

**Sur 24 heures**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	Total :	%
< 60	318	478	3	46	78	7	29	959	10,23%
de 60 à 65	261	1 092	25	83	315	51	191	2 018	21,52%
de 65 à 70	210	509	95	113	257	257	794	2 235	23,84%
de 70 à 75	171	389	220	373	264	121	865	2 403	25,63%
de 75 à 80	23	68	24	646	20	5	127	913	9,74%
de 80 à 85	6	12		804				822	8,77%
de 85 à 90	1	3		22				26	0,28%
<b>TOTAL</b>	<b>990</b>	<b>2 551</b>	<b>367</b>	<b>2 087</b>	<b>934</b>	<b>441</b>	<b>2 006</b>	<b>9 376</b>	

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

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	Total :	%
< 60	107	130	3	13	10	2	10	275	21,25%
de 60 à 65	19	101	4	9	53	8	8	202	15,61%
de 65 à 70	13	29	9	8	49	30	132	270	20,87%
de 70 à 75	12	41	18	24	58	7	129	289	22,33%
de 75 à 80		2	10	45	7		41	105	8,11%
de 80 à 85		1		145				146	11,28%
de 85 à 90				7				7	0,54%
<b>TOTAL</b>	<b>151</b>	<b>304</b>	<b>44</b>	<b>251</b>	<b>177</b>	<b>47</b>	<b>320</b>	<b>1 294</b>	

### Sur 24 heures

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC			MARIGNANE			VITROLLES			ST_VICTOIRET			ESTAQUE			PENNES_MIRABEAU			BERRE_MOB			Total
		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.	
< 60	318	32,1%	149,5	478	18,7%	158,2	3	0,8%	52,5	46	2,2%	153,1	78	8,4%	155,3	7	1,6%	152,6	29	1,4%	153,1	959
de 60 à 65	261	26,4%	163,1	1 092	42,8%	165,1	25	6,8%	171,6	83	4,0%	166,6	315	33,7%	168,3	51	11,6%	170	191	9,5%	170,4	2 018
de 65 à 70	210	21,2%	176,2	509	20,0%	179,6	95	25,9%	186,3	113	5,4%	180,3	257	27,5%	179,8	257	58,3%	180,7	794	39,6%	181,1	2 235
de 70 à 75	171	17,3%	192,8	389	15,2%	192,4	220	59,9%	195,7	373	17,9%	196,2	264	28,3%	190,2	121	27,4%	192	865	43,1%	194,9	2 403
de 75 à 80	23	2,3%	133,6	68	2,7%	202,6	24	6,5%	202	646	31,0%	206,1	20	2,1%	200,8	5	1,1%	130,7	127	6,3%	203,7	913
de 80 à 85	6	0,6%	142,5	12	0,5%	149				804	38,5%	214,9										822
de 85 à 90	1	0,1%	72,8	3	0,1%	80,7				22	1,1%	224,3										26
<b>Total :</b>	<b>990</b>			<b>2 551</b>			<b>367</b>			<b>2 087</b>			<b>934</b>			<b>441</b>			<b>2 006</b>			<b>9 376</b>

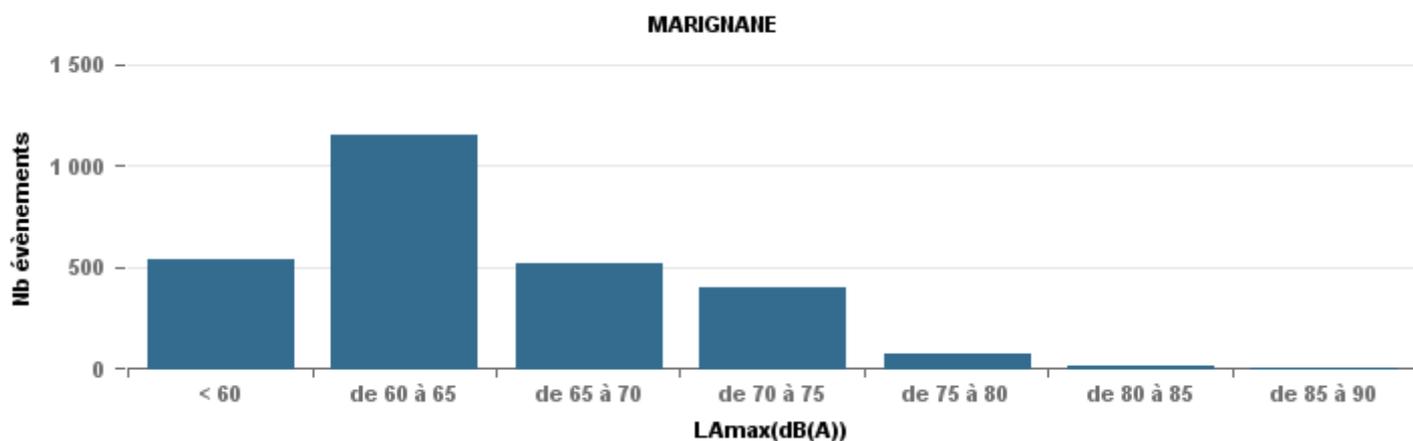
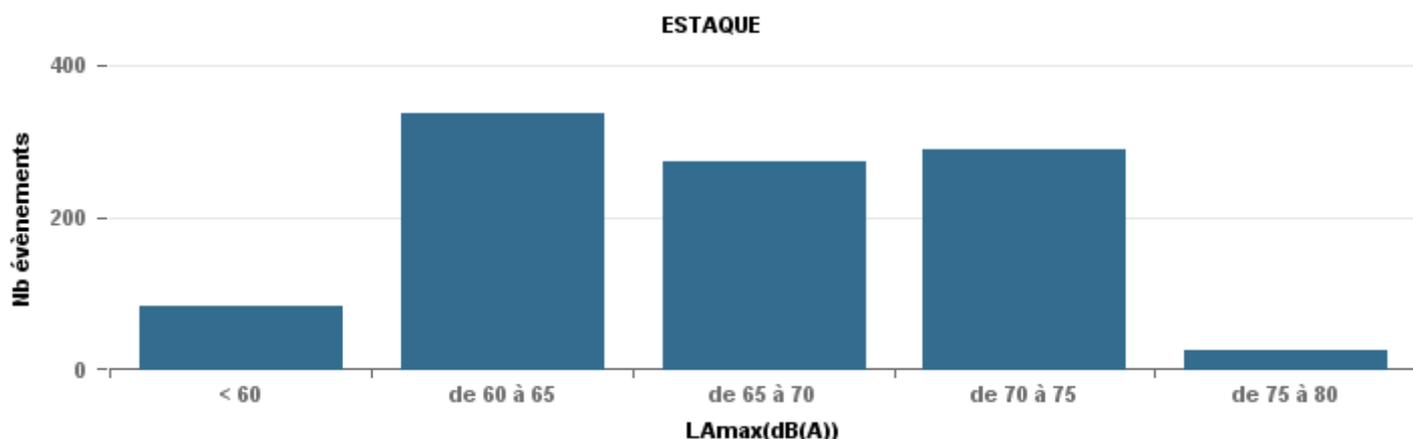
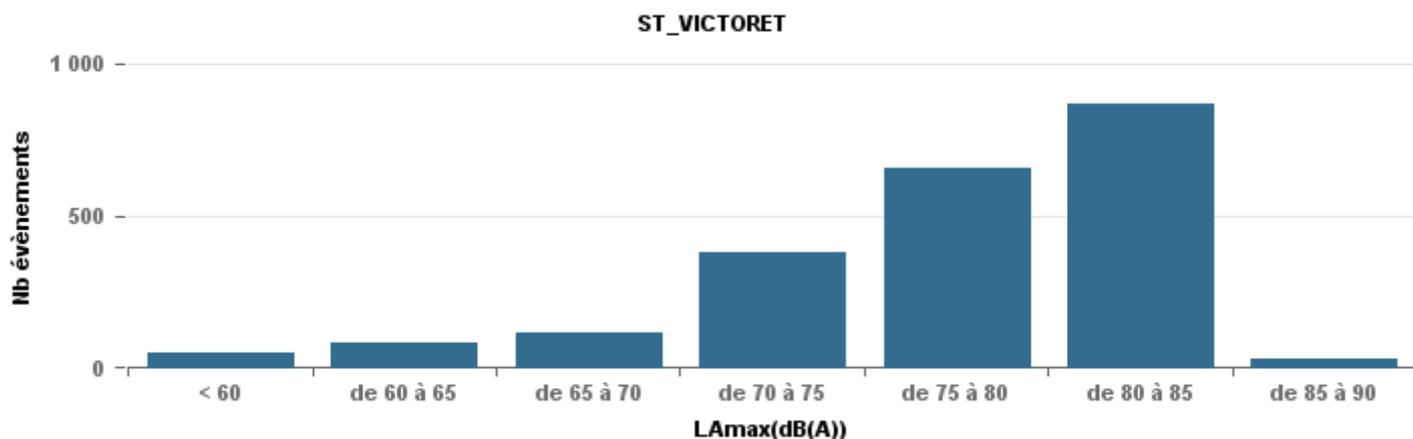
### De nuit entre 22h et 6h

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC			MARIGNANE			VITROLLES			ST_VICTOIRET			ESTAQUE			PENNES_MIRABEAU			BERRE_MOB			Total
		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.		%	LAeq Moy.	
< 60	107	0,71	47,8	130	0,43	51,9	3	0,07	52,5	13	0,05	49,3	10	0,06	51,2	2	0,04	50,8	10	0,03	49,2	275
de 60 à 65	19	0,13	53,8	101	0,33	54,1	4	0,09	56,8	9	0,04	55,7	53	0,3	56,2	8	0,17	55,8	8	0,03	57,6	202
de 65 à 70	13	0,09	57,5	29	0,1	59,3	9	0,2	62,2	8	0,03	59,5	49	0,28	60,1	30	0,64	60,6	132	0,41	60,6	270
de 70 à 75	12	0,08	64,4	41	0,13	63,5	18	0,41	65,7	24	0,1	65,1	58	0,33	63,7	7	0,15	64,3	129	0,4	64,5	289
de 75 à 80				2	0,01	66,3	10	0,23	67,6	45	0,18	68,8	7	0,04	66,9				41	0,13	67,8	105
de 80 à 85				1	0	75				145	0,58	71,8										146
de 85 à 90										7	0,03	74,8										7
<b>Total :</b>	<b>151</b>			<b>304</b>			<b>44</b>			<b>251</b>			<b>177</b>			<b>47</b>			<b>320</b>			<b>1 294</b>

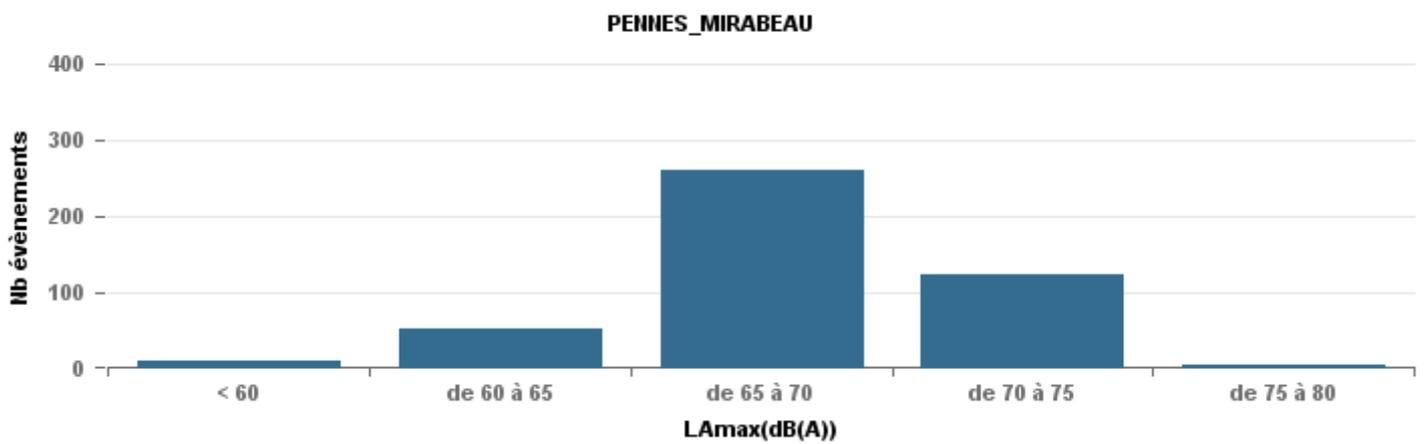
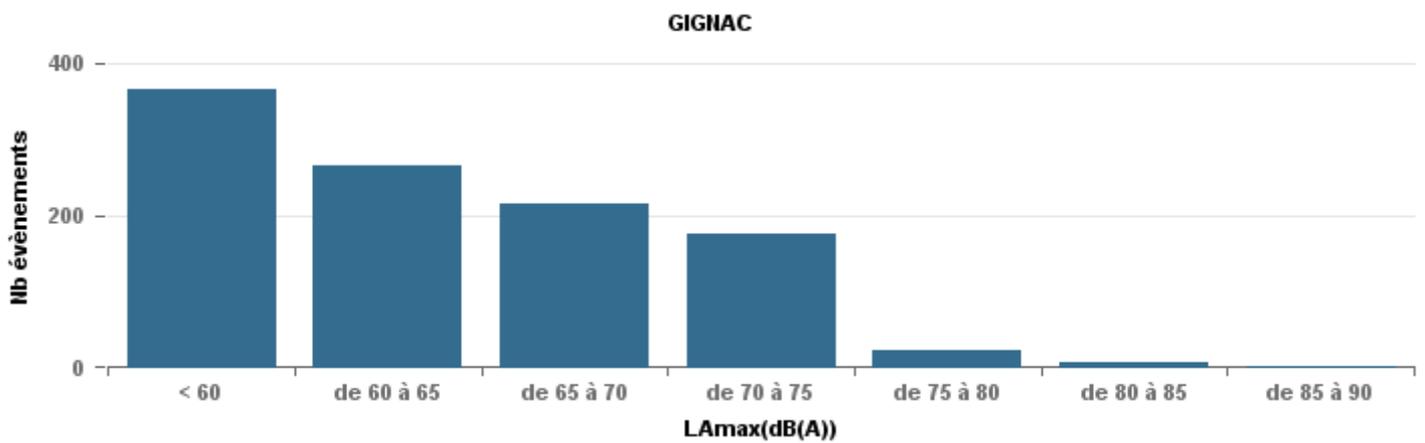
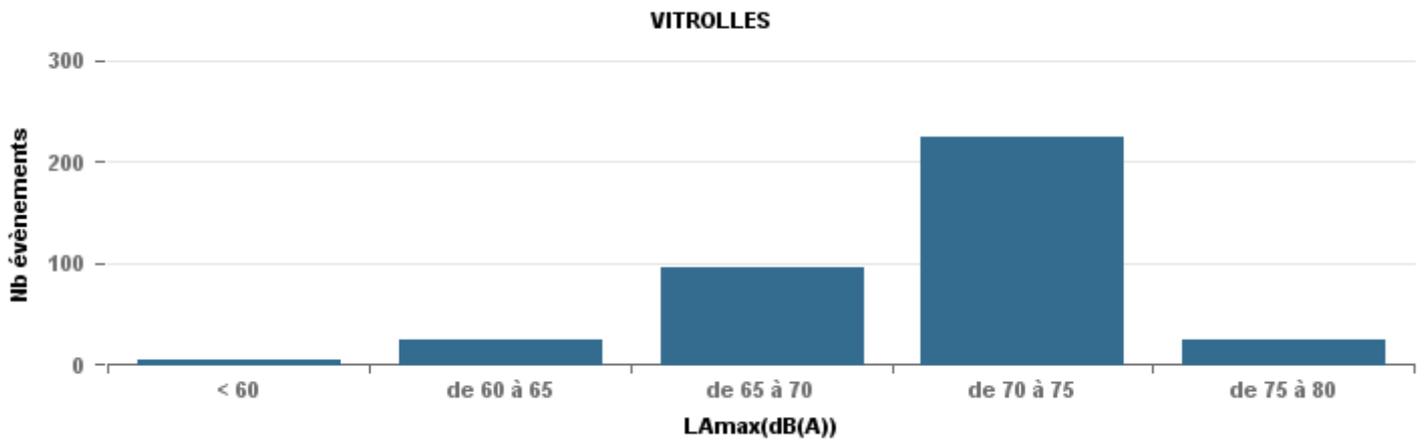
**De nuit entre 6h et 22h**

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC		MARIGNANE		VITROLLES		ST_VICTOIRE		ESTAGUERE		PENNES_MIRABEAU		BERRE_MOB		Total							
		%	L <sub>Ae</sub> q Moy.		%	L <sub>Ae</sub> q Moy.		%	L <sub>Ae</sub> q Moy.		%	L <sub>Ae</sub> q Moy.		%		L <sub>Ae</sub> q Moy.						
< 60	211	25,1%	101,7	348	15,5%	106,3	33	1,8%	103,8	68	9,0%	104,1	5	1,3%	101,8	19	1,1%	103,9	684			
de 60 à 65	242	28,8%	109,3	991	44,1%	111	21	6,5%	114,8	74	4,0%	110,9	262	34,6%	112,1	43	10,9%	114,2	183	10,9%	112,8	1 816
de 65 à 70	197	23,5%	118,7	480	21,4%	120,3	86	26,6%	124,1	105	5,7%	120,8	208	27,5%	119,7	227	57,6%	120,1	662	39,3%	120,5	1 965
de 70 à 75	159	19,0%	128,4	348	15,5%	128,9	202	62,5%	130	349	19,0%	131,1	206	27,2%	126,5	114	28,9%	127,7	736	43,7%	130,4	2 114
de 75 à 80	23	2,7%	133,6	66	2,9%	136,3	14	4,3%	134,4	601	32,7%	137,3	13	1,7%	133,9	5	1,3%	130,7	86	5,1%	135,9	808
de 80 à 85	6	0,7%	142,5	11	0,5%	74				659	35,9%	143,1										676
de 85 à 90	1	0,1%	72,8	3	0,1%	80,7				15	0,8%	149,5										19
<b>Total :</b>	<b>839</b>			<b>2 247</b>			<b>323</b>			<b>1 836</b>			<b>757</b>			<b>394</b>			<b>1 686</b>			<b>8 082</b>

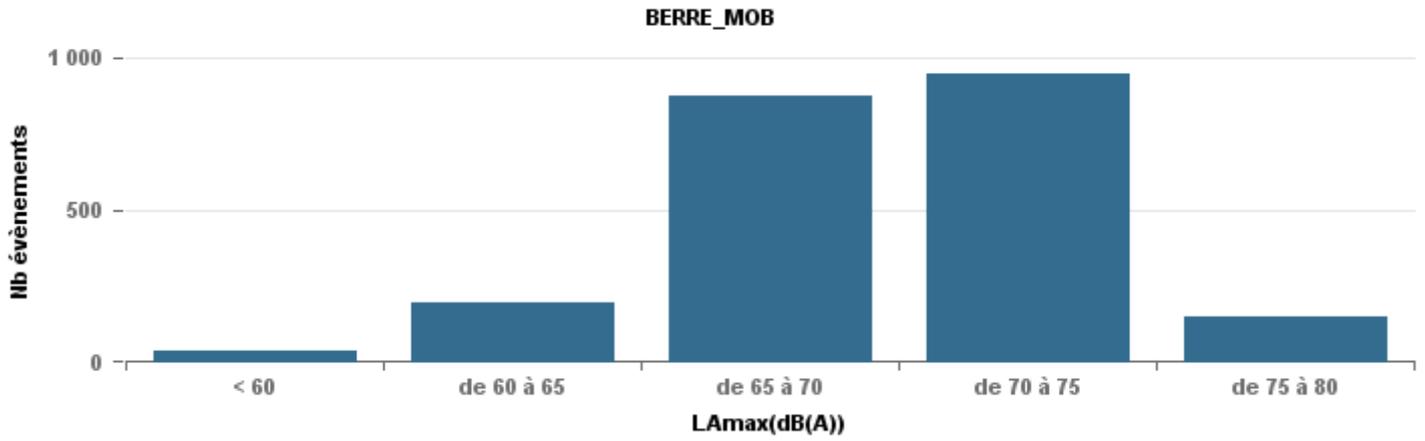
Sur 24 heures



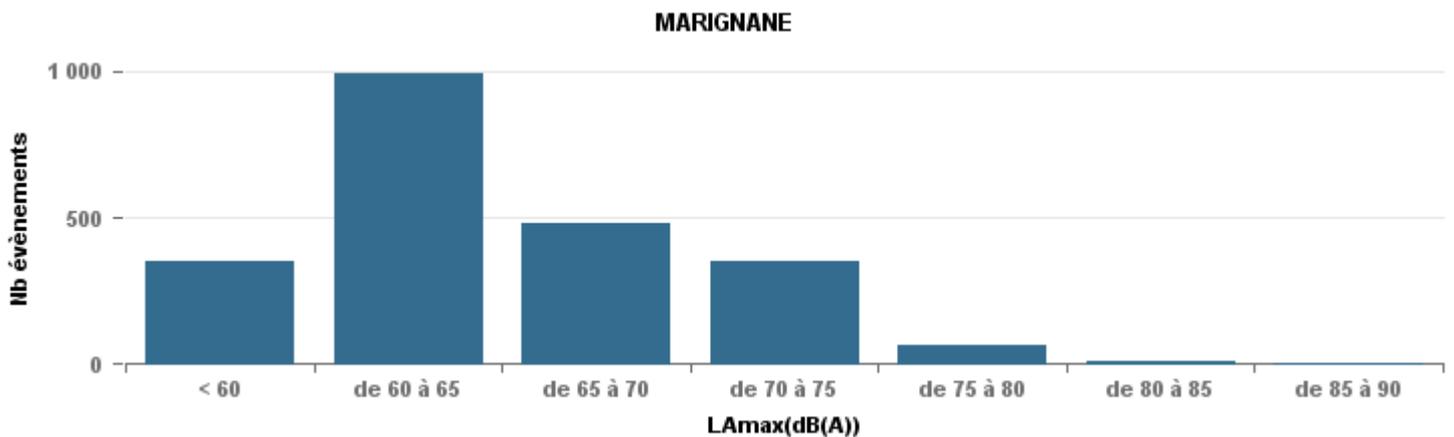
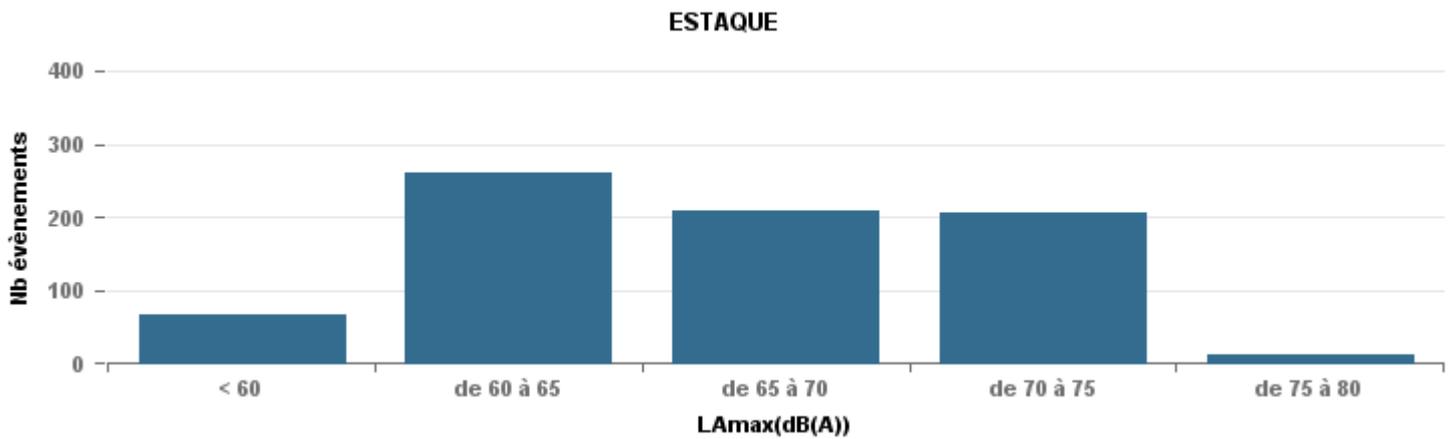
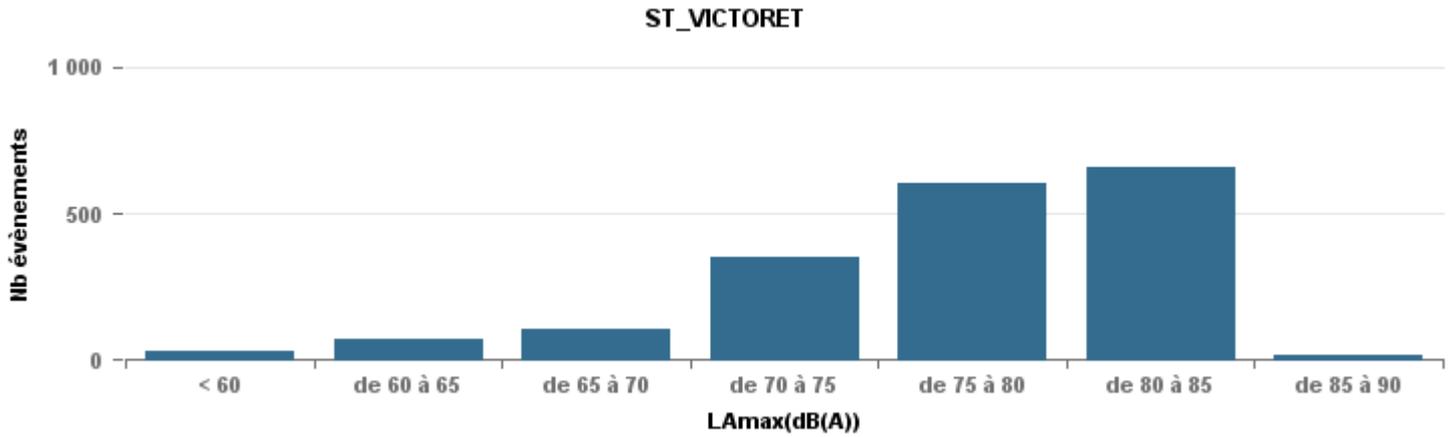
Sur 24 heures



Sur 24 heures

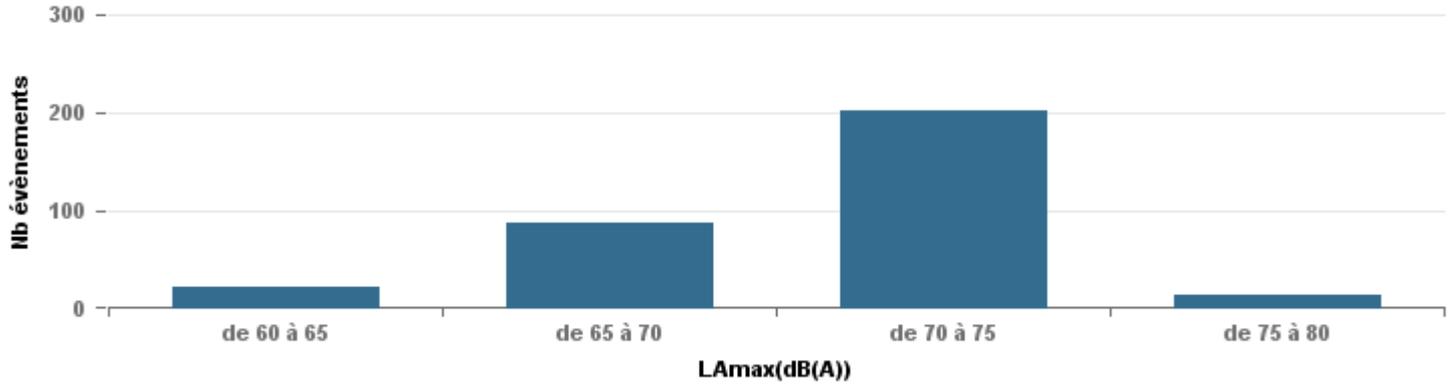


Entre 6h et 22h

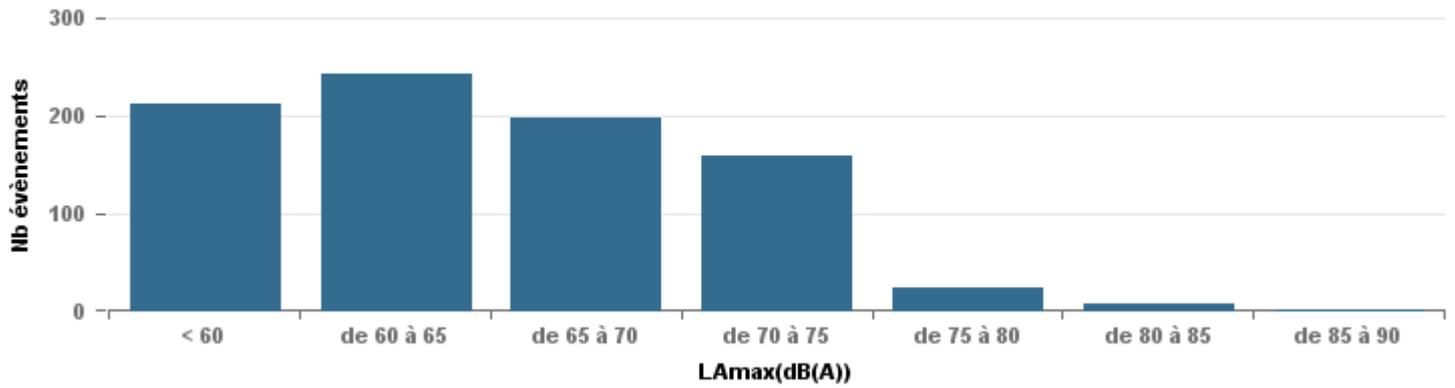


Entre 6h et 22h

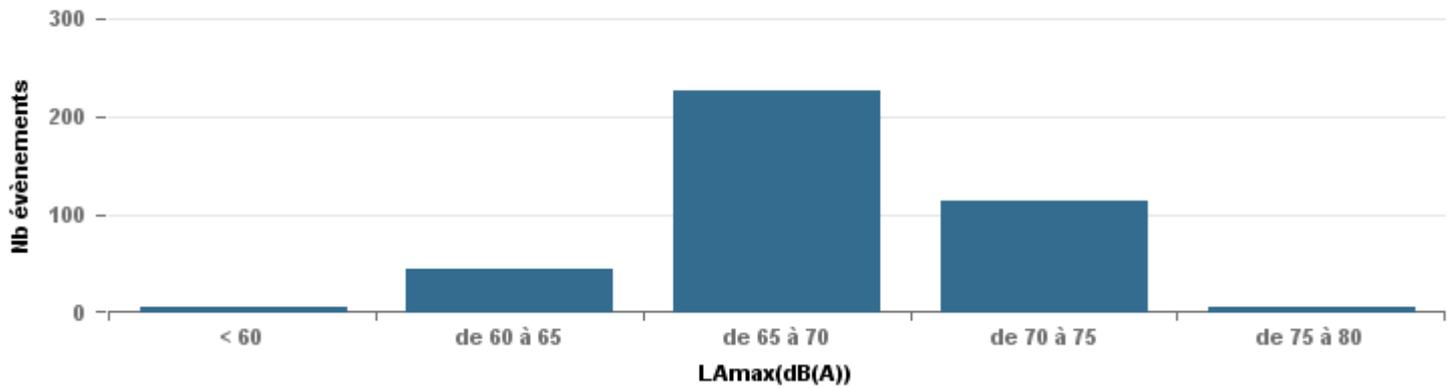
VITROLLES



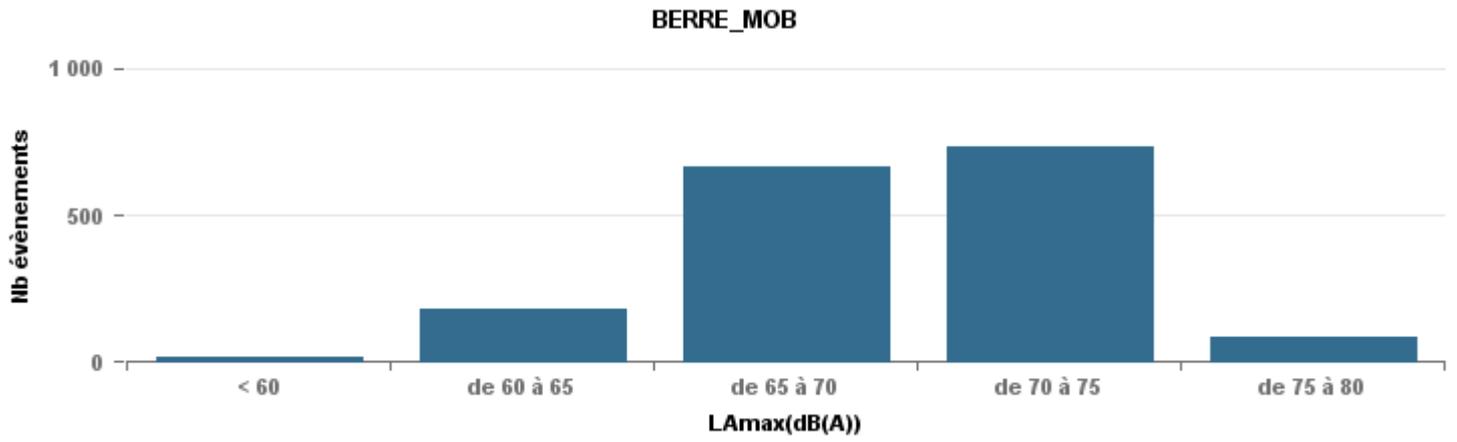
GIGNAC



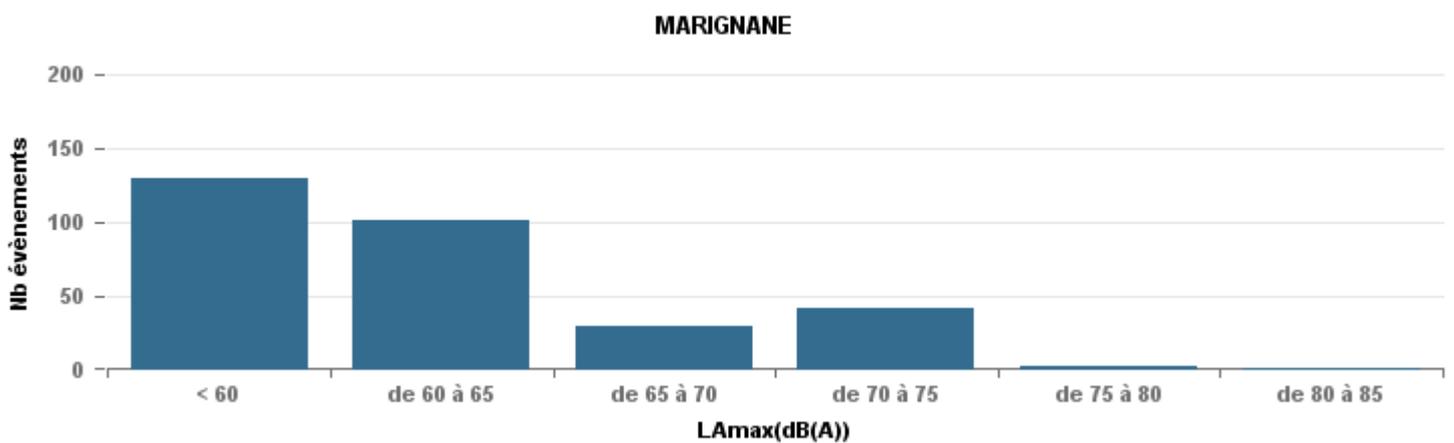
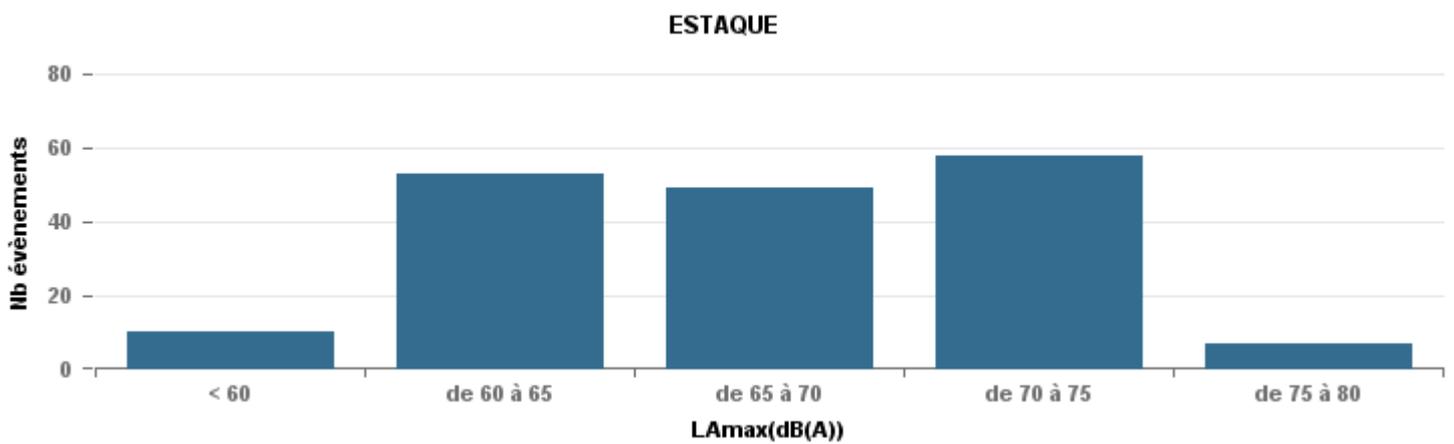
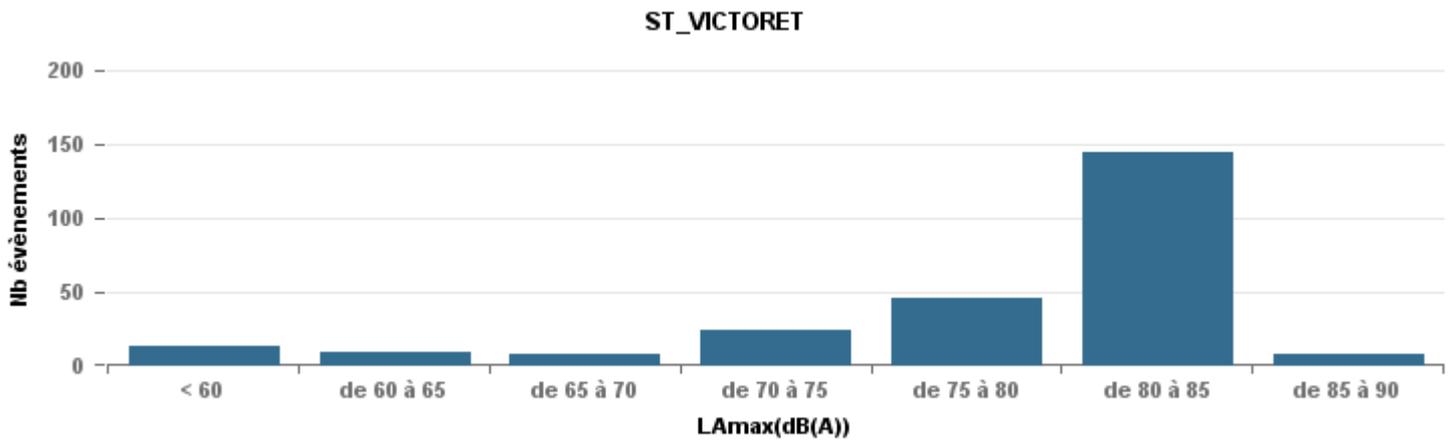
PENNES\_MIRABEAU



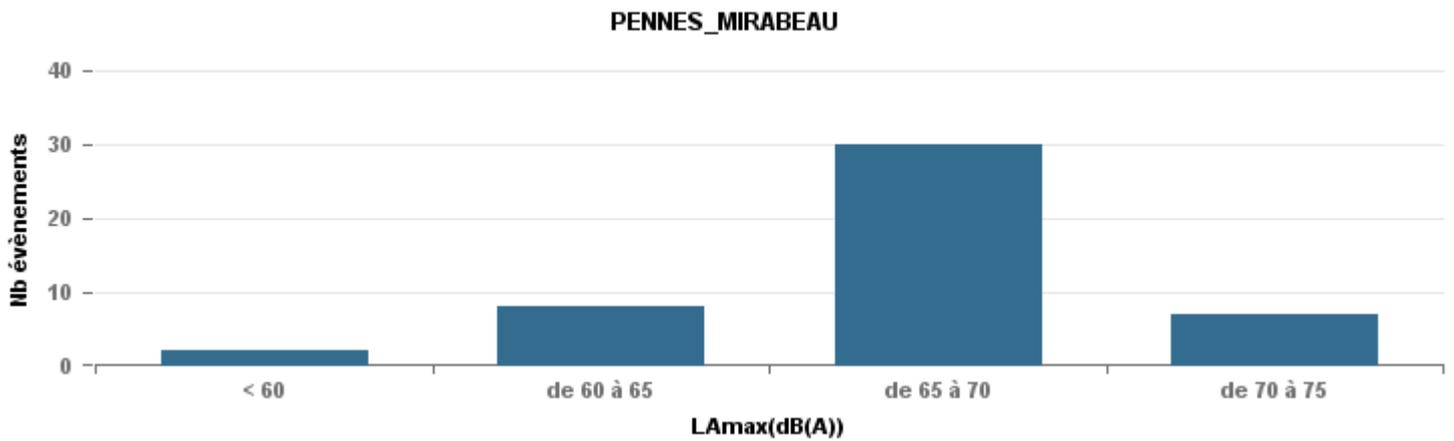
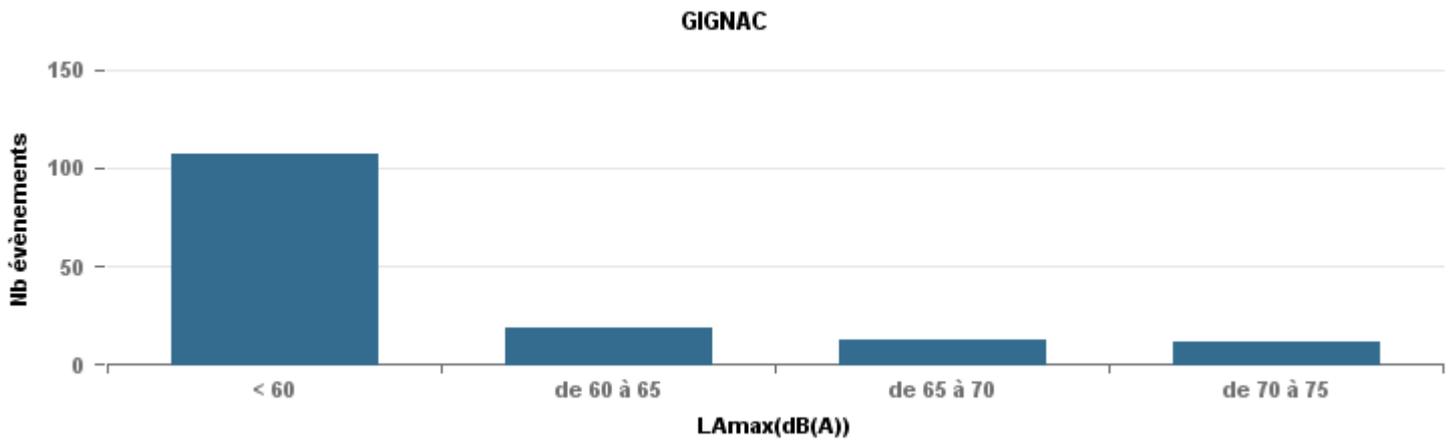
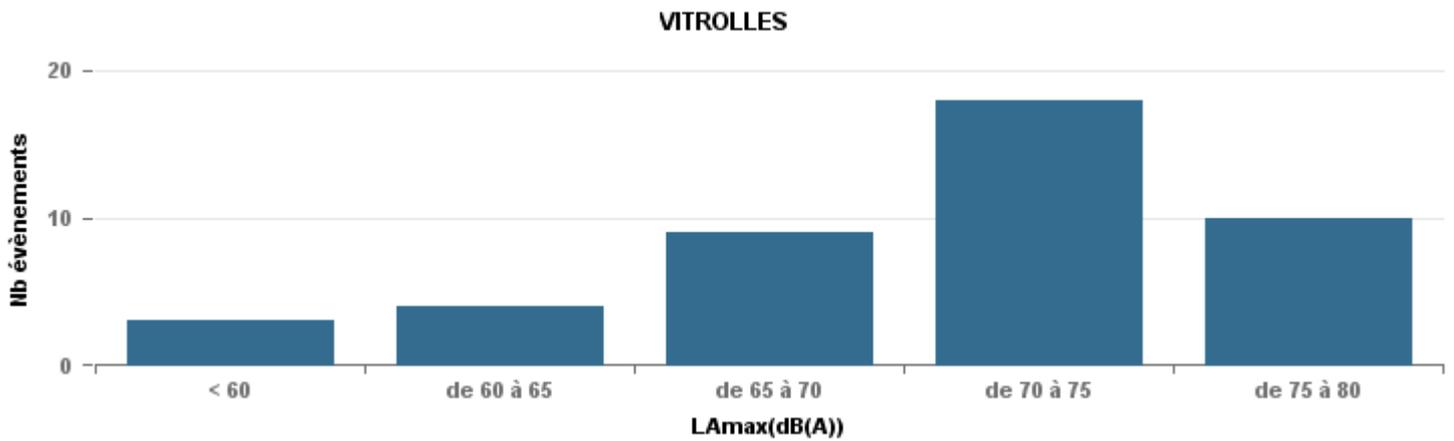
Entre 6h et 22h



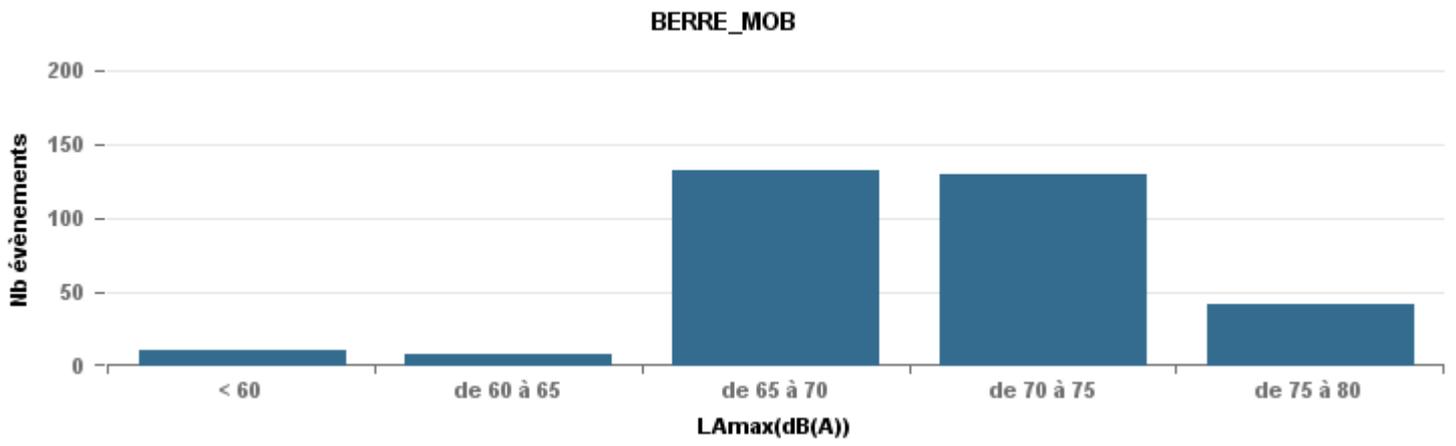
Entre 22h et 6h



Entre 22h et 6h

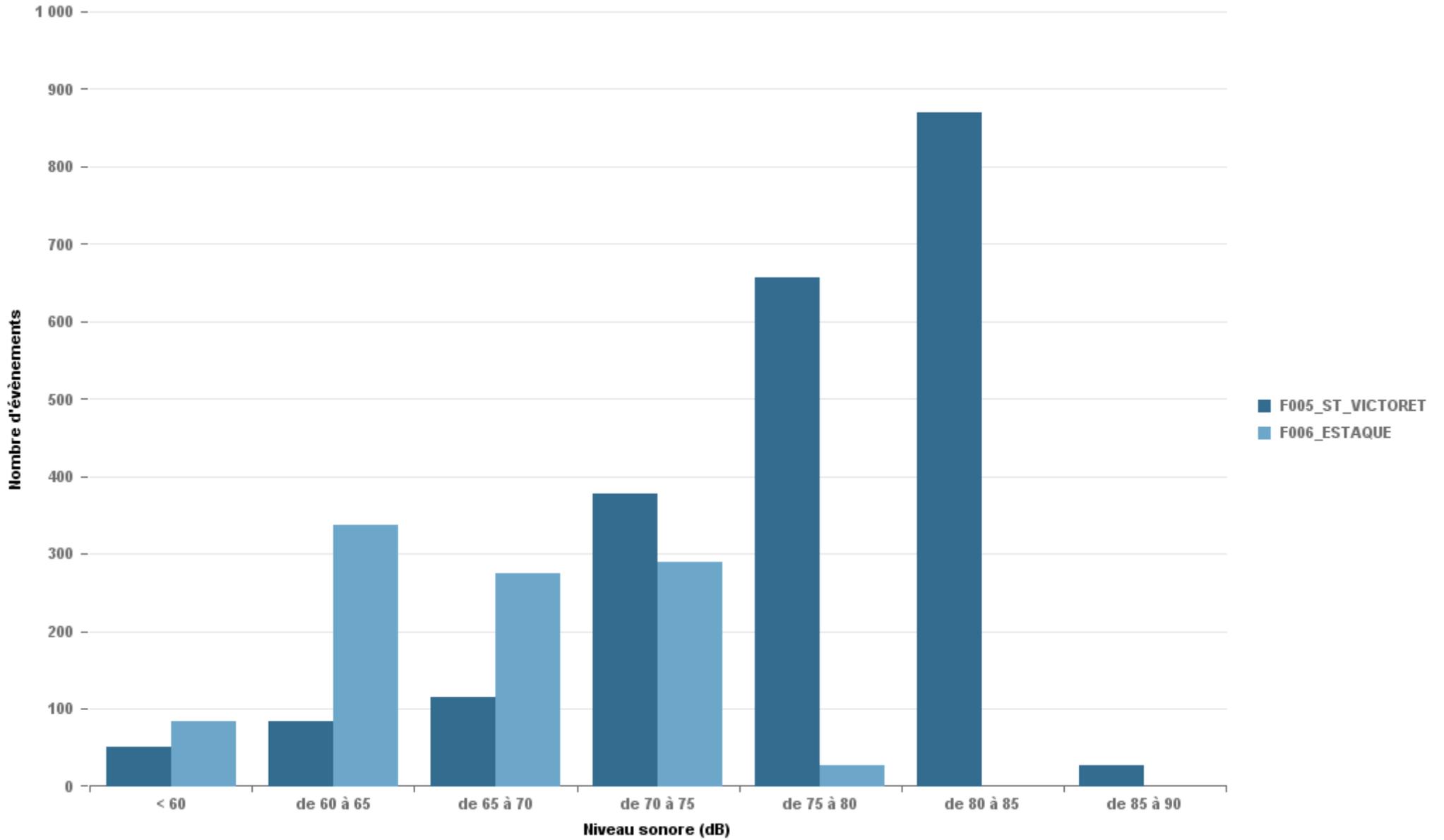


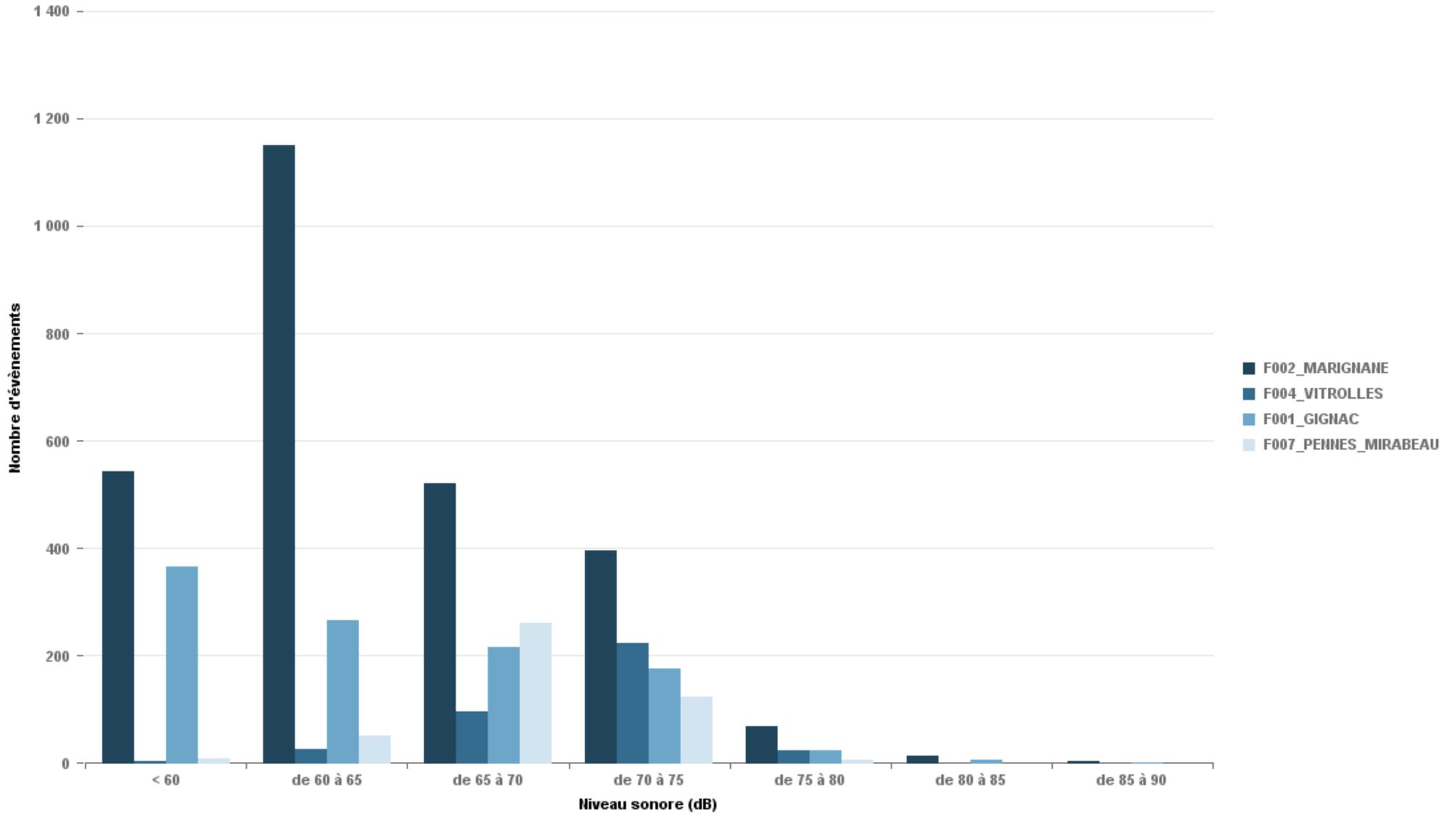
Entre 22h et 6h



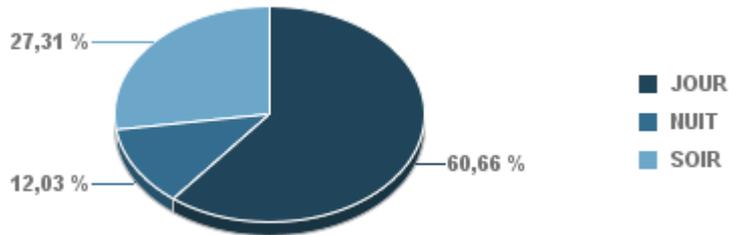
# Répartition des évènements bruit par classe sonore

septembre 2021



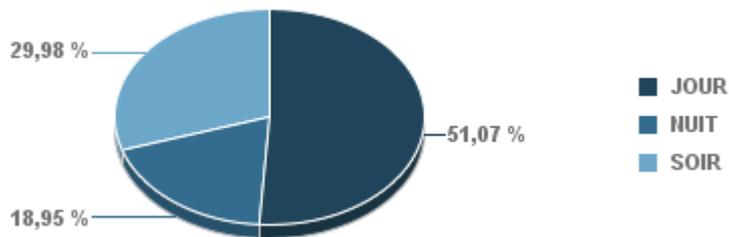


### ST\_VICTORET



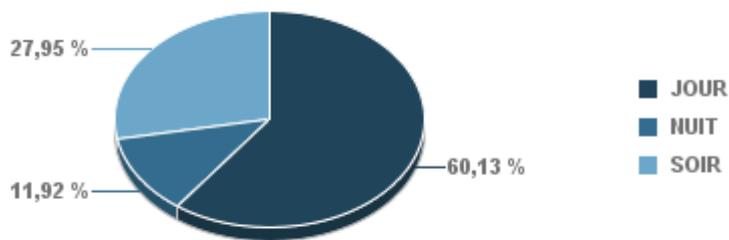
Nb. d'évènements sur la période
2 087

### ESTAQUE



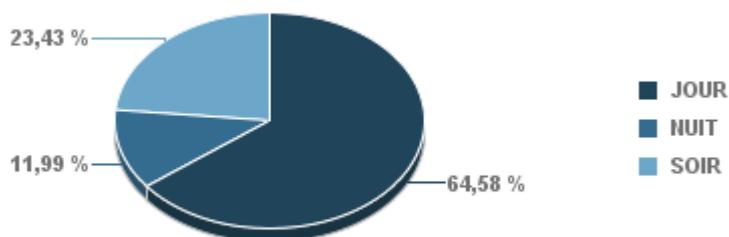
Nb. d'évènements sur la période
934

### MARIGNANE



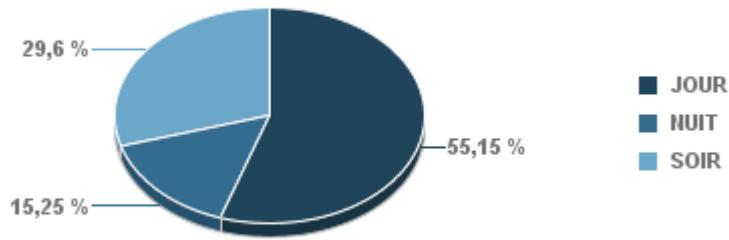
Nb. d'évènements sur la période
2 551

### VITROLLES



Nb. d'évènements sur la période
367

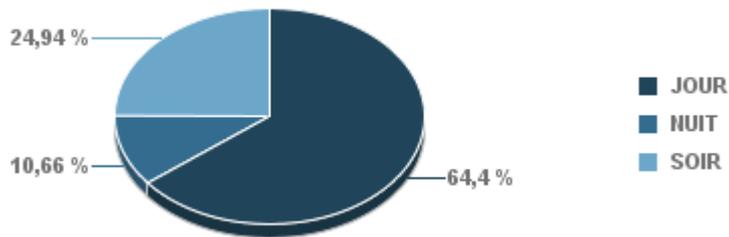
**GIGNAC**



Nb. d'évènements sur la période

990

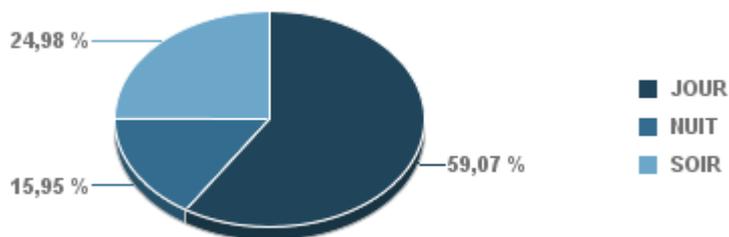
**PENNES\_MIRABEAU**



Nb. d'évènements sur la période

441

**BERRE\_MOB**

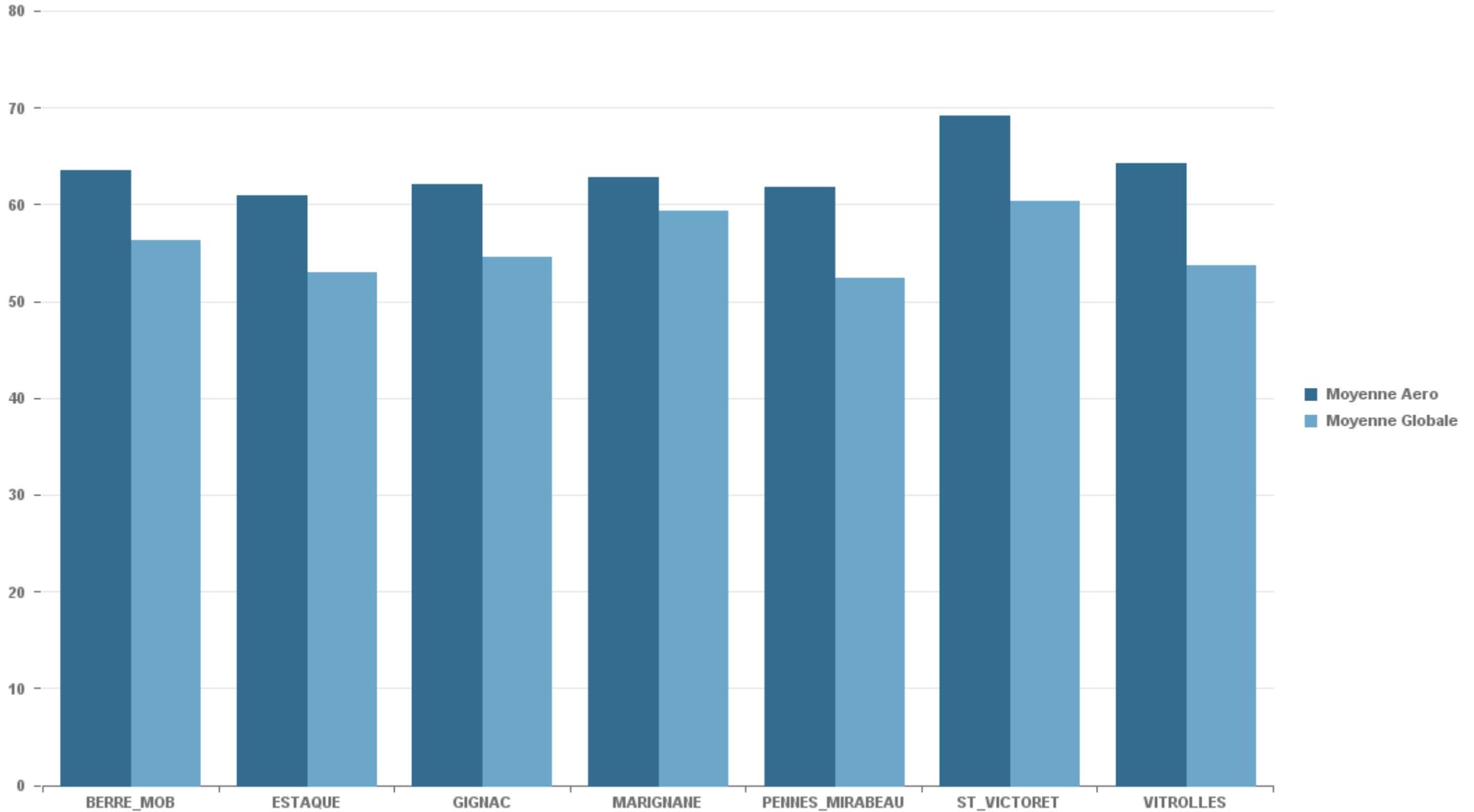


Nb. d'évènements sur la période

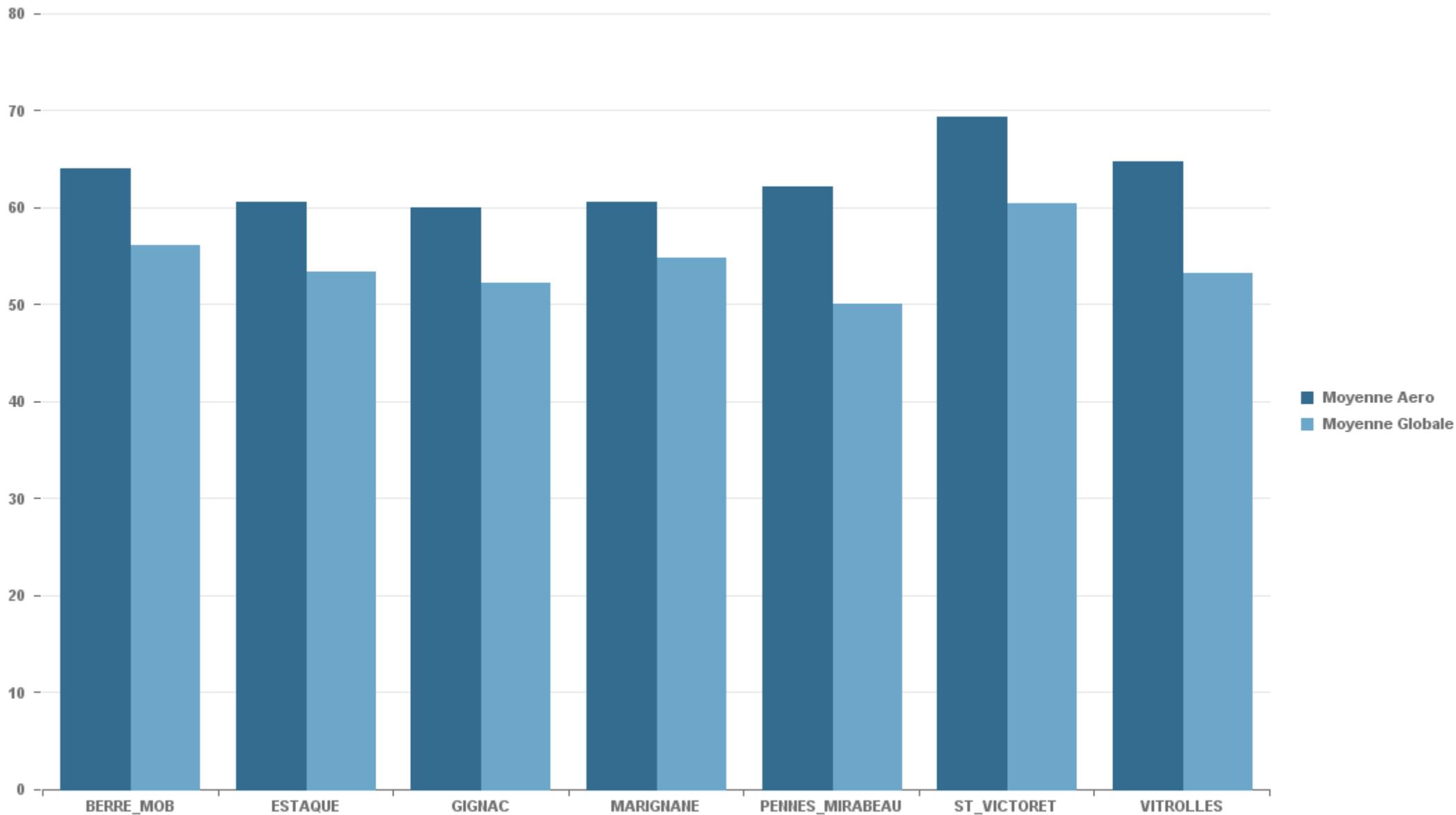
2 006

STATION	% evts où vent $\geq$ 6.2 m/s
BERRE_MOB	0,12%
ESTAQUE	0,88%
GIGNAC	0,07%
MARIGNANE	0,03%
PENNES_MIRABEAU	0,00%
ST_VICTORET	0,13%
VITROLLES	0,20%

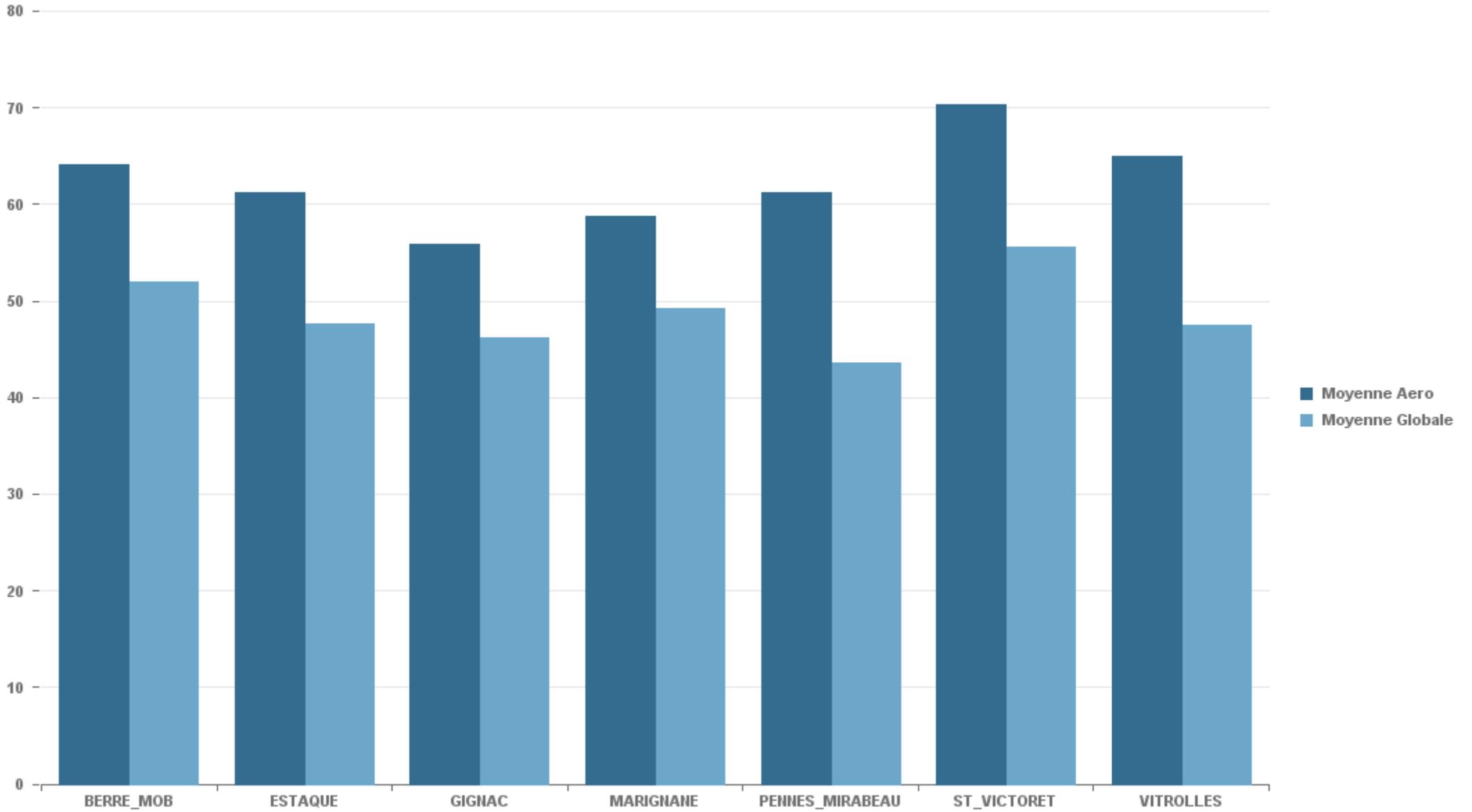
STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmx (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	17/09/2021 19:13:53	67,21	79,32	RYANAIR	DEP	B73H	3 058	934
ESTAQUE	27/09/2021 20:19:11	70,06	78,56	MALTA AIR CHARTER	ARR	A32A	1 962	599
GIGNAC	18/09/2021 19:22:31	72,75	86,93	AIR FRANCE	ARR	A318	969	296
MARIGNANE	27/09/2021 10:47:56	80,68	88,86	GESTAIR	DEP	GALX	254	78
PENNES_MIRABEAU	16/09/2021 06:38:04	67,29	77,33	LUFTHANSA	DEP	E195	2 428	742
ST_VICTORET	10/09/2021 14:46:46	73,93	88,13	BINTER CANARIAS	ARR	E295	818	250
VITROLLES	26/09/2021 13:04:10	69,46	78,28	RYANAIR	DEP	B73H	2 951	902



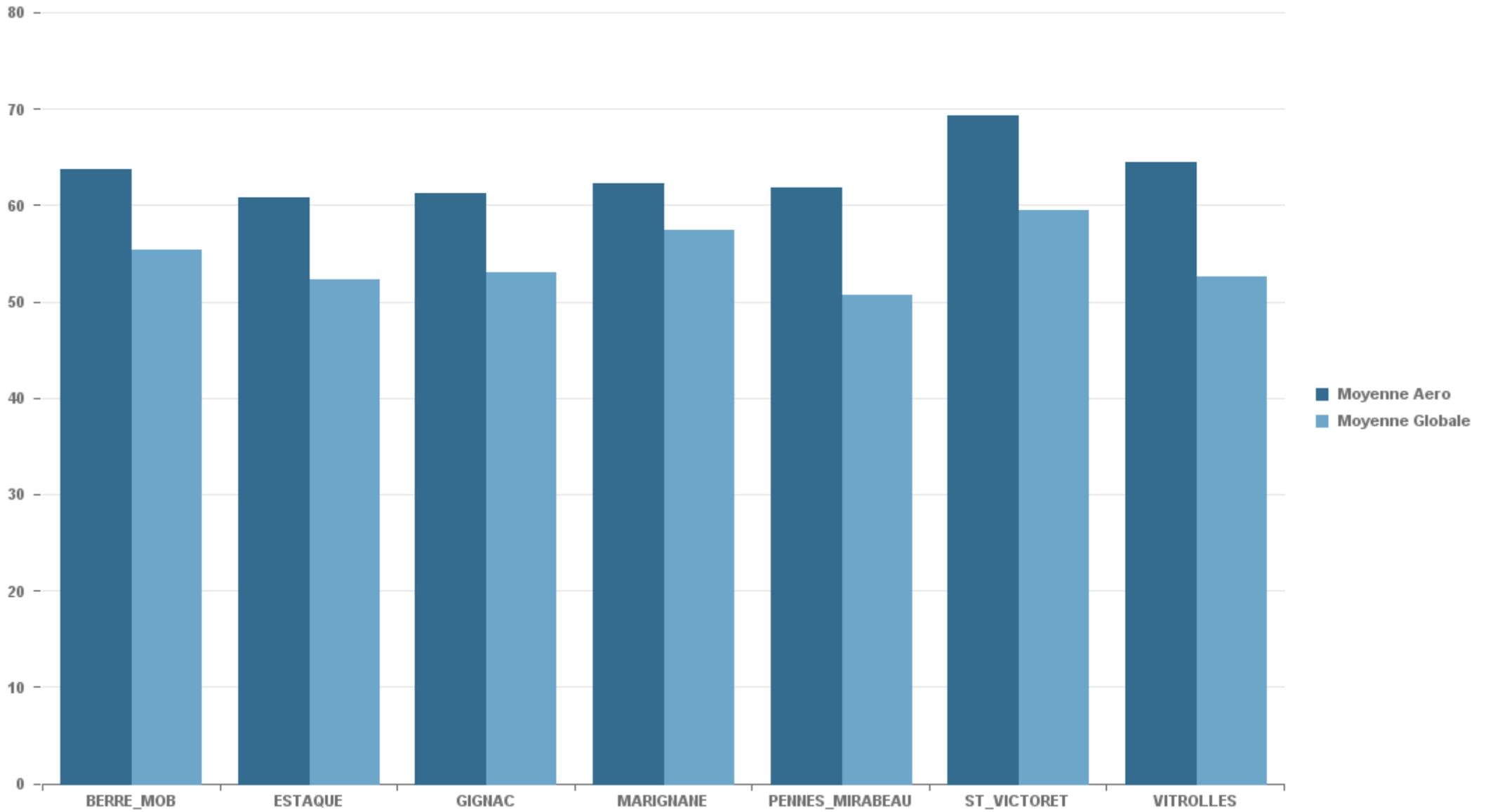
Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,52	56,35
ESTAQUE	60,86	53,04
GIGNAC	62,03	54,52
MARIGNANE	62,87	59,32
PENNES_MIRABEAU	61,84	52,34
ST_VICTORET	69,20	60,29
VITROLLES	64,23	53,77



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,95	56,12
ESTAQUE	60,58	53,33
GIGNAC	60,00	52,25
MARIGNANE	60,59	54,75
PENNES_MIRABEAU	62,14	50,04
ST_VICTORET	69,41	60,48
VITROLLES	64,81	53,25



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,08	51,99
ESTAQUE	61,20	47,59
GIGNAC	55,83	46,14
MARIGNANE	58,70	49,23
PENNES_MIRABEAU	61,16	43,61
ST_VICTORET	70,32	55,65
VITROLLES	64,96	47,46



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,69	55,39
ESTAQUE	60,79	52,22
GIGNAC	61,23	52,98
MARIGNANE	62,22	57,36
PENNES_MIRABEAU	61,85	50,75
ST_VICTORET	69,32	59,42
VITROLLES	64,46	52,58