Moments	Minimal	Spectrum	Varobs
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	Y
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	$C \\ I \\ R^K$
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	I
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	R^K
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	K
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	Λ
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	Q
$[\kappa \theta]$	err	$[\kappa \theta]$	A
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$\begin{array}{c c} R^K \\ K \\ \Lambda \\ Q \\ A \\ Y, C \\ Y, I \\ Y, R^K \\ Y, K \end{array}$
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	Y, I
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	Y, R^K
$[\kappa \theta]$	$[\kappa\theta]$	$[\kappa \theta]$	Y, K
√ √	√ √	√√	Y, Λ
√√	√ √	√√	Y,Q
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	Y, A C, I
$[\kappa \theta]$	$[\kappa\theta]$	$[\kappa \theta]$	C, I
$[\kappa \theta]$	$[\kappa\theta]$	$[\kappa \theta]$	C, R^K
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	C, K
√√	√ √	√√	C, K C, Λ
√ √	√ √	√√	C,Q C,A
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	C, A
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	I, R^K
$[\kappa\theta]$	$[\kappa\theta]$	$[\kappa \theta]$	I, K
√ √	11	√√	IΛ
√ √	√ √	√√	I,Q
$\sqrt{\epsilon}$ $[\kappa\theta]$	$\sqrt{\epsilon}$ $[\kappa\theta]$	$\sqrt{\epsilon}$ $[\kappa\theta]$	I, A I, Q I, A R^{K}, K R^{K}, Λ R^{K}, Q R^{K}, A
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	R^K, K
√ √	√ √	√√	R^K, Λ
√√	√ √	√√	R^K, Q
$[\kappa\theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	R^K, A
√√	√ √	√√	IX,IX
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	K,Q
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	K, A
√√	√ √	√√	Λ, Q
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	Λ, A
$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	$[\kappa \theta]$	Q, A

Table 1: BASELINE IAC LEVEL