

	$x_{\varepsilon_1 - \varepsilon_2}$	$x_{\varepsilon_1 - \varepsilon_3}$	$x_{\varepsilon_1 - \varepsilon_4}$	$x_{\varepsilon_2 - \varepsilon_3}$	$x_{\varepsilon_2 - \varepsilon_4}$	$x_{\varepsilon_3 - \varepsilon_4}$	$x_{\varepsilon_1 + \varepsilon_2}$	$x_{\varepsilon_1 + \varepsilon_3}$
1	0.33333	0.33333	0.33333	0.33333	0.33333	0.33333	0.33333	0.33333
2	0.16667	0.33333	0.5	0.16667	0.33333	0.16667	0.83333	0.66667
3	0.20833	0.41667	0.41667	0.41667	0.41667	0.20833	0.20833	0.41667
4	0.35238	0.35238	0.49333	0.2517	0.35238	0.35238	0.35238	0.35238
5	0.5183	0.31272	0.39651	0.39651	0.31272	0.2257	0.26036	0.39651

Table 1: Five non-isometric Einstein metrics  $= - \sum_{\alpha \in \Phi^+} x_\alpha B|_{\mathfrak{m}_\alpha}$  on  $\mathrm{SO}(8)/\mathbb{T}^4$ . Note that row 1 is the (rescaled) normal homogeneous metric; row 2 is the Kähler-Einstein metric.