Wyniki obliczeń stężeń w sieci receptorów

|  |  | węglowodory alifatyczne |  |  | | | węglowodory aromatyczne |  |  | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| X | Y | Stężenie maksym. | | | Stężenie średnie | Częstość przekr.,% | Stężenie maksym. | | | Stężenie średnie | Częstość przekr.,% |
| m | m | µg/m3 | | | µg/m3 | 3000 µg/m3 | µg/m3 | | | µg/m3 | 1000 µg/m3 |
| 20 | 20 | 115,2 | | | 0,000 | 0,00 | 1,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 20 | 130,9 | | | 0,000 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 20 | 147,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 20 | 162,4 | | | 0,000 | 0,00 | 1,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 20 | 172,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 20 | 175,5 | | | 0,000 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 20 | 169,4 | | | 0,000 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 20 | 156,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 20 | 140,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 20 | 124,5 | | | 0,000 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 20 | 109,4 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 20 | 96,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 20 | 85,0 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 20 | 75,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 20 | 67,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 20 | 60,7 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 40 | 131,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 40 | 154,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 40 | 181,1 | | | 0,000 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 40 | 207,8 | | | 0,000 | 0,00 | 2,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 40 | 228,2 | | | 0,000 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 40 | 233,6 | | | 0,000 | 0,00 | 2,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 40 | 221,4 | | | 0,000 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 40 | 197,5 | | | 0,001 | 0,00 | 2,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 40 | 170,3 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 40 | 145,1 | | | 0,000 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 40 | 123,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 40 | 106,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 40 | 92,2 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 40 | 80,7 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 40 | 71,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 40 | 63,6 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 60 | 149,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 60 | 183,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 60 | 226,4 | | | 0,001 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 60 | 277,8 | | | 0,001 | 0,00 | 3,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 60 | 323,5 | | | 0,001 | 0,00 | 3,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 60 | 336,9 | | | 0,001 | 0,00 | 3,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 60 | 307,4 | | | 0,001 | 0,00 | 3,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 60 | 256,7 | | | 0,001 | 0,00 | 2,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 60 | 207,9 | | | 0,001 | 0,00 | 2,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 60 | 168,6 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 60 | 138,7 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 60 | 116,2 | | | 0,000 | 0,00 | 1,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 60 | 98,9 | | | 0,000 | 0,00 | 1,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 60 | 85,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 60 | 74,8 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 60 | 66,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 80 | 167,0 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 80 | 283,7 | | | 0,001 | 0,00 | 3,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 80 | 387,9 | | | 0,001 | 0,00 | 4,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 80 | 513,9 | | | 0,001 | 0,00 | 5,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 80 | 560,6 | | | 0,002 | 0,00 | 6,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 80 | 465,0 | | | 0,002 | 0,00 | 5,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 80 | 341,8 | | | 0,002 | 0,00 | 3,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 80 | 192,7 | | | 0,001 | 0,00 | 2,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 80 | 152,8 | | | 0,001 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 80 | 124,8 | | | 0,001 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 80 | 104,5 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 80 | 89,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 80 | 77,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 80 | 68,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 100 | 180,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 100 | 239,4 | | | 0,001 | 0,00 | 2,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 100 | 341,8 | | | 0,002 | 0,00 | 3,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 100 | 979,7 | | | 0,004 | 0,00 | 10,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 100 | 1289,7 | | | 0,006 | 0,00 | 14,3 | | | 0,001 | 0,00 |
| 140 | 100 | 767,5 | | | 0,005 | 0,00 | 8,5 | | | 0,001 | 0,00 |
| 160 | 100 | 444,5 | | | 0,003 | 0,00 | 4,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 100 | 293,3 | | | 0,002 | 0,00 | 3,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 100 | 212,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 100 | 163,1 | | | 0,001 | 0,00 | 1,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 100 | 130,9 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 100 | 108,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 100 | 91,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 100 | 79,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 100 | 69,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 120 | 185,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 120 | 249,8 | | | 0,002 | 0,00 | 2,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 120 | 368,9 | | | 0,003 | 0,00 | 4,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 120 | 643,3 | | | 0,006 | 0,00 | 7,1 | | | 0,001 | 0,00 |
| 100 | 120 | 1717,2 | | | 0,019 | 0,00 | 19,1 | | | 0,002 | 0,00 |
| 140 | 120 | 1059,5 | | | 0,010 | 0,00 | 11,8 | | | 0,001 | 0,00 |
| 200 | 120 | 219,7 | | | 0,001 | 0,00 | 2,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 120 | 167,0 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 120 | 133,1 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 120 | 109,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 120 | 92,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 120 | 79,8 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 120 | 69,8 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 140 | 180,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 140 | 239,4 | | | 0,001 | 0,00 | 2,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 140 | 341,8 | | | 0,002 | 0,00 | 3,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 140 | 543,9 | | | 0,004 | 0,00 | 6,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 140 | 979,7 | | | 0,008 | 0,00 | 10,9 | | | 0,001 | 0,00 |
| 120 | 140 | 1289,7 | | | 0,009 | 0,00 | 14,3 | | | 0,001 | 0,00 |
| 240 | 140 | 130,9 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 140 | 108,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 140 | 91,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 140 | 79,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 140 | 69,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 160 | 167,0 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 160 | 213,6 | | | 0,001 | 0,00 | 2,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 160 | 283,7 | | | 0,002 | 0,00 | 3,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 160 | 387,9 | | | 0,002 | 0,00 | 4,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 160 | 513,9 | | | 0,003 | 0,00 | 5,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 160 | 560,6 | | | 0,003 | 0,00 | 6,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 160 | 465,0 | | | 0,002 | 0,00 | 5,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 160 | 341,8 | | | 0,001 | 0,00 | 3,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 160 | 89,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 160 | 77,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 160 | 68,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 180 | 149,7 | | | 0,001 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 180 | 183,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 180 | 226,4 | | | 0,001 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 180 | 277,8 | | | 0,002 | 0,00 | 3,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 180 | 323,5 | | | 0,002 | 0,00 | 3,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 180 | 336,9 | | | 0,002 | 0,00 | 3,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 180 | 307,4 | | | 0,001 | 0,00 | 3,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 180 | 256,7 | | | 0,001 | 0,00 | 2,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 180 | 207,9 | | | 0,001 | 0,00 | 2,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 180 | 74,8 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 180 | 66,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 200 | 131,8 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 200 | 154,7 | | | 0,001 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 200 | 181,1 | | | 0,001 | 0,00 | 2,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 200 | 207,8 | | | 0,001 | 0,00 | 2,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 200 | 228,2 | | | 0,001 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 200 | 233,6 | | | 0,001 | 0,00 | 2,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 200 | 221,4 | | | 0,001 | 0,00 | 2,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 200 | 197,5 | | | 0,001 | 0,00 | 2,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 200 | 170,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 200 | 145,1 | | | 0,000 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 200 | 123,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 200 | 71,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 200 | 63,6 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 220 | 115,2 | | | 0,001 | 0,00 | 1,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 220 | 130,9 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 220 | 147,3 | | | 0,001 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 220 | 162,4 | | | 0,001 | 0,00 | 1,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 220 | 172,8 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 220 | 175,5 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 220 | 169,4 | | | 0,001 | 0,00 | 1,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 220 | 156,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 220 | 140,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,6 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 220 | 124,5 | | | 0,000 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 220 | 109,4 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 220 | 96,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 220 | 75,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 220 | 67,5 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 220 | 60,7 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 20 | 240 | 100,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 40 | 240 | 111,6 | | | 0,001 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 60 | 240 | 122,3 | | | 0,001 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 80 | 240 | 131,3 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 100 | 240 | 137,3 | | | 0,001 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 120 | 240 | 138,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 140 | 240 | 135,4 | | | 0,000 | 0,00 | 1,5 | | | 0,000 | 0,00 |
| 160 | 240 | 128,0 | | | 0,000 | 0,00 | 1,4 | | | 0,000 | 0,00 |
| 180 | 240 | 118,1 | | | 0,000 | 0,00 | 1,3 | | | 0,000 | 0,00 |
| 200 | 240 | 107,3 | | | 0,000 | 0,00 | 1,2 | | | 0,000 | 0,00 |
| 220 | 240 | 96,7 | | | 0,000 | 0,00 | 1,1 | | | 0,000 | 0,00 |
| 240 | 240 | 86,8 | | | 0,000 | 0,00 | 1,0 | | | 0,000 | 0,00 |
| 260 | 240 | 77,9 | | | 0,000 | 0,00 | 0,9 | | | 0,000 | 0,00 |
| 280 | 240 | 70,2 | | | 0,000 | 0,00 | 0,8 | | | 0,000 | 0,00 |
| 300 | 240 | 63,4 | | | 0,000 | 0,00 | 0,7 | | | 0,000 | 0,00 |
| 320 | 240 | 57,6 | | | 0,000 | 0,00 | 0,6 | | | 0,000 | 0,00 |