



### Bruit résiduel de nuit au point ER4 dans Calculs

| Nom        | Début               | Fin                 | Durée   | LAeq [dB] | LA10 [dB] | LA50 [dB] | LA90 [dB] |
|------------|---------------------|---------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Total      | 19/06/2017 22:24:25 | 19/06/2017 22:54:26 | 0:30:01 | 57,5      | 56,0      | 43,7      | 41,4      |
| non marqué | 19/06/2017 22:24:25 | 19/06/2017 22:54:26 | 0:30:01 | 57,5      | 56,0      | 43,7      | 41,4      |

| Nom        | LLeq 31,5Hz [dB] | LLeq 40Hz [dB] | LLeq 50Hz [dB] | LLeq 63Hz [dB] | LLeq 80Hz [dB] | LLeq 100Hz [dB] | LLeq 125Hz [dB] |
|------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Total      | 51,4             | 49,0           | 51,9           | 56,9           | 53,8           | 47,9            | 48,6            |
| non marqué | 51,4             | 49,0           | 51,9           | 56,9           | 53,8           | 47,9            | 48,6            |

| Nom        | LLeq 160Hz [dB] | LLeq 200Hz [dB] | LLeq 250Hz [dB] | LLeq 315Hz [dB] | LLeq 400Hz [dB] | LLeq 500Hz [dB] | LLeq 630Hz [dB] |
|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Total      | 47,8            | 47,0            | 44,3            | 42,8            | 43,1            | 45,9            | 47,7            |
| non marqué | 47,8            | 47,0            | 44,3            | 42,8            | 43,1            | 45,9            | 47,7            |

| Nom        | LLeq 800Hz [dB] | LLeq 1kHz [dB] | LLeq 1,25kHz [dB] | LLeq 1,6kHz [dB] | LLeq 2kHz [dB] | LLeq 2,5kHz [dB] | LLeq 3,15kHz [dB] |
|------------|-----------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|------------------|-------------------|
| Total      | 48,7            | 50,5           | 49,9              | 48,4             | 46,0           | 42,7             | 39,4              |
| non marqué | 48,7            | 50,5           | 49,9              | 48,4             | 46,0           | 42,7             | 39,4              |

| Nom        | LLeq 4kHz [dB] | LLeq 5kHz [dB] | LLeq 6,3kHz [dB] | LLeq 8kHz [dB] | LLeq 10kHz [dB] | LLeq 12,5kHz [dB] |
|------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|-------------------|
| Total      | 37,8           | 34,7           | 31,0             | 29,2           | 28,5            | 23,6              |
| non marqué | 37,8           | 34,7           | 31,0             | 29,2           | 28,5            | 23,6              |