*Table 1 - tBAT for each subject and group average. tBAT is the ratio between epochs above threshold and total number of epochs.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CG\_subject | tBAT\_SMR\_1 | tBAT\_SMR\_2 | tBAT\_SMR\_3 | EG\_subject | tBAT\_SMR\_1 | tBAT\_SMR\_2 | tBAT\_SMR\_3 | tBAT\_I\_SMR\_2 | tBAT\_M\_SMR\_2 | tBAT\_I\_SMR\_3 | tBAT\_M\_SMR\_3 |
| S006 | 0,2222 | 0,1222 | 0,2444 | **S003** | 0,2833 | 0,6278 | 0,3278 |  | 0,6278 | 0,3278 |  |
| S008 | 0,1722 | 0,1778 | 0,1222 | **S004** | 0,6167 | 0,5389 | 0,3222 | 0,5389 |  |  | 0,3222 |
| S009 | 0,2833 |  |  | **S005** | 0,15 | 0,1222 | 0,1722 | 0,1222 |  |  | 0,1722 |
| S012 | 0,0111 | 0,6611 | 0,4167 | **S007** | 0,1611 | 0,2333 | 0,2222 | 0,2333 |  |  | 0,2222 |
| S014 | 0,2333 | 0,3611 | 0 | **S010** | 0 | 0,0889 | 0,5278 | 0,0889 |  |  | 0,5278 |
| S016 | 0,2222 | 0,1556 | 0,0722 | **S011** | 0,2722 | 0,4167 | 0,4778 |  | 0,4167 | 0,4778 |  |
| S017 | 0,3111 | 0,0611 | 0,2833 | **S013** | 0,3056 | 0,1667 | 0,1056 |  | 0,1667 | 0,1056 |  |
| S019 | 0 | 0,3 | 0,4444 | **S015** | 0,15 | 0,3611 | 0,0278 |  | 0,3611 | 0,0278 |  |
| S020 | 0,7222 | 0,3944 | 0,3833 | **S018** | 0,55 | 0,6444 | 0,8278 | 0,6444 |  |  | 0,8278 |
| S024 | 0,0056 | 0,0167 |  | **S021** | 0,6389 | 0,3 | 0,6722 | 0,3 |  |  | 0,6722 |
| S025 | 0,2389 | 0,1 | 0,1333 | **S022** | 0,4333 | 0,9444 | 0 | 0,9444 |  |  | 0 |
| S026 | 0,3333 | 0,3722 | 0,4667 | **S023** | 0,0333 | 0,2833 | 0,0667 | 0,2833 |  |  | 0,0667 |
| S027 | 0,2444 | 0,4 | 0,2778 | **S028** | 0,0389 | 0,0944 | 0,3556 |  | 0,0944 | 0,3556 |  |
| S029 | 0 | 0,2333 | 0,0222 | **S031** | 0,1944 | 0,1 | 0,1444 |  | 0,1 | 0,1444 |  |
| S030 | 0,1944 | 0,3889 | 0,3556 | **S032** | 0,05 | 0,1389 | 0,2722 | 0,1389 |  |  | 0,2722 |
| S035 | 0,3056 | 0,3056 | 0,6667 | **S033** | 0,0722 | 0,2778 | 0,0667 |  | 0,2778 | 0,0667 |  |
|  |  |  |  | **S034** | 0 | 0,3722 | 0,4389 |  | 0,3722 | 0,4389 |  |
| Average | 0,2187375 | 0,27 | 0,27777143 | **Average** | 0,23234706 | 0,33594118 | 0,29575882 | 0,36603333 | 0,3020875 | 0,243075 | 0,34258889 |
| STD | 0,1779767 | 0,16942407 | 0,19258789 | **STD** | 0,21328325 | 0,24562667 | 0,23948524 | 0,2869123 | 0,19360527 | 0,17104844 | 0,27855755 |