

Depth of field

SIGMA 10mm F2.8 EX DC FISHEYE HSM

f = 10

Permissible circle of confusion = 0.033333mm

Distance	INF		0.30m		0.20m		0.15m		0.135m	
F number	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front
2.8	INF	1.169	0.347	0.267	0.211	0.191	0.153	0.147	0.137	0.134
4	INF	0.867	0.372	0.257	0.216	0.187	0.154	0.146	0.138	0.134
5.6	INF	0.639	0.420	0.244	0.224	0.183	0.156	0.145	0.138	0.133
8	INF	0.478	0.522	0.228	0.238	0.177	0.158	0.143	0.140	0.132
11	INF	0.364	0.859	0.211	0.263	0.171	0.162	0.141	0.142	0.131
16	INF	0.283	INF	0.193	0.316	0.163	0.169	0.138	0.145	0.129
22	INF	0.226	INF	0.175	0.491	0.154	0.182	0.134	0.150	0.127

(Unit: meter)