

	$(\gamma_{-3}$	γ_7	γ_9	γ_8	γ_{-1}	$\gamma_{-2})$
$\bar{\gamma}_{-3}$	$\frac{\omega^2+1}{\omega}$	$\omega - \mathbf{1}$	-2ω	$\mathbf{2}$	$\mathbf{0}$	$-\frac{\omega+1}{\omega}$
$\bar{\gamma}_7$	$-\frac{\omega-1}{\omega}$	$\mathbf{0}$	$\frac{\omega-1}{\omega}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{0}$
$\bar{\gamma}_9$	$-\frac{2}{\omega}$	$\mathbf{1} - \omega$	$\frac{\omega^2+1}{\omega}$	$-\frac{\omega+1}{\omega}$	$\mathbf{0}$	$\frac{2}{\omega}$
$\bar{\gamma}_8$	$\mathbf{2}$	$\mathbf{0}$	$-\omega - \mathbf{1}$	$\frac{\omega^2+1}{\omega}$	$-\frac{\omega-1}{\omega}$	$-\frac{2}{\omega}$
$\bar{\gamma}_{-1}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{0}$	$\omega - \mathbf{1}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{1} - \omega$
$\bar{\gamma}_{-2}$	$-\omega - \mathbf{1}$	$\mathbf{0}$	$\mathbf{2} \omega$	$-\mathbf{2} \omega$	$\frac{\omega-1}{\omega}$	$\frac{\omega^2+1}{\omega}$