

Depth of field

SIGMA 24mm F1.8 EX DG ASPHERICAL MACRO

f = 24

Permissible circle of confusion = 0.033333mm

Distance	INF		1.00m		0.50m		0.30m		0.20m		0.18m	
F number	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front
1.8	INF	9.923	1.092	0.925	0.520	0.487	0.303	0.295	0.201	0.199	0.181	0.180
2	INF	9.180	1.100	0.919	0.522	0.486	0.304	0.295	0.201	0.199	0.181	0.180
2.8	INF	6.518	1.148	0.889	0.530	0.479	0.306	0.293	0.202	0.199	0.181	0.179
4	INF	4.635	1.223	0.851	0.543	0.470	0.308	0.291	0.202	0.198	0.181	0.179
5.6	INF	3.303	1.351	0.802	0.561	0.458	0.313	0.288	0.203	0.197	0.182	0.178
8	INF	2.360	1.589	0.743	0.590	0.442	0.318	0.283	0.204	0.196	0.183	0.178
11	INF	1.694	2.135	0.674	0.638	0.421	0.327	0.277	0.206	0.194	0.184	0.177
16	INF	1.222	4.293	0.598	0.723	0.396	0.341	0.269	0.209	0.192	0.186	0.175
22	INF	0.889	INF	0.519	0.901	0.366	0.364	0.259	0.213	0.189	0.188	0.174

(Unit: meter)