

The group  $G$  is isomorphic to the group labelled by [ 33, 1 ] in the Small Groups library.  
 Ordinary character table of  $G \cong C33$ :

	$1a$	$11a$	$11b$	$11c$	$11d$	$11e$	$11f$	$11g$	$11h$	$11i$	$11j$	$3a$	$33a$	$33b$	$33c$	$33d$	$33e$	$33f$	$33g$	$33h$	$33i$	$33j$	$3b$	$33k$	$33l$	$33m$	$33n$	$33o$	$33p$	$33q$	$33r$	$33s$	$33t$	
$\chi_1$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	
$\chi_2$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	
$\chi_3$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	
$\chi_4$	1	$E(11)$	$E(11)^2$	$E(11)^3$	$E(11)^4$	$E(11)^5$	$E(11)^6$	$E(11)^7$	$E(11)^8$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	1	$E(11)$	$E(11)^2$	$E(11)^3$	$E(11)^4$	$E(11)^5$	$E(11)^6$	$E(11)^7$	$E(11)^8$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	1	$E(11)$	$E(11)^2$	$E(11)^3$	$E(11)^4$	$E(11)^5$	$E(11)^6$	$E(11)^7$	$E(11)^8$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	
$\chi_5$	1	$E(11)$	$E(11)^2$	$E(11)^3$	$E(11)^4$	$E(11)^5$	$E(11)^6$	$E(11)^7$	$E(11)^8$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	$E(3)$	$E(33)^{14}$	$E(33)^{20}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^{29}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^{35}$	$E(33)^{38}$	$E(33)^{41}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{31}$	$E(33)$	$E(33)^4$	$E(33)^7$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{22}$		
$\chi_6$	1	$E(11)$	$E(11)^2$	$E(11)^3$	$E(11)^4$	$E(11)^5$	$E(11)^6$	$E(11)^7$	$E(11)^8$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	$E(3)^2$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{34}$	$E(33)^{37}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{22}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{34}$	$E(33)^{37}$	$E(33)^{40}$	$E(33)^{33}$	$E(33)^{36}$	$E(33)^{39}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^5$	$E(33)^8$
$\chi_7$	1	$E(11)^2$	$E(11)^4$	$E(11)^6$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	$E(11)$	$E(11)^3$	$E(11)^5$	$E(11)^7$	$E(11)^9$	1	$E(11)^2$	$E(11)^4$	$E(11)^6$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	$E(11)$	$E(11)^3$	$E(11)^5$	$E(11)^7$	$E(11)^9$	$E(11)^{10}$	1	$E(11)^2$	$E(11)^4$	$E(11)^6$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	$E(11)^7$	$E(11)^9$	$E(11)^{11}$	$E(11)^{13}$	
$\chi_8$	1	$E(11)^2$	$E(11)^4$	$E(11)^6$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	$E(11)$	$E(11)^3$	$E(11)^5$	$E(11)^7$	$E(11)^9$	$E(3)$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^{29}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^{35}$	$E(33)^{38}$	$E(33)^{41}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{31}$	$E(33)$	$E(33)^4$	$E(33)^7$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{22}$	$E(33)^{25}$		
$\chi_9$	1	$E(11)^2$	$E(11)^4$	$E(11)^6$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	$E(11)$	$E(11)^3$	$E(11)^5$	$E(11)^7$	$E(11)^9$	$E(3)^2$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{34}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{29}$	$E(33)^{8}$	$E(33)^{14}$	$E(33)^{20}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^{35}$	$E(33)^{38}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{34}$		
$\chi_{10}$	1	$E(11)^3$	$E(11)^6$	$E(11)^9$	$E(11)$	$E(11)^4$	$E(11)^7$	$E(11)^{10}$	$E(11)^2$	$E(11)^5$	$E(11)^8$	1	$E(11)^3$	$E(11)^6$	$E(11)^9$	$E(11)$	$E(11)^4$	$E(11)^7$	$E(11)^{10}$	$E(11)^2$	$E(11)^5$	$E(11)^8$	$E(11)^{10}$	1	$E(11)^3$	$E(11)^6$	$E(11)^9$	$E(11)^7$	$E(11)^{10}$	$E(11)^2$	$E(11)^5$	$E(11)^8$	$E(11)^{11}$	
$\chi_{11}$	1	$E(11)^3$	$E(11)^6$	$E(11)^9$	$E(11)$	$E(11)^4$	$E(11)^7$	$E(11)^{10}$	$E(11)^2$	$E(11)^5$	$E(11)^8$	$E(3)$	$E(33)^{20}$	$E(33)^{29}$	$E(33)^5$	$E(33)^{14}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^8$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^2$	$E(33)^{31}$	$E(33)^7$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{33}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{34}$	$E(33)^{37}$		
$\chi_{12}$	1	$E(11)^3$	$E(11)^6$	$E(11)^9$	$E(11)$	$E(11)^4$	$E(11)^7$	$E(11)^{10}$	$E(11)^2$	$E(11)^5$	$E(11)^8$	$E(3)^2$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{33}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^4$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{22}$	$E(33)^5$	$E(33)^{14}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^8$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^2$	$E(33)^5$			
$\chi_{13}$	1	$E(11)^4$	$E(11)^8$	$E(11)$	$E(11)^5$	$E(11)^9$	$E(11)^2$	$E(11)^6$	$E(11)^{10}$	$E(11)^3$	$E(11)^7$	1	$E(11)^4$	$E(11)^8$	$E(11)$	$E(11)^5$	$E(11)^9$	$E(11)^2$	$E(11)^6$	$E(11)^{10}$	$E(11)^3$	$E(11)^7$	$E(11)^{11}$	$E(11)^4$	$E(11)^8$	$E(11)^2$	$E(11)^6$	$E(11)^{10}$	$E(11)^3$	$E(11)^7$	$E(11)^{11}$			
$\chi_{14}$	1	$E(11)^4$	$E(11)^8$	$E(11)$	$E(11)^5$	$E(11)^9$	$E(11)^2$	$E(11)^6$	$E(11)^{10}$	$E(11)^3$	$E(11)^7$	$E(3)$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^5$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{29}$	$E(33)^8$	$E(33)^{20}$	$E(33)^{32}$	$E(33)^2$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^{34}$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^7$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{32}$			
$\chi_{15}$	1	$E(11)^4$	$E(11)^8$	$E(11)$	$E(11)^5$	$E(11)^9$	$E(11)^2$	$E(11)^6$	$E(11)^{10}$	$E(11)^3$	$E(11)^7$	$E(3)^2$	$E(33)^{13}$	$E(33)^{25}$	$E(33)^4$	$E(33)^{16}$	$E(33)^{28}$	$E(33)^7$	$E(33)^{19}$	$E(33)^{31}$	$E(33)^{23}$	$E(33)^{10}$	$E(33)^{21}$	$E(33)^{14}$	$E(33)^{26}$	$E(33)^{35}$	$E(33)^{17}$	$E(33)^{29}$ </						