(a)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast	ucrss_fast	ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.935	0.908	0.944	0.942	0.939	0.945	0.909	0.943	0.941
ucr	NA	NA	0.915	0.94	0.945	0.934	0.942	0.918	0.944	0.949
ucrC	NA	NA	NA	0.917	0.91	0.926	0.913	0.95	0.917	0.92
ucrss	NA	NA	NA	NA	0.94	0.938	0.945	0.914	0.938	0.942
ucrss_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	0.934	0.943	0.907	0.942	0.941
uc_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.938	0.92	0.939	0.941
ucr_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.909	0.946	0.947
ucrC_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.917	0.924
ucrss_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.945
ucrss_fast_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
(b)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast	ucres fast	ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.992	0.974	0.988	0.988	0.992	0.991	0.977		0.992
ucr	NA	NA 0.332	0.982	0.992		0.991	0.992	0.984		0.993
ucrC	NA	NA	NA	0.986		0.973	0.982	0.994		0.981
ucrss	NA	NA		NA	0.99	0.988	0.992	0.987	0.992	0.991
ucrss_wfilter	NA	NA		NA	NA	0.986	0.99	0.986	0.99	0.991
uc_fast	NA	NA		NA	NA	NA	0.991	0.976		0.991
ucr_fast	NA	NA		NA	NA	NA	NA	0.983		0.992
ucrC_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.982	0.983
ucrss_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.993
	NA	NA	NA	NA	NA			NA	NA	NA
()		1			6 11.			0.6.1		f , f::.
(c)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast		ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.935		0.938	0.936	0.93	0.926	0.889	0.933	0.925
ucr	NA	NA	0.899	0.948	0.95	0.934	0.931	0.895	0.941	0.927
ucrC	NA	NA	NA	0.908	0.899	0.878	0.885	0.952		0.878
ucrss	NA	NA		NA	0.953	0.938	0.936	0.905	0.945	0.928
ucrss_wfilter	NA	NA		NA	NA	0.937	0.94	0.894		0.932
uc_fast	NA	NA		NA	NA	NA	0.942	0.872		0.938
ucr_fast	NA	NA		NA	NA		NA	0.888		0.948
ucrC_fast	NA	NA		NA	NA			NA	0.891	0.879
ucrss_fast	NA	NA		NA	NA			NA	NA	0.933
ucrss_fast_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

(d)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast	ucrss_fast	ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.896	0.936	0.951	0.901	0.925	0.937	0.924	0.956	0.902
ucr	NA	NA	0.896	0.889	0.966	0.891	0.939	0.895	0.901	0.947
ucrC	NA	NA	NA	0.919	0.914	0.906	0.928	0.984	0.931	0.896
ucrss	NA	NA	NA	NA	0.9	0.917	0.947	0.903	0.949	0.899
ucrss_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	0.885	0.938	0.911	0.899	0.94
uc_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.909	0.898	0.919	0.874
ucr_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.92	0.952	0.96
ucrC_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.918	0.89
ucrss_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.918
ucrss_fast_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA I	NA
(e)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast	ucrss fast l	ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.971		0.97			0.977	0.949	0.974	0.966
ucr	NA	NA	0.928	0.952			0.958	0.928	0.96	0.954
ucrC	NA	NA	NA	0.96			0.934	0.999	0.965	0.932
ucrss	NA	NA		NA	0.938		0.955	0.96		0.932
ucrss_wfilter	NA	NA		NA	NA	0.946	0.966	0.941		0.967
uc_fast	NA	NA		NA	NA	NA	0.97	0.948		0.949
ucr_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.934	0.967	0.967
ucrC_fast	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0.965	0.932
ucrss_fast	NA	NA		NA	NA	NA		NA	NA	0.951
	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA I	NA
/£\		T					64	C foot		
(f)	uc	ucr	ucrC	ucrss	ucrss_wfilter	uc_fast	ucr_fast	ucrC_fast		ucrss_fast_wfilter
uc	NA	0.947	0.896 0.9	0.934 0.924	0.943 0.95		0.939 0.92	0.898 0.904		0.936 0.944
ucr	NA	NA				0.951				
ucrC	NA	NA	NA	0.886			0.911	0.994	0.831	0.939
ucrss	NA	NA		NA	0.944		0.917	0.882		0.911
ucrss_wfilter	NA	NA		NA	NA	0.933	0.918	0.926		0.932
uc_fast	NA	NA		NA	NA	NA	0.955	0.909	0.889	0.966
ucr_fast	NA	NA		NA NA	NA	NA	NA NA	0.91		0.951
ucrC_fast	NA	NA		NA	NA	NA		NA	0.83	0.94
ucrss_fast	NA	NA		NA	NA	NA		NA	NA	0.866
ucrss_fast_wfilter	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA I	NA