

DEBUG								RELEASE						
	2^20		2^24		2^30				2^20		2^24		2^30	
	C	x86-64	C	x86-64	C	x86-64			C	x86-64	C	x86-64	C	x86-64
1	0.014	0.001	0.097	0.012	6.25	0.98		1	0.006	0.002	0.038	0.021	6.35	1.39
2	0.014	0.001	0.099	0.012	6.386	0.947		2	0.004	0.002	0.039	0.018	3	1.436
3	0.014	0.002	0.093	0.015	6.459	1.027		3	0.003	0.001	0.034	0.019	5.78	1.605
4	0.014	0.001	0.118	0.016	5.967	0.872		4	0.002	0.001	0.037	0.022	2.8	1.366
5	0.015	0.001	0.092	0.017	5.853	1.082		5	0.003	0.002	0.04	0.02	3.15	1.375
6	0.015	0.001	0.113	0.018	6.497	0.974		6	0.005	0.001	0.038	0.023	2.65	2.931
7	0.014	0.001	0.119	0.012	6.468	1.082		7	0.003	0.002	0.043	0.019	2.8	1.477
8	0.014	0.001	0.112	0.012	6.854	0.971		8	0.003	0.002	0.04	0.027	2.65	1.432
9	0.022	0.001	0.098	0.012	6.394	1.084		9	0.004	0.001	0.038	0.02	2.51	1.465
10	0.018	0.001	0.092	0.018	7.556	2.178		10	0.002	0.002	0.037	0.018	2.68	1.415
11	0.014	0.001	0.092	0.015	6.341	0.922		11	0.002	0.002	0.036	0.022	2.45	1.477
12	0.014	0.002	0.101	0.012	6.509	1.133		12	0.002	0.001	0.041	0.019	2.48	1.387
13	0.014	0.001	0.092	0.015	8.046	0.937		13	0.002	0.002	0.039	0.021	2.51	1.442
14	0.016	0.002	0.104	0.015	6.374	0.993		14	0.002	0.001	0.037	0.023	2.55	1.512
15	0.014	0.002	0.103	0.012	6.556	0.98		15	0.005	0.001	0.034	0.019	3.33	1.388
16	0.014	0.001	0.115	0.018	6.359	1.072		16	0.002	0.001	0.039	0.02	2.3	1.506
17	0.014	0.002	0.093	0.018	14.282	1.036		17	0.002	0.002	0.037	0.024	2.7	1.441
18	0.013	0.002	0.119	0.014	6.283	0.936		18	0.003	0.002	0.038	0.02	2.76	1.489
19	0.013	0.002	0.106	0.015	6.465	1.155		19	0.002	0.001	0.039	0.019	2.35	1.395
20	0.015	0.001	0.11	0.013	6.465	1.021		20	0.002	0.002	0.038	0.019	2.48	1.41
21	0.021	0.002	0.093	0.019	6.463	0.976		21	0.002	0.001	0.043	0.017	2.61	2.718
22	0.013	0.002	0.1	0.012	6.522	0.988		22	0.003	0.002	0.034	0.02	2.57	1.391
23	0.016	0.001	0.097	0.018	6.35	1.242		23	0.004	0.002	0.041	0.019	3.16	1.539
24	0.017	0.002	0.097	0.015	6.643	0.991		24	0.002	0.001	0.033	0.021	2.58	1.358
25	0.014	0.002	0.091	0.018	6.418	0.957		25	0.004	0.002	0.037	0.018	2.66	1.445
26	0.015	0.002	0.089	0.013	6.81	0.975		26	0.003	0.002	0.033	0.022	2.42	1.414
27	0.017	0.001	0.093	0.015	6.509	0.94		27	0.002	0.002	0.037	0.02	3.01	1.369
28	0.026	0.002	0.092	0.015	6.671	0.895		28	0.004	0.001	0.056	0.022	2.48	1.381
29	0.017	0.001	0.099	0.012	6.577	1.126		29	0.004	0.002	0.034	0.02	2.59	1.4
30	0.014	0.001	0.092	0.013	6.36	0.991		30	0.004	0.002	0.034	0.022	2.79	1.331
AVERAGE	0.0155	0.0014	0.1004	0.0147	6.7896	1.0488		AVERAGE	0.003	0.0016	0.0381	0.0205	2.905	1.5228