

| N ^{os} . | NOMS des stations. | Pages. | ANGLES observés. | EXCÈS sphérique. | ANGLES sphériques. | ANGLES des cordes. | ANGLES moyens. | |
|-------------------------|--------------------|------------------------|------------------|------------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------|
| 38 | { | Panthéon | 107 | 37° 1' 41"04 | — 0"34 | 37° 1' 41"00 | 1' 40"66 | 1' 40"59 |
| | | Bellassise | 119 | 57° 21' 2"32 | — 0"34 | 57° 21' 2"28 | 21' 1"94 | 21' 1"87 |
| | | Brie | 125 | 85° 37' 18"00 | — 0"55 | 85° 37' 17"95 | 37' 17"40 | 37' 17"54 |
| Somme des erreurs . . . | | | | 180° 0' 1"36 + 0"13 | — 1"23 | 180° 0' 1"23 | 0' 0"0 | 0' 0"0 |
| 39 | { | Panthéon | 107 | 61° 13' 48"60 | — 0"47 | 61° 13' 48"41 | 13' 47"94 | 13' 47"94 |
| | | Brie | 127 | 55° 51' 49"40 | — 0"44 | 55° 51' 49"21 | 51' 48"77 | 51' 48"75 |
| | | Montlhéri | 134 | 62° 54' 23"97 | — 0"48 | 62° 54' 23"77 | 54' 23"29 | 54' 23"31 |
| Somme des erreurs . . . | | | | 180° 0' 1"97 + 0"58 | — 1"39 | 180° 0' 1"39 | 0' 0"0 | 0' 0"0 |
| 40 | { | Brie | | 39° 42' 39"00 | — 0"00 | 39° 42' 39"00 | 00' 00"0 | 42' 39"0 |
| | | Montlhéri | 132 | 74° 38' 4"00 | — 0"00 | 74° 38' 4"00 | 00' 0"0 | 38' 4"0 |
| | | Tour de Croy | * | 65° 39' 17"00 | — 0"00 | 65° 39' 17"00 | 00' 0"0 | 39' 17"0 |
| | | | | 180° 0' 0"00 | | 00° 0' 0"00 | 0' 0"0 | 0' 0"0 |
| 41 | { | Brie | 127 | 40° 32' 37"96 | — 0"28 | 40° 32' 37"94 | 32' 37"66 | 32' 37"60 |
| | | Montlhéri | 131 | 45° 18' 40"77 | — 0"34 | 45° 18' 40"76 | 18' 40"41 | 18' 40"41 |
| | | Malvoisine | 138 | 74° 8' 42"35 | — 0"39 | 74° 8' 42"32 | 8' 41"93 | 8' 41"99 |
| Somme des erreurs . . . | | | | 180° 0' 1"08 + 0"07 | — 1"01 | 180° 0' 1"01 | 0' 0"0 | 0' 0"0 |

(39) L'angle à Montlhéri est plus foible de 0"57, page 134. On le voit ici tel qu'il a été arrêté par la commission.

(40) En renonçant à la base de Villejuif et Juvisi nous rendions inutile le signal de Croy, et je n'ai point imprimé les observations que j'en avois faites à Brie.

| N ^{os} . | NOMS des stations. | Pages. | ANGLES observés. | EXCÈS sphérique. | ANGLES sphériques. | ANGLES des cordes. | ANGLES moyens. | |
|-------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|------------|
| 42 | { | Montlhéri . . . | 135 | 49° 34' 22" 62 | — 0" 20 | 49° 34' 22" 56 | 34' 22" 36 | 34' 22" 32 |
| | | Malvoisine . . | 141 | 76° 47' 43" 28 | — 0" 28 | 76° 47' 43" 21 | 47' 42" 93 | 47' 42" 98 |
| | | Lieusaint . . . | 146 | 53° 37' 55" 00 | — 0" 22 | 53° 37' 54" 93 | 37' 54" 71 | 37' 54" 70 |
| | | Somme des erreurs . . . | | 180° 0' 0" 90 | — 0" 70 | 180° 0' 0" 70 | 0' 0" 0 | 0' 0" 0 |
| | | | | | | | | |
| 43 | { | Malvoisine . . | 140 | 40° 36' 56" 81 | — 0" 13 | 40° 36' 56" 84 | 36' 56" 71 | 36' 56" 68 |
| | | Lieusaint . . . | 147 | 75° 39' 29" 81 | — 0" 19 | 75° 39' 29" 83 | 39' 29" 64 | 39' 29" 67 |
| | | Melun | 144 | 63° 43' 33" 79 | — 0" 17 | 63° 43' 33" 82 | 43' 33" 65 | 43' 33" 65 |
| | | Somme des erreurs . . . | | 180° 0' 0" 41 | — 0" 49 | 180° 0' 0" 49 | 0' 0" 0 | 0' 0" 0 |
| | | | | | | | | |
| 44 | { | Montlhéri . . . | 134 | 55° 10' 0" 10 | — 0" 14 | 55° 10' 1" 18 | 10' 1" 04 | 10' 1" 03 |
| | | Malvoisine . . | 141 | 43° 52' 2" 31 | — 0" 12 | 43° 52' 3" 39 | 52' 3" 27 | 52' 3" 25 |
| | | Torfou | 150 | 80° 57' 54" 79 | — 0" 17 | 80° 57' 55" 86 | 57' 55" 69 | 57' 55" 72 |
| | | Somme des erreurs . . . | | 179° 59' 57" 20 | — 0" 43 | 180° 0' 0" 43 | 0' 0" 0 | 0' 0" 0 |
| | | | | | | | | |
| 45 | { | Malvoisine . . | 139 | 21° 15' 12" 46 | — 0" 00 | 21° 15' 12" 46 | 15' 12" 46 | 15' 12" 36 |
| | | Torfou | 150 | 114° 54' 56" 52 | — 0 28 | 114° 54' 56" 52 | 54' 56" 24 | 54' 56" 42 |
| | | Bruyère | 148 | 43° 49' 51" 32 | — 0" 02 | 43° 49' 51" 32 | 49' 51" 30 | 49' 51" 22 |
| | | Somme des erreurs . . . | | 180° 0' 0" 30 | — 0" 30 | 180° 0' 0" 30 | 0' 0" 0 | 0' 0" 0 |

(45) Ce triangle ne sert qu'à déterminer la position de l'observatoire que j'ai à Bruyère.