## CE TFGSM Confusion Matrix: $\epsilon$ = 0.255, Target Class =2 0 0.461 0.001 0.511 0.001 0.001 0.006 0.007 0.005 0.002 0.004 0.9 0.001 0.097 0.822 0.008 0.001 0.001 0.068 0 0.003 0 8.0 2 0.002 0 0.984 0.003 0 0.001 0.004 0.003 0.002 0.002 0.7 3 0.447 | 0.483 0.002 0.023 0.014 | 0.013 | 0.014 | 0.004 0.001 0 0.6 **True Values** 0.034 0 0.249 0.291 0.003 0.002 0.019 0.14 0.012 0.249 0.5 5 0.027 0.002 0.123 | 0.127 0.001 0.627 0.035 0.024 0.015 0.02 0.4 6 0.005 0 0.915 0.014 0 0.005 0.055 0.003 0 0.002 0.3 7 0.066 0 0.414 0.122 0 0.015 0.003 0.362 0.015 0.004 0.2 8 0.011 0 0.582 0.033 0 0.008 0.006 0.024 0.324 0.011 0.1 9 0.052 0.554 0.003 0.045 0.003 | 0.048 | 0.133 | 0.043 0 0.121 0 0 3 5 6 9 1 2 4 8

**Predicted Values**