## CE TFGSM Confusion Matrix: $\epsilon$ = 0.255, Target Class =4 8.0 0 0.824 0.001 0.08 0.009 0.01 0.026 0.012 0.007 0.01 0.02 0.004 0.572 0.024 | 0.007 0.036 0.006 0.274 | 0.038 | 0.022 0.018 0.7 2 0.013 0.001 0.78 0.019 0.045 0.017 0.049 0.022 0.03 0.023 0.6 3 0.782 0.013 0.041 0.033 | 0.027 | 0.004 0 0.064 0.022 | 0.015 0.5 **True Values** 0.001 0 0 0.001 0.556 0 0.004 0.006 0 0.432 0.4 5 0.011 0.001 0.067 0.084 0.104 0.614 0.041 0.024 0.013 0.039 0.3 6 0.009 0.001 0.037 0.016 0.319 0.013 0.555 0.008 0.001 0.041 0.093 0.001 0.029 | 0.136 | 0.026 0.021 0.016 0.602 0.033 0.042 0.2 8 0.013 0.003 0.219 0.029 0.063 | 0.015 | 0.035 0.025 0.547 0.051 0.1 9 0.009 0.021 0.451 0.016 0.013 | 0.006 | 0.026 0.448 0 0.011 0 0 3 6 9 1 2 4 5 8 **Predicted Values**