

$$O_q(M_{35})$$

	c_1	c_2	c_3	b_4	b_3	b_2	b_1
x_{11}	q	q	1	q	q	q	q
x_{12}	q	q	1	1	q	q	q
x_{13}	1	1	1	1	1	q	q
x_{14}	1	1	q^{-1}	1	1	1	q
x_{15}	1	1	q^{-1}	q^{-1}	1	1	1
x_{21}	q	1	1	q	q	q	1
x_{22}	1	1	1	1	q	q	1
x_{23}	1	q^{-1}	1	1	1	q	1
x_{24}	1	q^{-1}	q^{-1}	1	1	1	1
x_{25}	1	q^{-1}	q^{-1}	q^{-1}	1	1	q^{-1}
x_{31}	1	1	1	q	q	1	1
x_{32}	q^{-1}	1	1	1	q	1	1
x_{33}	q^{-1}	q^{-1}	1	1	1	1	1
x_{34}	q^{-1}	q^{-1}	q^{-1}	1	1	q^{-1}	1
x_{35}	q^{-1}	q^{-1}	q^{-1}	q^{-1}	1	q^{-1}	q^{-1}

In $O_q(M_{35})$ $x_{ij} * = \bullet * x_{ij}$

\bullet is as in above table, $*$ = b_i or c_i