

| TEMPERATURE | | | | | | | | | |
|-------------|----------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------|------------------|---------------------|
| | | Mean Bias ($^{\circ}\text{C}$) | | P2 Bias ($^{\circ}\text{C}$) | | P98 Bias ($^{\circ}\text{C}$) | | R Pearson | |
| Epochs | Time | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std |
| 500 | 13:24:24 | -0,0861 | -0,0868 \pm 0,2042 | 0,3945 | 0,4021 \pm 0,2185 | -0,6201 | -0,7335 \pm 0,2185 | 0,9056 | 0,9096 \pm 0,0010 |
| | | Std Ratio | | RMSE ($^{\circ}\text{C}$) | | WAMS Bias (days) | | CAMS Bias (days) | |
| Epochs | Time | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std |
| 500 | 13:24:24 | 0,9393 | 0,9350 \pm 0,057 | 0,9387 | 0,9541 \pm 0,0220 | 0,8000 | 0,9599 \pm 0,2096 | 1,4000 | 1,4784 \pm 0,5055 |

Tabla 1: Se muestra la mediana media resultante de 5 repeticiones del modelo (valor mostrado en los boxplot), con los epochs mencionados y un batch size de 128. Se hace la media de todos los puntos del grid en cada repetición, mostrando la media de estos valores y su desviación estándar. Las simulaciones se han hecho considerando los 10744 puntos del grid completo (68×158).

| PRECIPITATION | | | | | | | |
|---------------|---------|--------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| | | Mean Bias (%) | | P98 Bias (%) | | R Spearman | |
| Epochs | Time | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std |
| 50 | 0:34:00 | 52,0687 | 53,7391 \pm 6,8655 | 96,2699 | 96,2787 \pm 15,3779 | 0,4845 | 0,5011 \pm 0,0052 |
| 75 | 0:52:17 | 47,1986 | 49,1941 \pm 18,6797 | 94,8352 | 95,9819 \pm 28,4556 | 0,4884 | 0,4899 \pm 0,0034 |
| 100 | 0:52:42 | 51,6904 | 51,8913 \pm 9,5552 | 95,88134 | 96,3022 \pm 0,1165 | 0,4915 | 0,5091 \pm 0,0036 |
| | | RMSE Wet days (mm) | | Wet AMS Bias (days) | | Dry AMS Bias (days) | |
| Epochs | Time | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std | Median | Mean \pm std |
| 50 | 0:34:00 | 7,2967 | 7,3417 \pm 0,2470 | 2,6000 | 2,6563 \pm 0,2570 | 3,4000 | 3,5018 \pm 1,7742 |
| 75 | 0:52:17 | 7,1657 | 7,6013 \pm 0,6882 | 2,6000 | 2,6728 \pm 0,1562 | 1,6000 | 1,7411 \pm 2,9278 |
| 100 | 1:10:42 | 7,6015 | 77,8852 \pm 0,3069 | 2,5000 | 2,5104 \pm 0,1041 | -1,0000 | 2,4887 |

Tabla 2: Se muestra la mediana media resultante de 5 repeticiones del modelo (valor mostrado en los boxplot), con los epochs mencionados y un batch size de 16. Se hace la media de todos los puntos del grid en cada repetición, mostrando la media de estos valores y su desviación estándar. Las simulaciones se han hecho usando una máscara de tierra, por lo que solo se usan 1059 puntos del grid completo para las mismas (los puntos situados en las islas).