

(a)

$\zeta_Q$	0.99	0.9	0.03	0.99	0.09	-0.64	0.04	0.65
$\zeta_{\text{BFI}}$	-0.54	-0.62	0.45	-0.54	-0.52	0.5	0.33	-0.87
$\zeta_{\text{HFD}}$	0.89	0.64	0.37	0.89	-0.02	-0.38	0.16	0.25
$\zeta_{Q5}$	0.6	0.32	0.07	0.6	-0.39	-0.02	-0.27	-0.02
$\zeta_{\text{HQD}}$	-0.54	-0.37	-0.14	-0.54	0.39	0.25	-0.28	-0.05
	$\psi_P$	$\psi_{\text{FS}}$	$\xi_A$	$\xi_{\text{TE}}$	$\xi_{\text{TAS}}$	$\xi_{\text{SD}}$	$\xi_{\text{LF}}$	$\xi_{\text{GC}}$

(b)

$\zeta_Q$	0.00	0.00	0.93	0.00	0.80	0.05	0.91	0.04
$\zeta_{\text{BFI}}$	0.11	0.05	0.19	0.11	0.13	0.14	0.35	0.00
$\zeta_{\text{HFD}}$	0.00	0.05	0.29	0.00	0.96	0.28	0.65	0.49
$\zeta_{Q5}$	0.07	0.37	0.85	0.07	0.26	0.96	0.45	0.96
$\zeta_{\text{HQD}}$	0.11	0.29	0.70	0.11	0.26	0.49	0.43	0.88
	$\psi_P$	$\psi_{\text{FS}}$	$\xi_A$	$\xi_{\text{TE}}$	$\xi_{\text{TAS}}$	$\xi_{\text{SD}}$	$\xi_{\text{LF}}$	$\xi_{\text{GC}}$