| Float runtime Threads | Blocks | 1 | 14 | 14*5 | 14*10 | 14*20 | 14*25 | 14*30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 43,51 | 43,11 | 45,68 | 87,54 | 133,98 | 175,56 | 180,49 |
| | 8 | 43,15 | 43,29 | 46,02 | 88,18 | 135,28 | 177,26 | 183,58 |
| | 16 | 43,58 | 43,63 | 46,53 | 89,29 | 136,95 | 178,98 | 184,47 |
| | 32 | 44,94 | 44,82 | 47,77 | 91,82 | 140,31 | 183,78 | 190,73 |
| | 64 | 44,79 | 45,58 | 72,11 | 128,34 | 209,24 | 270,58 | 295,85 |
| | 128 | 45,42 | 51,74 | 126,74 | 261,67 | 397,33 | 516,29 | 583,75 |
| | 256 | 50,26 | 82,65 | 216,12 | 409,13 | 755,04 | 950,51 | 1132,06 |
| | 512 | 80,41 | 156,08 | 381,23 | 767,14 | 1504,6 | 1887,65 | 2254,60 |
| | 1024 | 154,29 | 155,06 | 756,46 | 1508,0 | 3011,1 | 3762,31 | 4515,75 |

| Double runtime Blocks Threads | 1 | 14 | 14*5 | 14*10 | 14*20 | 14*25 | 14*30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 131,37 | 130,99 | 144,03 | 286,18 | 444,1 | 591,55 | 610,75 |
| 8 | 130,97 | 131,19 | 144,18 | 285,43 | 445,02 | 592,68 | 612,35 |
| 16 | 131,09 | 131,24 | 144,53 | 286,17 | 445,66 | 583,33 | 603,68 |
| 32 | 131,14 | 131,29 | 144,85 | 286,39 | 429,35 | 444,60 | 497,52 |
| 64 | 131,14 | 134,42 | 226,74 | 401,64 | 498,28 | 592,22 | 648,57 |
| 128 | 134,17 | 160,51 | 404,09 | 504,94 | 814,09 | 956,77 | 1103,09 |
| 256 | 160,24 | 298,43 | 530,53 | 828,54 | 1440,11 | 1735,73 | 2040,80 |
| 512 | 287,20 | 289,71 | 875,56 | 1489,48 | 2715,69 | 3329,80 | 3943,21 |

| Float iters/ms Threads | Blocks | 1 | 14 | 14*5 | 14*10 | 14*20 | 14*25 | 14*30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 0,02 | 0,32 | 1,53 | 1,60 | 2,09 | 1,99 | 2,33 |
| | 8 | 0,19 | 2,59 | 12,17 | 12,70 | 16,56 | 15,80 | 18,30 |
| | 16 | 0,37 | 5,13 | 24,07 | 25,09 | 32,71 | 31,29 | 36,43 |
| | 32 | 0,71 | 10,00 | 46,89 | 48,79 | 63,86 | 60,94 | 70,47 |
| | 64 | 1,43 | 19,66 | 62,13 | 69,81 | 85,64 | 82,79 | 90,86 |
| | 128 | 2,82 | 34,63 | 70,70 | 68,48 | 90,20 | 86,77 | 92,09 |
| | 256 | 5,09 | 43,36 | 82,92 | 87,60 | 94,94 | 94,27 | 94,98 |
| | 512 | 6,37 | 45,93 | 94,01 | 93,44 | 95,28 | 94,93 | 95,38 |
| | 1024 | 6,64 | 92,45 | 94,76 | 95,06 | 95,22 | 95,26 | 95,24 |

| Double iters/ms Blocks Threads | 1 | 14 | 14*5 | 14*10 | 14*20 | 14*25 | 14*30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0,01 | 0,11 | 0,49 | 0,49 | 0,63 | 0,59 | 0,69 |
| 8 | 0,06 | 0,85 | 3,88 | 3,92 | 5,03 | 4,72 | 5,49 |
| 16 | 0,12 | 1,71 | 7,75 | 7,83 | 10,05 | 9,60 | 11,13 |
| 32 | 0,24 | 3,41 | 15,46 | 15,64 | 20,87 | 25,19 | 27,01 |
| 64 | 0,49 | 6,67 | 19,76 | 22,31 | 35,96 | 37,82 | 41,45 |
| 128 | 0,95 | 11,16 | 22,17 | 35,49 | 44,02 | 46,82 | 48,74 |
| 256 | 1,60 | 12,01 | 33,78 | 43,26 | 49,77 | 51,62 | 52,69 |
| 512 | 1,78 | 24,74 | 40,93 | 48,12 | 52,79 | 53,82 | 54,53 |

| Calculations Threads | Blocks | 1 | 14 | 70 | 140 | 280 | 350 | 420 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 1 | 14 | 70 | 140 | 280 | 350 | 420 |
| | 8 | 8 | 112 | 560 | 1120 | 2240 | 2800 | 3360 |
| | 16 | 16 | 224 | 1120 | 2240 | 4480 | 5600 | 6720 |
| | 32 | 32 | 448 | 2240 | 4480 | 8960 | 11200 | 13440 |
| | 64 | 64 | 896 | 4480 | 8960 | 17920 | 22400 | 26880 |
| | 128 | 128 | 1792 | 8960 | 17920 | 35840 | 44800 | 53760 |
| | 256 | 256 | 3584 | 17920 | 35840 | 71680 | 89600 | 107520 |
| | 512 | 512 | 7168 | 35840 | 71680 | 143360 | 179200 | 215040 |
| | 1024 | 1024 | 14336 | 71680 | 143360 | 286720 | 358400 | 430080 |