

$|b| > 15^\circ$

A9	1	0.46	0.33	0.23	0.41	0.32	0.51	0.47	0.44	0.45	0.44	0.43	0.38	0.38	0.34	0.39	0.24	0.21	0.34	0.23	0.23
I12	0.46	1	0.046	0.8	0.26	0.58	0.52	0.34	0.29	0.31	0.29	0.27	0.14	0.29	0.13	0.28	0.0071	0.17	0.076	-0.06	0.14
A18	0.33	0.046	1	0.13	0.033	-0.18	-0.04	0.0046	0.019	0.025	0.021	0.027	0.017	0.0056	0.041	0.0069	0.018	0.0038	0.015	-0.1	0.037
I25	0.23	0.8	0.13	1	0.056	0.29	0.14	0.025	0.026	0.0062	0.018	0.028	0.12	0.045	-0.12	0.032	-0.16	0.049	-0.18	-0.28	0.014
I60	0.41	0.26	0.033	0.056	1	0.32	0.76	0.93	0.9	0.87	0.91	0.9	0.86	0.66	0.75	0.68	0.53	0.6	0.81	0.69	0.6
A65	0.32	0.58	-0.18	0.29	0.32	1	0.65	0.46	0.44	0.48	0.42	0.41	0.32	0.37	0.32	0.38	0.16	0.18	0.25	0.24	0.12
A90	0.51	0.52	-0.04	0.14	0.76	0.65	1	0.89	0.86	0.85	0.85	0.85	0.74	0.64	0.66	0.66	0.43	0.47	0.67	0.52	0.45
I100	0.47	0.34	-0.0046	0.025	0.93	0.46	0.89	1	0.97	0.96	0.98	0.97	0.91	0.72	0.81	0.74	0.55	0.62	0.86	0.7	0.62
A140	0.44	0.29	-0.019	0.026	0.9	0.44	0.86	0.97	1	0.98	0.98	0.97	0.91	0.71	0.82	0.74	0.57	0.63	0.88	0.72	0.64
A160	0.45	0.31	-0.025	0.006	0.87	0.48	0.85	0.96	0.98	1	0.96	0.95	0.9	0.72	0.81	0.74	0.57	0.61	0.86	0.72	0.63
P857	0.44	0.29	-0.021	0.018	0.91	0.42	0.85	0.98	0.98	0.96	1	1	0.95	0.74	0.84	0.77	0.58	0.66	0.91	0.74	0.68
P545	0.43	0.27	-0.027	0.028	0.9	0.41	0.85	0.97	0.97	0.95	1	1	0.95	0.74	0.85	0.77	0.59	0.66	0.91	0.75	0.68
$R_{PR1}$	0.38	0.14	-0.017	-0.12	0.86	0.32	0.74	0.91	0.91	0.9	0.95	0.95	1	0.75	0.88	0.78	0.65	0.74	0.97	0.82	0.77
AMEvar	0.38	0.29	-0.0056	0.045	0.66	0.37	0.64	0.72	0.71	0.72	0.74	0.74	0.75	1	0.73	1	0.55	0.6	0.72	0.59	0.6
AMEfix	0.34	0.13	-0.041	-0.12	0.75	0.32	0.66	0.81	0.82	0.81	0.84	0.85	0.88	0.73	1	0.76	0.68	0.67	0.86	0.79	0.68
AMERad	0.39	0.28	-0.0069	0.032	0.68	0.38	0.66	0.74	0.74	0.74	0.77	0.77	0.78	1	0.76	1	0.57	0.62	0.75	0.62	0.62
ff	0.24	0.0071	0.018	-0.16	0.53	0.16	0.43	0.55	0.57	0.57	0.58	0.59	0.65	0.55	0.68	0.57	1	0.48	0.63	0.61	0.51
Sync	0.21	0.17	-0.0038	0.049	0.6	0.18	0.47	0.62	0.63	0.61	0.66	0.66	0.74	0.6	0.67	0.62	0.48	1	0.72	0.54	0.97
$N_H$	0.34	0.076	-0.015	-0.18	0.81	0.25	0.67	0.86	0.88	0.86	0.91	0.91	0.97	0.72	0.86	0.75	0.63	0.72	1	0.8	0.76
$H_a$	0.23	-0.06	-0.1	-0.28	0.69	0.24	0.52	0.7	0.72	0.72	0.74	0.75	0.82	0.59	0.79	0.62	0.61	0.54	0.8	1	0.56
H408	0.23	0.14	0.037	0.014	0.6	0.12	0.45	0.62	0.64	0.63	0.68	0.68	0.77	0.6	0.68	0.62	0.51	0.97	0.76	0.56	1
	A9	I12	A18	I25	I60	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	$R_{PR1}$	AMEvar	AMEfix	AMERad	ff	Sync	$N_H$	$H_a$	H408

$|b| < 15^\circ$

A9	1	0.9	0.84	0.82	0.9	0.79	0.92	0.93	0.93	0.93	0.91	0.9	0.93	0.81	0.84	0.83	0.64	0.76	0.8	0.38	0.79
I12	0.9	1	0.76	0.93	0.87	0.83	0.89	0.9	0.9	0.89	0.87	0.86	0.89	0.79	0.79	0.81	0.55	0.84	0.73	0.18	0.86
A18	0.84	0.76	1	0.75	0.83	0.64	0.82	0.83	0.82	0.81	0.78	0.76	0.81	0.7	0.73	0.72	0.61	0.6	0.68	0.4	0.63
I25	0.82	0.93	0.75	1	0.83	0.73	0.83	0.84	0.83	0.82	0.79	0.77	0.82	0.73	0.72	0.75	0.49	0.8	0.63	0.093	0.82
I60	0.9	0.87	0.83	0.83	1	0.84	0.98	0.98	0.95	0.94	0.89	0.88	0.94	0.8	0.85	0.82	0.69	0.77	0.76	0.45	0.8
A65	0.79	0.83	0.64	0.73	0.84	1	0.88	0.85	0.84	0.83	0.78	0.77	0.82	0.71	0.75	0.73	0.59	0.77	0.67	0.34	0.77
A90	0.92	0.89	0.82	0.83	0.98	0.88	1	0.99	0.98	0.96	0.93	0.91	0.96	0.83	0.87	0.85	0.68	0.8	0.8	0.43	0.83
I100	0.93	0.9	0.83	0.84	0.98	0.85	0.99	1	0.99	0.98	0.96	0.94	0.98	0.84	0.89	0.86	0.69	0.8	0.84	0.44	0.83
A140	0.93	0.9	0.82	0.83	0.95	0.84	0.98	0.99	1	0.99	0.98	0.97	0.99	0.86	0.9	0.88	0.69	0.81	0.87	0.42	0.85
A160	0.93	0.89	0.81	0.82	0.94	0.83	0.96	0.98	0.99	1	0.98	0.97	0.99	0.86	0.9	0.88	0.69	0.82	0.88	0.41	0.85
P857	0.91	0.87	0.78	0.79	0.89	0.78	0.93	0.96	0.98	0.98	1	1	0.99	0.86	0.9	0.88	0.67	0.8	0.93	0.38	0.84
P545	0.9	0.86	0.76	0.77	0.88	0.77	0.91	0.94	0.97	0.97	1	1	0.99	0.86	0.89	0.88	0.67	0.79	0.94	0.39	0.83
$R_{PR1}$	0.93	0.89	0.81	0.82	0.94	0.82	0.96	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	1	0.86	0.9	0.89	0.69	0.81	0.9	0.41	0.85
AMEvar	0.81	0.79	0.7	0.73	0.8	0.71	0.83	0.84	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	1	0.92	1	0.5	0.76	0.79	0.31	0.79
AMEfix	0.84	0.79	0.73	0.72	0.85	0.75	0.87	0.89	0.9	0.9	0.9	0.89	0.9	0.92	1	0.93	0.59	0.73	0.84	0.45	0.76
AMERad	0.83	0.81	0.72	0.75	0.82	0.73	0.85	0.86	0.88	0.88	0.88	0.88	0.89	1	0.93	1	0.52	0.78	0.81	0.31	0.81
ff	0.64	0.55	0.61	0.49	0.69	0.59	0.68	0.69	0.69	0.69	0.67	0.67	0.69	0.5	0.59	0.52	1	0.41	0.62	0.71	0.46
Sync	0.76	0.84	0.6	0.8	0.77	0.77	0.8	0.8	0.81	0.82	0.8	0.79	0.81	0.76	0.73	0.78	0.41	1	0.68	0.022	0.99
$N_H$	0.8	0.73	0.68	0.63	0.76	0.67	0.8	0.84	0.87	0.88	0.93	0.94	0.9	0.79	0.84	0.81	0.62	0.68	1	0.42	0.73
$H_a$	0.38	0.18	0.4	0.093	0.45	0.34	0.43	0.44	0.42	0.41	0.38	0.39	0.41	0.31	0.45	0.31	0.71	0.022	0.42	1	0.072
H408	0.79	0.86	0.63	0.82	0.8	0.77	0.83	0.83	0.85	0.85	0.84	0.83	0.85	0.79	0.76	0.81	0.46	0.99	0.73	0.072	1
	A9	I12	A18	I25	I60	A65	A90	I100	A140	A160	P857	P545	$R_{PR1}$	AMEvar	AMEfix	AMERad	ff	Sync	$N_H$	$H_a$	H408