

| Age (Week) | Bodyweight min. (g) | Feed consumption (g) | Laying rate (%) | Cumulative mortality (%) | Cumulative egg number Hen Housed | Average Egg Weight (g) | Weekly egg mass Hen Housed (g) | Cumulative Egg mass Hen Housed (g) | Cumulative AEW (g) | F.C.R. (119 days) (kg/kg) | F.C. (119 days) (g/egg) |
|---------------|---------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------------------|--|------------------------------|---|---|--------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 18 | 1480 | 83,0 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 | - | 0,0 | 0,00 | 0,0 |
| 19 | 1550 | 87,0 | 15,5 | 0,1 | 1 | 41,6 | 45,1 | 45 | 41,6 | 26,38 | 1097,3 |
| 20 | 1610 | 93,0 | 41,9 | 0,2 | 4 | 45,6 | 133,5 | 179 | 44,5 | 10,30 | 458,5 |
| 21 | 1655 | 103,0 | 65,0 | 0,3 | 9 | 48,6 | 220,5 | 399 | 46,7 | 6,41 | 299,3 |
| 22 | 1690 | 107,0 | 82,6 | 0,4 | 14 | 51,6 | 297,2 | 696 | 48,7 | 4,75 | 230,9 |
| 23 | 1710 | 111,0 | 90,2 | 0,5 | 21 | 53,6 | 336,6 | 1.033 | 50,2 | 3,95 | 198,1 |
| 24 | 1725 | 112,0 | 93,5 | 0,6 | 27 | 55,4 | 360,2 | 1.393 | 51,4 | 3,49 | 179,3 |
| 25 | 1735 | 113,0 | 94,5 | 0,7 | 34 | 56,6 | 371,8 | 1.765 | 52,4 | 3,20 | 167,6 |
| 26 | 1745 | 114,0 | 95,2 | 0,8 | 40 | 57,6 | 380,9 | 2.146 | 53,3 | 3,00 | 159,8 |
| 27 | 1755 | 114,0 | 95,5 | 0,9 | 47 | 58,5 | 387,6 | 2.533 | 54,0 | 2,85 | 154,1 |
| 28 | 1765 | 114,0 | 95,5 | 1,0 | 54 | 59,0 | 390,5 | 2.924 | 54,6 | 2,74 | 149,8 |
| 29 | 1770 | 114,0 | 95,5 | 1,1 | 60 | 59,4 | 392,7 | 3.316 | 55,2 | 2,65 | 146,4 |
| 30 | 1770 | 114,0 | 95,5 | 1,2 | 67 | 59,8 | 395,0 | 3.711 | 55,6 | 2,58 | 143,7 |
| 31 | 1775 | 114,0 | 95,5 | 1,3 | 73 | 60,3 | 397,9 | 4.109 | 56,0 | 2,53 | 141,6 |
| 32 | 1775 | 114,0 | 95,5 | 1,4 | 80 | 60,6 | 399,4 | 4.509 | 56,4 | 2,48 | 139,7 |
| 33 | 1775 | 114,0 | 95,5 | 1,5 | 87 | 60,8 | 400,4 | 4.909 | 56,8 | 2,43 | 138,2 |
| 34 | 1780 | 114,0 | 95,5 | 1,6 | 93 | 61,0 | 401,3 | 5.310 | 57,1 | 2,40 | 136,8 |
| 35 | 1780 | 114,0 | 95,4 | 1,7 | 100 | 61,3 | 402,4 | 5.713 | 57,3 | 2,37 | 135,7 |
| 36 | 1785 | 114,0 | 95,3 | 1,8 | 106 | 61,5 | 402,9 | 6.116 | 57,6 | 2,34 | 134,7 |
| 37 | 1785 | 114,0 | 95,1 | 1,9 | 113 | 61,7 | 402,9 | 6.519 | 57,8 | 2,31 | 133,9 |
| 38 | 1790 | 114,0 | 94,9 | 2,0 | 119 | 61,8 | 402,3 | 6.921 | 58,0 | 2,29 | 133,1 |
| 39 | 1790 | 114,0 | 94,7 | 2,1 | 126 | 61,9 | 401,7 | 7.323 | 58,2 | 2,27 | 132,4 |
| 40 | 1790 | 114,0 | 94,5 | 2,2 | 132 | 62,0 | 401,1 | 7.724 | 58,4 | 2,26 | 131,9 |
| 41 | 1795 | 114,0 | 94,3 | 2,3 | 139 | 62,2 | 401,1 | 8.125 | 58,6 | 2,24 | 131,4 |
| 42 | 1795 | 114,0 | 94,0 | 2,4 | 145 | 62,3 | 400,1 | 8.525 | 58,8 | 2,23 | 130,9 |
| 43 | 1800 | 114,0 | 93,7 | 2,5 | 151 | 62,4 | 399,0 | 8.924 | 58,9 | 2,22 | 130,5 |
| 44 | 1800 | 114,0 | 93,4 | 2,6 | 158 | 62,5 | 398,0 | 9.322 | 59,1 | 2,20 | 130,2 |
| 45 | 1800 | 114,0 | 93,1 | 2,7 | 164 | 62,6 | 396,9 | 9.719 | 59,2 | 2,19 | 129,9 |
| 46 | 1805 | 114,0 | 92,8 | 2,8 | 170 | 62,7 | 395,9 | 10.115 | 59,3 | 2,18 | 129,6 |
| 47 | 1805 | 114,0 | 92,5 | 2,9 | 177 | 62,8 | 394,8 | 10.510 | 59,5 | 2,18 | 129,4 |
| 48 | 1810 | 114,0 | 92,2 | 3,0 | 183 | 62,9 | 393,8 | 10.903 | 59,6 | 2,17 | 129,2 |
| 49 | 1810 | 114,0 | 91,9 | 3,1 | 189 | 63,0 | 392,7 | 11.296 | 59,7 | 2,16 | 129,0 |
| 50 | 1810 | 114,0 | 91,6 | 3,2 | 195 | 63,1 | 391,7 | 11.688 | 59,8 | 2,16 | 128,9 |
| 51 | 1815 | 114,0 | 91,3 | 3,3 | 202 | 63,3 | 391,2 | 12.079 | 59,9 | 2,15 | 128,8 |
| 52 | 1815 | 114,0 | 91,0 | 3,4 | 208 | 63,4 | 390,1 | 12.469 | 60,0 | 2,14 | 128,7 |
| 53 | 1815 | 114,0 | 90,7 | 3,5 | 214 | 63,5 | 389,1 | 12.858 | 60,1 | 2,14 | 128,6 |
| 54 | 1820 | 114,0 | 90,4 | 3,6 | 220 | 63,6 | 388,0 | 13.246 | 60,2 | 2,13 | 128,5 |
| 55 | 1820 | 114,0 | 90,1 | 3,7 | 226 | 63,7 | 386,6 | 13.633 | 60,3 | 2,13 | 128,4 |
| 56 | 1825 | 114,0 | 89,8 | 3,8 | 232 | 63,7 | 385,2 | 14.018 | 60,4 | 2,13 | 128,4 |
| 57 | 1825 | 114,0 | 89,5 | 3,9 | 238 | 63,8 | 383,8 | 14.402 | 60,5 | 2,12 | 128,4 |
| 58 | 1830 | 114,0 | 89,2 | 4,0 | 244 | 63,8 | 382,4 | 14.784 | 60,5 | 2,12 | 128,4 |
| 59 | 1830 | 114,0 | 88,8 | 4,1 | 250 | 63,9 | 380,6 | 15.165 | 60,6 | 2,12 | 128,4 |
| 60 | 1830 | 114,0 | 88,4 | 4,2 | 256 | 63,9 | 378,8 | 15.544 | 60,7 | 2,11 | 128,4 |
| 61 | 1835 | 114,0 | 88,0 | 4,3 | 262 | 64,1 | 377,6 | 15.921 | 60,8 | 2,11 | 128,4 |
| 62 | 1835 | 114,0 | 87,6 | 4,4 | 268 | 64,1 | 375,8 | 16.297 | 60,9 | 2,11 | 128,4 |
| 63 | 1840 | 114,0 | 87,2 | 4,5 | 274 | 64,2 | 374,0 | 16.671 | 60,9 | 2,11 | 128,5 |
| 64 | 1840 | 114,0 | 86,8 | 4,6 | 279 | 64,2 | 372,1 | 17.043 | 61,0 | 2,11 | 128,6 |
| 65 | 1840 | 114,0 | 86,3 | 4,7 | 285 | 64,3 | 369,9 | 17.413 | 61,1 | 2,11 | 128,6 |
| 66 | 1845 | 114,0 | 85,8 | 4,8 | 291 | 64,3 | 367,6 | 17.781 | 61,1 | 2,11 | 128,7 |
| 67 | 1845 | 114,0 | 85,3 | 4,9 | 297 | 64,4 | 365,4 | 18.146 | 61,2 | 2,11 | 128,8 |
| 68 | 1850 | 114,0 | 84,8 | 5,0 | 302 | 64,4 | 363,2 | 18.509 | 61,2 | 2,10 | 128,9 |
| 69 | 1850 | 114,0 | 84,3 | 5,1 | 308 | 64,5 | 360,9 | 18.870 | 61,3 | 2,10 | 129,0 |
| 70 | 1850 | 114,0 | 83,8 | 5,2 | 313 | 64,5 | 358,7 | 19.229 | 61,4 | 2,10 | 129,1 |
| 71 | 1855 | 114,0 | 83,3 | 5,3 | 319 | 64,7 | 357,0 | 19.586 | 61,4 | 2,11 | 129,3 |
| 72 | 1855 | 114,0 | 82,8 | 5,4 | 324 | 64,7 | 354,8 | 19.940 | 61,5 | 2,11 | 129,4 |
| 73 | 1860 | 114,0 | 82,3 | 5,5 | 330 | 64,8 | 352,5 | 20.293 | 61,5 | 2,11 | 129,6 |
| 74 | 1860 | 114,0 | 81,8 | 5,6 | 335 | 64,8 | 350,3 | 20.643 | 61,6 | 2,11 | 129,7 |
| 75 | 1860 | 114,0 | 81,3 | 5,7 | 341 | 64,8 | 348,0 | 20.991 | 61,6 | 2,11 | 129,9 |
| 76 | 1865 | 114,0 | 80,8 | 5,8 | 346 | 64,9 | 345,8 | 21.337 | 61,7 | 2,11 | 130,1 |
| 77 | 1865 | 114,0 | 80,3 | 5,9 | 351 | 64,9 | 343,5 | 21.681 | 61,7 | 2,11 | 130,2 |
| 78 | 1870 | 114,0 | 79,8 | 6,0 | 356 | 65,0 | 341,3 | 22.022 | 61,8 | 2,11 | 130,4 |
| 79 | 1870 | 114,0 | 79,2 | 6,1 | 362 | 65,0 | 338,6 | 22.361 | 61,8 | 2,11 | 130,6 |
| 80 | 1870 | 114,0 | 78,6 | 6,2 | 367 | 65,1 | 336,0 | 22.697 | 61,9 | 2,11 | 130,8 |
| 81 | 1870 | 114,0 | 78,0 | 6,3 | 372 | 65,2 | 333,6 | 23.030 | 61,9 | 2,12 | 131,0 |
| 82 | 1870 | 114,0 | 77,4 | 6,4 | 377 | 65,3 | 331,2 | 23.361 | 62,0 | 2,12 | 131,3 |
| 83 | 1870 | 114,0 | 76,8 | 6,5 | 382 | 65,3 | 328,2 | 23.689 | 62,0 | 2,12 | 131,5 |
| 84 | 1870 | 114,0 | 76,2 | 6,6 | 387 | 65,4 | 325,8 | 24.015 | 62,0 | 2,12 | 131,7 |
| 85 | 1870 | 114,0 | 75,6 | 6,7 | 392 | 65,4 | 322,9 | 24.338 | 62,1 | 2,13 | 132,0 |
| 86 | 1870 | 114,0 | 75,0 | 6,8 | 397 | 65,5 | 320,5 | 24.659 | 62,1 | 2,13 | 132,2 |
| 87 | 1870 | 114,0 | 74,4 | 6,9 | 402 | 65,5 | 317,6 | 24.976 | 62,2 | 2,13 | 132,5 |
| 88 | 1870 | 114,0 | 73,8 | 7,0 | 407 | 65,6 | 315,2 | 25.291 | 62,2 | 2,13 | 132,7 |
| 89 | 1870 | 114,0 | 73,2 | 7,1 | 411 | 65,6 | 312,3 | 25.604 | 62,3 | 2,14 | 133,0 |
| 90 | 1870 | 114,0 | 72,6 | 7,2 | 416 | 65,7 | 309,8 | 25.914 | 62,3 | 2,14 | 133,3 |
| 91 | 1870 | 114,0 | 72,0 | 7,3 | 421 | 65,7 | 307,0 | 26.220 | 62,3 | 2,14 | 133,5 |
| 92 | 1870 | 114,0 | 71,4 | 7,4 | 425 | 65,8 | 304,3 | 26.525 | 62,4 | 2,15 | 133,8 |
| 93 | 1870 | 114,0 | 70,8 | 7,5 | 430 | 65,8 | 301,6 | 26.826 | 62,4 | 2,15 | 134,1 |
| 94 | 1870 | 114,0 | 70,2 | 7,6 | 434 | 65,8 | 299,0 | 27.125 | 62,4 | 2,15 | 134,4 |
| 95 | 1870 | 114,0 | 69,6 | 7,7 | 439 | 65,9 | 296,3 | 27.422 | 62,5 | 2,16 | 134,7 |

The performance data contained in this document was obtained from results and experience from our own research flocks. In no way does the data contained in this document constitute a warranty or guarantee of the same performance under different conditions of nutrition, density, or physical or biological environment. In particular (but without limitation of the foregoing) we do not grant any warranties regarding the fitness for purpose, performance, use, nature or quality of the flocks. Novogen makes no representation as the accuracy or completeness of the information contained in this document.