

**Sur 24 heures**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	326		38	28	113	4	16	775	1 300	9,94%
de 60 à 65	310	85	25	88	363	17	130	47	1 065	8,14%
de 65 à 70	205	611	64	138	552	237	895	66	2 768	21,15%
de 70 à 75	233	521	250	521	671	233	1 722	140	4 291	32,79%
de 75 à 80	49	184	70	1 175	130	23	518	24	2 173	16,61%
de 80 à 85	7	12	1	1 385	2	2	5	1	1 415	10,81%
de 85 à 90	3	1		67					71	0,54%
> 90		1						1	2	0,02%
<b>TOTAL</b>	<b>1 133</b>	<b>1 415</b>	<b>448</b>	<b>3 402</b>	<b>1 831</b>	<b>516</b>	<b>3 286</b>	<b>1 054</b>	<b>13 085</b>	

**De nuit entre 22h et 6h**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	129			10	25	1	2	115	282	18,99%
de 60 à 65	25	24		3	60	2	24	4	142	9,56%
de 65 à 70	13	72	4	13	39	11	132	2	286	19,26%
de 70 à 75	17	55	20	33	60	20	182	8	395	26,60%
de 75 à 80		13	9	63	17	1	71	3	177	11,92%
de 80 à 85			1	176	1	1	2		181	12,19%
de 85 à 90				22					22	1,48%
<b>TOTAL</b>	<b>184</b>	<b>164</b>	<b>34</b>	<b>320</b>	<b>202</b>	<b>36</b>	<b>413</b>	<b>132</b>	<b>1 485</b>	

### Sur 24 heures

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC			MARIGNANE			VITROLLES			ST_VICTOIRET			ESTAQUE			PENNES_MIRABEAU			BERRE_MOB			LEROVE			Total
		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.	
< 60	326	28,8%	151,9				38	8,5%	98,8	28	0,8%	151,5	113	6,2%	149,6	4	0,8%	104	16	0,5%	155,1	775	73,5%	133,5	1 300
de 60 à 65	310	27,4%	164,7	85	6,0%	176,4	25	5,6%	110,3	88	2,6%	168	363	19,8%	169,2	17	3,3%	168,4	130	4,0%	171,7	47	4,5%	159	1 065
de 65 à 70	205	18,1%	176,1	611	43,2%	184,5	64	14,3%	182	138	4,1%	182,2	552	30,1%	179,8	237	45,9%	182,6	895	27,2%	183,4	66	6,3%	181,5	2 768
de 70 à 75	233	20,6%	194,5	521	36,8%	194,8	250	55,8%	196,5	521	15,3%	196,3	671	36,6%	191,3	233	45,2%	191,8	1 722	52,4%	196	140	13,3%	193,2	4 291
de 75 à 80	49	4,3%	135,2	184	13,0%	206,2	70	15,6%	202,8	1 175	34,5%	206,3	130	7,1%	201,3	23	4,5%	199,4	518	15,8%	205,2	24	2,3%	200,4	2 173
de 80 à 85	7	0,6%	75,6	12	0,8%	143,8	1	0,2%	69,1	1 385	40,7%	215,6	2	0,1%	141,1	2	0,4%	146	5	0,2%	219,8	1	0,1%	75,3	1 415
de 85 à 90	3	0,3%	154,4	1	0,1%	76,1				67	2,0%	223,5													71
> 90				1	0,1%	89,2																1	0,1%	80,3	2
<b>Total :</b>	<b>1 133</b>			<b>1 415</b>			<b>448</b>			<b>3 402</b>			<b>1 831</b>			<b>516</b>			<b>3 286</b>			<b>1 054</b>			<b>13 085</b>

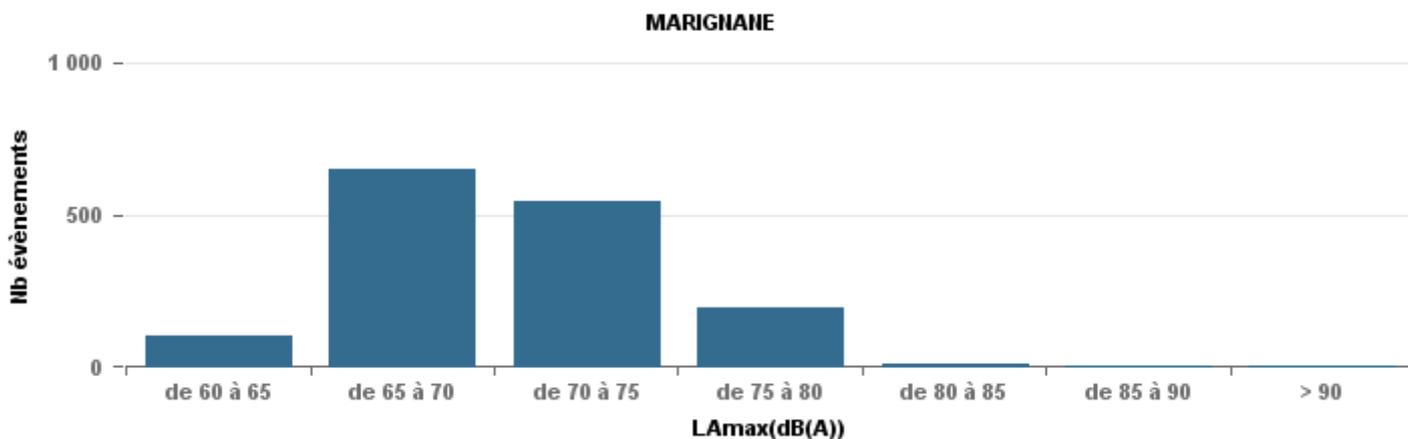
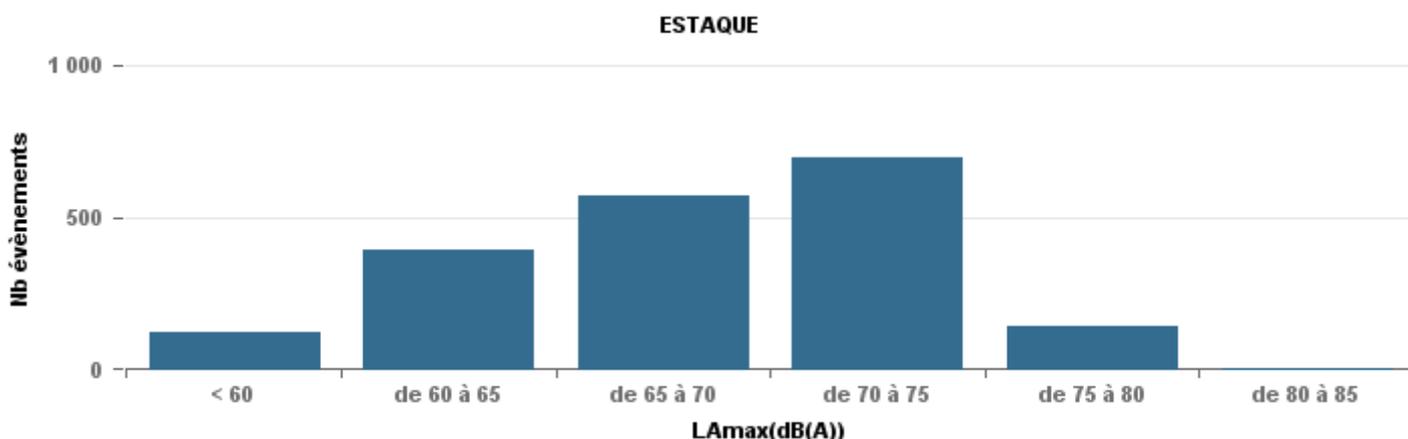
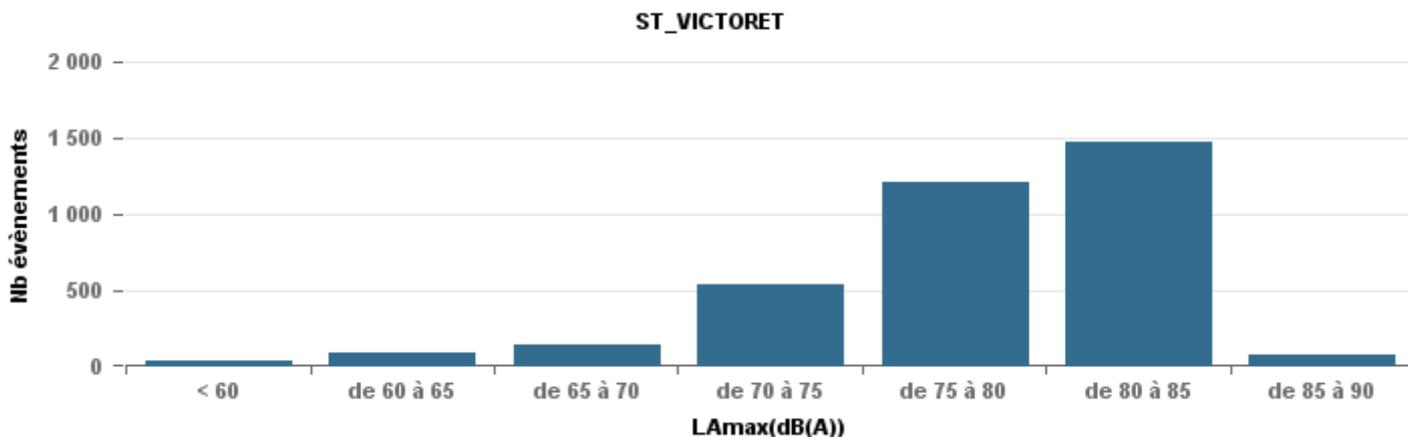
### De nuit entre 22h et 6h

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC			MARIGNANE			VITROLLES			ST_VICTOIRET			ESTAQUE			PENNES_MIRABEAU			BERRE_MOB			LEROVE			Total
		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.	
< 60	129	0,7	49,2							10	0,03	48,6	25	0,12	48,5	1	0,03	53,6	2	0	52	115	0,87	44,6	282
de 60 à 65	25	0,14	54,3	24	0,15	58,1				3	0,01	55,4	60	0,3	56,2	2	0,06	54,3	24	0,06	57	4	0,03	52,5	142
de 65 à 70	13	0,07	57,9	72	0,44	60,9	4	0,12	59,7	13	0,04	60,8	39	0,19	59,9	11	0,31	60,4	132	0,32	61,1	2	0,02	60,9	286
de 70 à 75	17	0,09	64,4	55	0,34	64,6	20	0,59	65,8	33	0,1	64,9	60	0,3	63,6	20	0,56	63,5	182	0,44	64,9	8	0,06	63,8	395
de 75 à 80				13	0,08	68	9	0,26	67,8	63	0,2	68,7	17	0,08	67,2	1	0,03	63,5	71	0,17	68,5	3	0,02	66,3	177
de 80 à 85							1	0,03	69,1	176	0,55	71,8	1	0	69,5	1	0,03	73,6	2	0	72,4				181
de 85 à 90										22	0,07	74,8													22
<b>Total :</b>	<b>184</b>			<b>164</b>			<b>34</b>			<b>320</b>			<b>202</b>			<b>36</b>			<b>413</b>			<b>132</b>			<b>1 485</b>

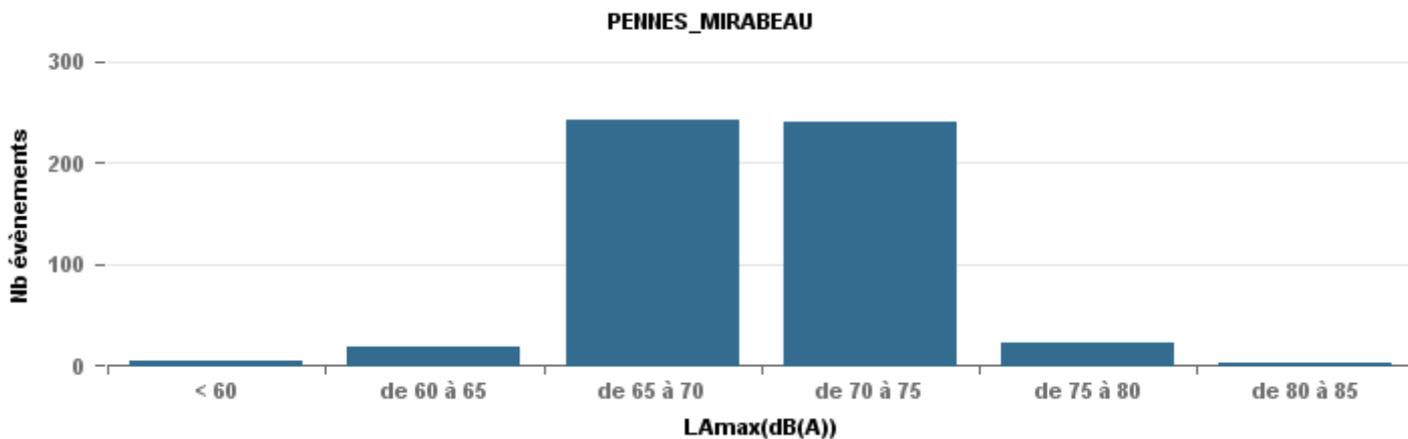
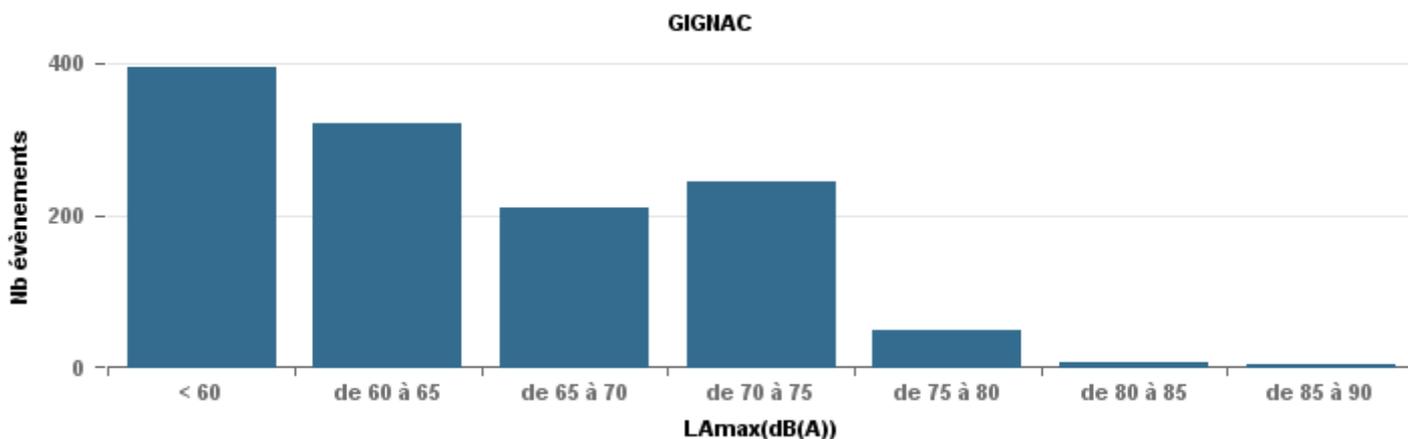
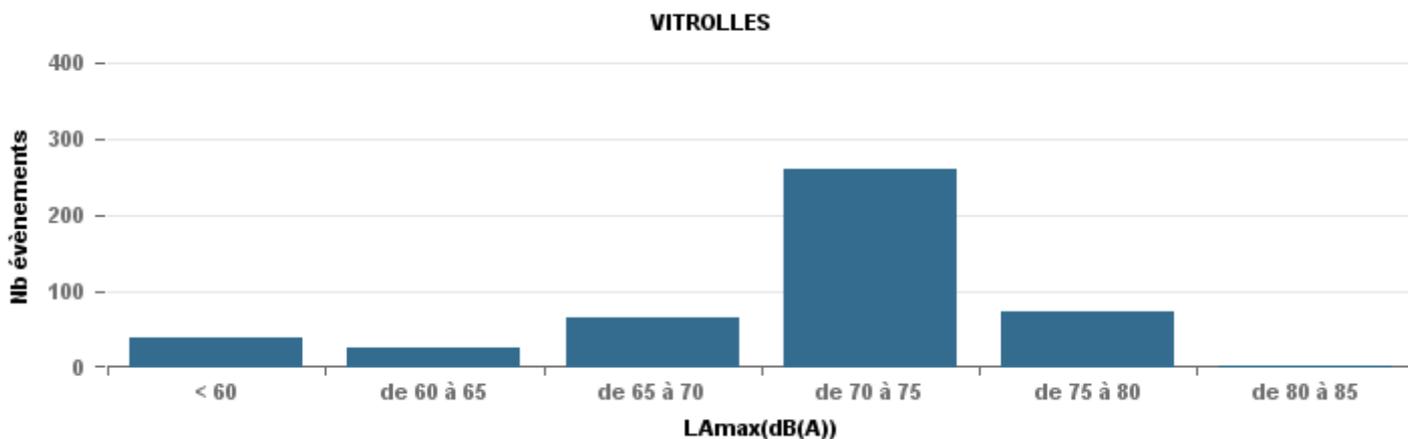
**De nuit entre 6h et 22h**

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC			MARIGNANE			VITROLLES			ST_VICTOIRET			ESTAQUÈ			PENNES_MIRABEAU			BERRE_MOB			LEROVE			Total
		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.	
< 60	197	20,8%	102,7				38	9,2%	98,8	18	0,6%	102,9	88	5,4%	101,1	3	0,6%	50,4	14	0,5%	103,1	660	71,6%	88,9	1 018
de 60 à 65	285	30,0%	110,4	61	4,9%	118,3	25	6,0%	110,3	85	2,8%	112,6	303	18,6%	113	15	3,1%	114,1	106	3,7%	114,7	43	4,7%	106,5	923
de 65 à 70	192	20,2%	118,2	539	43,1%	123,6	60	14,5%	122,3	125	4,1%	121,4	513	31,5%	119,9	226	47,1%	122,2	763	26,6%	122,3	64	6,9%	120,6	2 482
de 70 à 75	216	22,8%	130,1	466	37,3%	130,2	230	55,6%	130,7	488	15,8%	131,4	611	37,5%	127,7	213	44,4%	128,3	1 540	53,6%	131,1	132	14,3%	129,4	3 896
de 75 à 80	49	5,2%	135,2	171	13,7%	138,2	61	14,7%	135	1 112	36,1%	137,6	113	6,9%	134,1	22	4,6%	135,9	447	15,6%	136,7	21	2,3%	134,1	1 996
de 80 à 85	7	0,7%	75,6	12	1,0%	143,8				1 209	39,2%	143,8	1	0,1%	71,6	1	0,2%	72,4	3	0,1%	147,4	1	0,1%	75,3	1 234
de 85 à 90	3	0,3%	154,4	1	0,1%	76,1				45	1,5%	148,7													49
> 90				1	0,1%	89,2																1	0,1%	80,3	2
<b>Total :</b>	<b>949</b>			<b>1 251</b>			<b>414</b>			<b>3 082</b>			<b>1 629</b>			<b>480</b>			<b>2 873</b>			<b>922</b>			<b>11 600</b>

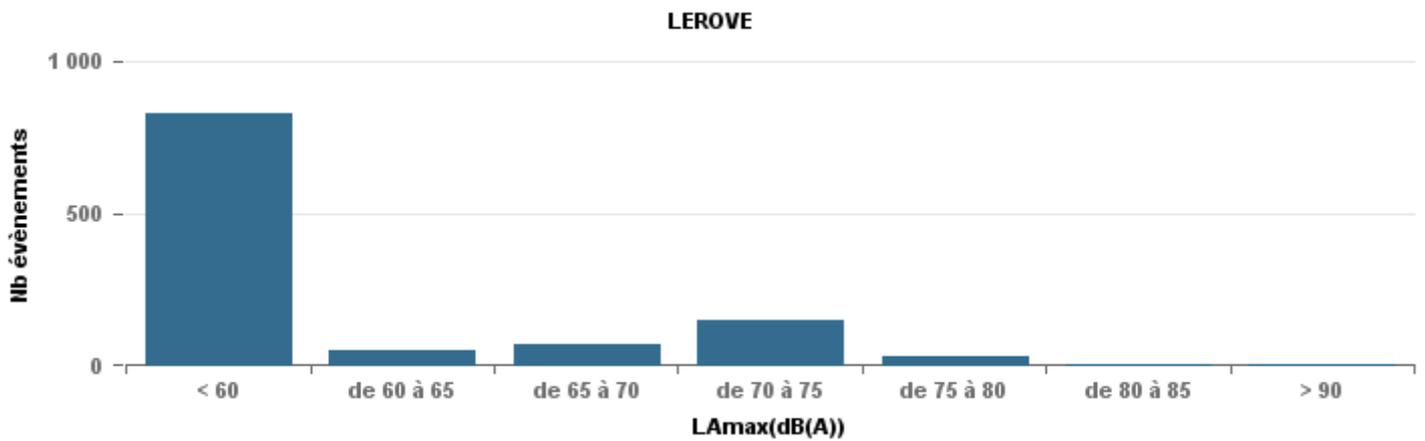
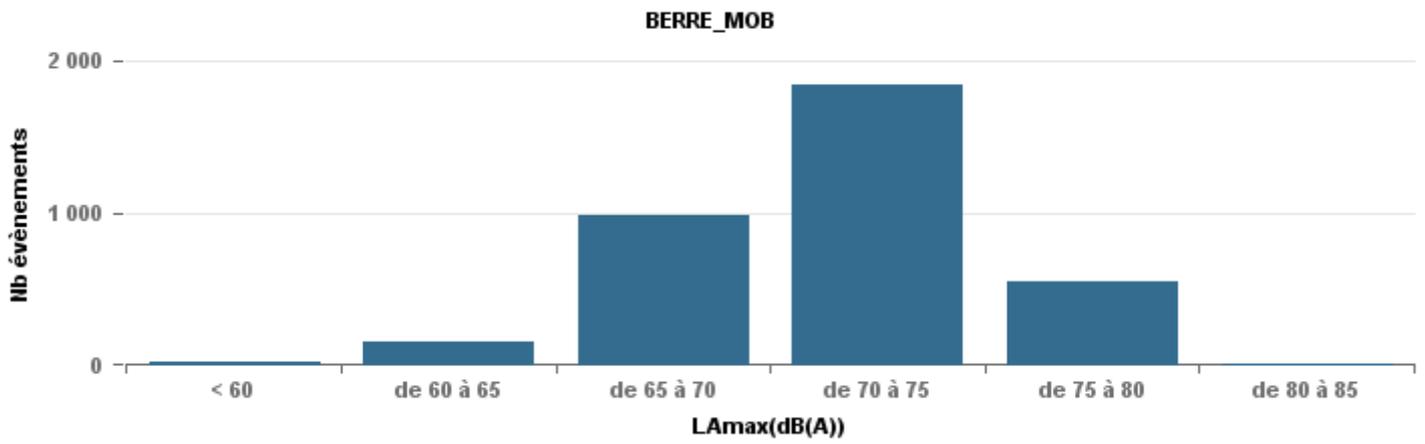
Sur 24 heures



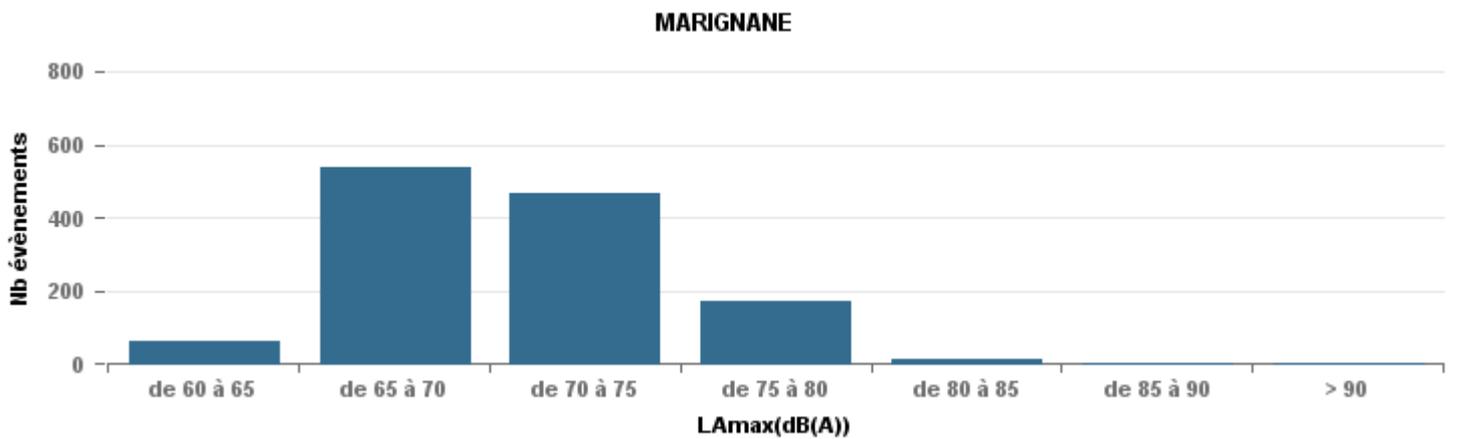
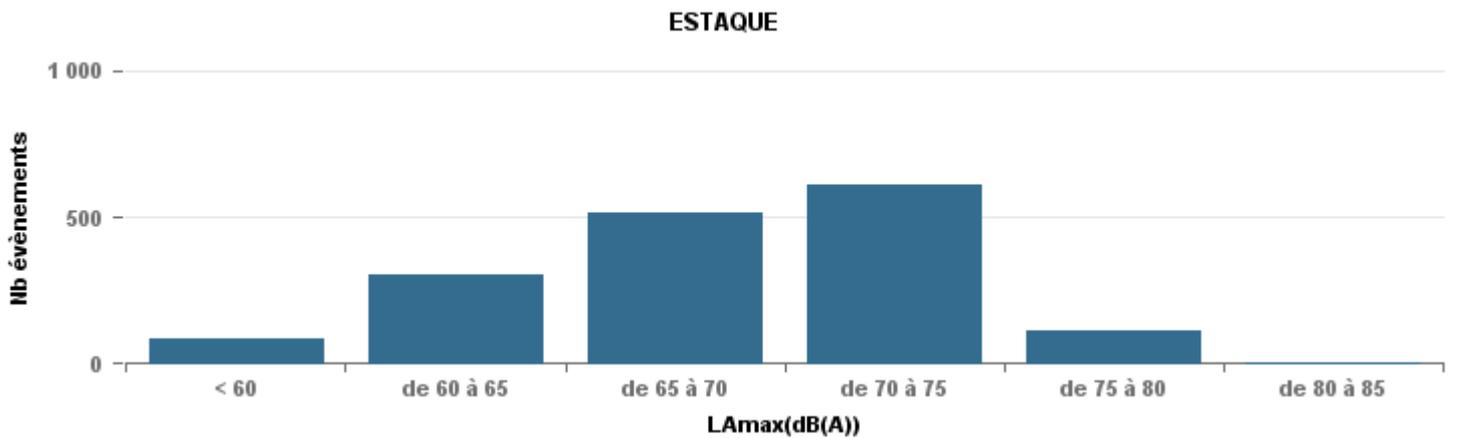
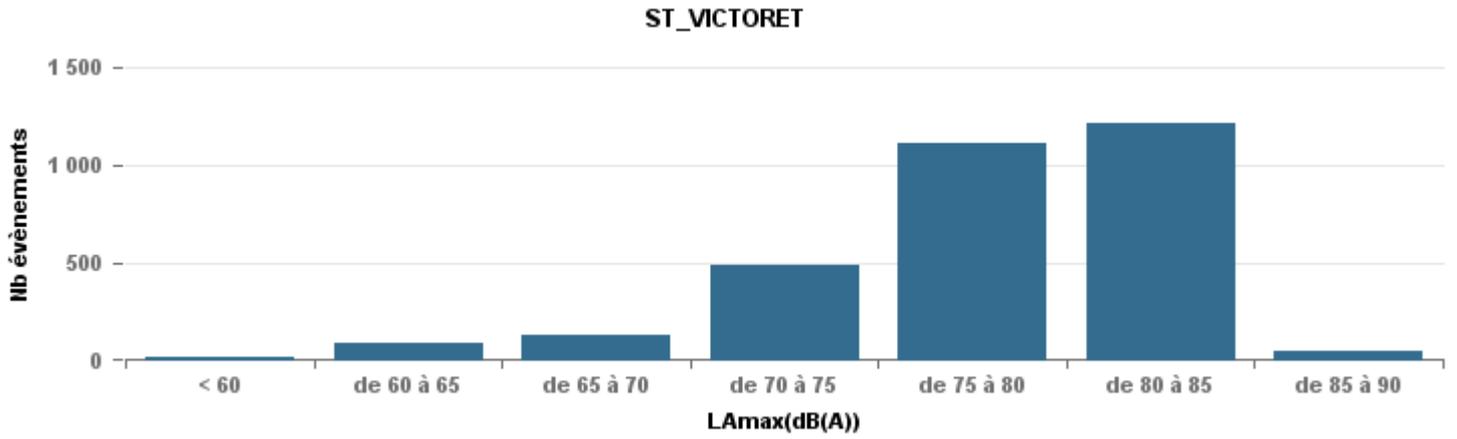
Sur 24 heures



Sur 24 heures

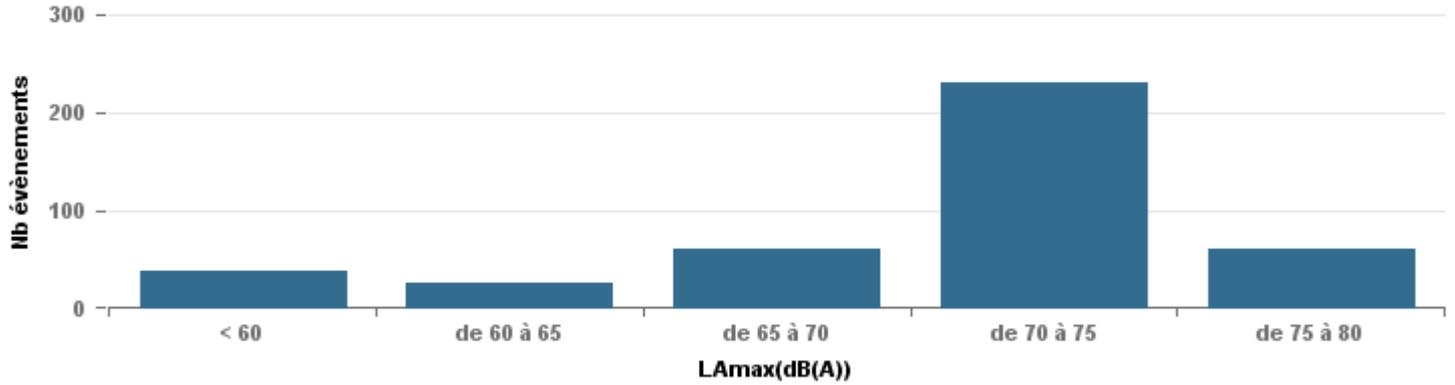


Entre 6h et 22h

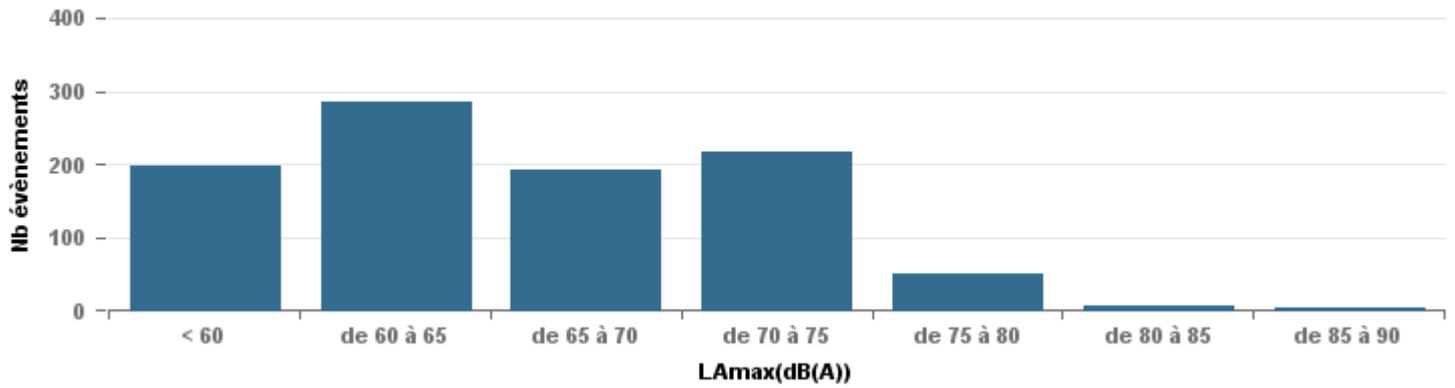


Entre 6h et 22h

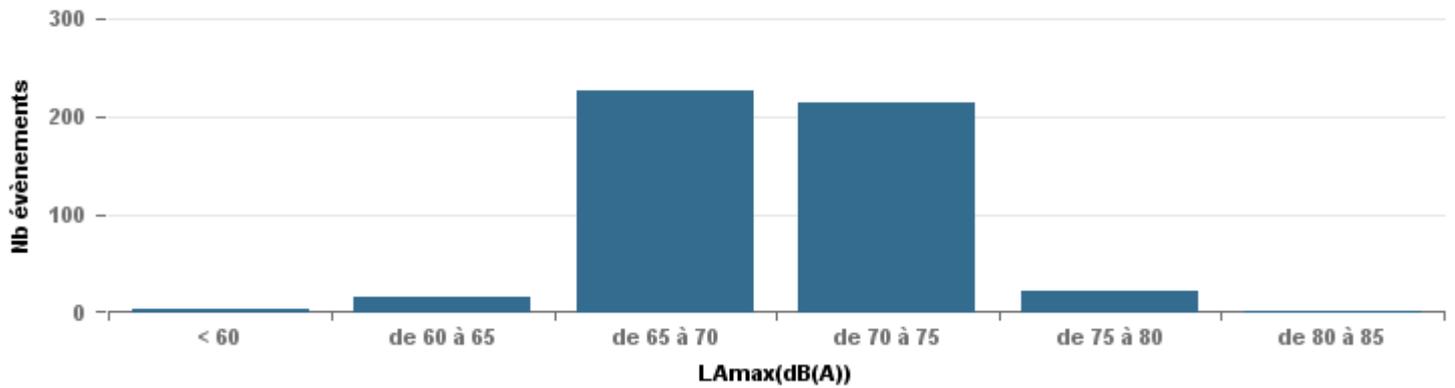
VITROLLES



GIGNAC

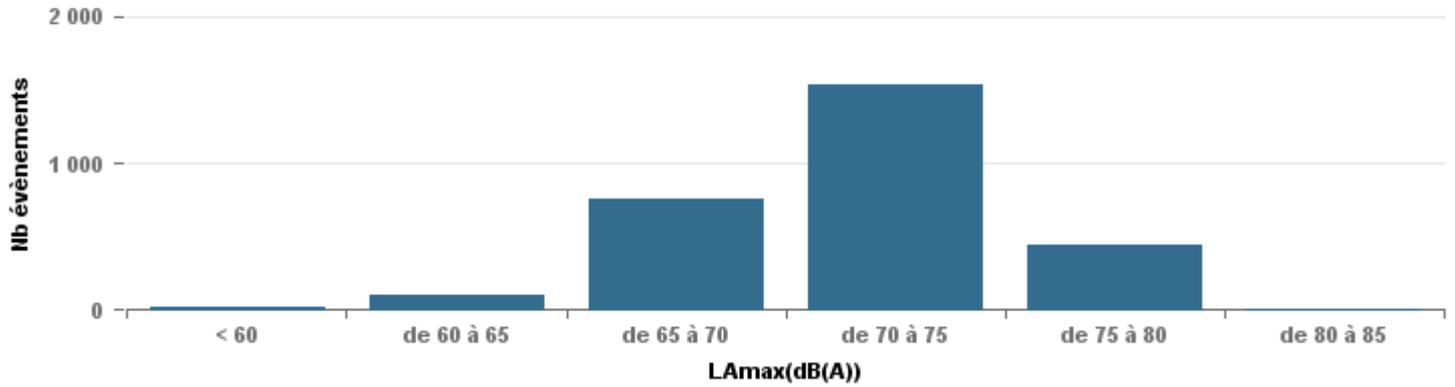


PENNES\_MIRABEAU

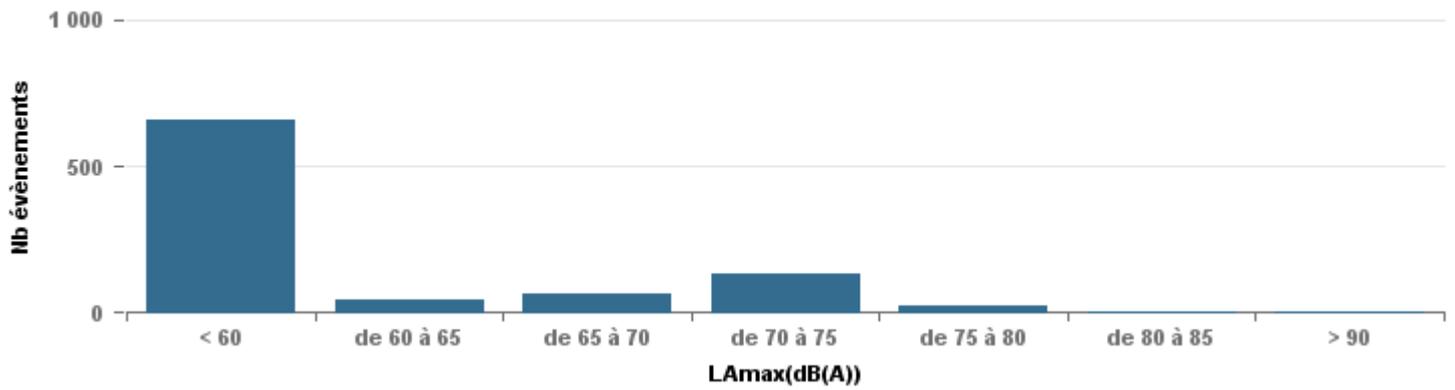


Entre 6h et 22h

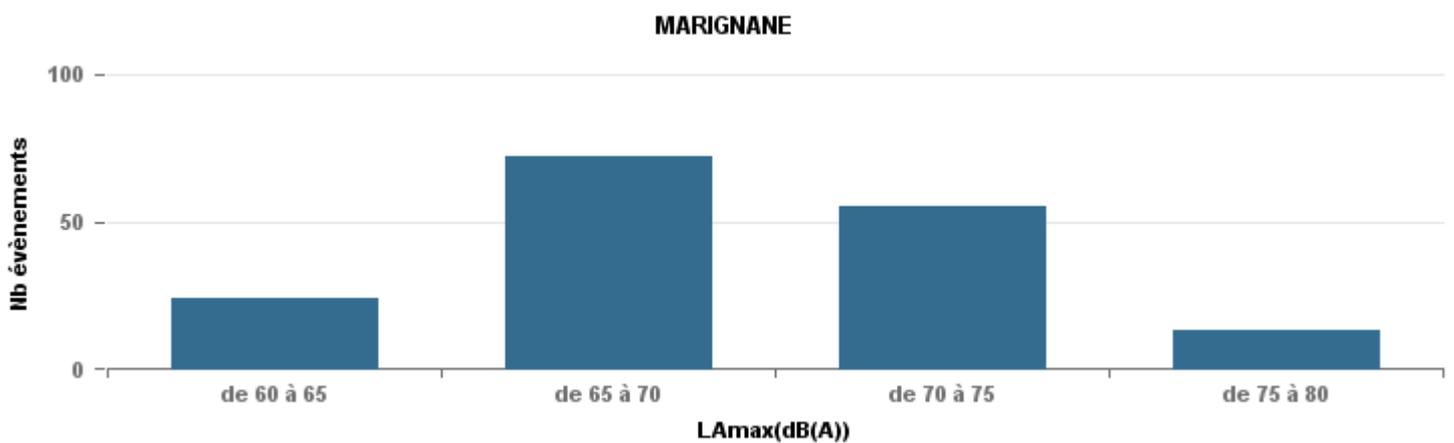
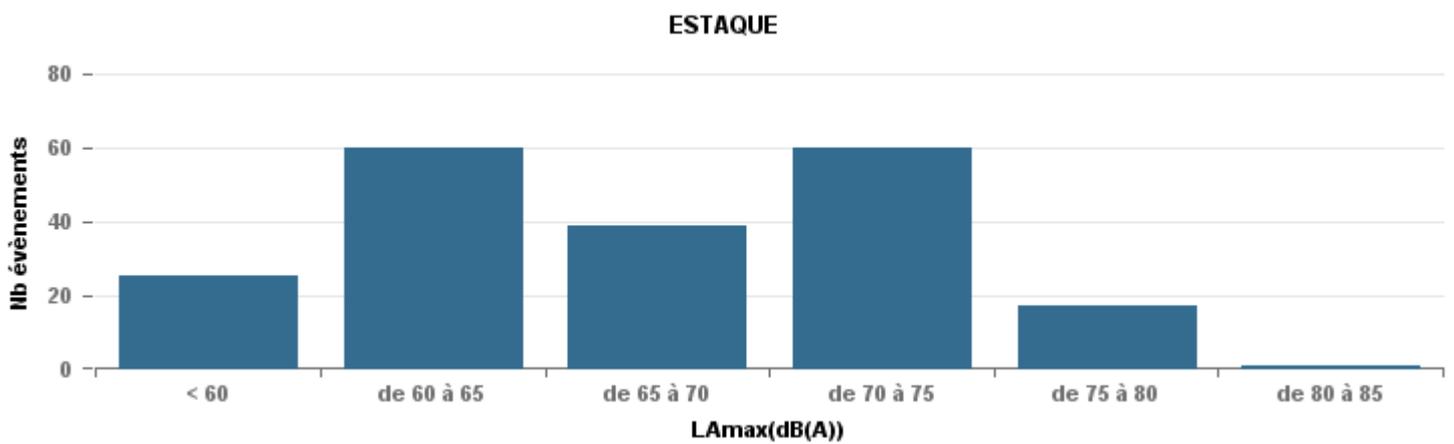
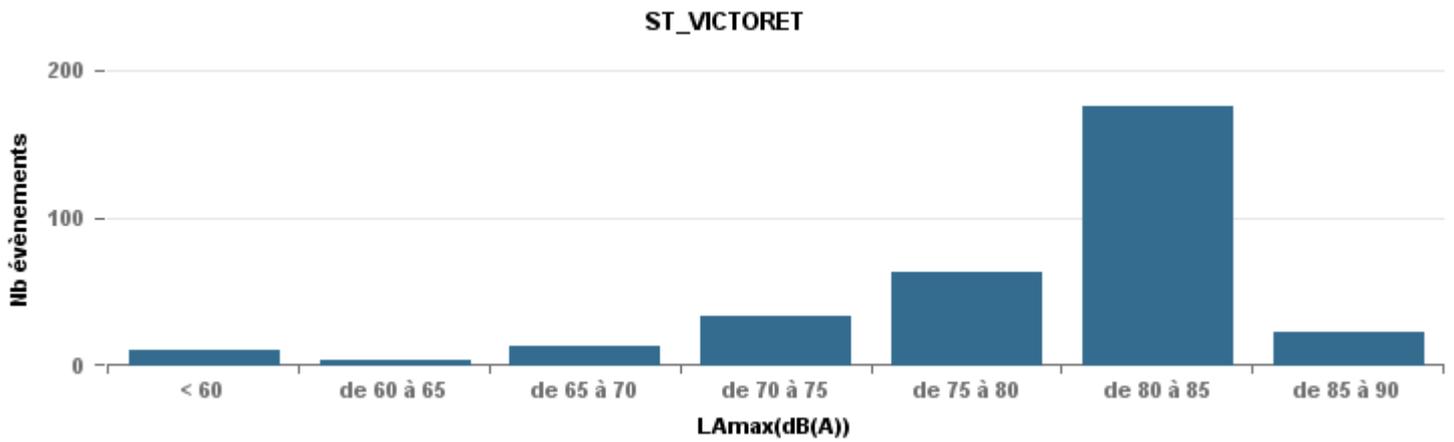
BERRE\_MOB



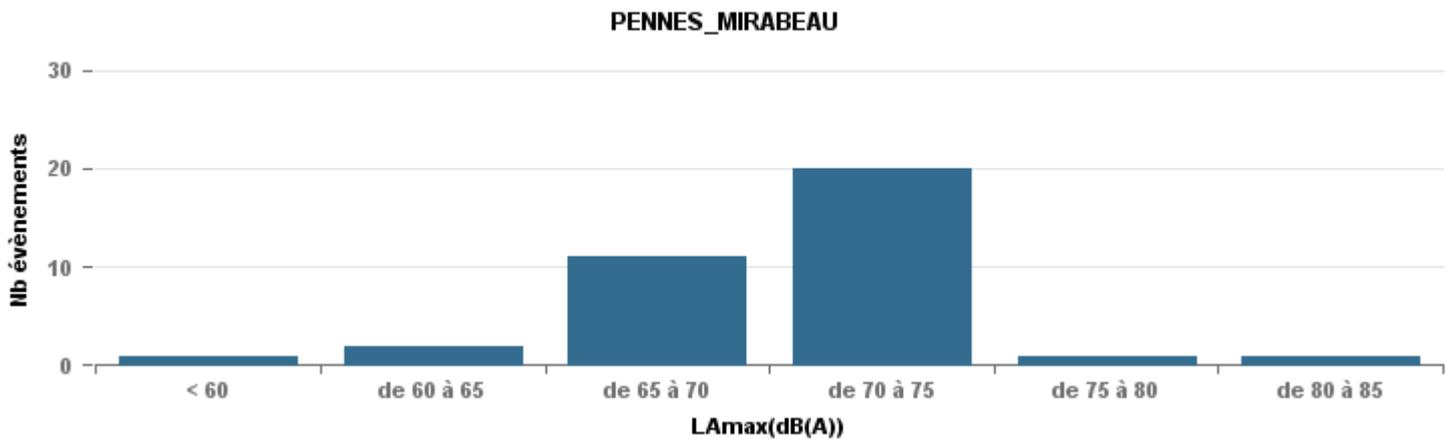
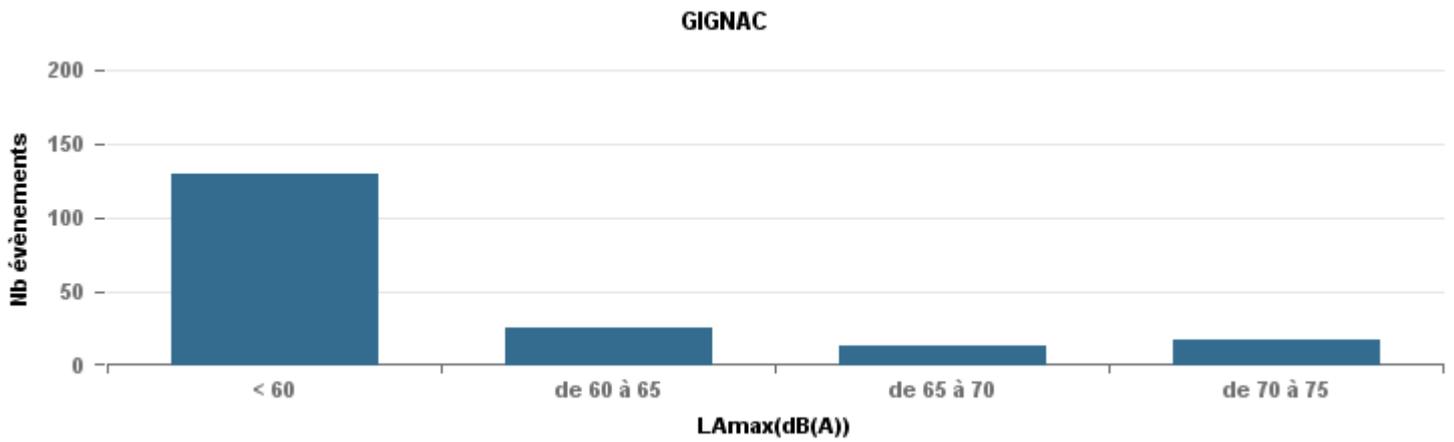
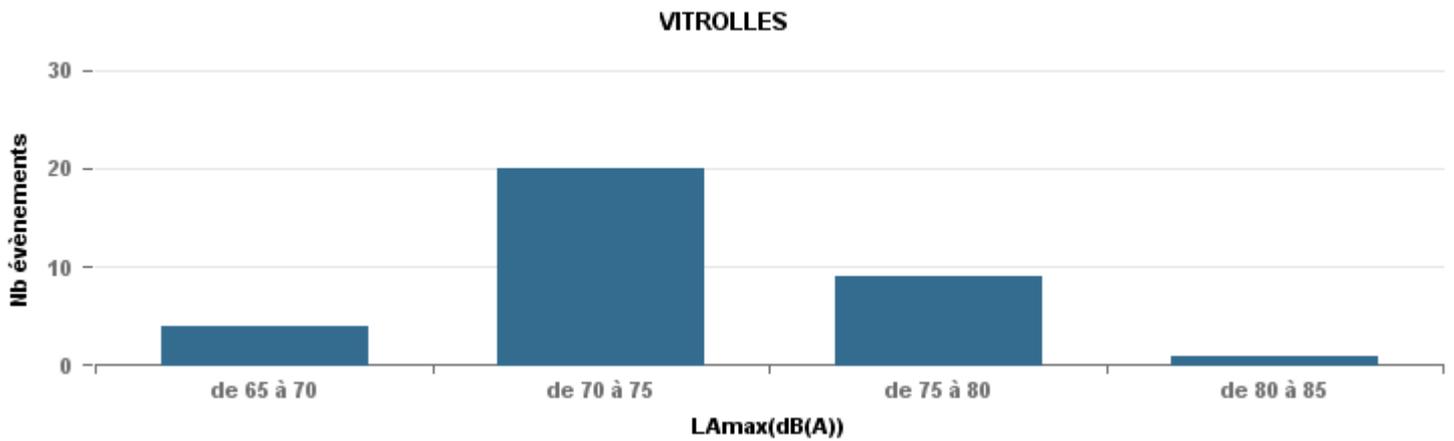
LEROVE



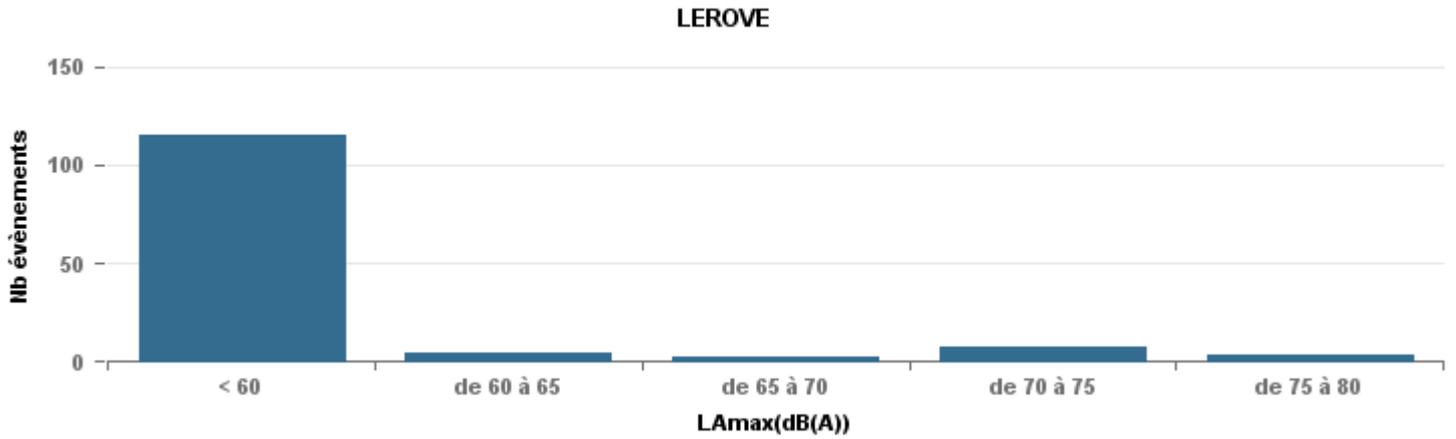
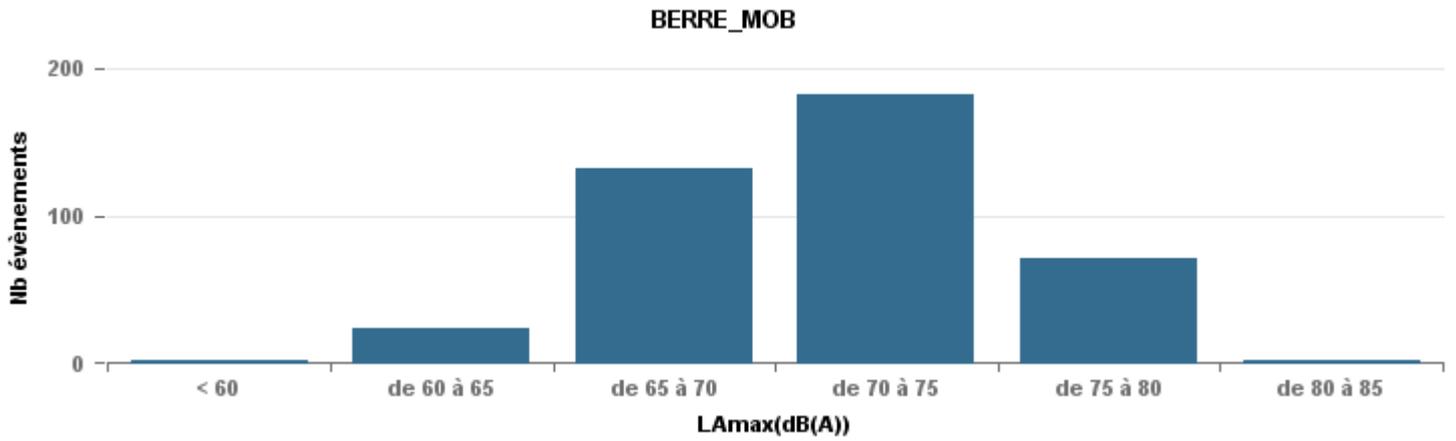
Entre 22h et 6h



Entre 22h et 6h

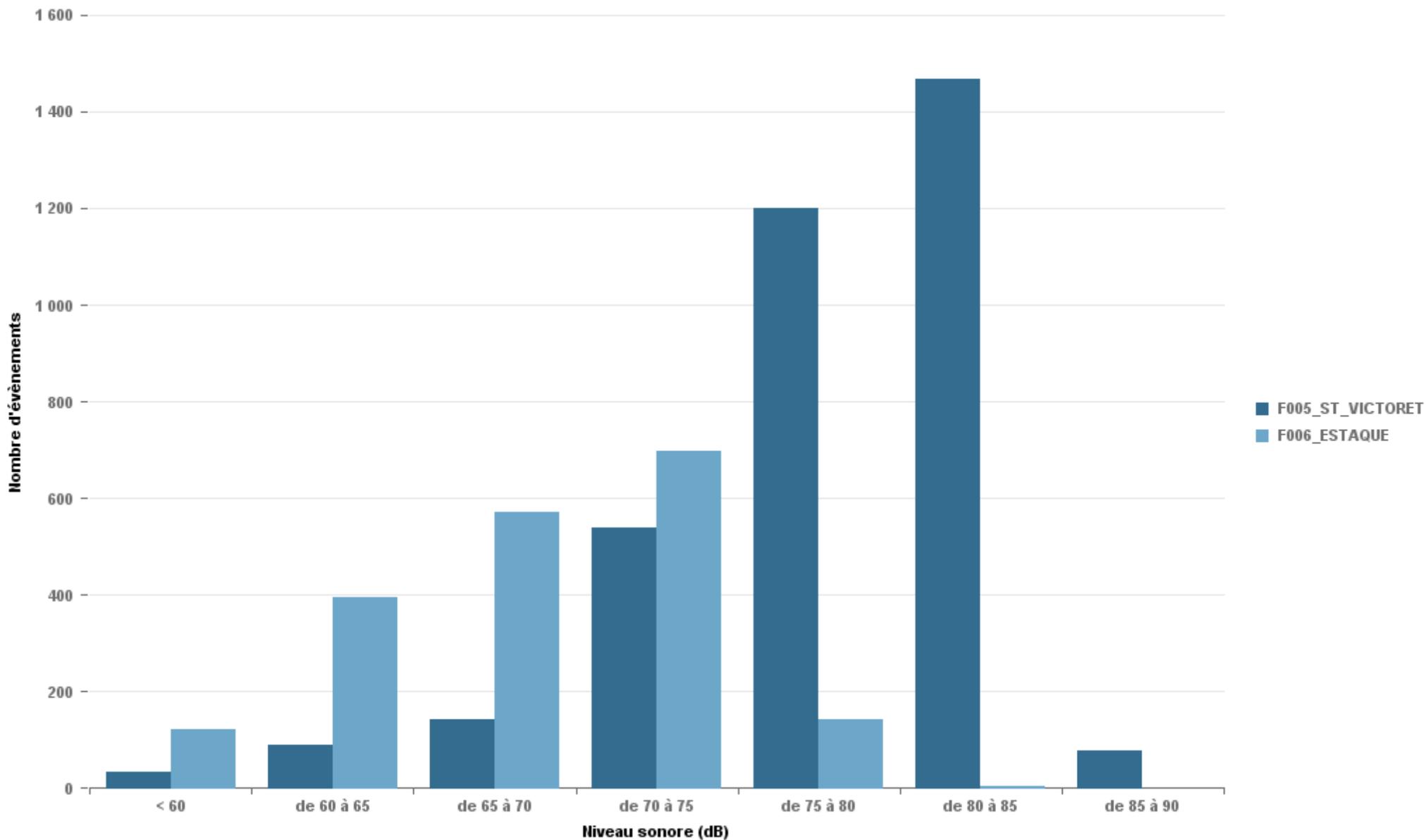


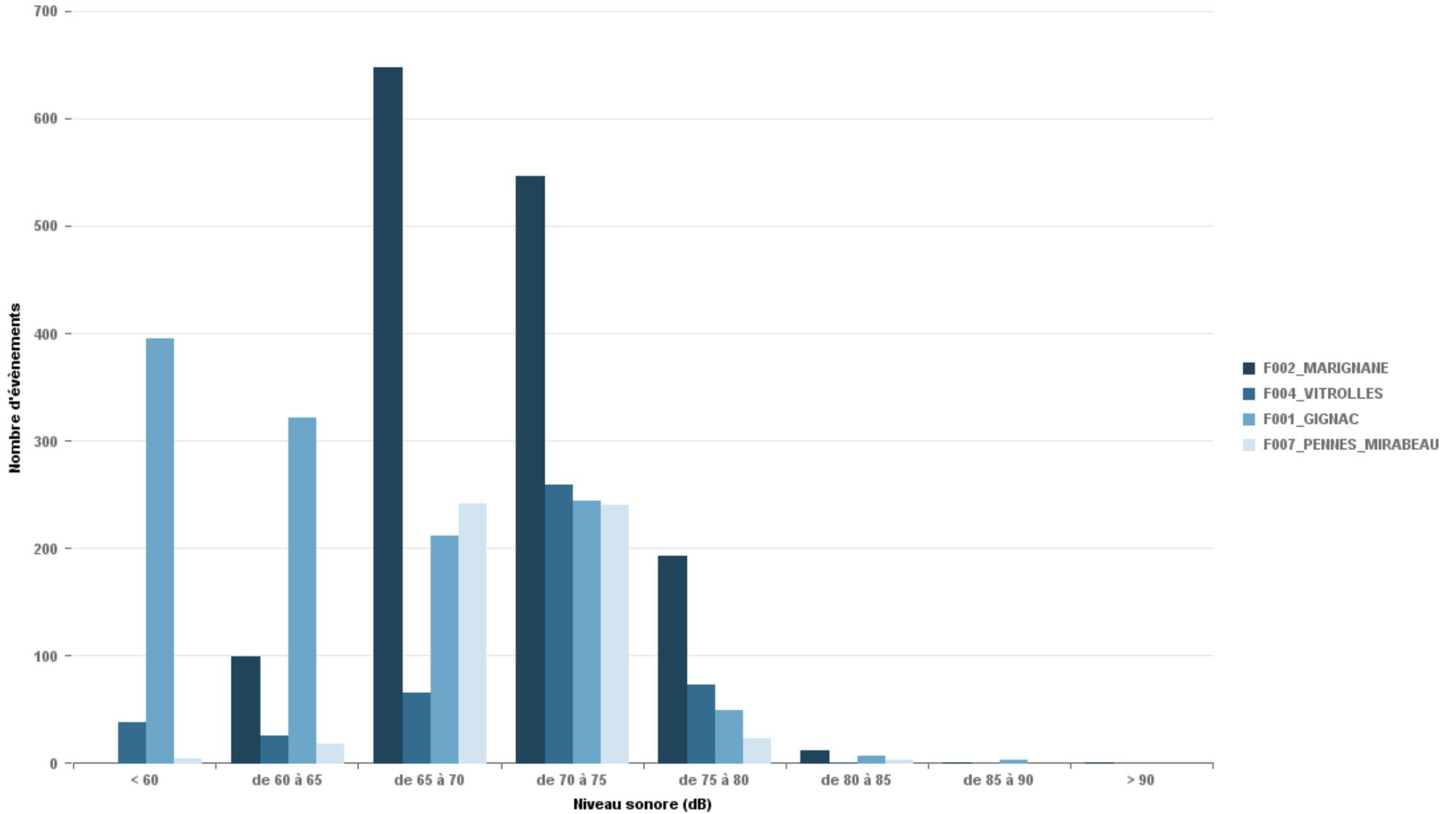
Entre 22h et 6h



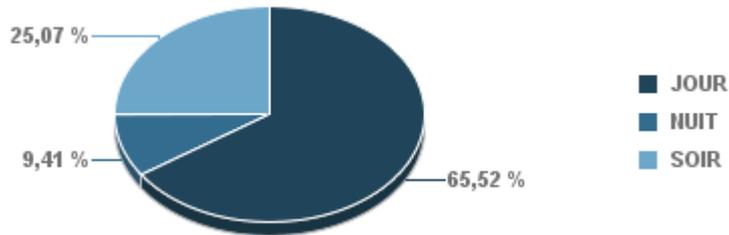
# Répartition des évènements bruit par classe sonore

novembre 2019



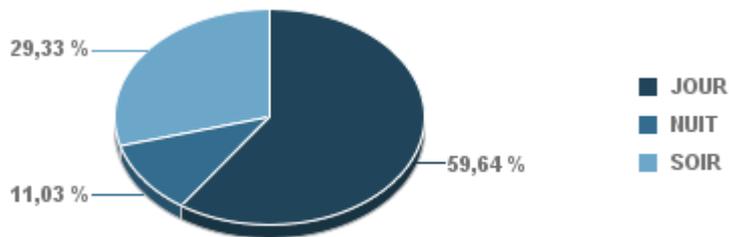


### ST\_VICTORET



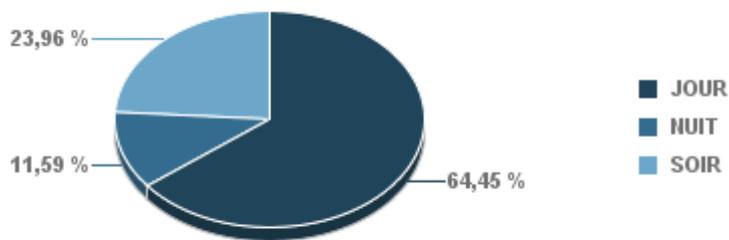
Nb. d'évènements sur la période
3 402

### ESTAQUE



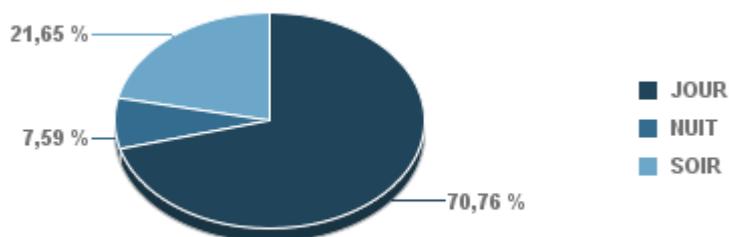
Nb. d'évènements sur la période
1 831

### MARIGNANE



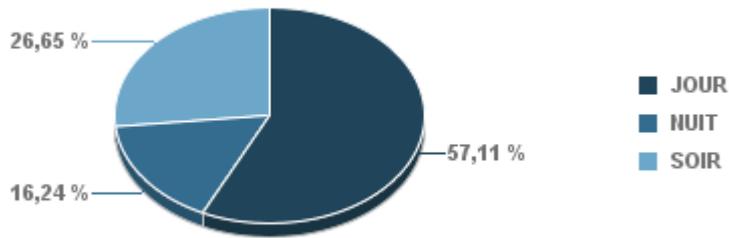
Nb. d'évènements sur la période
1 415

### VITROLLES



Nb. d'évènements sur la période
448

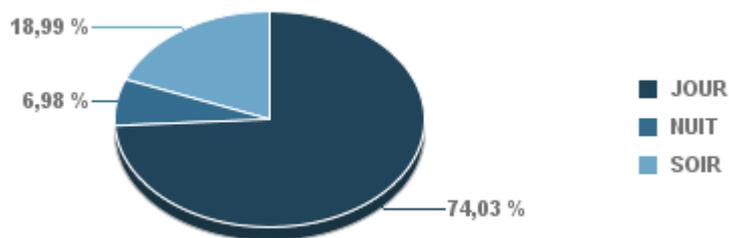
**GIGNAC**



Nb. d'évènements sur la période

1 133

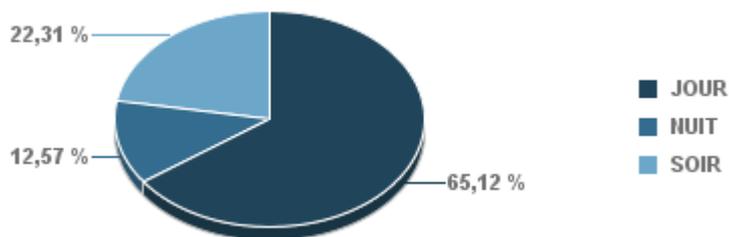
**PENNES\_MIRABEAU**



Nb. d'évènements sur la période

516

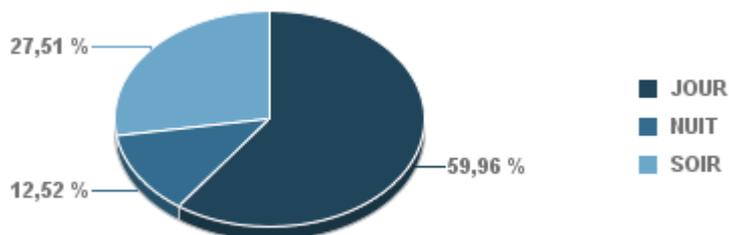
**BERRE\_MOB**



Nb. d'évènements sur la période

3 286

**LEROVE**

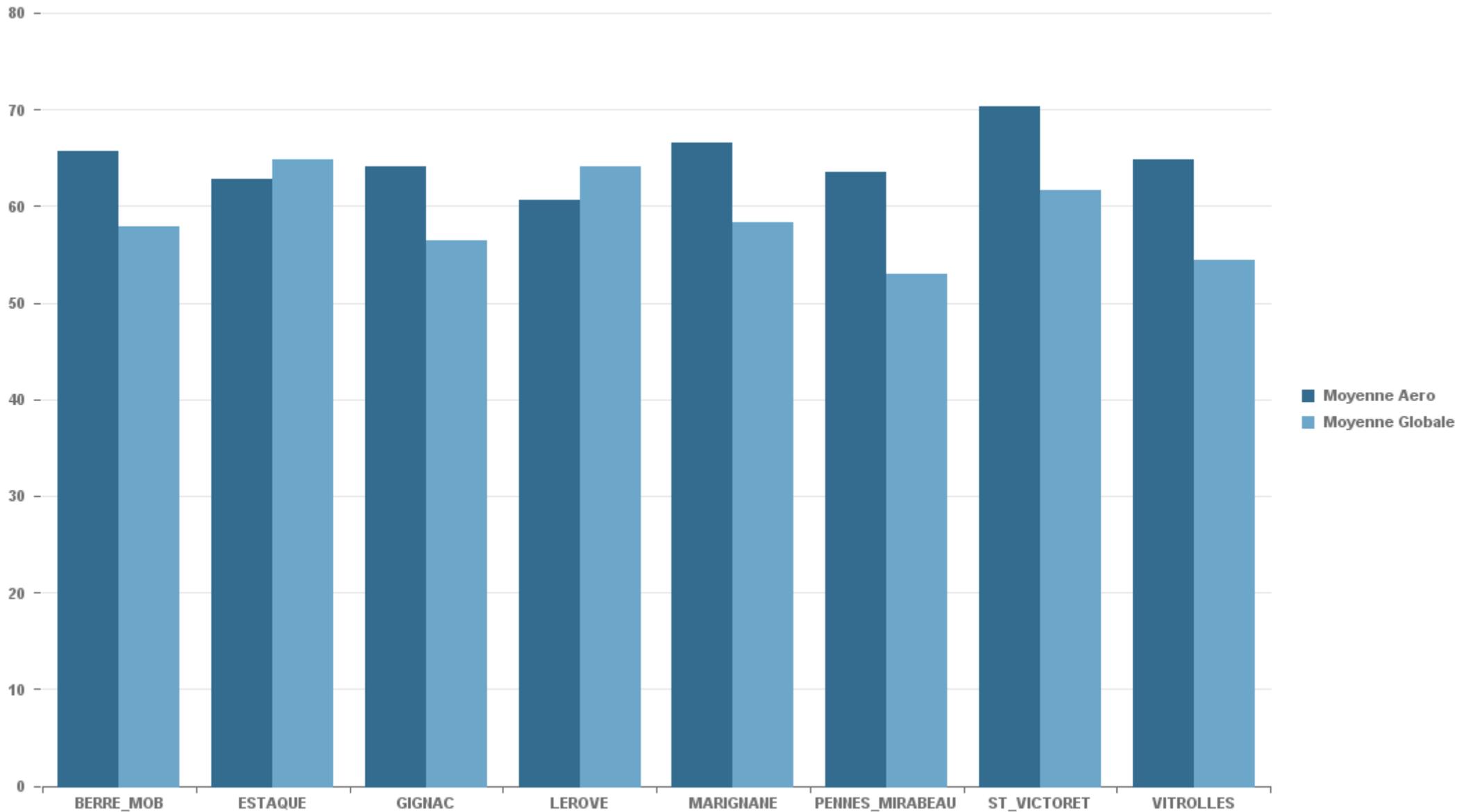


Nb. d'évènements sur la période

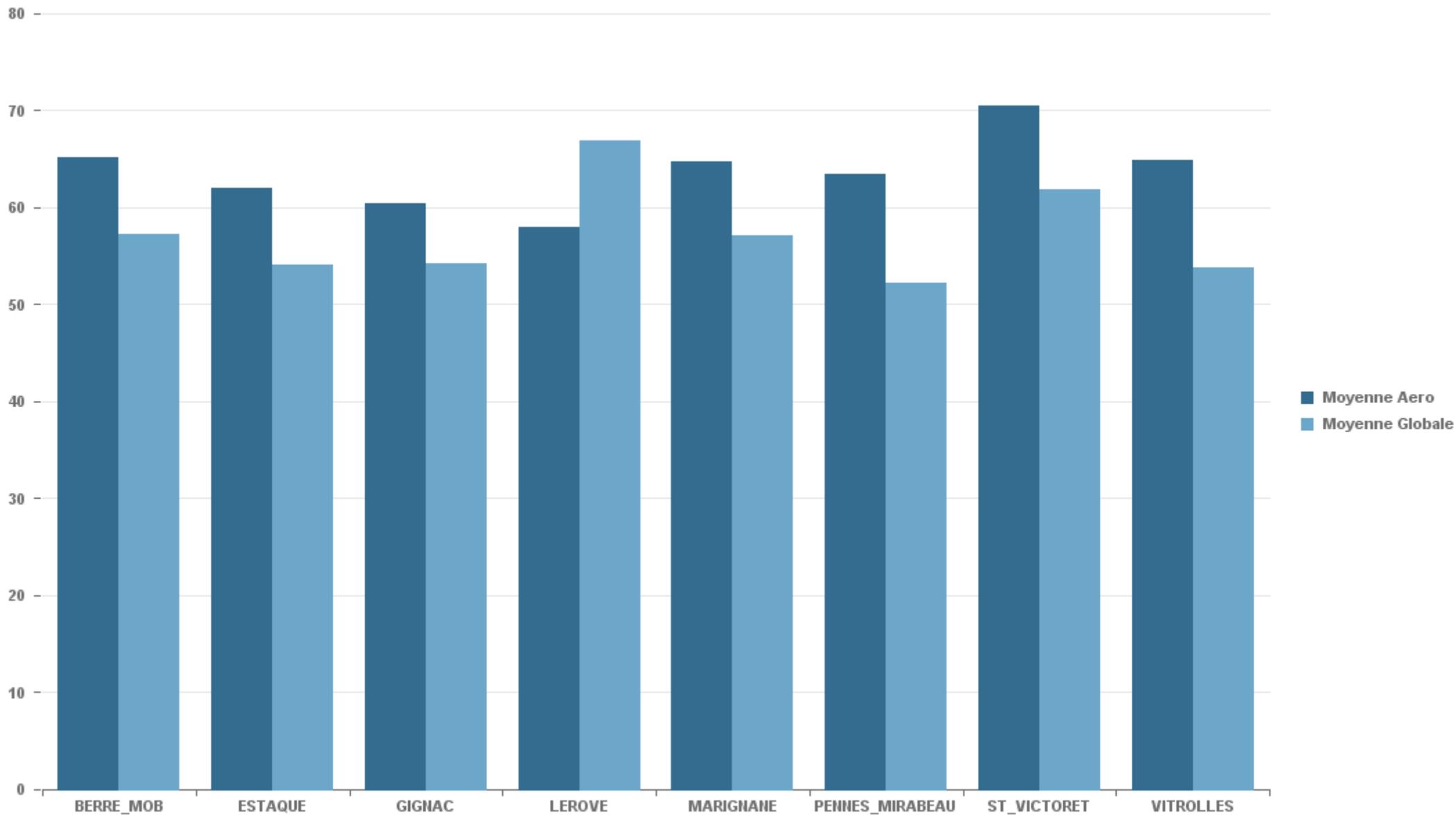
1 054

STATION	% evts où vent $\geq$ 6.2 m/s
BERRE_MOB	0,41%
ESTAQUE	0,59%
GIGNAC	1,24%
LEROVE	12,64%
MARIGNANE	5,00%
PENNES_MIRABEAU	0,32%
ST_VICTORET	1,16%
VITROLLES	1,12%

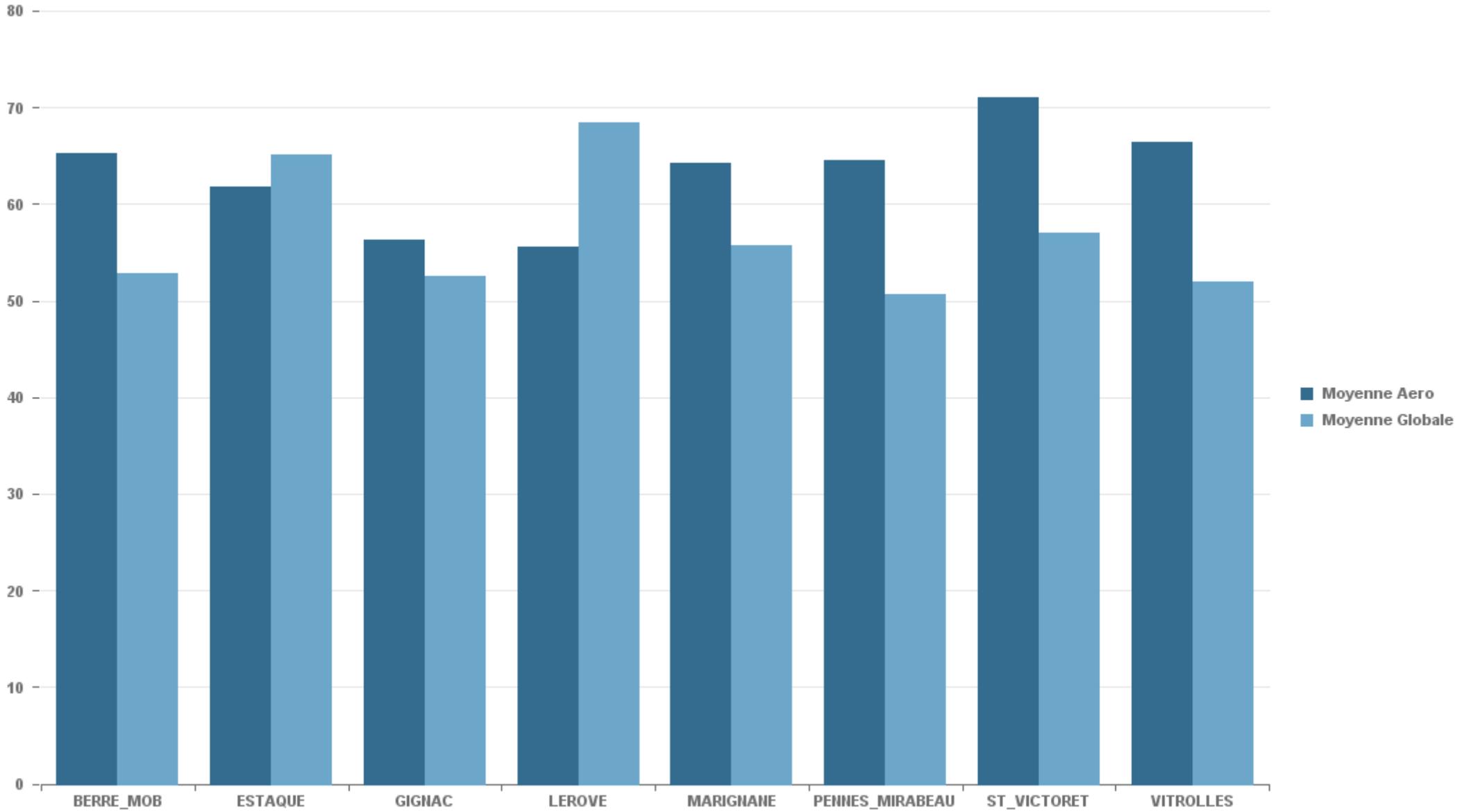
STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmx (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	27/11/2019 23:57:21	74,42	81,31	AIR MADAGASCAR	DEP	A343	1 363	416
ESTAQUE	19/11/2019 16:38:02	71,58	82,02	VOLGA-DNEPR AIRLINES	ARR	A124	1 883	575
GIGNAC	07/11/2019 20:21:12	74,47	87,20	CORSE-MEDITERRANEE	ARR	A320	1 010	309
LEROVE	14/11/2019 11:45:15	80,29	91,78	AIR ALGÉRIE	DEP	B736	4 944	1 510
MARIGNANE	14/11/2019 11:57:40	89,19	102,80	BRUSSELS AIRLINES	ARR	A319	-56	-17
PENNES_MIRABEAU	14/11/2019 12:34:09	72,42	82,57	TURKISH AIRLINES	DEP	A321	2 547	778
ST_VICTORET	09/11/2019 09:39:11	76,02	89,63	AIR CANADA	ARR	B763	747	228
VITROLLES	26/11/2019 22:40:10	69,14	80,18	EUROPE AIRPOST	DEP	B734	3 046	931



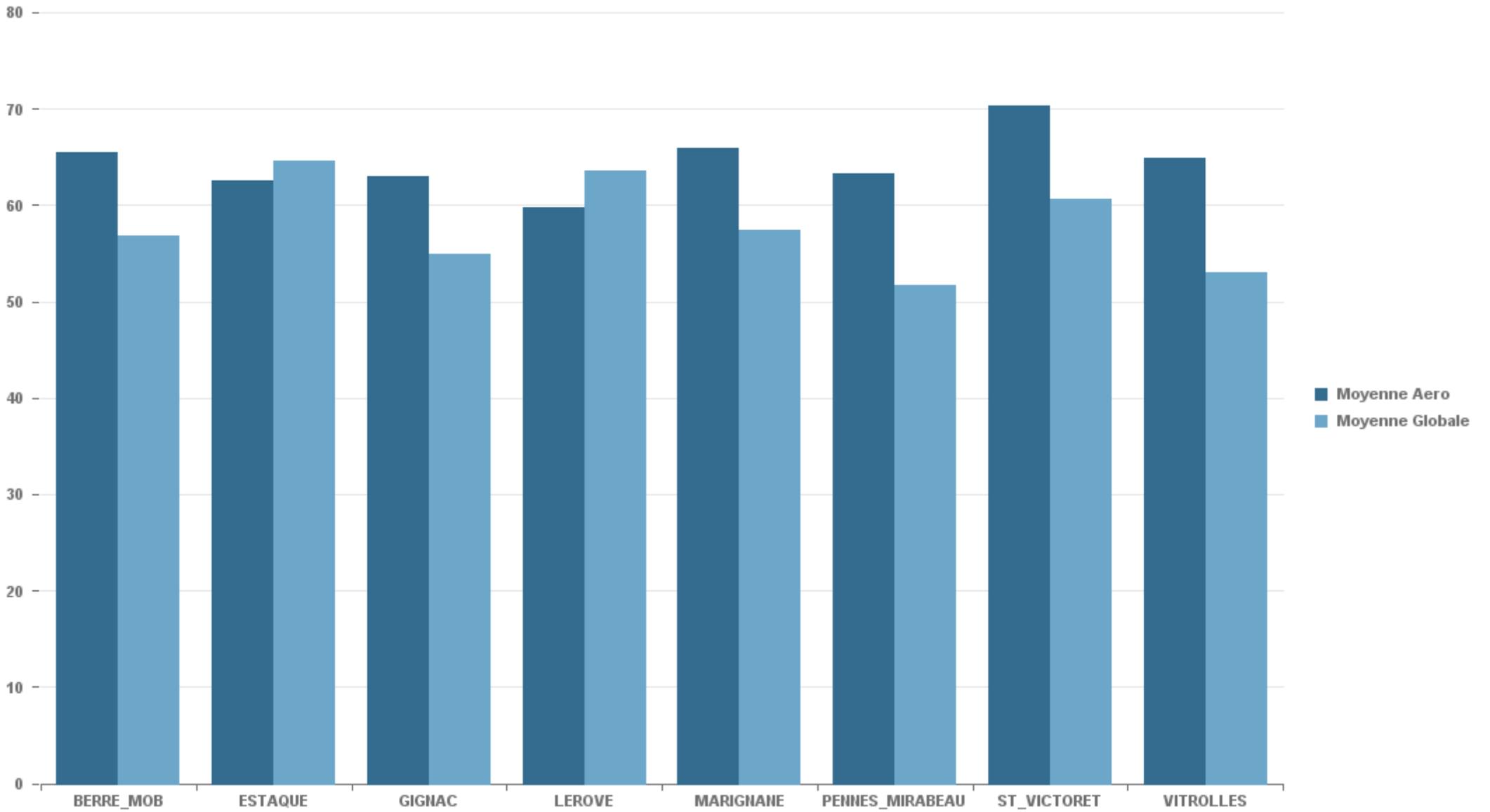
Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,65	57,86
ESTAQUE	62,85	64,82
GIGNAC	64,06	56,48
LEROVE	60,60	64,07
MARIGNANE	66,51	58,39
PENNES_MIRABEAU	63,49	52,99
ST_VICTORET	70,27	61,67
VITROLLES	64,88	54,41



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,20	57,25
ESTAQUE	62,05	54,09
GIGNAC	60,39	54,16
LEROVE	57,92	66,87
MARIGNANE	64,68	57,05
PENNES_MIRABEAU	63,48	52,22
ST_VICTORET	70,53	61,84
VITROLLES	64,84	53,78



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,28	52,79
ESTAQUE	61,81	65,13
GIGNAC	56,36	52,62
LEROVE	55,55	68,45
MARIGNANE	64,31	55,75
PENNES_MIRABEAU	64,48	50,69
ST_VICTORET	71,10	56,97
VITROLLES	66,38	51,98



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,47	56,78
ESTAQUE	62,60	64,62
GIGNAC	62,97	54,93
LEROVE	59,78	63,61
MARIGNANE	65,99	57,40
PENNES_MIRABEAU	63,36	51,69
ST_VICTORET	70,37	60,64
VITROLLES	64,92	53,02