A9	1	0.66	0.71	0.46	0.57	0.57	0.63	0.61	0.53	0.53	0.49	0.42	0.51	0.65	0.54	0.31	0.68	0.33	0.46	0.72
l12	0.66	1	0.53	0.78	0.54	0.64	0.59	0.58	0.57	0.58	0.58	0.5	0.42	0.47	0.45	0.23	0.54	-0.06	0.13	0.53
A18	0.71	0.53	1	0.52	0.55	0.42	0.55	0.55	0.51	0.51	0.48	0.45	0.38	0.5	0.4	0.29	0.44	0.28	0.36	0.46
125	0.46	0.78	0.52	1	0.56	0.53	0.52	0.54	0.56	0.57	0.58	0.56	0.31	0.36	0.33	0.2	0.33	-0.12	0.032	0.31
160	0.57	0.54	0.55	0.56	1	0.74	0.93	0.97	0.94	0.92	0.93	0.93	0.46	0.63	0.49	0.52	0.51	0.2	0.51	0.52
A65	0.57	0.64	0.42	0.53	0.74	1	0.84	0.78	0.78	0.79	0.76	0.74	0.47	0.6	0.49	0.47	0.5	0.082	0.36	0.49
A90	0.63	0.59	0.55	0.52	0.93	0.84	1	0.97	0.94	0.92	0.92	0.9	0.52	0.67	0.55	0.51	0.56	0.19	0.49	0.57
1100	0.61	0.58	0.55	0.54	0.97	0.78	0.97	1	0.96	0.94	0.95	0.92	0.5	0.66	0.53	0.5	0.56	0.18	0.49	0.57
A140	0.53	0.57	0.51	0.56	0.94	0.78	0.94	0.96	1	0.98	0.97	0.95	0.48	0.61	0.51	0.49	0.45	0.083	0.43	0.45
A160	0.53	0.58	0.51	0.57	0.92	0.79	0.92	0.94	0.98	1	0.95	0.93	0.49	0.61	0.51	0.49	0.45	0.069	0.39	0.45
P857	0.49	0.58	0.48	0.58	0.93	0.76	0.92	0.95	0.97	0.95	1	0.98	0.45	0.56	0.48	0.48	0.44	0.0054	10.38	0.43
P545	0.42	0.5	0.45	0.56	0.93	0.74	0.9	0.92	0.95	0.93	0.98	1	0.41	0.54	0.43	0.51	0.35	0.065	0.41	0.34
AMEvar	0.51	0.42	0.38	0.31	0.46	0.47	0.52	0.5	0.48	0.49	0.45	0.41	1	0.78	1	0.054	0.58	0.24	0.26	0.57
AMEfix	0.65	0.47	0.5	0.36	0.63	0.6	0.67	0.66	0.61	0.61	0.56	0.54	0.78	1	0.8	0.29	0.61	0.37	0.53	0.63
AMErad	0.54	0.45	0.4	0.33	0.49	0.49	0.55	0.53	0.51	0.51	0.48	0.43	1	0.8	1	0.073	0.61	0.25	0.28	0.6
ff	0.31	0.23	0.29	0.2	0.52	0.47	0.51	0.5	0.49	0.49	0.48	0.51	0.054	0.29	0.073	1	0.087	0.12	0.65	0.13
Sync	0.68	0.54	0.44	0.33	0.51	0.5	0.56	0.56	0.45	0.45	0.44	0.35	0.58	0.61	0.61	0.087	1	0.36	0.28	0.99
$N_H$	0.33	-0.06	0.28	-0.12	0.2	0.082	0.19	0.18	0.083	0.069	0.0054	D.065	0.24	0.37	0.25	0.12	0.36	1	0.52	0.37
H <sub>a</sub>	0.46	0.13	0.36	0.032	0.51	0.36	0.49	0.49	0.43	0.39	0.38	0.41	0.26	0.53	0.28	0.65	0.28	0.52	1	0.35
H408	0.72	0.53	0.46	0.31	0.52	0.49	0.57	0.57	0.45	0.45	0.43	0.34	0.57	0.63	0.6	0.13	0.99	0.37	0.35	1
	A9	112	A18	125	091	A65	A90	1100	A140	A160	P857	P545	AMEvar	AMEfix	AMErad	#	Sync	$N_H$	$H_{a}$	H408