

Best methods below average 0.61

times in seconds

0.3
0.25
0.2
0.15
0.1
0.05
0

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

sizes

Legend:

- u32-popcnt-wegner
- u8-popcnt-shift-v1
- u32-popcnt-shift-v1
- u8-popcnt-shift-v2
- u32-popcnt-shift-v2
- u32-popcnt-table-v1
- u32-popcnt-table-v2
- u8-asm-popcnt
- u32-asm-popcnt
- u32-asm-popcnt-ur2
- u32-asm-popcnt-ur4
- u64-asm-popcnt
- u64-asm-popcnt-ur2
- u64-asm-popcnt-ur4
- u32-sse-popcnt
- u32-avx2-popcnt-v1
- u8-popcnt-intrinsics

