

Sur 24 heures

| | GIGNAC | MARIGNANE | VITROLLES | ST_VICTORET | ESTAQUE | PENNES_MIRABEAU | BERRE_MOB | LEROVE | Total : | % |
|--------------|------------|------------|-----------|-------------|------------|-----------------|------------|------------|--------------|--------|
| < 60 | 84 | 144 | 1 | 14 | 22 | 1 | 4 | 33 | 303 | 9,23% |
| de 60 à 65 | 62 | 529 | 6 | 37 | 91 | 13 | 61 | 9 | 808 | 24,61% |
| de 65 à 70 | 61 | 177 | 12 | 28 | 110 | 44 | 218 | 13 | 663 | 20,19% |
| de 70 à 75 | 44 | 109 | 36 | 89 | 99 | 28 | 351 | 29 | 785 | 23,91% |
| de 75 à 80 | 6 | 21 | 9 | 224 | 13 | 4 | 53 | 15 | 345 | 10,51% |
| de 80 à 85 | 3 | | 1 | 343 | | | | 7 | 354 | 10,78% |
| de 85 à 90 | | | | 22 | | | 1 | 1 | 24 | 0,73% |
| > 90 | | | | | | | | 1 | 1 | 0,03% |
| TOTAL | 260 | 980 | 65 | 757 | 335 | 90 | 688 | 108 | 3 283 | |

De nuit entre 22h et 6h

| | GIGNAC | MARIGNANE | VITROLLES | ST_VICTORET | ESTAQUE | PENNES_MIRABEAU | BERRE_MOB | LEROVE | Total : | % |
|--------------|-----------|------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|------------|-----------|------------|--------|
| < 60 | 25 | 30 | 1 | 6 | 5 | 1 | 1 | 8 | 77 | 16,14% |
| de 60 à 65 | 6 | 52 | 1 | 1 | 12 | 4 | 13 | | 89 | 18,66% |
| de 65 à 70 | 7 | 14 | 4 | 4 | 9 | 5 | 30 | 2 | 75 | 15,72% |
| de 70 à 75 | 3 | 22 | 8 | 15 | 16 | 11 | 49 | 4 | 128 | 26,83% |
| de 75 à 80 | 3 | 3 | 5 | 16 | 4 | | 31 | 2 | 64 | 13,42% |
| de 80 à 85 | | | 1 | 35 | | | | | 36 | 7,55% |
| de 85 à 90 | | | | 8 | | | | | 8 | 1,68% |
| TOTAL | 44 | 121 | 20 | 85 | 46 | 21 | 124 | 16 | 477 | |

Sur 24 heures

| Nbre d'événements par classe de dB(A) | GIGNAC | | MARIGNANE | | VITROLLES | | ST_VICTOIRET | | ESTAGUERE | | PENNES_MIRABEAU | | BERRE_MOB | | LEROVE | | Total | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------|-------|-----------|------------|-----------|-------|--------------|-------|-----------|------------|-----------------|-------|------------|-------|--------|-----------|-------|-------|------------|-------|-------|------------|-------|--------------|-----|
| | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | | | | | | | | | |
| < 60 | 84 | 32,3% | 153,1 | 144 | 14,7% | 157,9 | 1 | 1,5% | 49,9 | 14 | 1,8% | 152,5 | 22 | 6,6% | 155 | 1 | 1,1% | 51,2 | 4 | 0,6% | 104,6 | 33 | 30,6% | 138,4 | 303 |
| de 60 à 65 | 62 | 23,8% | 163,2 | 529 | 54,0% | 166 | 6 | 9,2% | 114 | 37 | 4,9% | 165,6 | 91 | 27,2% | 168,2 | 13 | 14,4% | 166 | 61 | 8,9% | 169,6 | 9 | 8,3% | 107,4 | 808 |
| de 65 à 70 | 61 | 23,5% | 179,1 | 177 | 18,1% | 176 | 12 | 18,5% | 183,3 | 28 | 3,7% | 182,3 | 110 | 32,8% | 179 | 44 | 48,9% | 180,3 | 218 | 31,7% | 182,7 | 13 | 12,0% | 178,6 | 663 |
| de 70 à 75 | 44 | 16,9% | 194,5 | 109 | 11,1% | 192,7 | 36 | 55,4% | 196,2 | 89 | 11,8% | 196,2 | 99 | 29,6% | 191,3 | 28 | 31,1% | 192,5 | 351 | 51,0% | 194,5 | 29 | 26,9% | 192,3 | 785 |
| de 75 à 80 | 6 | 2,3% | 134 | 21 | 2,1% | 199,4 | 9 | 13,8% | 202,8 | 224 | 29,6% | 206,4 | 13 | 3,9% | 199,4 | 4 | 4,4% | 134,3 | 53 | 7,7% | 203,1 | 15 | 13,9% | 206,1 | 345 |
| de 80 à 85 | 3 | 1,2% | 143,1 | | | | 1 | 1,5% | 69,8 | 343 | 45,3% | 215,7 | | | | | | | | | | 7 | 6,5% | 147,5 | 354 |
| de 85 à 90 | | | | | | | | | | 22 | 2,9% | 223,8 | | | | | | | 1 | 0,1% | 80,2 | 1 | 0,9% | 75,7 | 24 |
| > 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 0,9% | 76,9 | 1 |
| Total : | 260 | | | 980 | | | 65 | | | 757 | | | 335 | | | 90 | | | 688 | | | 108 | | 3 283 | |

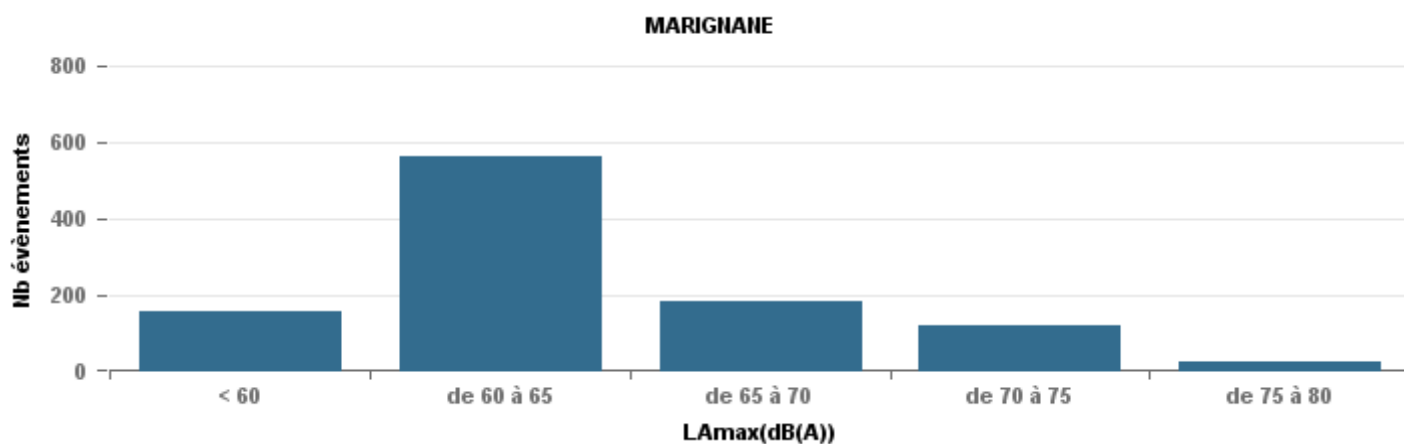
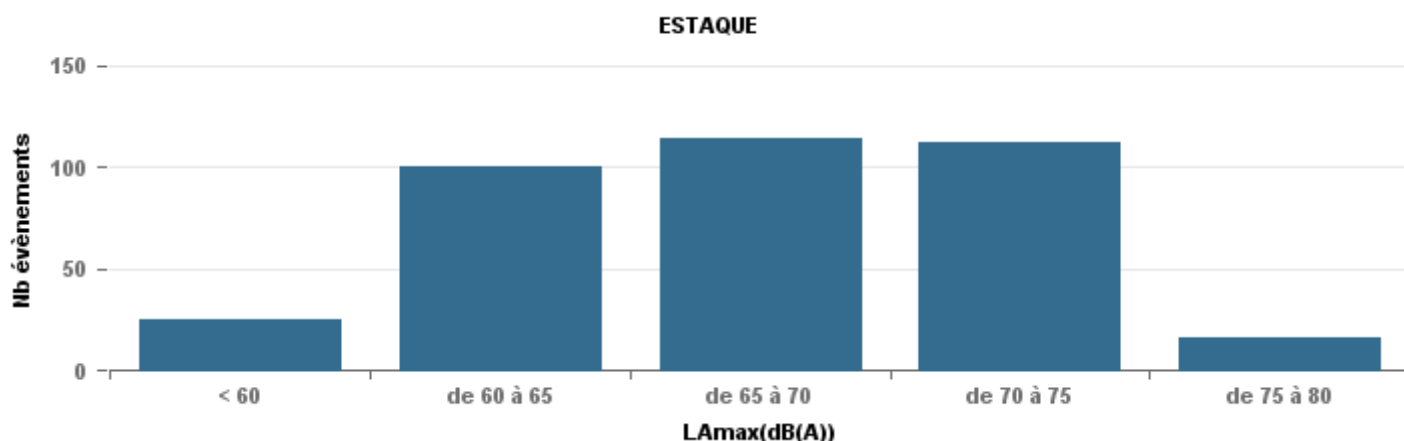
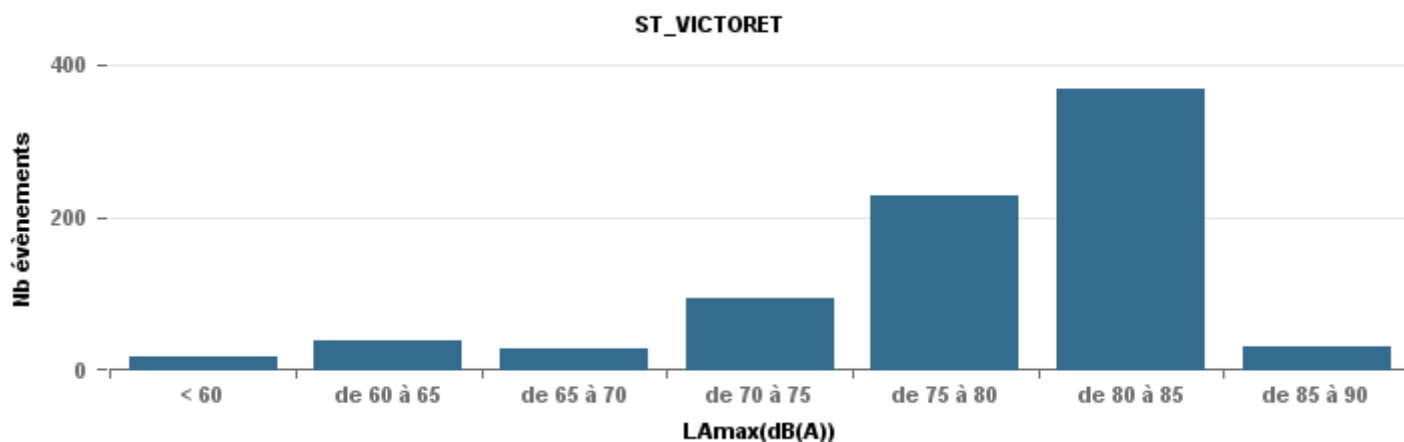
De nuit entre 22h et 6h

| Nbre d'événements par classe de dB(A) | GIGNAC | | MARIGNANE | | VITROLLES | | ST_VICTOIRET | | ESTAGUERE | | PENNES_MIRABEAU | | BERRE_MOB | | LEROVE | | Total | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|------|-----------|------------|-----------|------|--------------|------|-----------|-----------|-----------------|------|-----------|------|--------|-----------|-------|------|------------|------|------|-----------|------|------------|-----|
| | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | Nbre | % | | | | | | | | | |
| < 60 | 25 | 0,57 | 49,4 | 30 | 0,25 | 51,7 | 1 | 0,05 | 49,9 | 6 | 0,07 | 49,4 | 5 | 0,11 | 50,9 | 1 | 0,05 | 51,2 | 1 | 0,01 | 52,1 | 8 | 0,5 | 46,3 | 77 |
| de 60 à 65 | 6 | 0,14 | 54,1 | 52 | 0,43 | 54,4 | 1 | 0,05 | 56,7 | 1 | 0,01 | 54,1 | 12 | 0,26 | 56,3 | 4 | 0,19 | 53,9 | 13 | 0,1 | 56,2 | | | | 89 |
| de 65 à 70 | 7 | 0,16 | 60,3 | 14 | 0,12 | 58,6 | 4 | 0,2 | 59,8 | 4 | 0,05 | 61,8 | 9 | 0,2 | 59,7 | 5 | 0,24 | 60,3 | 30 | 0,24 | 60,8 | 2 | 0,13 | 56,2 | 75 |
| de 70 à 75 | 3 | 0,07 | 66 | 22 | 0,18 | 64,2 | 8 | 0,4 | 65,9 | 15 | 0,18 | 65,1 | 16 | 0,35 | 64 | 11 | 0,52 | 64,4 | 49 | 0,4 | 64,9 | 4 | 0,25 | 63,2 | 128 |
| de 75 à 80 | 3 | 0,07 | 66,1 | 3 | 0,02 | 66,4 | 5 | 0,25 | 67,7 | 16 | 0,19 | 69 | 4 | 0,09 | 67,1 | | | | 31 | 0,25 | 67,8 | 2 | 0,13 | 68,6 | 64 |
| de 80 à 85 | | | | | | | 1 | 0,05 | 69,8 | 35 | 0,41 | 72,7 | | | | | | | | | | | | | 36 |
| de 85 à 90 | | | | | | | | | | 8 | 0,09 | 74,7 | | | | | | | | | | | | | 8 |
| Total : | 44 | | | 121 | | | 20 | | | 85 | | | 46 | | | 21 | | | 124 | | | 16 | | 477 | |

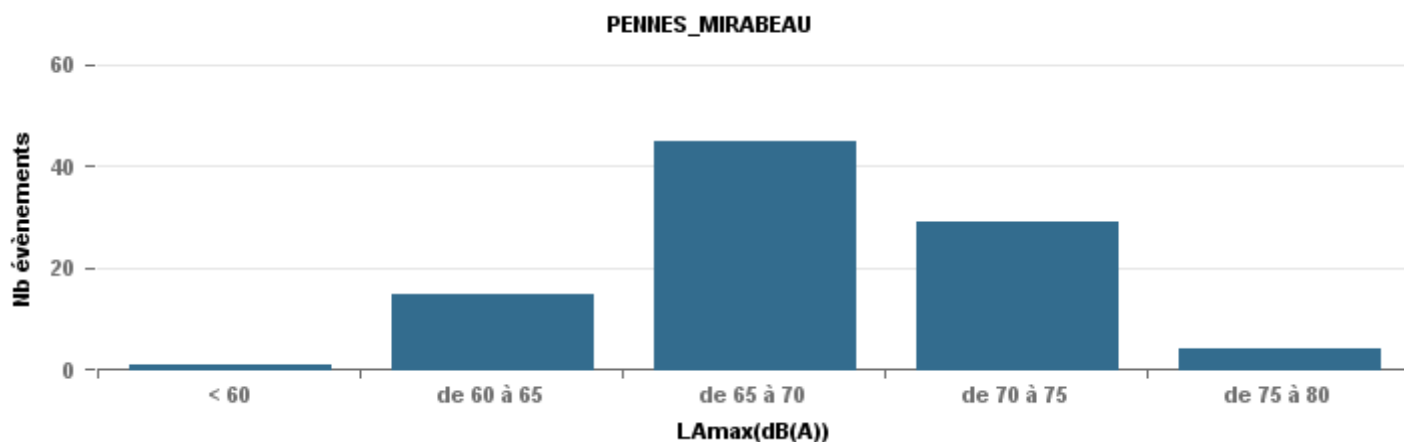
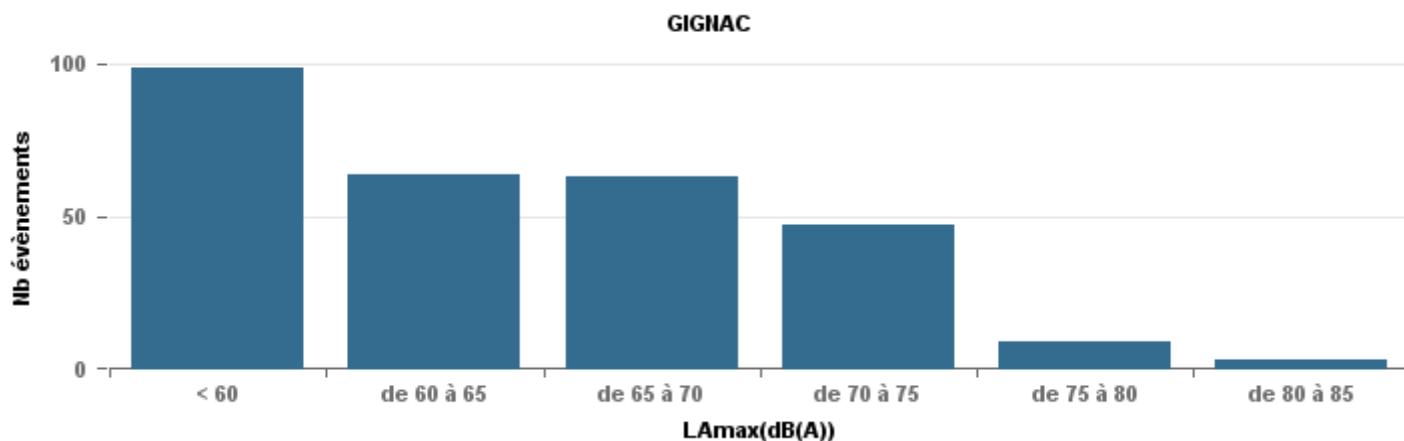
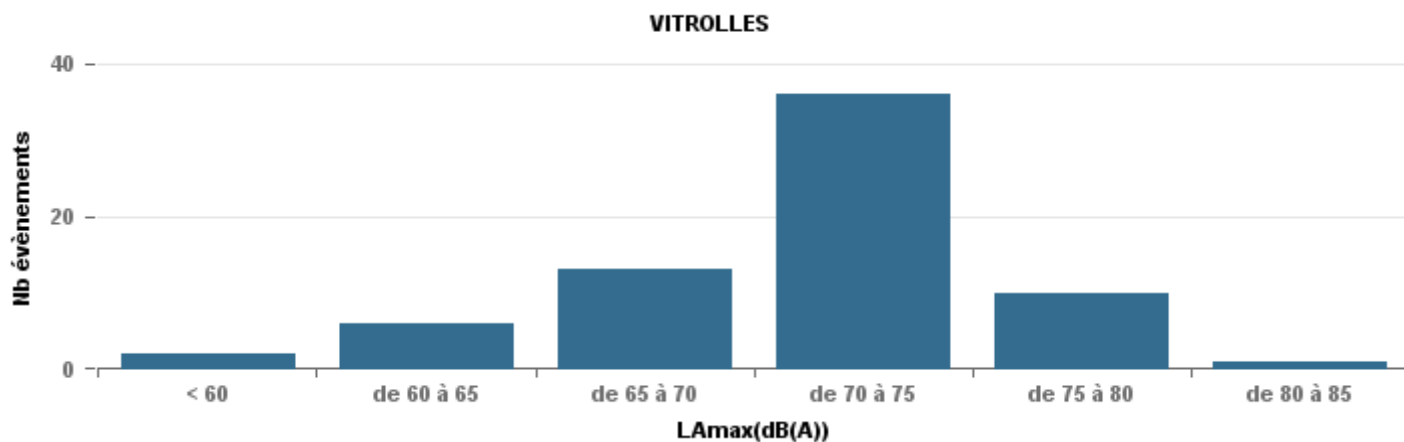
De nuit entre 6h et 22h

| Nbre d'événements par classe de dB(A) | GIGNAC | | | MARIGNANE | | | VITROLLES | | | ST_VICTOIRET | | | ESTAQUERE | | | PENNES_MIRABEAU | | | BERRE_MOB | | | LEROVE | | | Total |
|---------------------------------------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|-----------|-------|-----------|--------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|-----------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|-----------|-------|--------------|-------|
| | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | | % | LAeq Moy. | |
| < 60 | 59 | 27,3% | 103,7 | 114 | 13,3% | 106,2 | | | | 8 | 1,2% | 103,1 | 17 | 5,9% | 104,1 | | | | 3 | 0,5% | 52,5 | 25 | 27,2% | 92,1 | 226 |
| de 60 à 65 | 56 | 25,9% | 109,1 | 477 | 55,5% | 111,6 | 5 | 11,1% | 57,3 | 36 | 5,4% | 111,5 | 79 | 27,3% | 111,9 | 9 | 13,0% | 112,1 | 48 | 8,5% | 113,4 | 9 | 9,8% | 107,4 | 719 |
| de 65 à 70 | 54 | 25,0% | 118,8 | 163 | 19,0% | 117,4 | 8 | 17,8% | 123,5 | 24 | 3,6% | 120,5 | 101 | 34,9% | 119,3 | 39 | 56,5% | 120 | 188 | 33,3% | 121,9 | 11 | 12,0% | 122,4 | 588 |
| de 70 à 75 | 41 | 19,0% | 128,5 | 87 | 10,1% | 128,5 | 28 | 62,2% | 130,3 | 74 | 11,0% | 131,1 | 83 | 28,7% | 127,3 | 17 | 24,6% | 128,1 | 302 | 53,5% | 129,6 | 25 | 27,2% | 129,1 | 657 |
| de 75 à 80 | 3 | 1,4% | 67,9 | 18 | 2,1% | 133 | 4 | 8,9% | 135,1 | 208 | 31,0% | 137,4 | 9 | 3,1% | 132,3 | 4 | 5,8% | 134,3 | 22 | 3,9% | 135,3 | 13 | 14,1% | 137,5 | 281 |
| de 80 à 85 | 3 | 1,4% | 143,1 | | | | | | | 308 | 45,8% | 143 | | | | | | | | | | 7 | 7,6% | 147,5 | 318 |
| de 85 à 90 | | | | | | | | | | 14 | 2,1% | 149,1 | | | | | | | 1 | 0,2% | 80,2 | 1 | 1,1% | 75,7 | 16 |
| > 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1,1% | 76,9 | 1 |
| Total : | 216 | | | 859 | | | 45 | | | 672 | | | 289 | | | 69 | | | 564 | | | 92 | | 2 806 | |

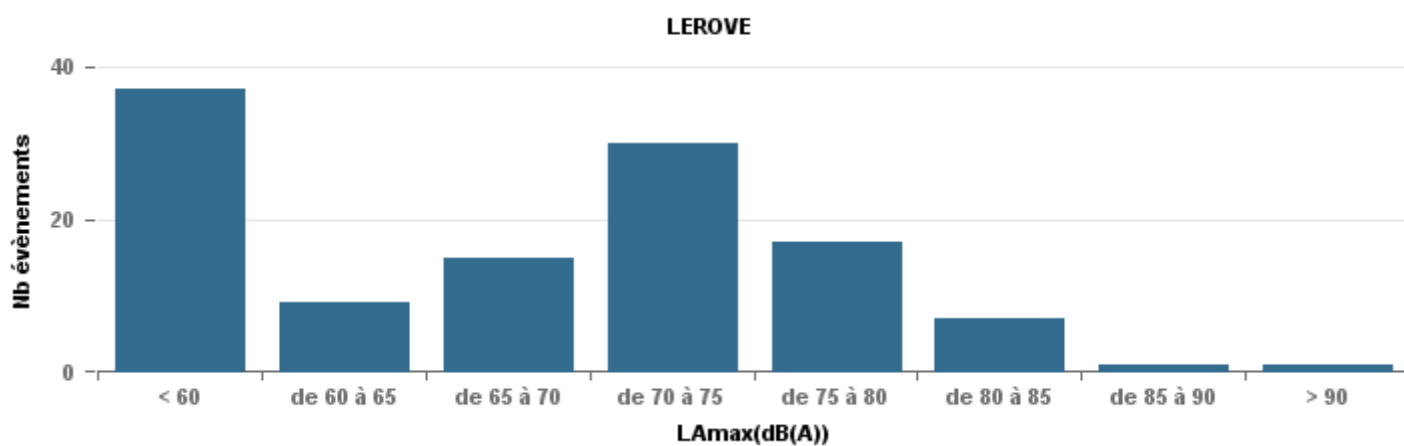
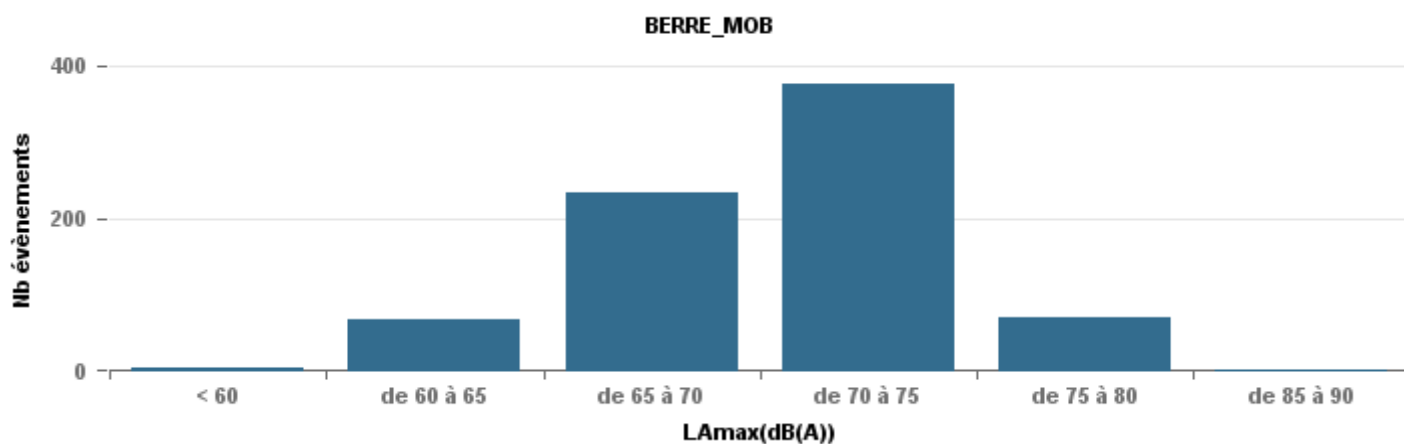
Sur 24 heures



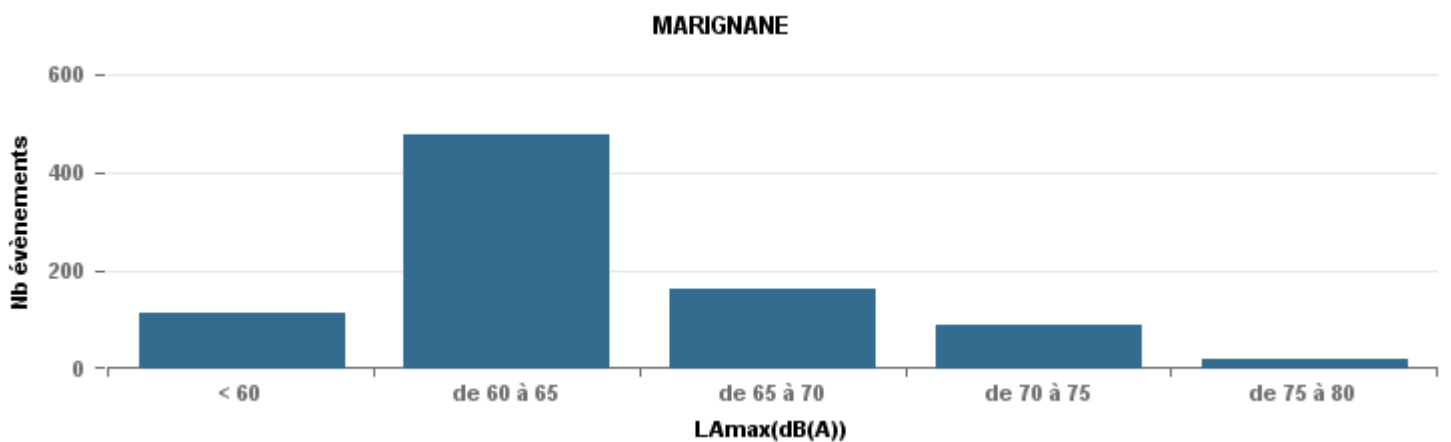
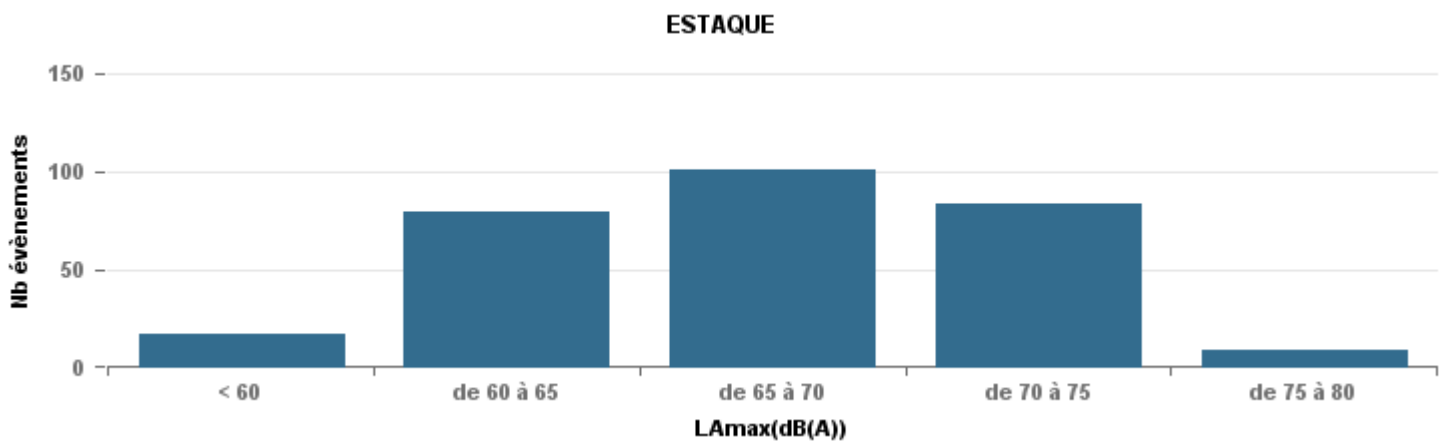
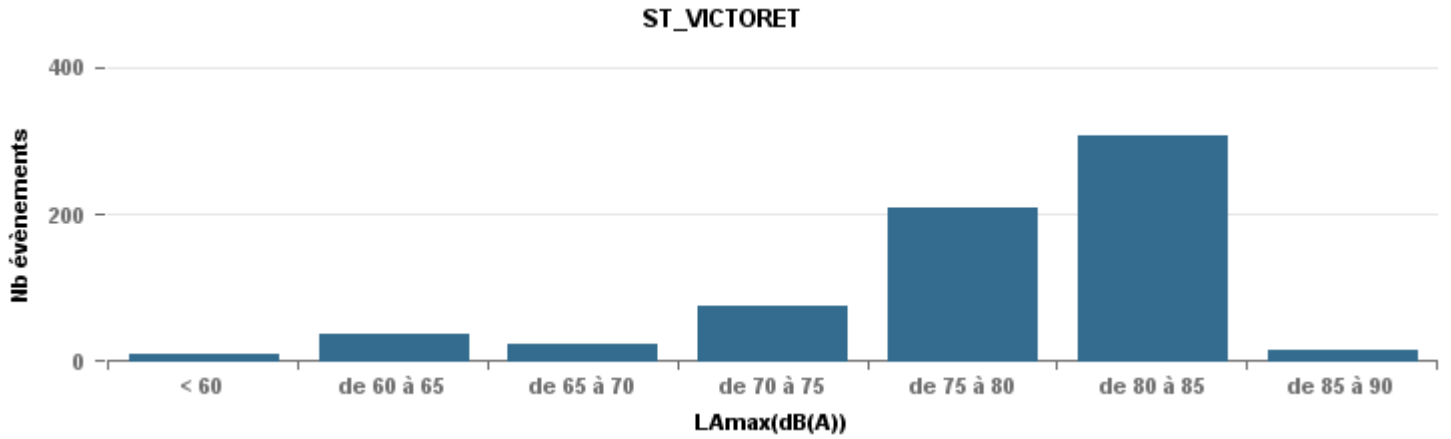
Sur 24 heures



Sur 24 heures

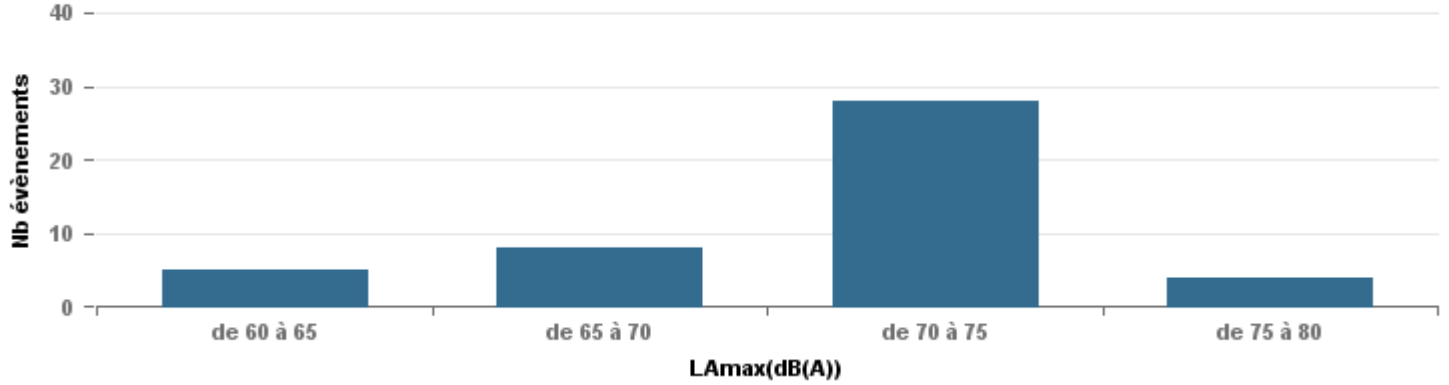


Entre 6h et 22h

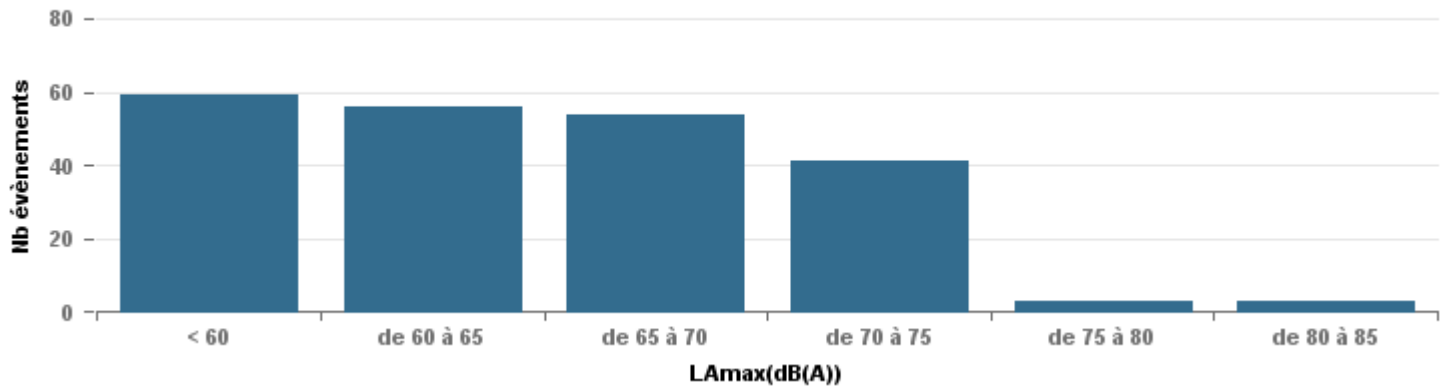


Entre 6h et 22h

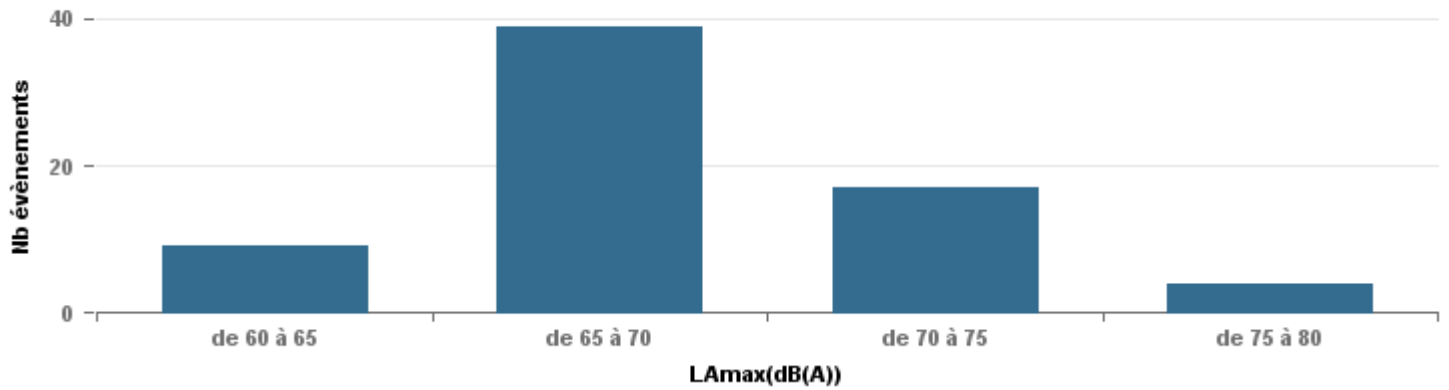
VITROLLES



GIGNAC

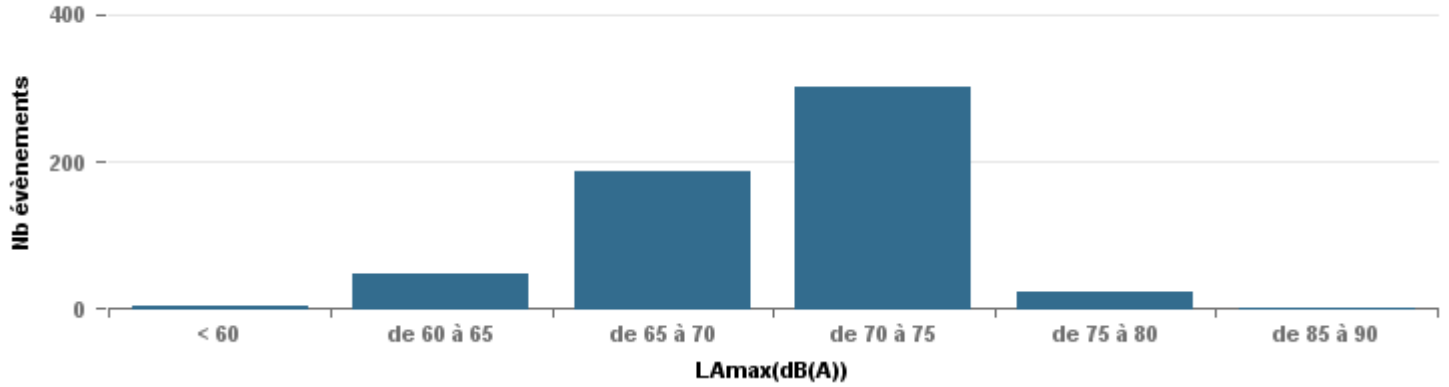


PENNES_MIRABEAU

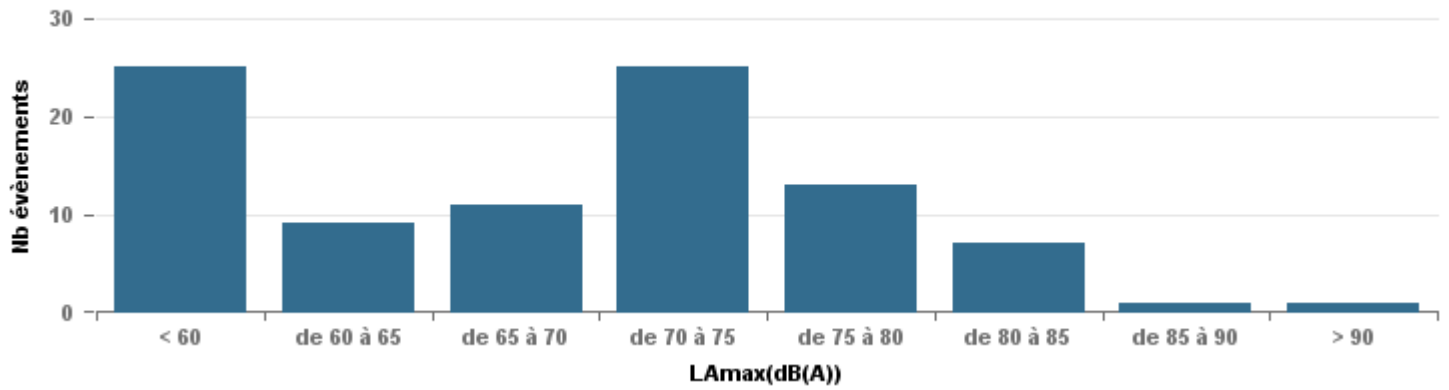


Entre 6h et 22h

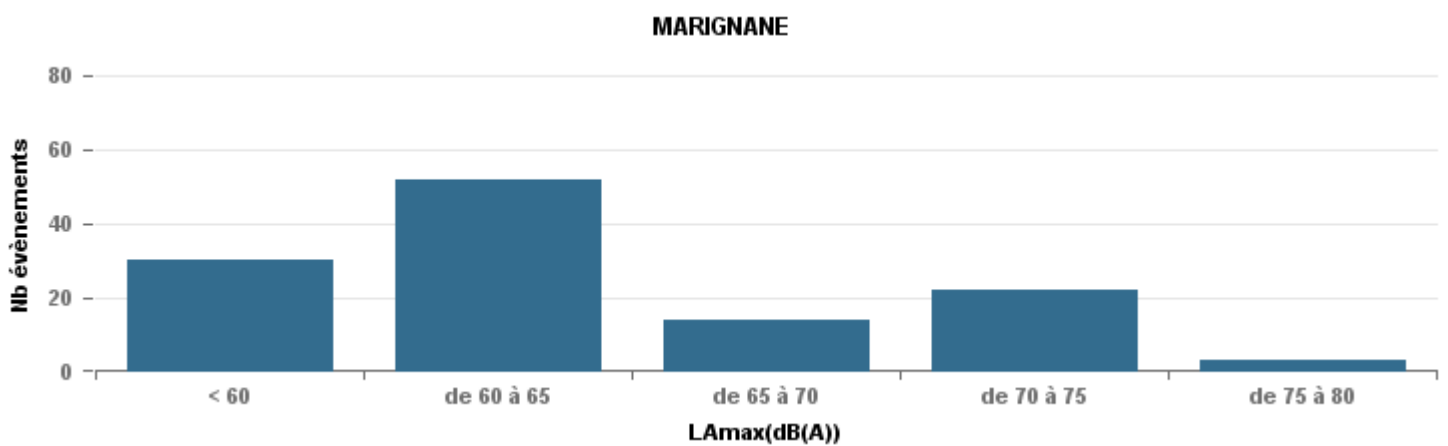
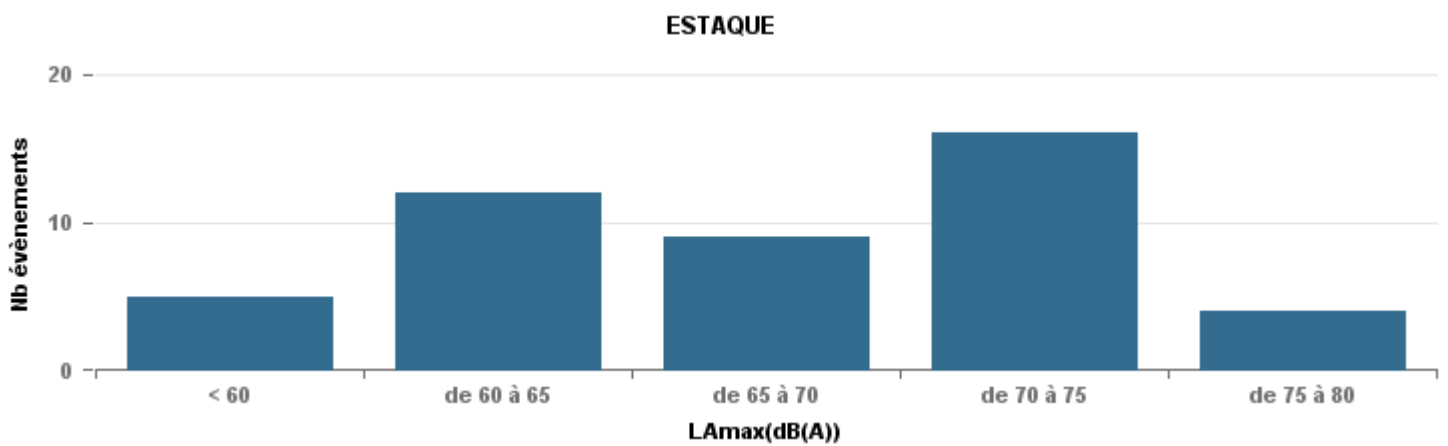
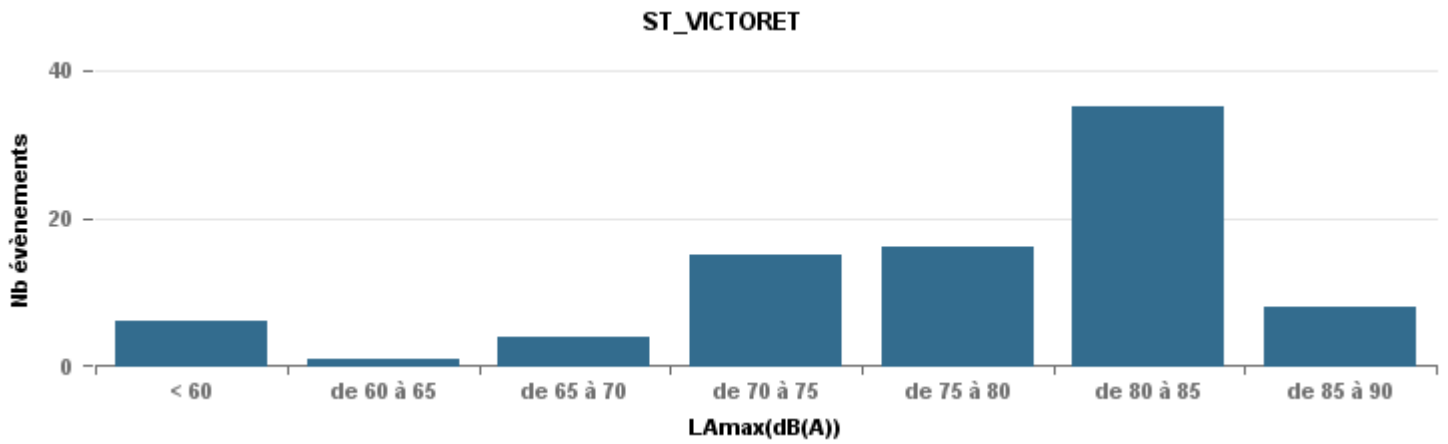
BERRE_MOB



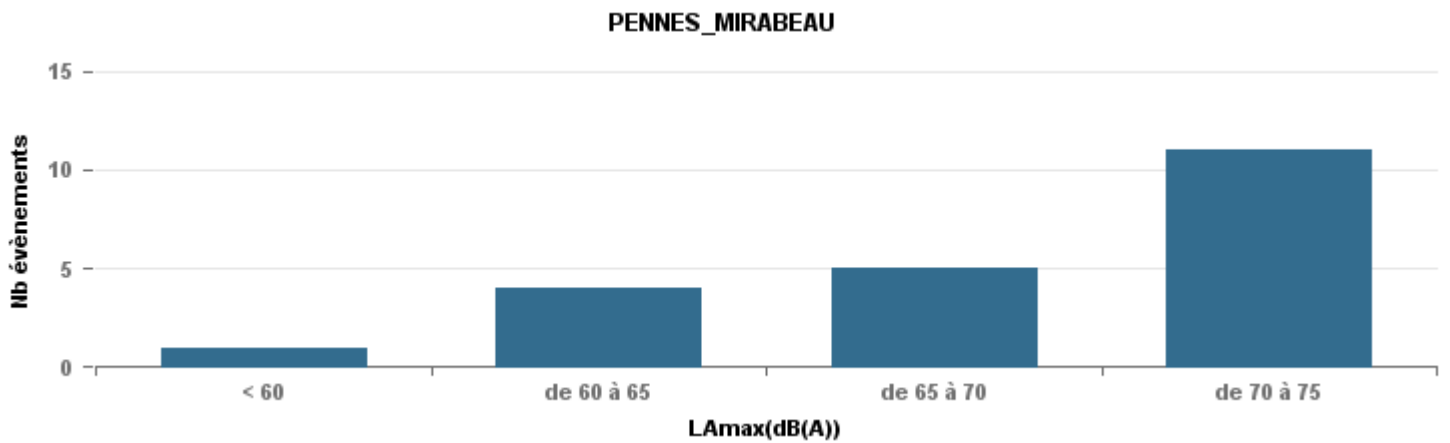
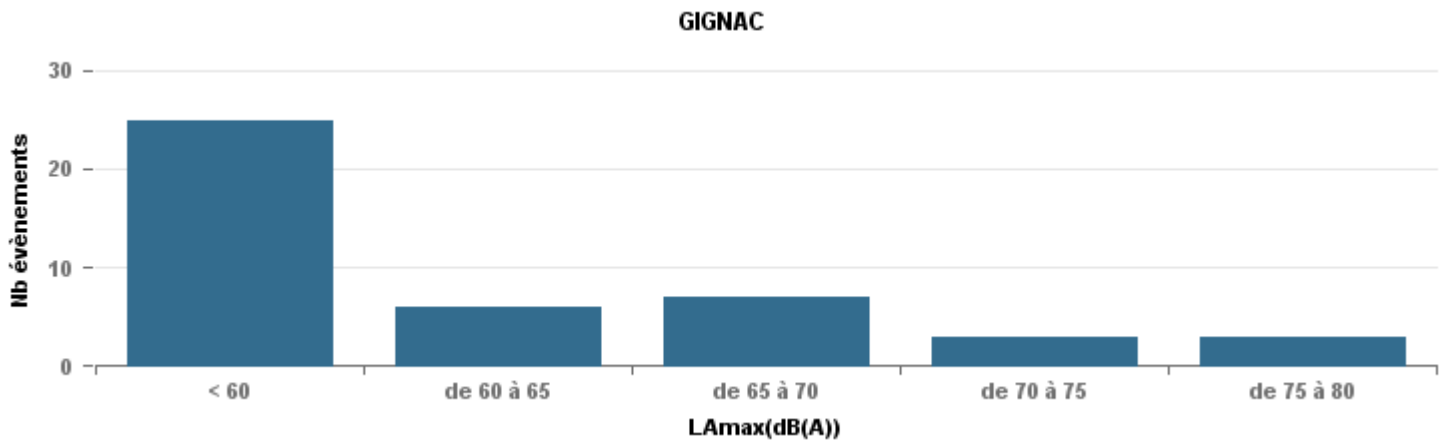
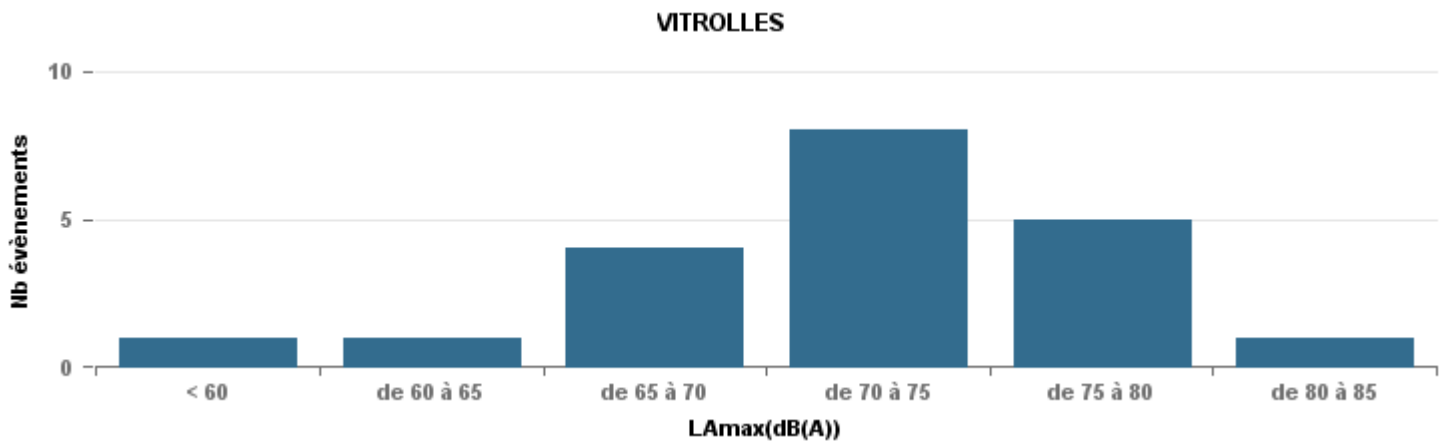
LEROVE



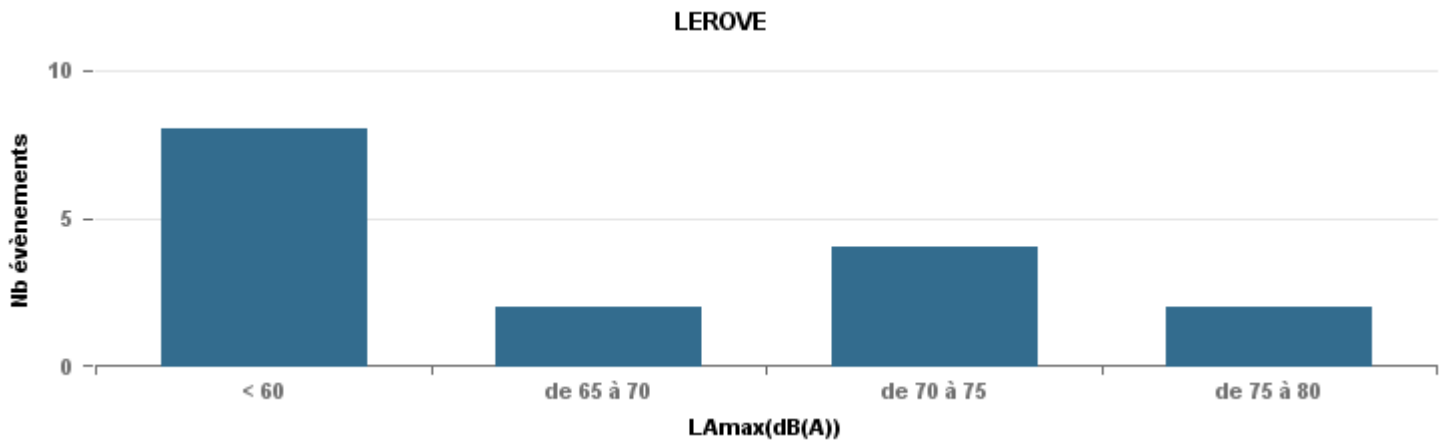
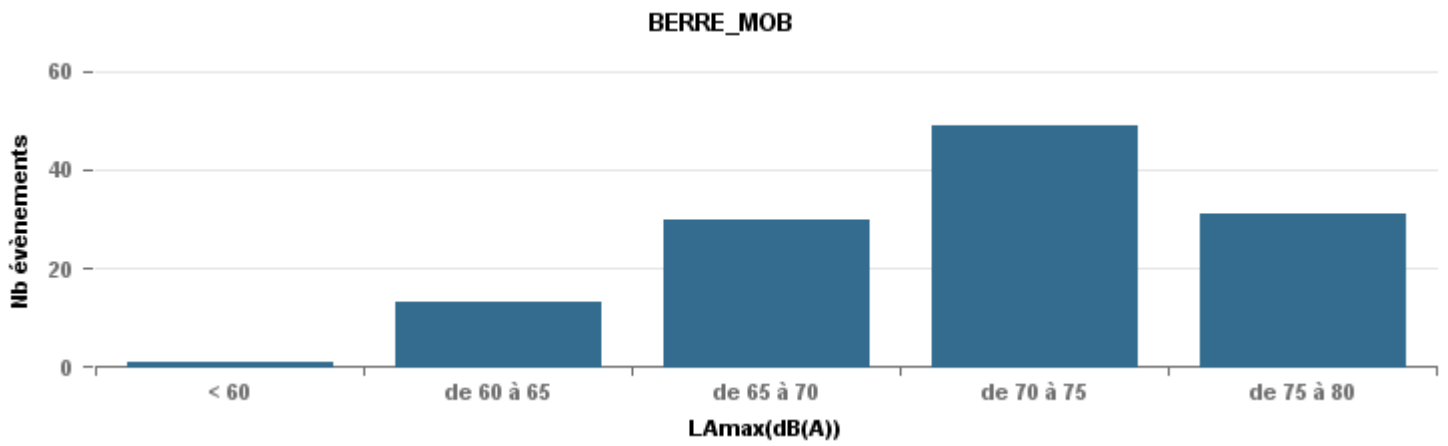
Entre 22h et 6h



Entre 22h et 6h

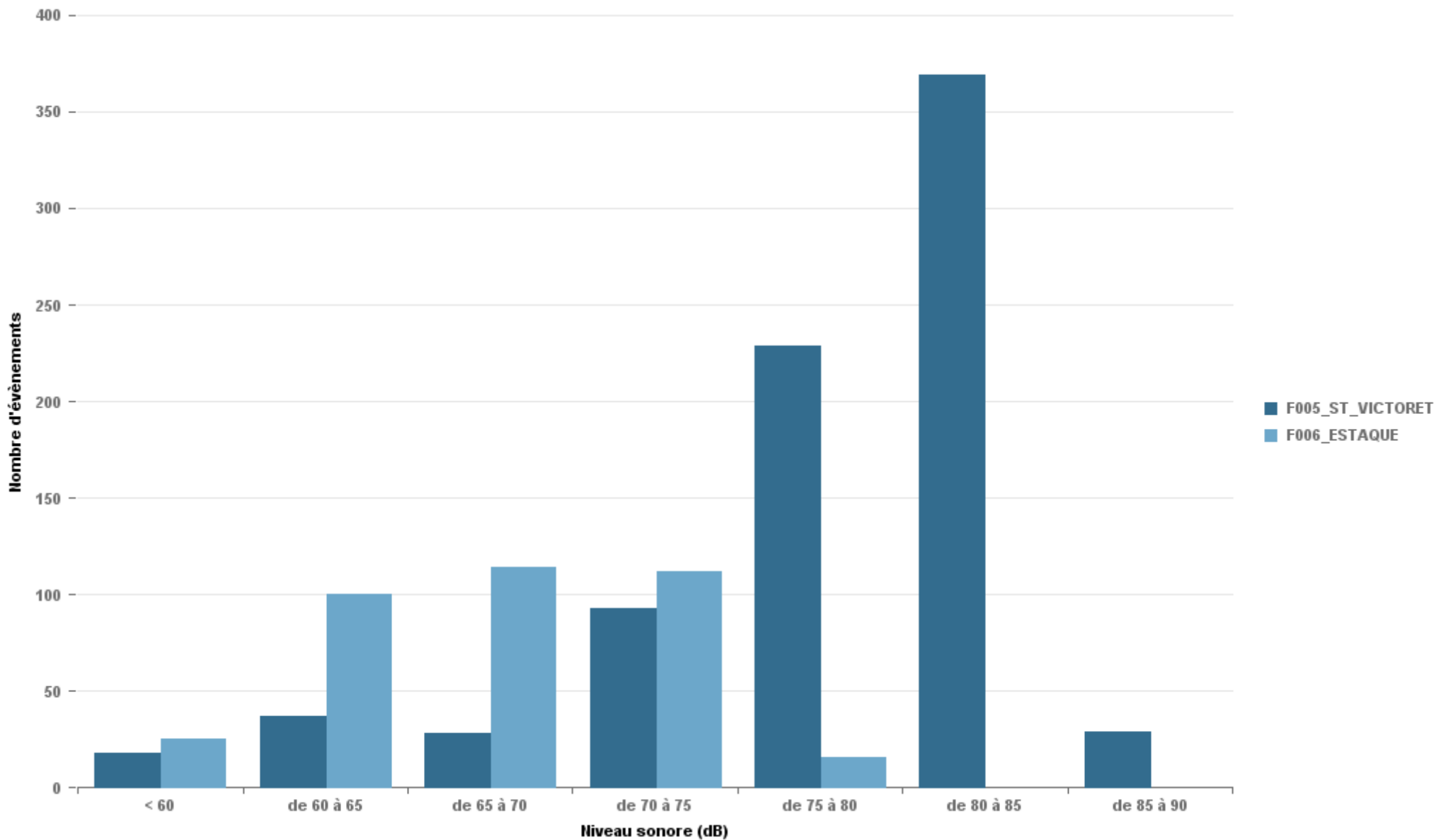


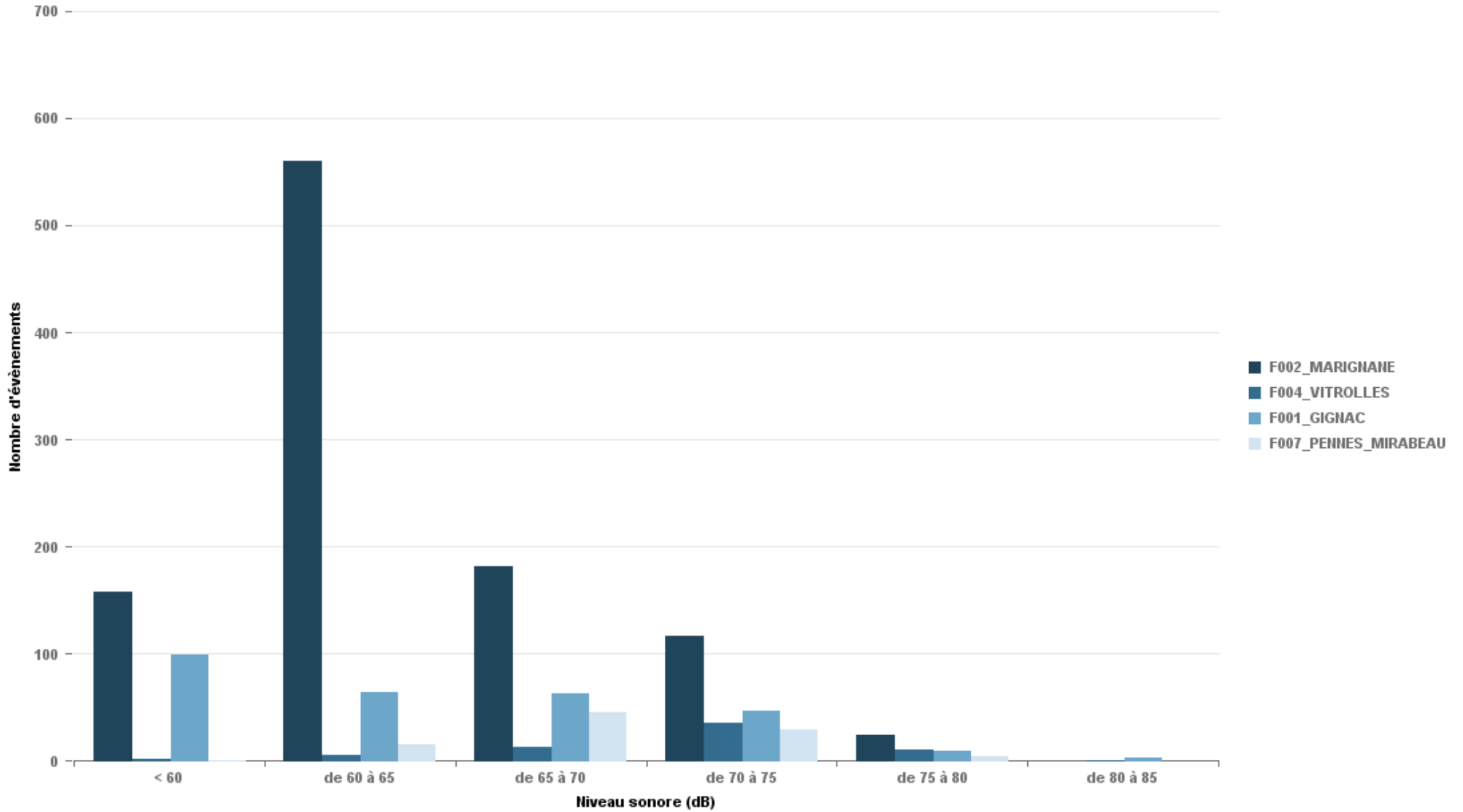
Entre 22h et 6h



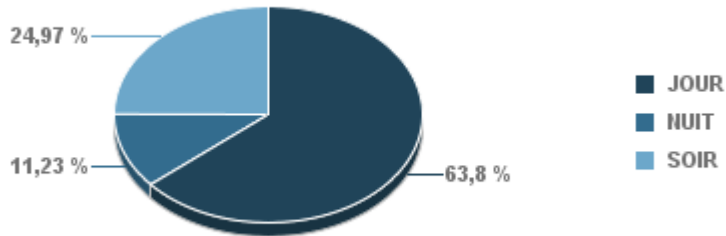
Répartition des évènements bruit par classe sonore

mai 2021



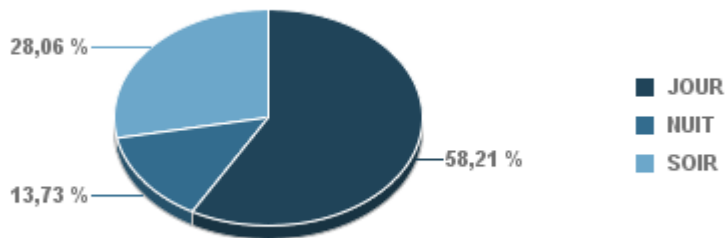


ST_VICTORET



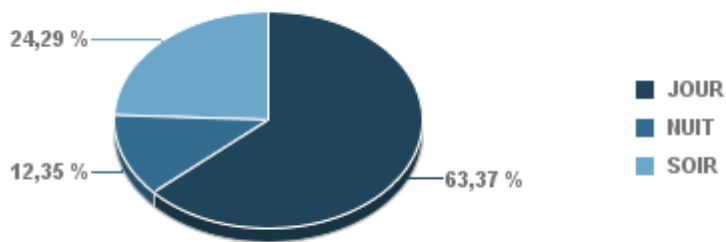
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 757 |

ESTAQUE



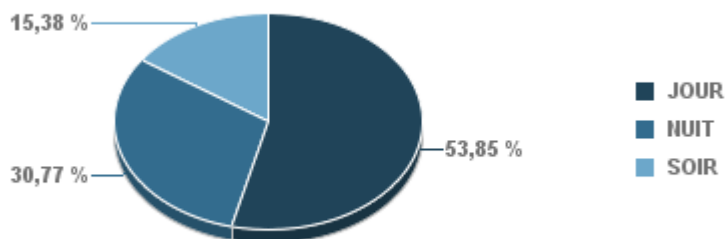
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 335 |

MARIGNANE



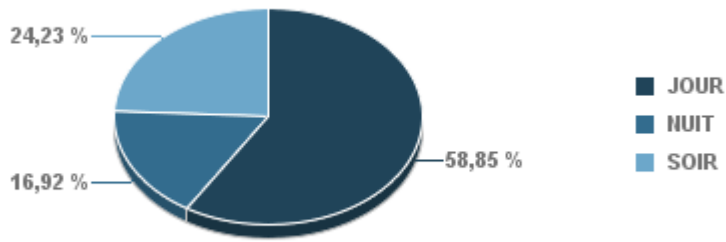
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 980 |

VITROLLES



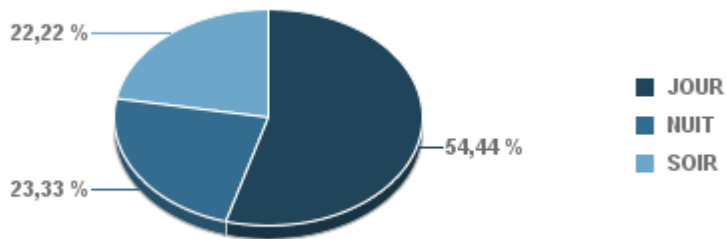
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 65 |

GIGNAC



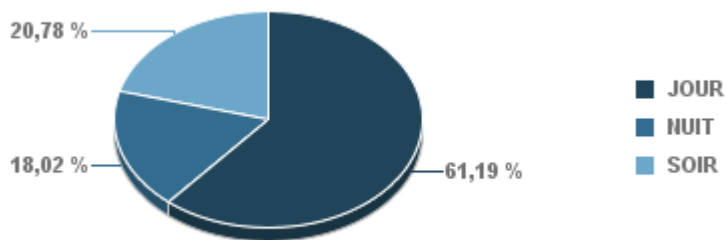
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 260 |

PENNES_MIRABEAU



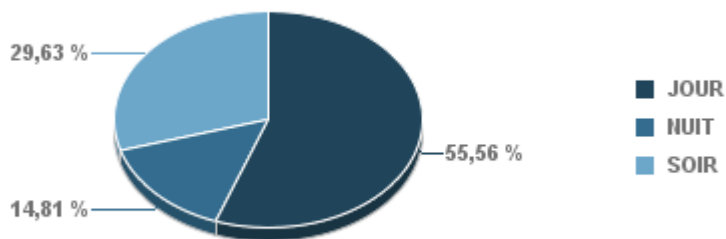
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 90 |

BERRE_MOB



| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 688 |

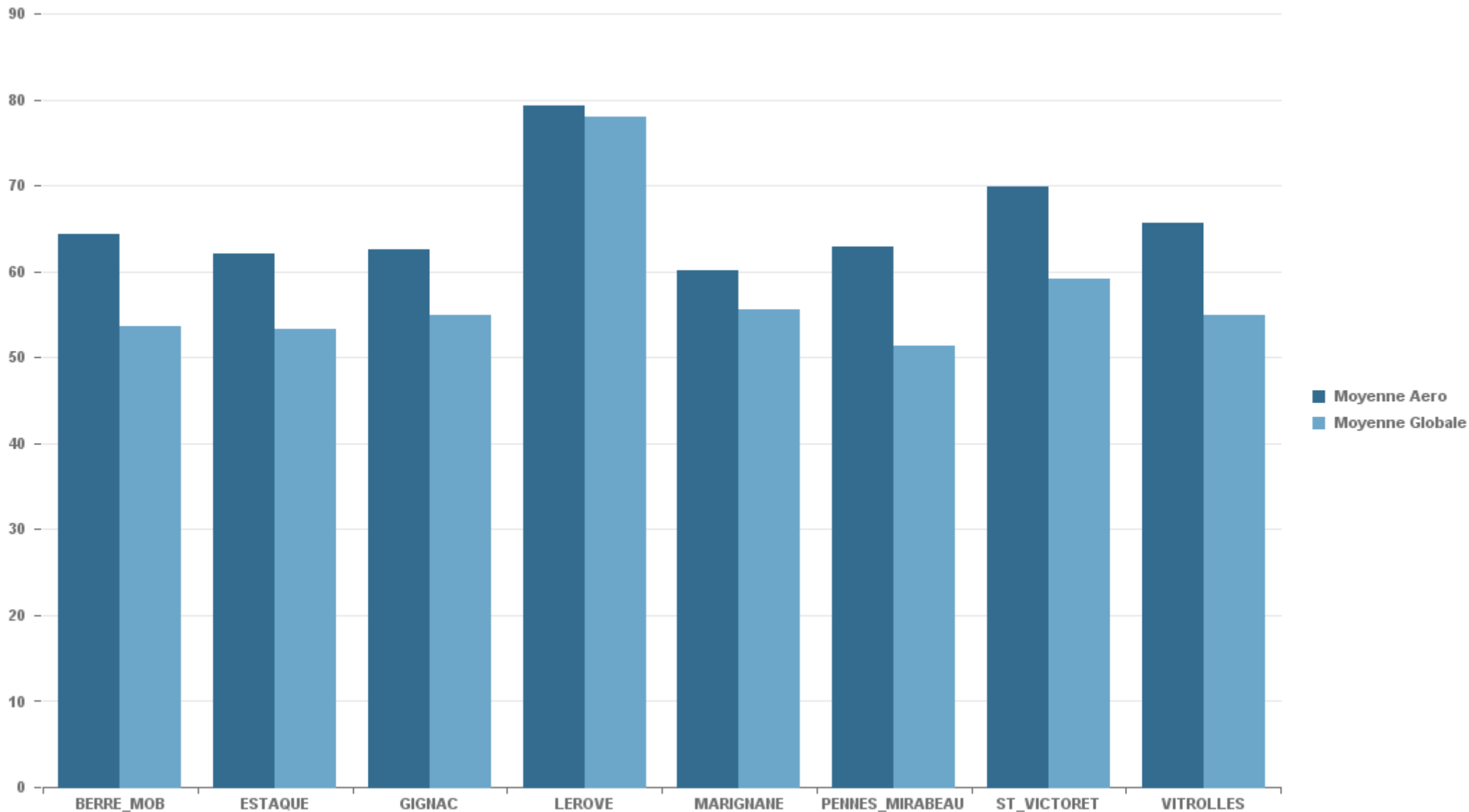
LEROVE



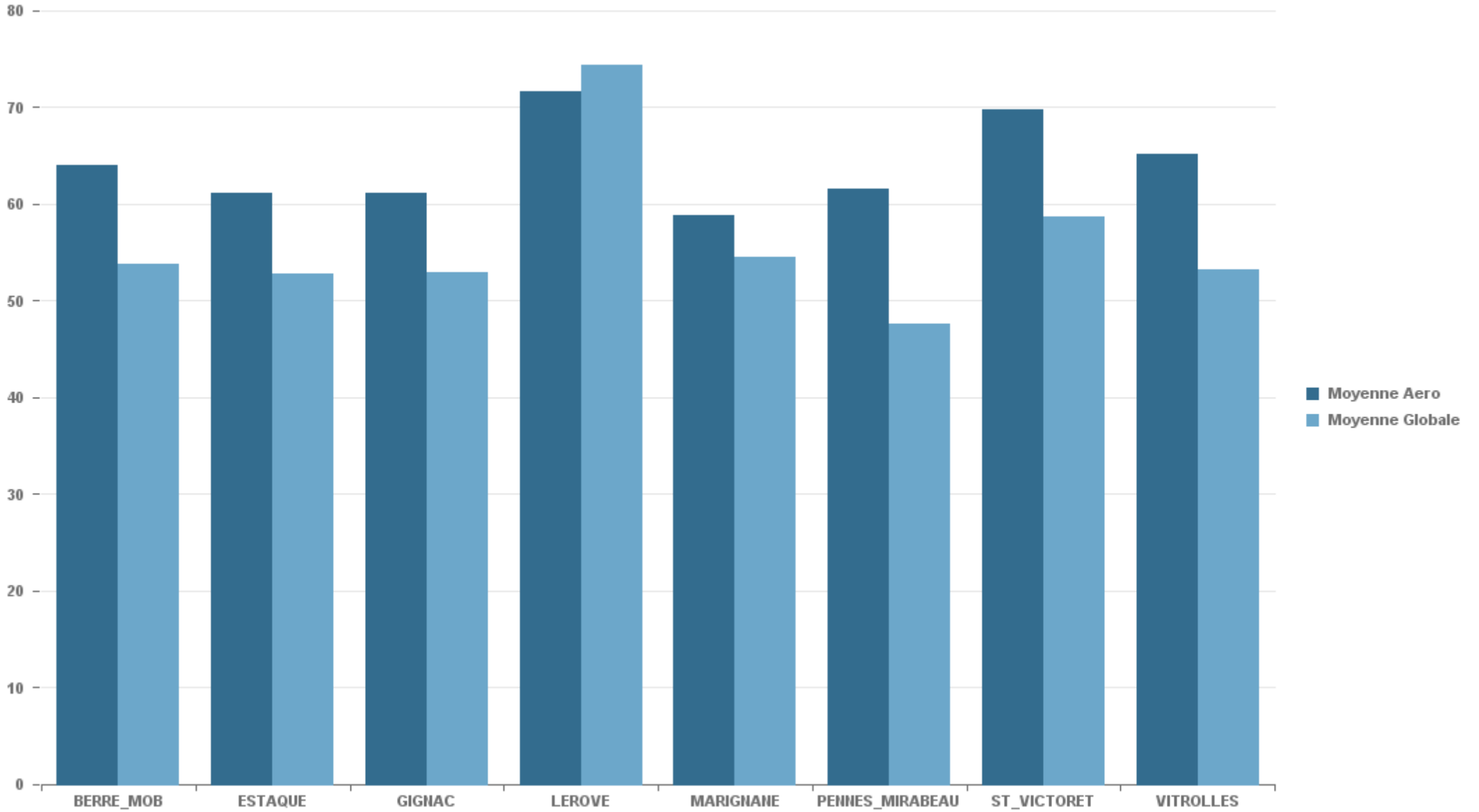
| Nb. d'évènements sur la période |
|---------------------------------|
| 108 |

| STATION | % evts où vent >= 6.2 m/s |
|-----------------|---------------------------|
| BERRE_MOB | 28,57% |
| ESTAQUE | 30,03% |
| GIGNAC | 29,32% |
| LEROVE | 32,35% |
| MARIGNANE | 28,00% |
| PENNES_MIRABEAU | 24,31% |
| ST_VICTORET | 28,82% |
| VITROLLES | 19,05% |

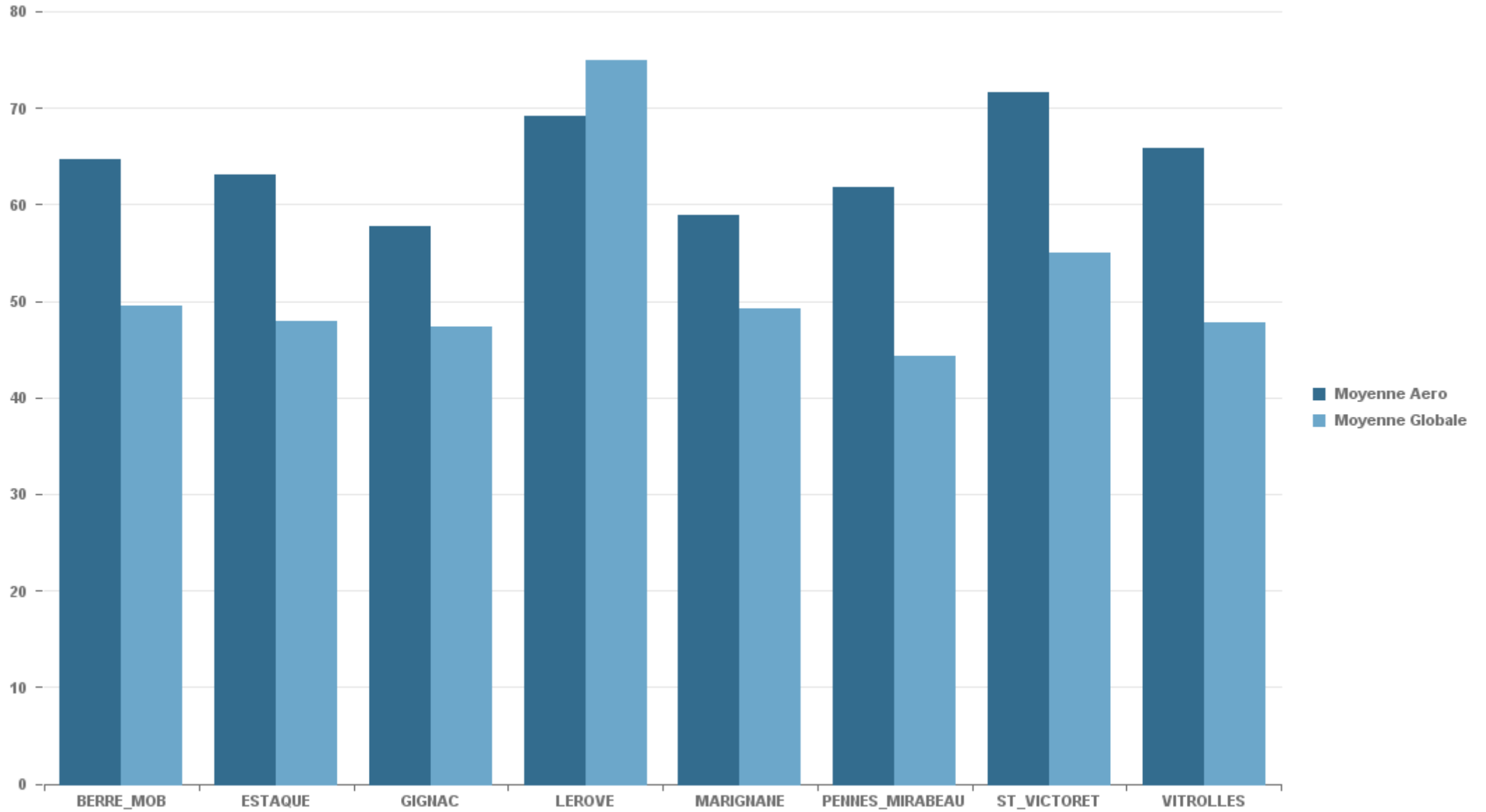
| STATION | Date & Heure | LAeq (dB(A)) | LAmx (dB(A)) | Compagnie | Sens | Appareil | Altitude (Pieds) | Altitude (Mètres) |
|-----------------|---------------------|--------------|--------------|--------------------|------|----------|------------------|-------------------|
| BERRE_MOB | 25/05/2021 12:33:27 | 80,19 | 89,55 | ANTONOV AIRLINES | DEP | A124 | 1 716 | 524 |
| ESTAQUE | 12/05/2021 05:34:01 | 70,59 | 78,37 | STAR AIR | ARR | B763 | 2 464 | 753 |
| GIGNAC | 09/05/2021 20:44:11 | 79,59 | 84,85 | CORSE-MEDITERRANEE | DEP | AT72 | 1 840 | 562 |
| LEROVE | 07/05/2021 19:48:50 | 76,85 | 90,06 | CORSE-MEDITERRANEE | ARR | A320 | 1 531 | 468 |
| MARIGNANE | 31/05/2021 11:59:13 | 69,16 | 78,45 | TURKISH AIRLINES | DEP | B73H | 434 | 133 |
| PENNES_MIRABEAU | 31/05/2021 12:00:15 | 67,51 | 76,12 | TURKISH AIRLINES | DEP | B73H | 3 629 | 1 109 |
| ST_VICTORET | 12/05/2021 05:35:50 | 77,58 | 88,66 | STAR AIR | ARR | B763 | 764 | 233 |
| VITROLLES | 06/05/2021 22:36:35 | 69,84 | 80,60 | EUROPE AIRPOST | DEP | B734 | 2 264 | 692 |



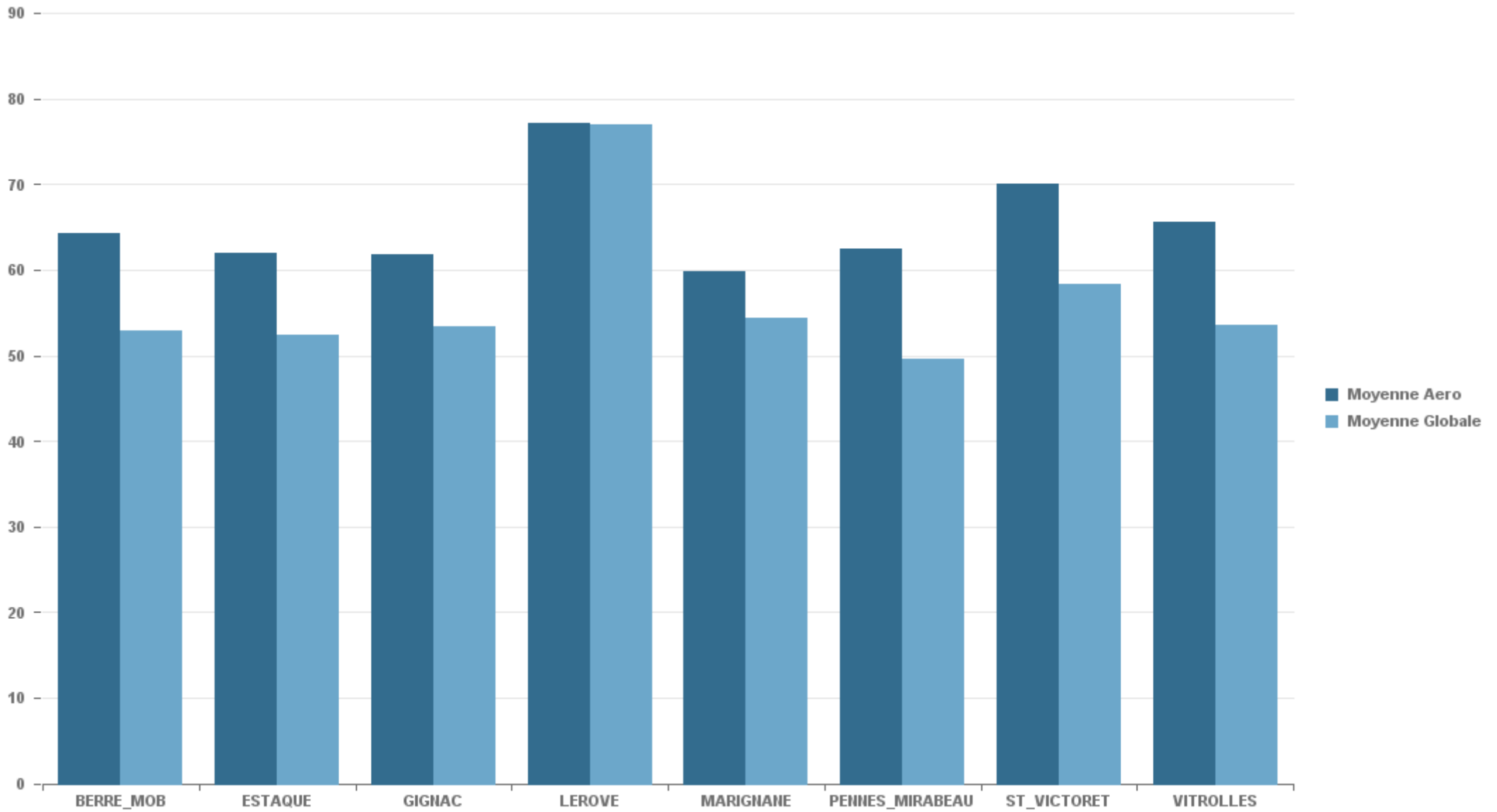
| Station | Moyenne Aero dB(A) | Moyenne Globale dB(A) |
|-----------------|--------------------|-----------------------|
| BERRE_MOB | 64,29 | 53,57 |
| ESTAQUE | 61,98 | 53,33 |
| GIGNAC | 62,55 | 54,87 |
| LEROVE | 79,21 | 78,04 |
| MARIGNANE | 60,11 | 55,51 |
| PENNES_MIRABEAU | 62,92 | 51,35 |
| ST_VICTORET | 69,85 | 59,08 |
| VITROLLES | 65,66 | 54,95 |



| Station | Moyenne Aero dB(A) | Moyenne Globale dB(A) |
|-----------------|--------------------|-----------------------|
| BERRE_MOB | 63,98 | 53,77 |
| ESTAQUE | 61,13 | 52,76 |
| GIGNAC | 61,11 | 52,93 |
| LEROVE | 71,62 | 74,45 |
| MARIGNANE | 58,80 | 54,56 |
| PENNES_MIRABEAU | 61,62 | 47,61 |
| ST_VICTORET | 69,77 | 58,69 |
| VITROLLES | 65,14 | 53,22 |



| Station | Moyenne Aero dB(A) | Moyenne Globale dB(A) |
|-----------------|--------------------|-----------------------|
| BERRE_MOB | 64,64 | 49,49 |
| ESTAQUE | 63,04 | 47,95 |
| GIGNAC | 57,82 | 47,33 |
| LEROVE | 69,22 | 74,99 |
| MARIGNANE | 58,96 | 49,27 |
| PENNES_MIRABEAU | 61,86 | 44,27 |
| ST_VICTORET | 71,67 | 55,04 |
| VITROLLES | 65,85 | 47,72 |



| Station | Moyenne Aero dB(A) | Moyenne Globale dB(A) |
|-----------------|--------------------|-----------------------|
| BERRE_MOB | 64,19 | 52,87 |
| ESTAQUE | 62,03 | 52,43 |
| GIGNAC | 61,87 | 53,43 |
| LEROVE | 77,10 | 76,96 |
| MARIGNANE | 59,76 | 54,36 |
| PENNES_MIRABEAU | 62,47 | 49,64 |
| ST_VICTORET | 70,10 | 58,34 |
| VITROLLES | 65,64 | 53,55 |