 67.200 | 68.544 | 69.915 | 71.313 | 72.739 | 74.194 | 75.678 | 77.192 | 78.736 | 80.310 | 81.916 | 83.555 | 85.226 | 86.930 | 88.669 | 90.442 | 92.251 | 94.096 | 95.978 | 97.898 | 99.856 | 101.853 |
| Manutenzione ordinarie e straordinaria | 20.000 | 20.400 | 20.808 | 21.224 | 21.649 | 22.082 | 22.523 | 22.974 | 23.433 | 23.902 | 24.380 | 24.867 | 25.365 | 25.872 | 26.390 | 26.917 | 27.456 | 28.005 | 28.565 | 29.136 | 29.719 | 30.313 |
| Revisioni Generali impianto (20° e 30° anno + 40°) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500.000 | 0 | 0 |
| Spese varie amministrative e tecniche | 15.000 | 15.300 | 15.606 | 15.918 | 16.236 | 16.561 | 16.892 | 17.230 | 17.575 | 17.926 | 18.285 | 18.651 | 19.024 | 19.404 | 19.792 | 20.188 | 20.592 | 21.004 | 21.424 | 21.852 | 22.289 | 22.735 |
| Costi da riconoscere a colomion per gestione invernale | 36.000 | 36.720 | 37.454 | 38.203 | 38.968 | 39.747 | 40.542 | 41.353 | 42.180 | 43.023 | 43.884 | 44.761 | 45.657 | 46.570 | 47.501 | 48.451 | 49.420 | 50.409 | 51.417 | 52.445 | 53.494 | 54.564 |
| Costi da riconoscere a colomion per gestione estiva | 3.750 | 3.825 | 3.902 | 3.980 | 4.059 | 4.140 | 4.223 | 4.308 | 4.394 | 4.482 | 4.571 | 4.663 | 4.756 | 4.851 | 4.948 | 5.047 | 5.148 | 5.251 | 5.356 | 5.463 | 5.572 | 5.684 |
| Canone di locazione da riconoscere al comune | 5.000 | 5.100 | 5.202 | 5.306 | 5.412 | 5.520 | 5.631 | 5.743 | 5.858 | 5.975 | 6.095 | 6.217 | 6.341 | 6.468 | 6.597 | 6.729 | 6.864 | 7.001 | 7.141 | 7.284 | 7.430 | 7.578 |
| Canone usi civici | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 |
| Costi per servizi | 159.767 | 162.856 | 166.007 | 169.221 | 172.499 | 175.842 | 179.253 | 182.732 | 186.280 | 189.899 | 193.591 | 197.356 | 201.197 | 205.115 | 209.110 | 213.186 | 217.344 | 221.584 | 225.910 | 230.321 | 234.822 | 239.412 |
| Costi del personale | 162.000 | 165.240 | 168.545 | 171.916 | 175.354 | 178.861 | 182.438 | 186.087 | 189.809 | 193.605 | 197.477 | 201.427 | 205.455 | 209.564 | 213.756 | 218.031 | 222.391 | 226.839 | 231.376 | 236.003 | 240.723 | 245.538 |
| Costi della produzione (B) | 321.767 | 328.096 | 334.552 | 341.136 | 347.853 | 354.703 | 361.691 | 368.819 | 376.089 | 383.504 | 391.068 | 398.783 | 406.652 | 414.679 | 422.866 | 431.217 | 439.735 | 448.423 | 457.286 | 466.325 | 475.545 | 484.950 |
| Margine Operativo Lordo (C)= (A)-(B) | 113.561 | 128.041 | 143.389 | 157.808 | 171.826 | 168.873 | 165.812 | 162.641 | 159.357 | 155.957 | 152.439 | 148.800 | 145.038 | 141.149 | 137.130 | 132.979 | 128.693 | 124.268 | 119.701 | -385.011 | 110.129 | 105.117 |
| MOL - EBITDA (%) | 26,09% | 28,07% | 30,00% | 31,63% | 33,06% | 32,25% | 31,43% | 30,60% | 29,76% | 28,91% | 28,05% | 27,17% | 26,29% | 25,39% | 24,49% | 23,57% | 22,64% | 21,70% | 20,75% | -66,23% | 18,80% | 17,81% |
| Ammortamenti (D) | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| Risultato operativo (E)= (C)-(D) | 112.561 | 127.041 | 142.389 | 156.808 | 170.826 | 167.873 | 164.812 | 161.641 | 158.357 | 154.957 | 151.439 | 147.800 | 144.038 | 140.149 | 136.130 | 131.979 | 127.693 | 123.268 | 118.701 | -386.011 | 109.129 | 104.117 |
| Oneri finanziari (F) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Utile ante imposte (G) = (E)-(F) | 112.561 | 127.041 | 142.389 | 156.808 | 170.826 | 167.873 | 164.812 | 161.641 | 158.357 | 154.957 | 151.439 | 147.800 | 144.038 | 140.149 | 136.130 | 131.979 | 127.693 | 123.268 | 118.701 | - 386.011 | 109.129 | 104.117 |
| Imposte sul reddito IRES (H) | 30.954 | 34.936 | 39.157 | 43.122 | 46.977 | 46.165 | 45.323 | 44.451 | 43.548 | 42.613 | 41.646 | 40.645 | 39.610 | 38.541 | 37.436 | 36.294 | 35.116 | 33.899 | 32.643 | 0 | 30.010 | 28.632 |
| Imposte sul reddito IRAP (I) | 10.708 | 11.399 | 12.126 | 12.820 | 13.501 | 13.523 | 13.543 | 13.561 | 13.578 | 13.594 | 13.608 | 13.620 | 13.630 | 13.639 | 13.646 | 13.650 | 13.653 | 13.654 | 13.653 | - 5.850 | 13.644 | 13.637 |
| Utile netto (J)=(G)-(H)-(I) | 70.899 | 80.706 | 91.106 | 100.866 | 110.348 | 108.185 | 105.946 | 103.628 | 101.230 | 98.750 | 96.186 | 93.535 | 90.797 | 87.969 | 85.049 | 82.035 | 78.924 | 75.715 | 72.405 | - 380.161 | 65.474 | 61.848 |
| Ammortamenti (D) | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| Liquidità generata dalla gestione reddituale (K)=(J)+(D) | 71.899 | 81.706 | 92.106 | 101.866 | 111.348 | 109.185 | 106.946 | 104.628 | 102.230 | 99.750 | 97.186 | 94.535 | 91.797 | 88.969 | 86.049 | 83.035 | 79.924 | 76.715 | 73.405 | - 379.161 | 66.474 | 62.848 |
| Investimento Complessivo | - 50.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Contributo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Investimento iniziale netto (L) | - 50.000 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cash Flow Operativo (M)=(K)+(L) | 21.899 | 81.706 | 92.106 | 101.866 | 111.348 | 109.185 | 106.946 | 104.628 | 102.230 | 99.750 | 97.186 | 94.535 | 91.797 | 88.969 | 86.049 | 83.035 | 79.924 | 76.715 | 73.405 | - 379.161 | 66.474 | 62.848 |
| Coefficiente di attualizzazione 2% (N) | 1,00 | 0,98 | 0,96 | 0,94 | 0,92 | 0,90 | 0,89 | 0,87 | 0,85 | 0,83 | 0,82 | 0,80 | 0,78 | 0,77 | 0,75 | 0,74 | 0,72 | 0,71 | 0,70 | 0,68 | 0,67 | 0,65 |
| Cash Flow Attualizzato (O)=(M)*(N) | 21.899 | 80.072 | 88.458 | 95.875 | 102.704 | 98.695 | 94.737 | 90.830 | 86.974 | 83.166 | 79.408 | 75.698 | 72.035 | 68.419 | 64.850 | 61.327 | 57.849 | 54.416 | 51.027 | - 258.297 | 44.379 | 41.119 |

VAN 839.510

| 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 594.492 | 598.950 | 603.443 | 607.968 | 612.528 | 617.122 | 621.750 | 626.414 | 631.112 | 635.845 | 640.614 | 645.418 | 650.259 | 655.136 | 660.050 | 665.000 | 669.987 | 675.012 | 680.075 | 685.176 | 690.314 | 695.492 | 700.708 | 705.963 | 711.258 | 716.592 | 721.967 | |
| 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 | 280.209 |
| 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| 2,12 | 2,14 | 2,15 | 2,17 | 2,19 | 2,20 | 2,22 | 2,24 | 2,25 | 2,27 | 2,29 | 2,30 | 2,32 | 2,34 | 2,36 | 2,37 | 2,39 | 2,41 | 2,43 | 2,45 | 2,46 | 2,48 | 2,50 | 2,52 | 2,54 | 2,56 | 2,58 | |
| 594.492 | 598.950 | 603.443 | 607.968 | 612.528 | 617.122 | 621.750 | 626.414 | 631.112 | 635.845 | 640.614 | 645.418 | 650.259 | 655.136 | 660.050 | 665.000 | 669.987 | 675.012 | 680.075 | 685.176 | 690.314 | 695.492 | 700.708 | 705.963 | 711.258 | 716.592 | 721.967 | |
| 11.595 | 11.827 | 12.063 | 12.305 | 12.551 | 12.802 | 13.058 | 13.319 | 13.585 | 13.857 | 14.134 | 14.417 | 14.705 | 14.999 | 15.299 | 15.605 | 15.917 | 16.236 | 16.560 | 16.892 | 17.229 | 17.574 | 17.925 | 18.284 | 18.650 | 19.023 | 19.403 | |
| 103.890 | 105.968 | 108.087 | 110.249 | 112.454 | 114.703 | 116.997 | 119.337 | 121.723 | 124.158 | 126.641 | 129.174 | 131.757 | 134.393 | 137.080 | 139.822 | 142.618 | 145.471 | 148.380 | 151.348 | 154.375 | 157.462 | 160.612 | 163.824 | 167.100 | 170.442 | 173.851 | |
| 30.920 | 31.538 | 32.169 | 32.812 | 33.468 | 34.138 | 34.820 | 35.517 | 36.227 | 36.952 | 37.691 | 38.445 | 39.214 | 39.998 | 40.798 | 41.614 | 42.446 | 43.295 | 44.161 | 45.044 | 45.945 | 46.864 | 47.801 | 48.757 | 49.732 | 50.727 | 51.741 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23.190 | 23.653 | 24.127 | 24.609 | 25.101 | 25.603 | 26.115 | 26.638 | 27.170 | 27.714 | 28.268 | 28.833 | 29.410 | 29.998 | 30.598 | 31.210 | 31.834 | 32.471 | 33.121 | 33.783 | 34.459 | 35.148 | 35.851 | 36.568 | 37.299 | 38.045 | 38.806 | |
| 55.655 | 56.768 | 57.904 | 59.062 | 60.243 | 61.448 | 62.677 | 63.930 | 65.209 | 66.513 | 67.843 | 69.200 | 70.584 | 71.996 | 73.436 | 74.905 | 76.403 | 77.931 | 79.489 | 81.079 | 82.701 | 84.355 | 86.042 | 87.763 | 89.518 | 91.308 | 93.135 | |
| 5.797 | 5.913 | 6.032 | 6.152 | 6.275 | 6.401 | 6.529 | 6.659 | 6.793 | 6.928 | 7.067 | 7.208 | 7.353 | 7.500 | 7.650 | 7.803 | 7.959 | 8.118 | 8.280 | 8.446 | 8.615 | 8.787 | 8.963 | 9.142 | 9.325 | 9.511 | 9.702 | |
| 7.730 | 7.884 | 8.042 | 8.203 | 8.367 | 8.534 | 8.705 | 8.879 | 9.057 | 9.238 | 9.423 | 9.611 | 9.803 | 9.999 | 10.199 | 10.403 | 10.611 | 10.824 | 11.040 | 11.261 | 11.486 | 11.716 | 11.950 | 12.189 | 12.433 | 12.682 | 12.935 | |
| 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | 5.317 | |
| 244.094 | 248.869 | 253.740 | 258.709 | 263.776 | 268.946 | 274.218 | 279.596 | 285.082 | 290.677 | 296.384 | 302.206 | 308.143 | 314.200 | 320.378 | 326.679 | 333.106 | 339.662 | 346.349 | 353.169 | 360.126 | 367.223 | 374.461 | 381.844 | 389.374 | 397.055 | 404.890 | |
| 250.449 | 255.458 | 260.567 | 265.778 | 271.094 | 276.516 | 282.046 | 287.687 | 293.441 | 299.309 | 305.296 | 311.401 | 317.630 | 323.982 | 330.462 | 337.071 | 343.812 | 350.689 | 357.702 | 364.856 | 372.154 | 379.597 | 387.189 | 394.932 | 402.831 | 410.888 | 419.105 | |
| 250.449 | 255.458 | 260.567 | 265.778 | 271.094 | 276.516 | 282.046 | 287.687 | 293.441 | 299.309 | 305.296 | 311.401 | 317.630 | 323.982 | 330.462 | 337.071 | 343.812 | 350.689 | 357.702 | 364.856 | 372.154 | 379.597 | 387.189 | 394.932 | 402.831 | 410.888 | 419.105 | |
| 494.542 | 504.327 | 514.307 | 524.487 | 534.870 | 545.461 | 556.264 | 567.283 | 578.522 | 589.986 | 601.680 | 613.607 | 625.773 | 638.182 | 650.839 | 663.750 | 676.918 | 1.190.350 | 704.051 | 718.026 | 732.280 | 746.819 | 761.649 | 776.776 | 792.205 | 807.943 | 823.995 | |
| 99.949 | 94.624 | 89.136 | 83.482 | 77.658 | 71.661 | 65.486 | -240.869 | 52.589 | 45.859 | 38.934 | 31.811 | 24.486 | 16.954 | 9.210 | 1.250 | -6.931 | -515.338 | -23.976 | -32.850 | -41.966 | -51.328 | -60.941 | -70.813 | -80.947 | -91.351 | -102.029 | |
| 16,81% | 15,80% | 14,77% | 13,73% | 12,68% | 11,61% | 10,53% | -38,45% | 8,33% | 7,21% | 6,08% | 4,93% | 3,77% | 2,59% | 1,40% | 0,19% | -1,03% | -76,34% | -3,53% | -4,79% | -6,08% | -7,38% | -8,70% | -10,03% | -11,38% | -12,75% | -14,13% | |
| 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| 98.949 | 93.624 | 88.136 | 82.482 | 76.658 | 70.661 | 64.486 | -241.869 | 51.589 | 44.859 | 37.934 | 30.811 | 23.486 | 15.954 | 8.210 | 250 | -7.931 | -516.338 | -24.976 | -33.850 | -42.966 | -52.328 | -61.941 | -71.813 | -81.947 | -92.351 | -103.029 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 98.949 | 93.624 | 88.136 | 82.482 | 76.658 | 70.661 | 64.486 | -241.869 | 51.589 | 44.859 | 37.934 | 30.811 | 23.486 | 15.954 | 8.210 | 250 | -7.931 | -516.338 | -24.976 | -33.850 | -42.966 | -52.328 | -61.941 | -71.813 | -81.947 | -92.351 | -103.029 | |
| 27.211 | 25.746 | 24.237 | 22.682 | 21.081 | 19.432 | 17.734 | 0 | 14.187 | 12.336 | 10.432 | 8.473 | 6.459 | 4.387 | 2.258 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13.627 | 13.614 | 13.599 | 13.582 | 13.562 | 13.540 | 13.515 | 1.787 | 13.456 | 13.423 | 13.386 | 13.346 | 13.304 | 13.258 | 13.208 | 13.156 | 13.099 | 6.460 | 12.976 | 12.909 | 12.838 | 12.763 | 12.685 | 12.602 | 12.514 | 12.423 | 12.327 | |
| 58.112 | 54.263 | 50.299 | 46.217 | 42.015 | 37.689 | 33.238 | -243.656 | 23.946 | 19.100 | 14.116 | 8.992 | 3.724 | -1.691 | -7.256 | -12.974 | -21.030 | -509.878 | -37.953 | -46.760 | -55.804 | -65.091 | -74.626 | -84.414 | -94.462 | -104.774 | -115.356 | |
| 1.539.552 | 1.593.815 | 1.644.113 | 1.690.330 | 1.732.345 | 1.770.034 | 1.803.272 | 1.559.616 | 1.583.562 | 1.602.662 | 1.616.778 | 1.625.770 | 1.629.494 | 1.627.803 | 1.620.547 | 1.607.573 | 1.586.543 | 1.076.665 | 1.038.712 | 991.953 | 936.149 | 871.058 | 796.432 | 712.017 | 617.556 | 512.782 | 397.426 | |
| 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| 59.112 | 55.263 | 51.299 | 47.217 | 43.015 | 38.689 | 34.238 | -242.656 | 24.946 | 20.100 | 15.116 | 9.992 | 4.724 | -691 | -6.256 | -11.974 | -20.030 | -508.878 | -36.953 | -45.760 | -54.804 | -64.091 | -73.626 | -83.414 | -93.462 | -103.774 | -114.356 | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 59.112 | 55.263 | 51.299 | 47.217 | 43.015 | 38.689 | 34.238 | -242.656 | 24.946 | 20.100 | 15.116 | 9.992 | 4.724 | -691 | -6.256 | -11.974 | -20.030 | -508.878 | -36.953 | -45.760 | -54.804 | -64.091 | -73.626 | -83.414 | -93.462 | -103.774 | -114.356 | |
| 1.512.552 | 1.567.815 | 1.619.113 | 1.666.330 | 1.709.345 | 1.748.034 | 1.782.272 | 1.539.616 | 1.564.562 | 1.584.662 | 1.599.778 | 1.609.770 | 1.614.494 | 1.613.803 | 1.607.547 | 1.595.573 | 1.575.543 | 1.066.665 | 1.029.712 | 983.953 | 929.149 | 865.058 | 791.432 | 708.017 | 614.556 | 510.782 | 396.426 | |
| 0,64 | 0,63 | 0,62 | 0,60 | 0,59 | 0,58 | 0,57 | 0,56 | 0,55 | 0,53 | 0,52 | 0,51 | 0,50 | 0,49 | 0,48 | 0,47 | 0,46 | 0,45 | 0,45 | 0,44 | 0,43 | 0,42 | 0,41 | 0,40 | 0,39 | 0,39 | 0,38 | |
| 37.901 | 34.724 | 31.589 | 28.494 | 25.439 | 22.423 | 19.446 | -135.067 | 13.608 | 10.745 | 7.919 | 5.130 | 2.377 | -341 | -3.023 | -5.670 | -9.296 | -231.436 | -16.470 | -19.987 | -23.459 | -26.886 | -30.268 | -33.606 | -36.901 | -40.152 | -43.362 | |