

Moments	Minimal	Spectrum	Varobs
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>y</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>c</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	π
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>z</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, INFL</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, y</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, c</i>
✓	err	✓	<i>YGR, R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, z</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, INT</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, y</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, c</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INFL, z</i>
✓	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT, y</i>
✓	err	✓	<i>INT, c</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT, R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>INT, z</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>y, c</i>
✓	err	✓	<i>y, R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>y, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>y, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>y, z</i>
✓	err	✓	<i>c, R</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\sigma_R]$	<i>c, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>c, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>c, z</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>R, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>R, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>R, z</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	π, g
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	π, z
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>g, z</i>
✓✓	err	✓✓	<i>YGR, INFL, INT</i>
✓	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, INFL, y</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INFL, c</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INFL, R</i>
✓	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, INFL, π</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, INFL, g</i>
$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, INFL, z</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, y</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, c</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, R</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, π</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, g</i>
✓	err	✓	<i>YGR, INT, z</i>
✓	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, y, c</i>
✓	err	✓	<i>YGR, y, R</i>
✓	err	$[\psi_\pi\psi_y\rho_R\sigma_R]$	<i>YGR, y, π</i>

$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, y, g
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, y, z
\checkmark	err	\checkmark	YGR, c, R
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \sigma_R]$	YGR, c, π
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, c, g
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, c, z
\checkmark	err	\checkmark	YGR, R, π
\checkmark	err	\checkmark	YGR, R, g
\checkmark	err	\checkmark	YGR, R, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, π, g
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \sigma_R]$	YGR, π, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	YGR, g, z
\checkmark	err	\checkmark	$INFL, INT, y$
\checkmark	err	\checkmark	$INFL, INT, c$
$[\psi_y]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, INT, R$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, INT, \pi$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, INT, g$
$[\psi_y]$	err	$[\psi_y]$	$INFL, INT, z$
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, y, c$
\checkmark	err	\checkmark	$INFL, y, R$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, y, \pi$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, y, g$
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, y, z$
\checkmark	err	\checkmark	$INFL, c, R$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, c, \pi$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, c, g$
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, c, z$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, R, \pi$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, R, g$
$[\psi_y]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, R, z$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, \pi, g$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, \pi, z$
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	$INFL, g, z$
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, y, c
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, y, R
\checkmark	err	\checkmark	INT, y, π
\checkmark	err	\checkmark	INT, y, g
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, y, z
\checkmark	err	\checkmark	INT, c, R
\checkmark	err	\checkmark	INT, c, π
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, c, g
\checkmark	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, c, z
$[\psi_y]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, R, π
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, R, g
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, R, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, π, g
$[\psi_y]$	err	$[\psi_y]$	INT, π, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	INT, g, z
\checkmark	err	\checkmark	y, c, R
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	y, c, π
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	y, c, g
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	y, c, z
\checkmark	err	\checkmark	y, R, π
\checkmark	err	\checkmark	y, R, g
\checkmark	err	\checkmark	y, R, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \sigma_R]$	y, π, g
\checkmark	err	\checkmark	y, π, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	y, g, z
\checkmark	err	\checkmark	c, R, π
\checkmark	err	\checkmark	c, R, g
\checkmark	err	\checkmark	c, R, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	c, π, g

\checkmark	err	\checkmark	c, π, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	c, g, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	R, π, g
$[\psi_y]$	err	$[\psi_y]$	R, π, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	R, g, z
$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	err	$[\psi_\pi \psi_y \rho_R \sigma_R]$	π, g, z

Table 1: INDEXATION MONPOL SW MEASERR