

**Sur 24 heures**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	219	240		21	6		11	7	504	9,11%
de 60 à 65	101	824	2	34	117	8	75	3	1 164	21,03%
de 65 à 70	90	583	14	49	220	43	333	4	1 336	24,14%
de 70 à 75	43	130	32	88	186	22	669	3	1 173	21,20%
de 75 à 80	24	33	8	272	47	5	137	9	535	9,67%
de 80 à 85	6	5	1	737			3	6	758	13,70%
de 85 à 90		3		54			1	1	59	1,07%
> 90		1		2				2	5	0,09%
<b>TOTAL</b>	<b>483</b>	<b>1 819</b>	<b>57</b>	<b>1 257</b>	<b>576</b>	<b>78</b>	<b>1 229</b>	<b>35</b>	<b>5 534</b>	

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

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	64	74		8	4		4	3	157	20,88%
de 60 à 65	6	93		6	9	1	12		127	16,89%
de 65 à 70	4	30		5	20	3	41	1	104	13,83%
de 70 à 75	2	14	5	4	29	9	120	1	184	24,47%
de 75 à 80	4	5	4	16	7		61	1	98	13,03%
de 80 à 85			1	54			1		56	7,45%
de 85 à 90				24					24	3,19%
> 90				2					2	0,27%
<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>119</b>	<b>69</b>	<b>13</b>	<b>239</b>	<b>6</b>	<b>752</b>	

### Sur 24 heures

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC		MARIGNANE		VITROLLES		ST_VICTOIRET		ESTAQUE		PENNES_MIRABEAU		BERRE_MOB		LEROVE		Total								
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%									
< 60	219	45,3%	151,7	13,2%	158,8		21	1,7%	150,6	6	1,0%	105,3		11	0,9%	153,6	7	20,0%	135,1	504					
de 60 à 65	101	20,9%	164,3	45,3%	167,3	2	3,5%	57,6	34	2,7%	165,6	117	20,3%	169,9	8	10,3%	169,5	75	6,1%	171,2	3	8,6%	52,4	1 164	
de 65 à 70	90	18,6%	172,1	32,1%	175,5	14	24,6%	122,8	49	3,9%	177,5	220	38,2%	180,6	43	55,1%	182,2	333	27,1%	183,6	4	11,4%	181,6	1 336	
de 70 à 75	43	8,9%	190	7,1%	189,4	32	56,1%	194,5	88	7,0%	195,6	186	32,3%	192,4	22	28,2%	192,3	669	54,4%	194,5	3	8,6%	128,9	1 173	
de 75 à 80	24	5,0%	203,6	1,8%	205	8	14,0%	202,6	272	21,6%	206,6	47	8,2%	201,7	5	6,4%	133,4	137	11,1%	204,6	9	25,7%	196,9	535	
de 80 à 85	6	1,2%	137,6	0,3%	68,5	1	1,8%	70,6	737	58,6%	215,6				3	0,2%	145,7			145,7	6	17,1%	142	758	
de 85 à 90				0,2%	146,7				54	4,3%	224,2				1	0,1%	78,3			78,3	1	2,9%	76,4	59	
> 90				0,1%	79,1				2	0,2%	80,8											2	5,7%	82,8	5
<b>Total :</b>	<b>483</b>				<b>1 819</b>		<b>57</b>		<b>1 257</b>		<b>576</b>		<b>78</b>		<b>1 229</b>		<b>35</b>							<b>5 534</b>	

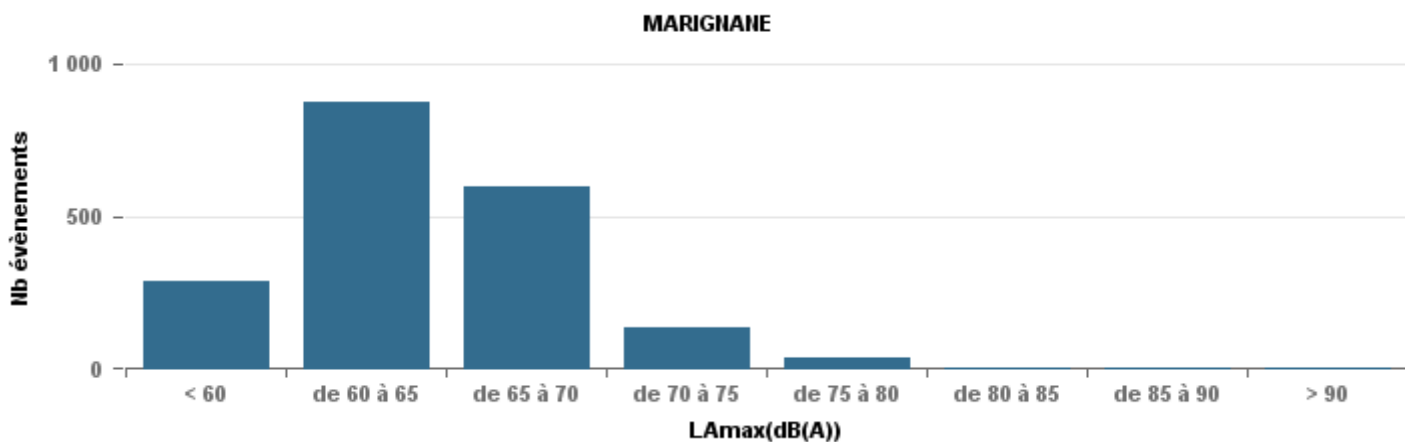
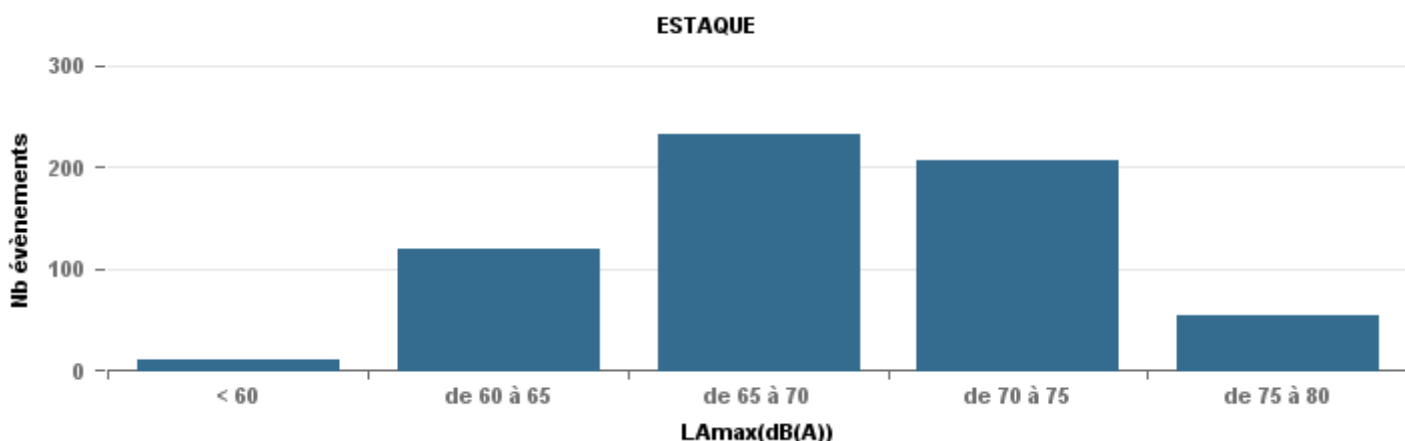
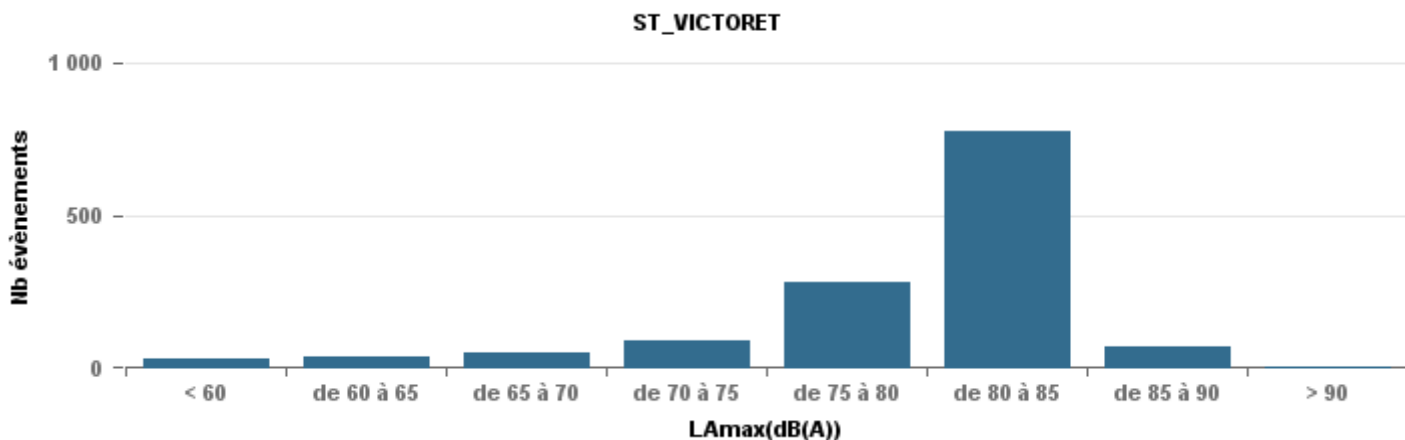
### De nuit entre 22h et 6h

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC		MARIGNANE		VITROLLES		ST_VICTOIRET		ESTAQUE		PENNES_MIRABEAU		BERRE_MOB		LEROVE		Total							
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%								
< 60	64	0,8	49,5	0,34	52,1		8	0,07	49,2	4	0,06	50,9		4	0,02	48,2	3	0,5	46,1	157				
de 60 à 65	6	0,08	54	0,43	55		6	0,05	55	9	0,13	56,3	1	0,08	54,5	12	0,05	57,4		127				
de 65 à 70	4	0,05	55,3	0,14	57,9		5	0,04	58,6	20	0,29	60,6	3	0,23	61,7	41	0,17	61,2	1	0,17	60,3	104		
de 70 à 75	2	0,03	65	0,06	63	5	0,5	65,4	4	0,03	64,2	29	0,42	64,3	9	0,69	62,8	120	0,5	64,5	1	0,17	66,5	184
de 75 à 80	4	0,05	67	0,02	67,3	4	0,4	67,4	16	0,13	68,8	7	0,1	67,3			61	0,26	68,7	1	0,17	63,4	98	
de 80 à 85						1	0,1	70,6	54	0,45	72,3				1	0	71,7						56	
de 85 à 90									24	0,2	74,3													24
> 90									2	0,02	80,8													2
<b>Total :</b>	<b>80</b>				<b>216</b>		<b>10</b>		<b>119</b>		<b>69</b>		<b>13</b>		<b>239</b>		<b>6</b>							<b>752</b>

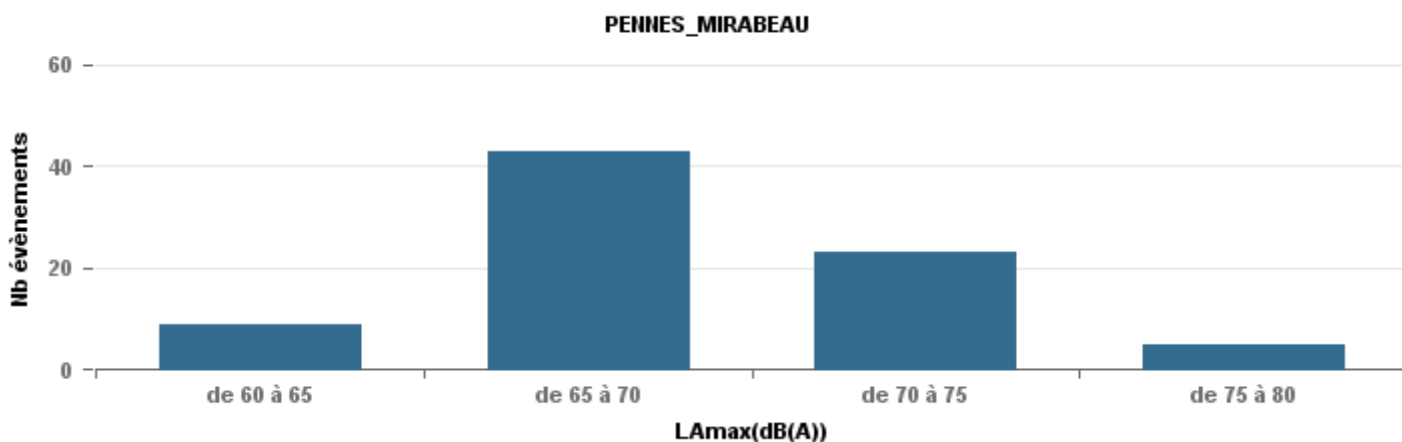
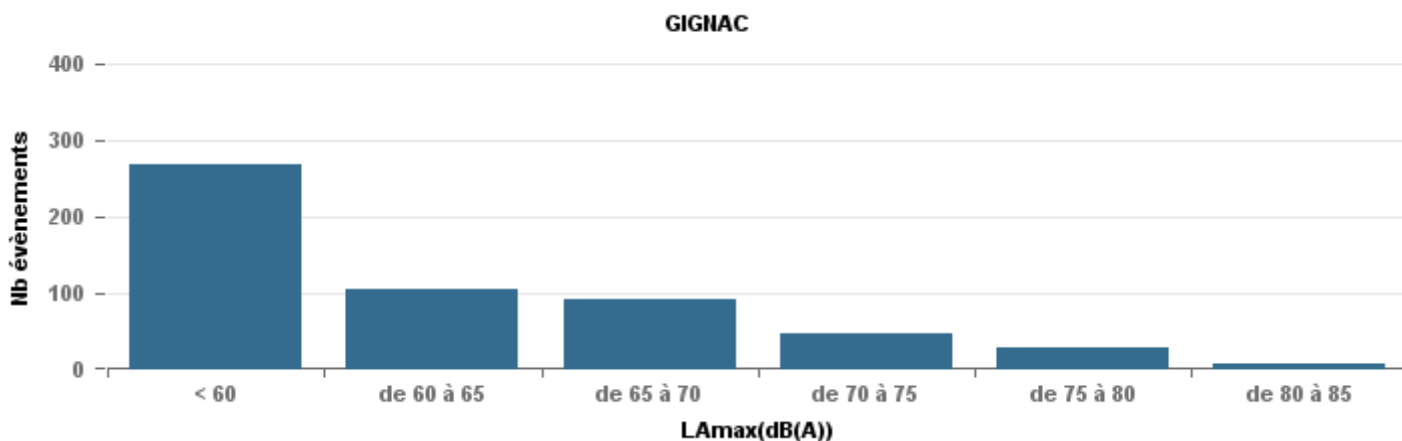
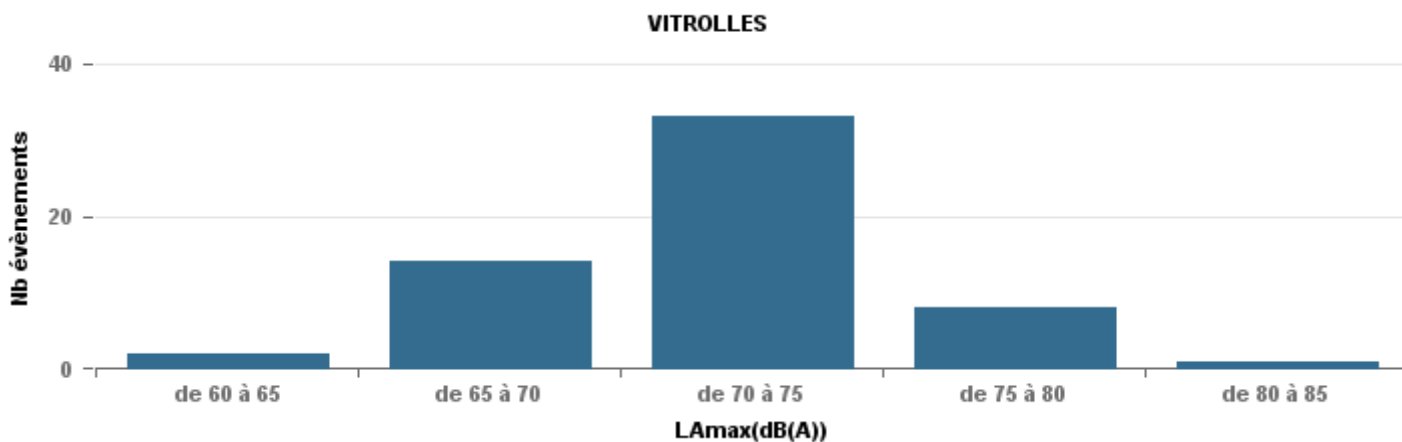
**De nuit entre 6h et 22h**

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	155	38,5%	102,2	166	10,4%	106,7				13	1,1%	101,4	2	0,4%	54,4				7	0,7%	105,4	4	13,8%	89	347
de 60 à 65	95	23,6%	110,3	731	45,6%	112,3	2	4,3%	57,6	28	2,5%	110,6	108	21,3%	113,6	7	10,8%	115	63	6,4%	113,8	3	10,3%	52,4	1 037
de 65 à 70	86	21,3%	116,8	553	34,5%	117,6	14	29,8%	122,8	44	3,9%	118,9	200	39,4%	120	40	61,5%	120,5	292	29,5%	122,4	3	10,3%	121,3	1 232
de 70 à 75	41	10,2%	125	116	7,2%	126,4	27	57,4%	129,1	84	7,4%	131,4	157	31,0%	128,1	13	20,0%	129,5	549	55,5%	130	2	6,9%	62,4	989
de 75 à 80	20	5,0%	136,6	28	1,7%	137,7	4	8,5%	135,2	256	22,5%	137,8	40	7,9%	134,4	5	7,7%	133,4	76	7,7%	135,9	8	27,6%	133,5	437
de 80 à 85	6	1,5%	137,6	5	0,3%	68,5				683	60,0%	143,3							2	0,2%	74	6	20,7%	142	702
de 85 à 90				3	0,2%	146,7				30	2,6%	149,9							1	0,1%	78,3	1	3,4%	76,4	35
> 90				1	0,1%	79,1																2	6,9%	82,8	3
<b>Total :</b>	<b>403</b>			<b>1 603</b>			<b>47</b>			<b>1 138</b>			<b>507</b>			<b>65</b>			<b>990</b>			<b>29</b>		<b>4 782</b>	

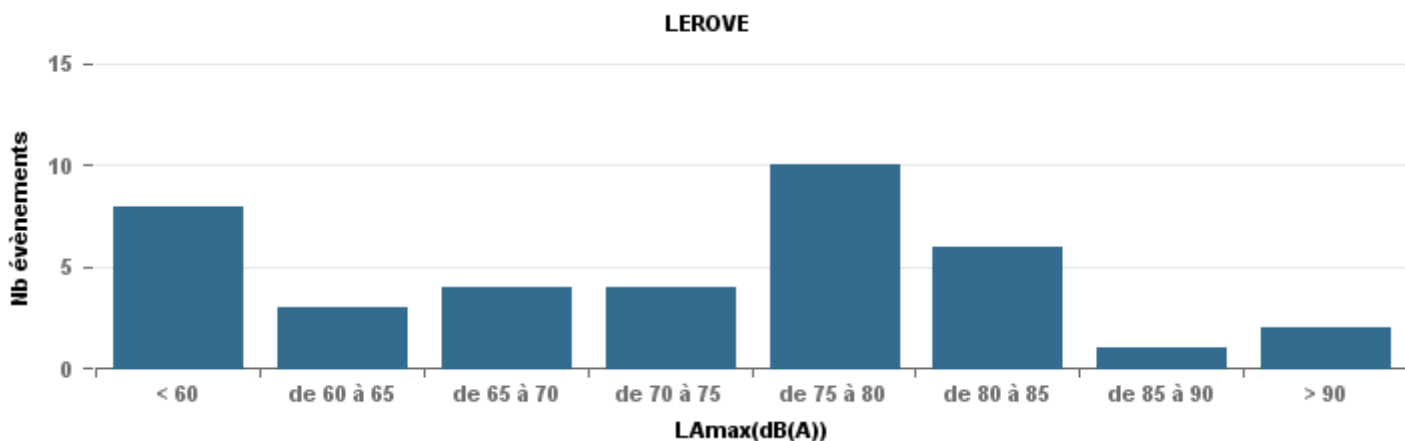
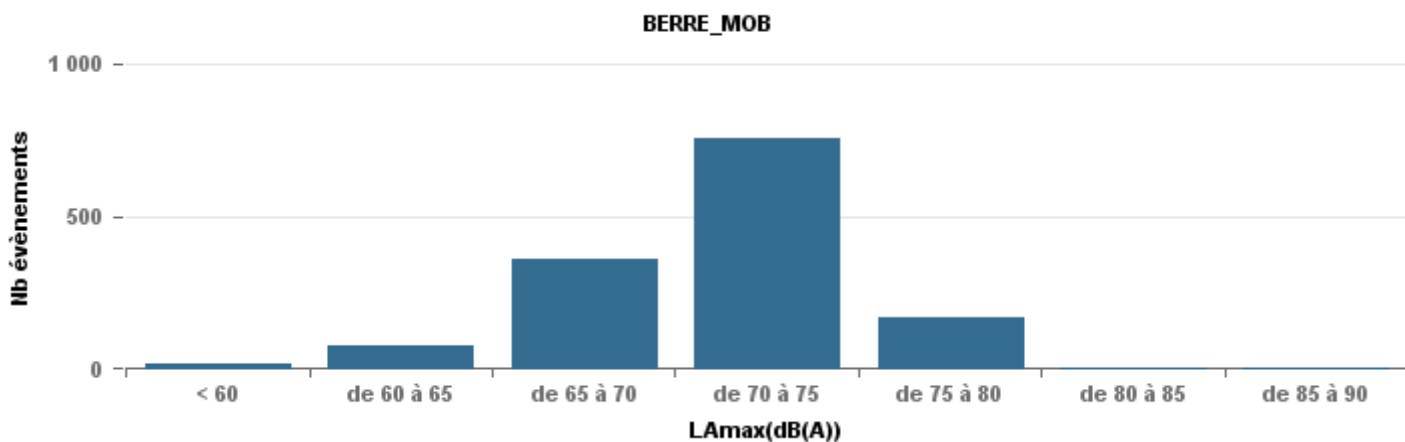
Sur 24 heures



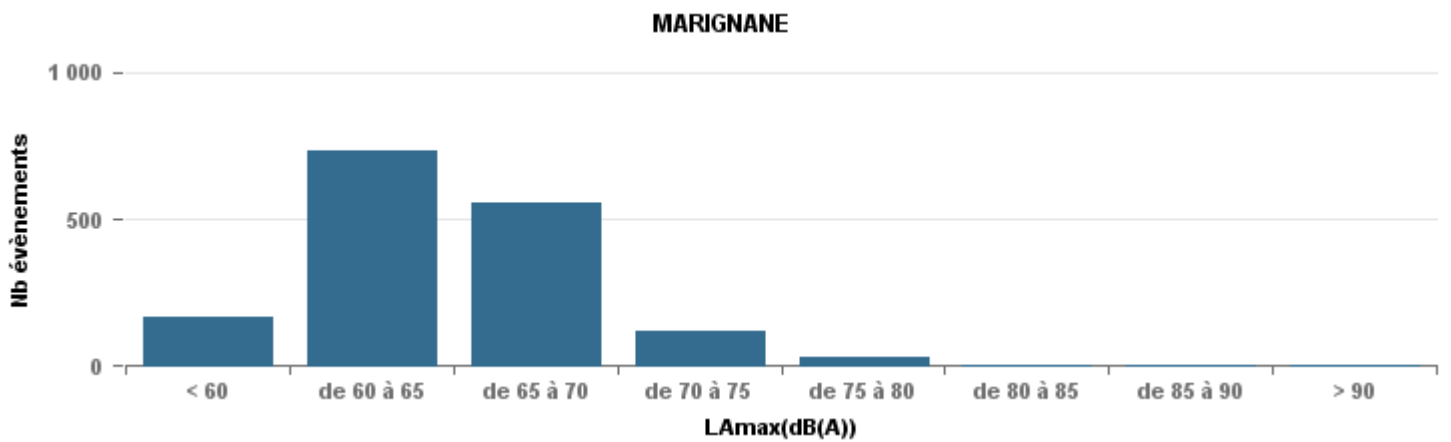
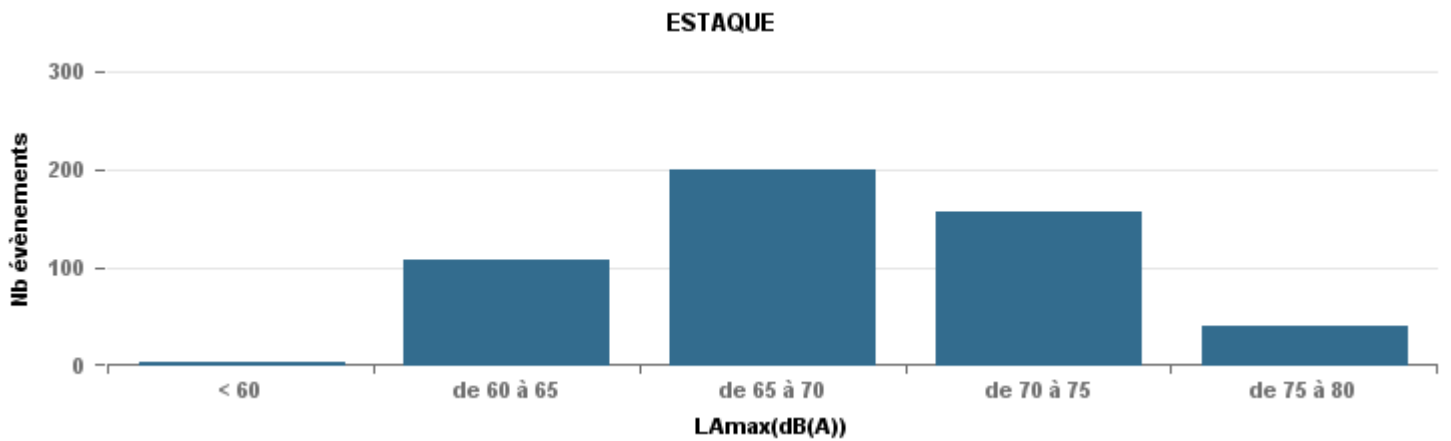
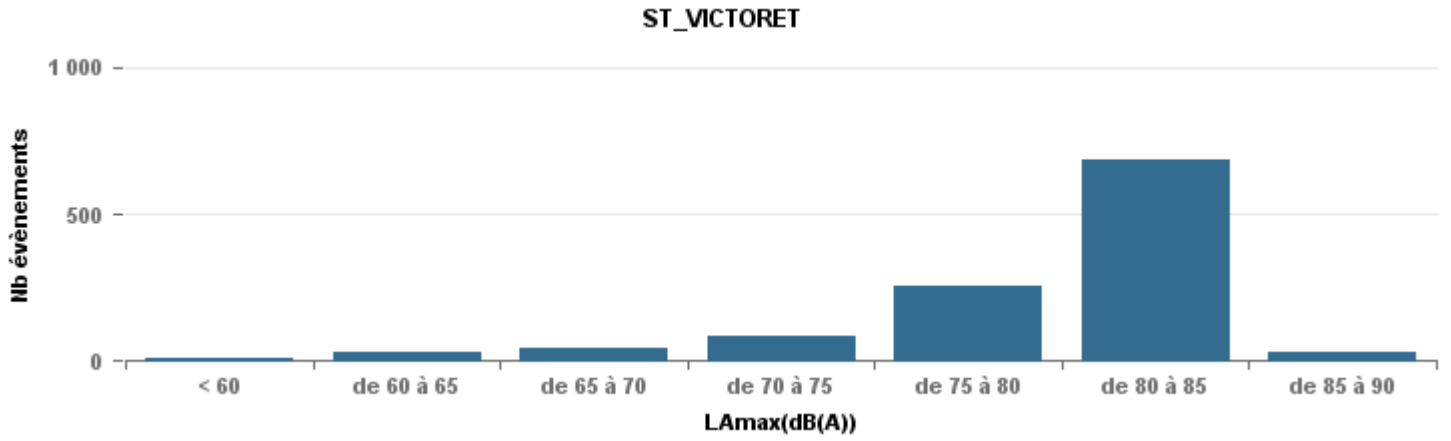
Sur 24 heures



Sur 24 heures

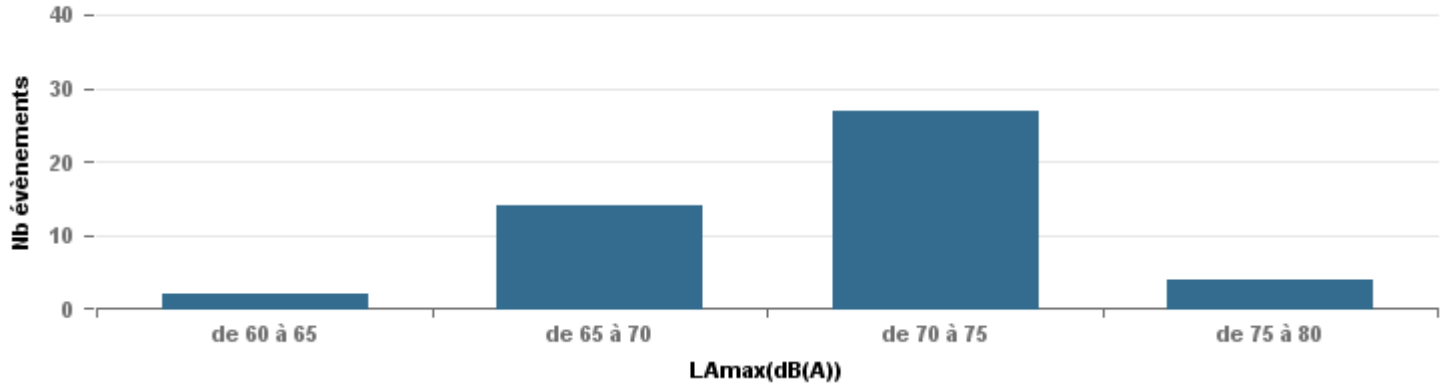


Entre 6h et 22h

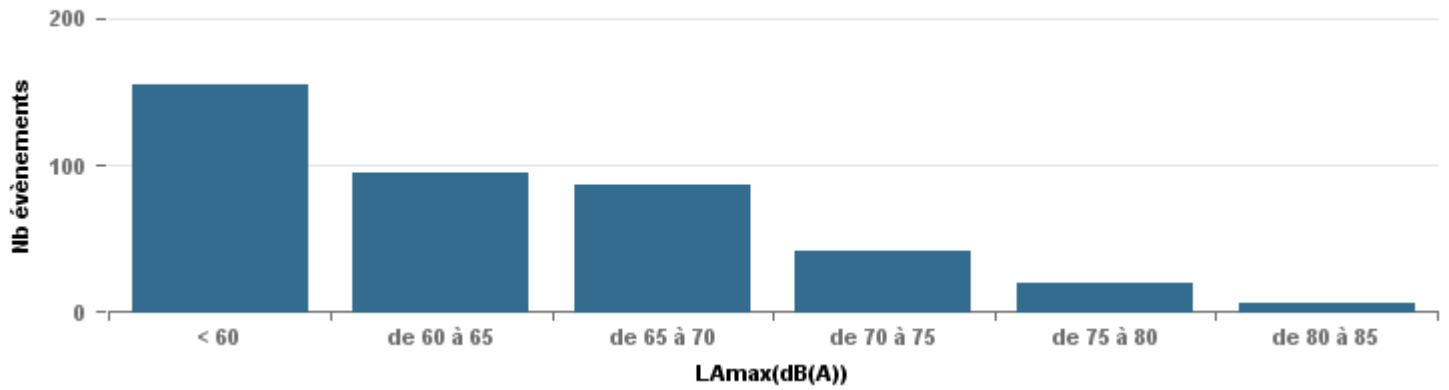


Entre 6h et 22h

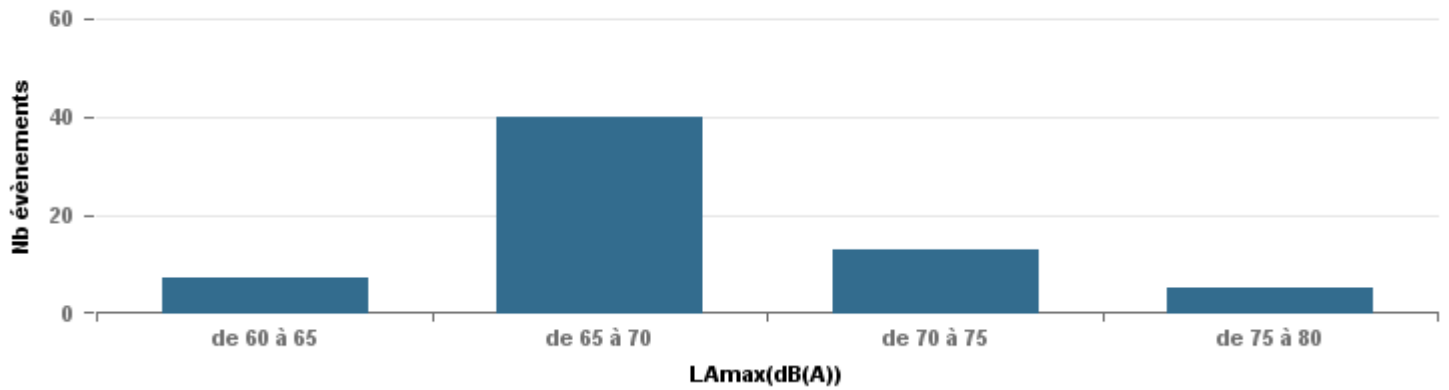
VITROLLES



GIGNAC



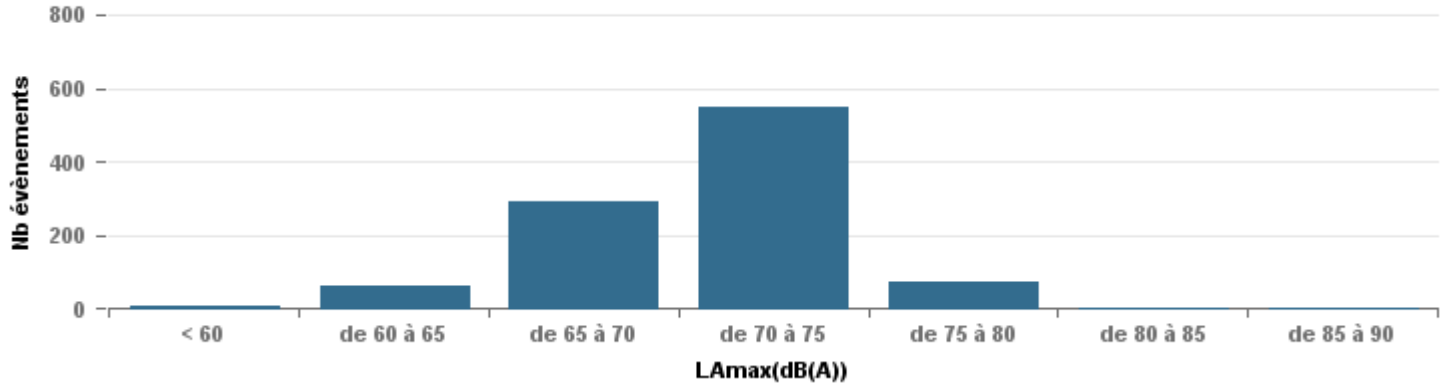
PENNES\_MIRABEAU



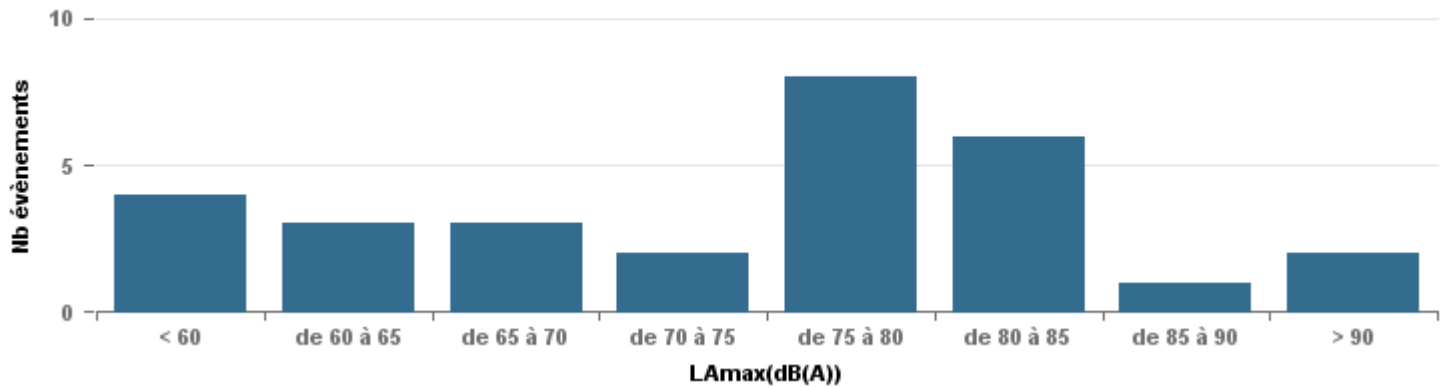


Entre 6h et 22h

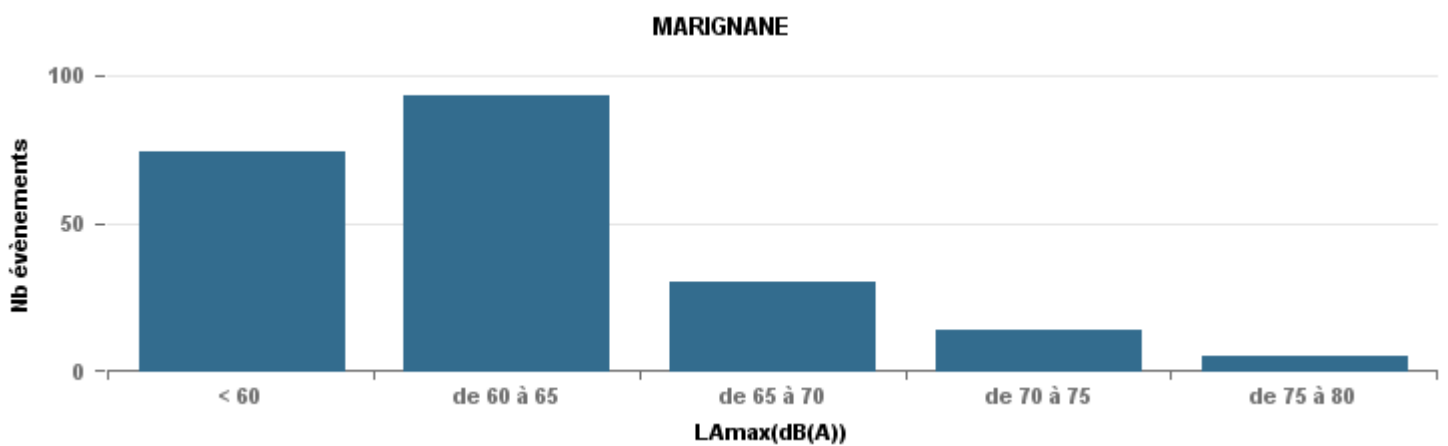
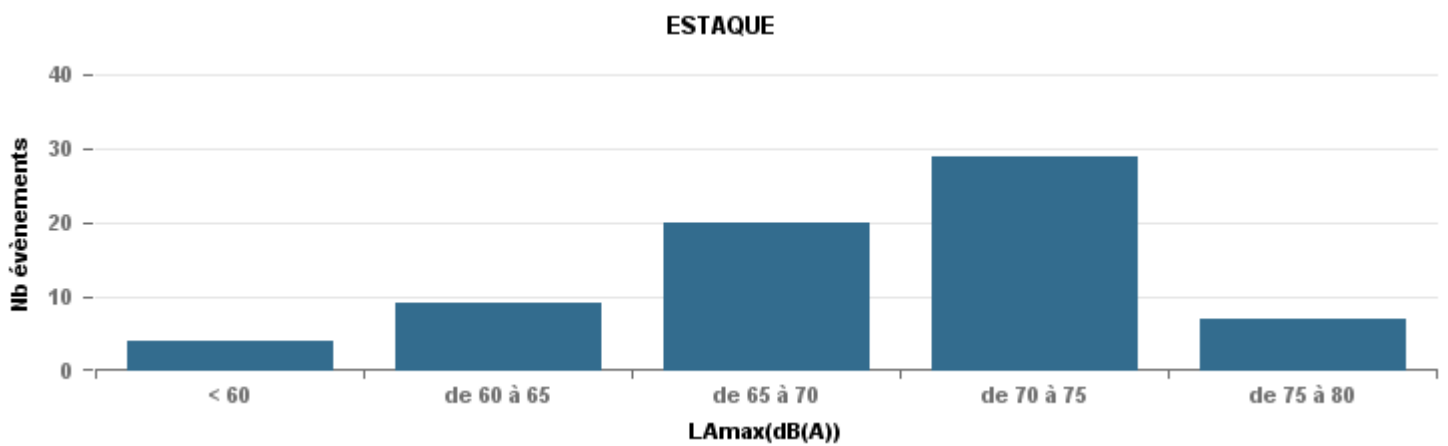
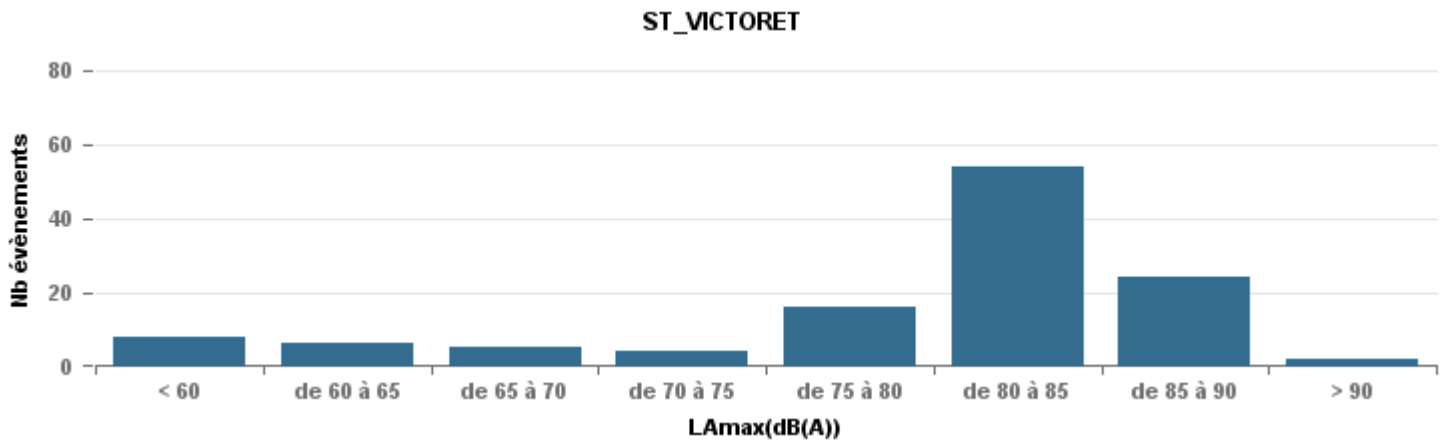
BERRE\_MOB



LEROVE

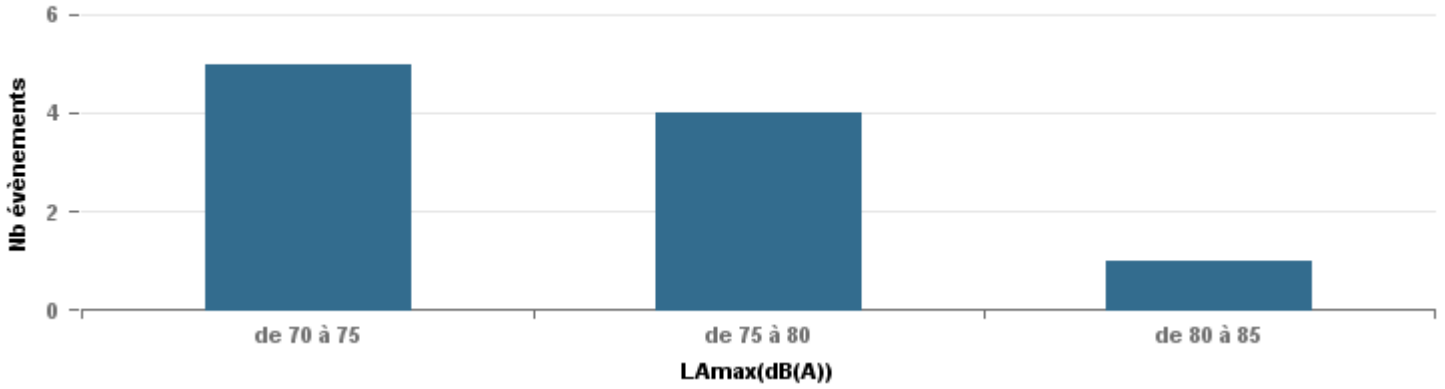


Entre 22h et 6h

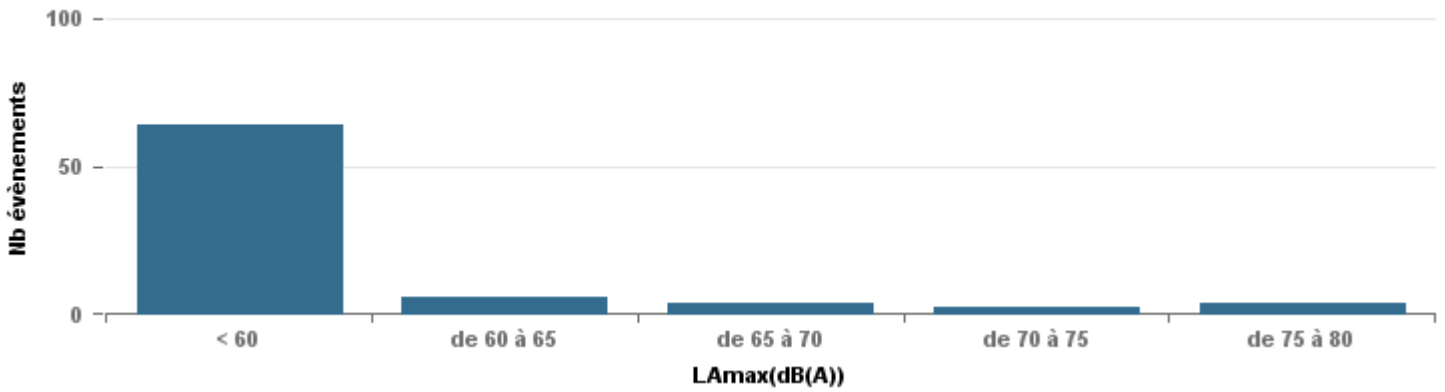


Entre 22h et 6h

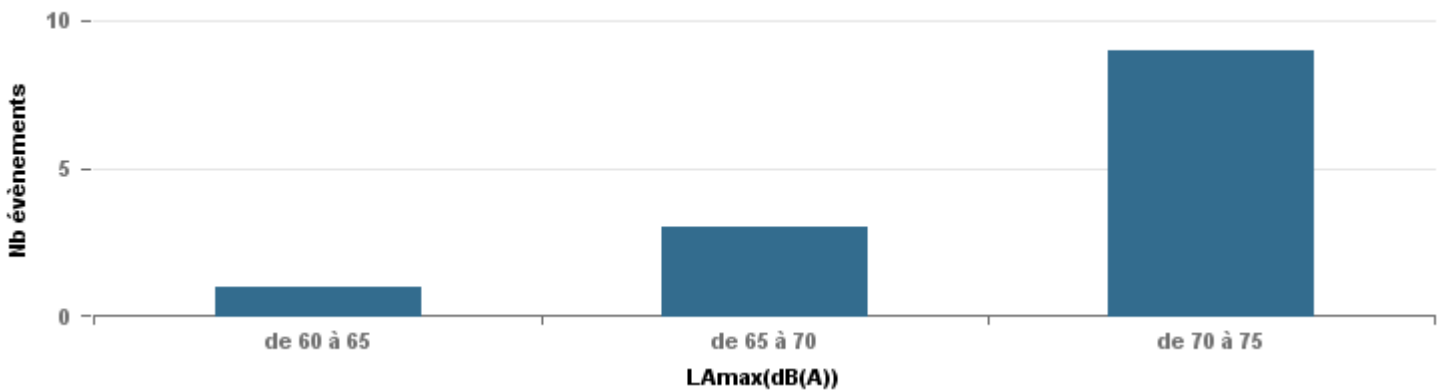
VITROLLES



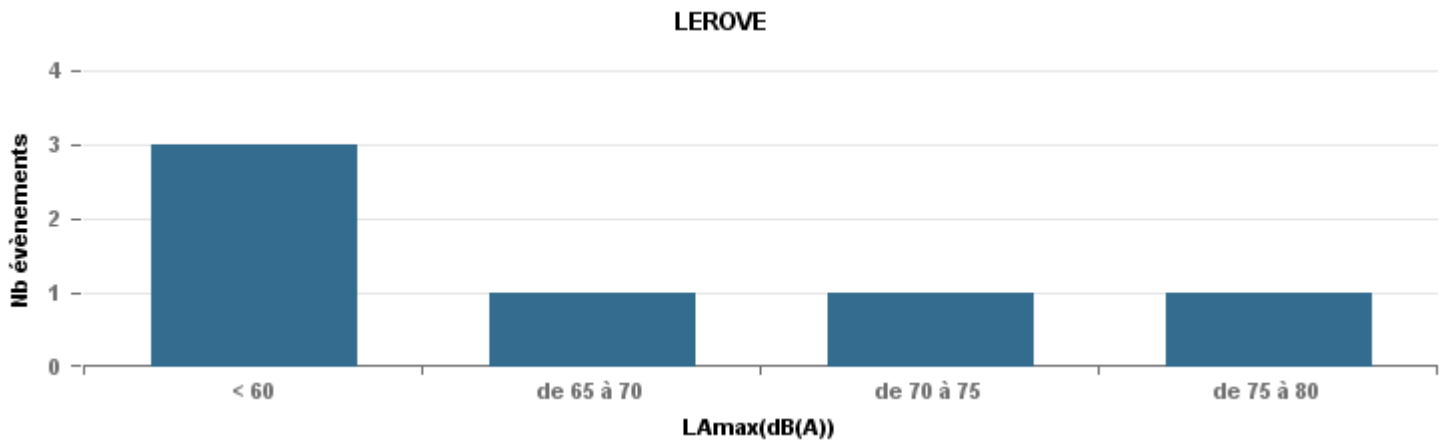
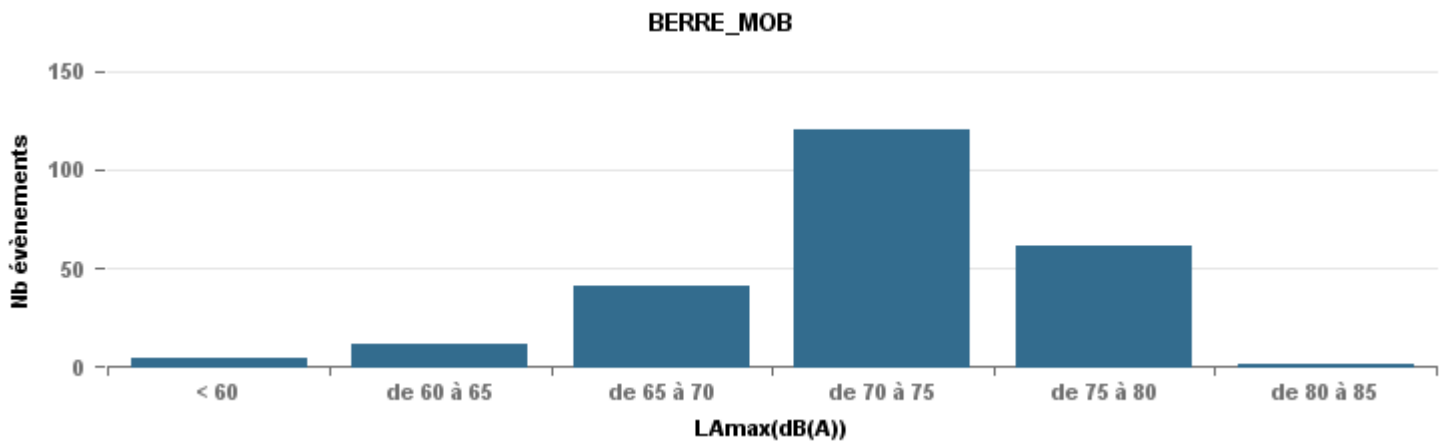
GIGNAC



PENNES\_MIRABEAU

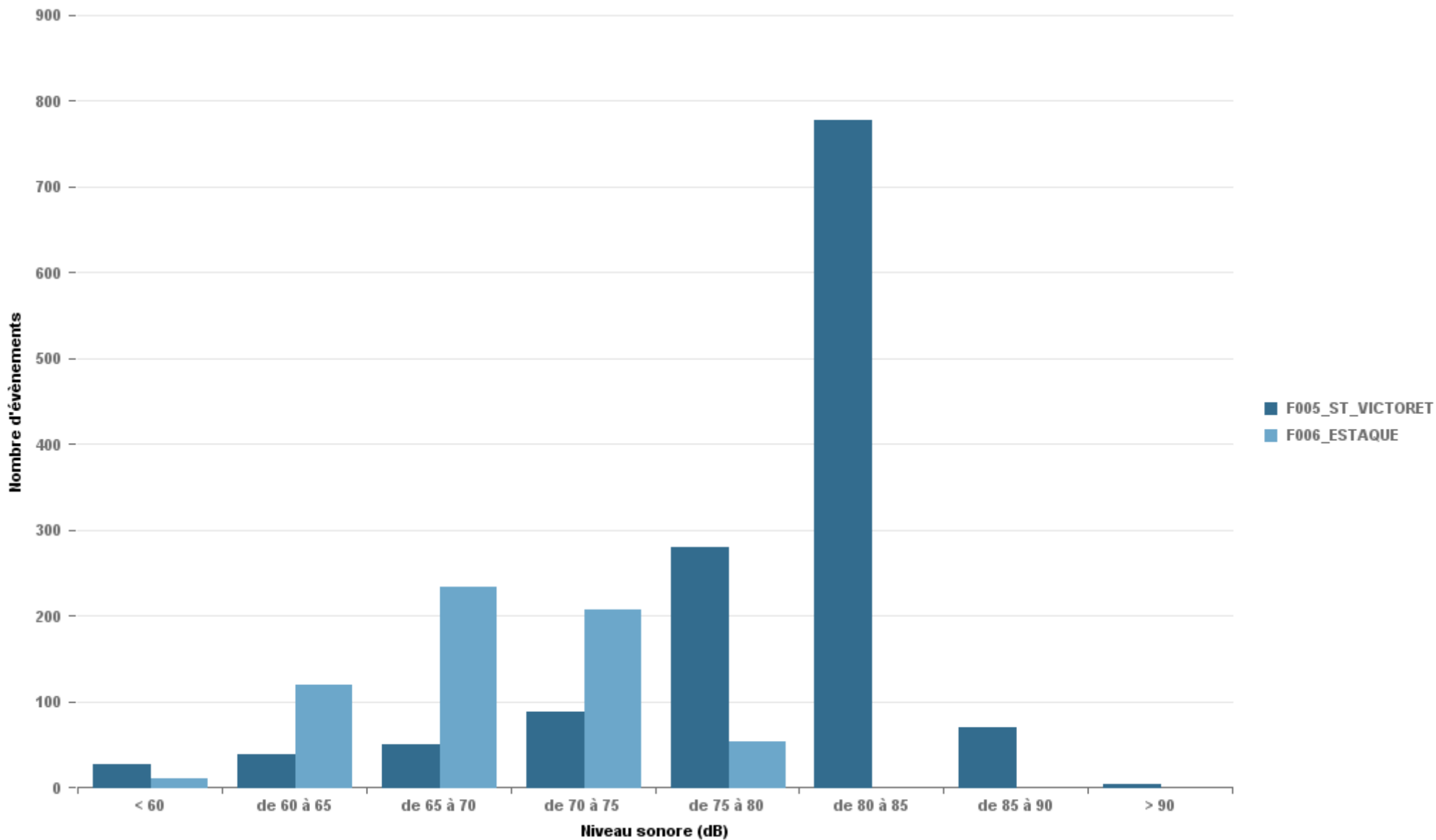


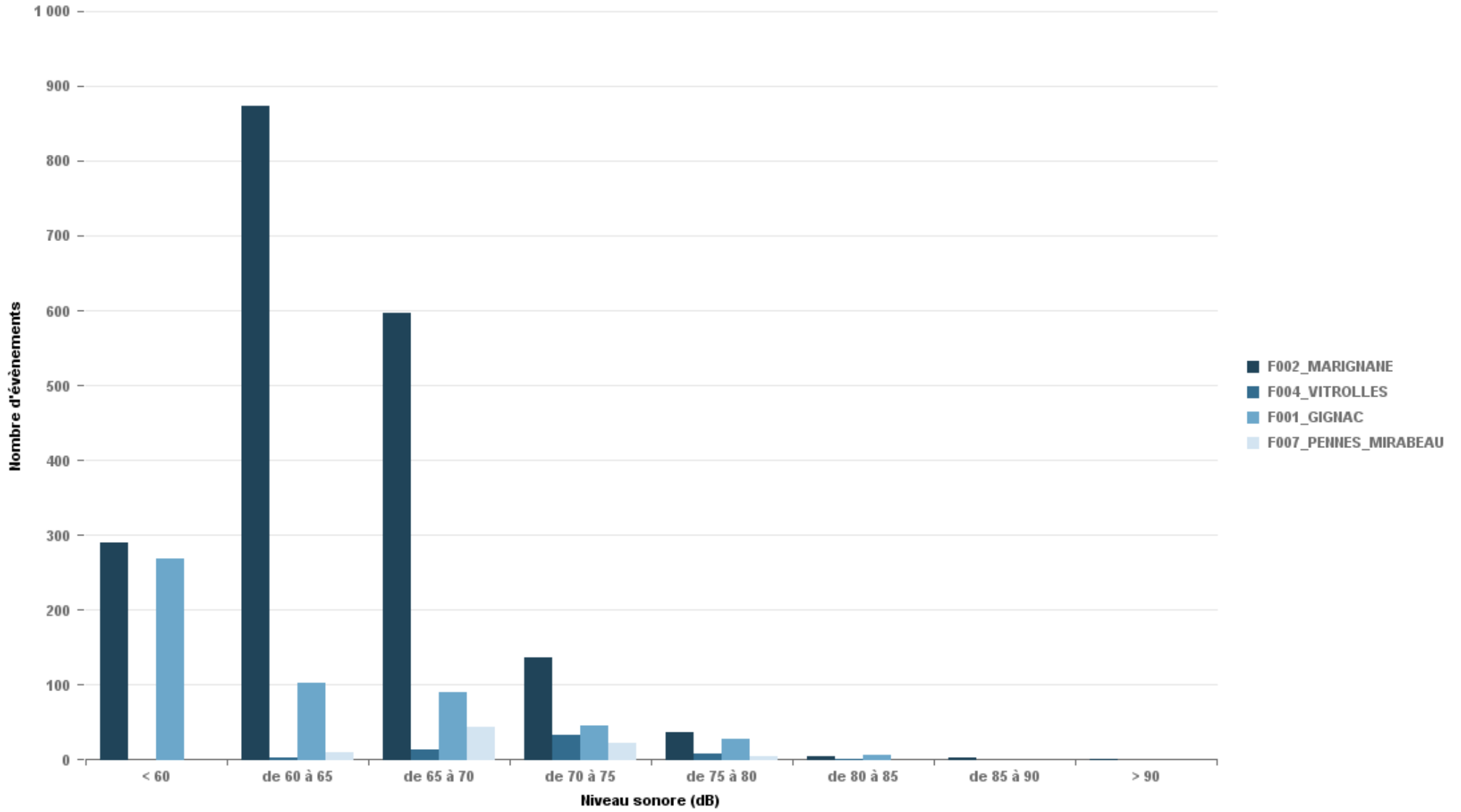
Entre 22h et 6h



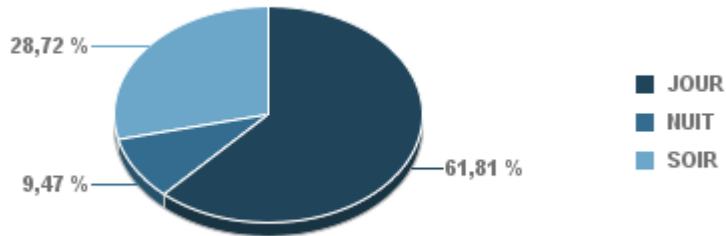
# Répartition des évènements bruit par classe sonore

janvier 2021



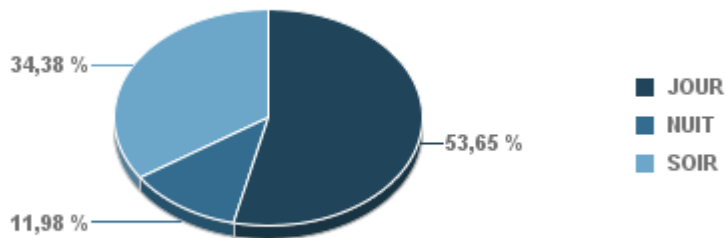


### ST\_VICTORET



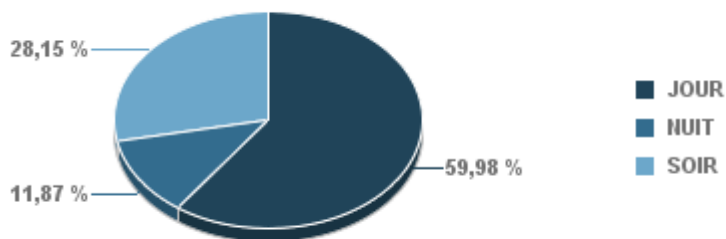
Nb. d'évènements sur la période
1 257

### ESTAQUE



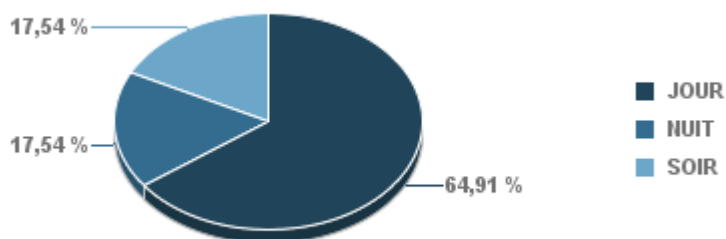
Nb. d'évènements sur la période
576

### MARIGNANE



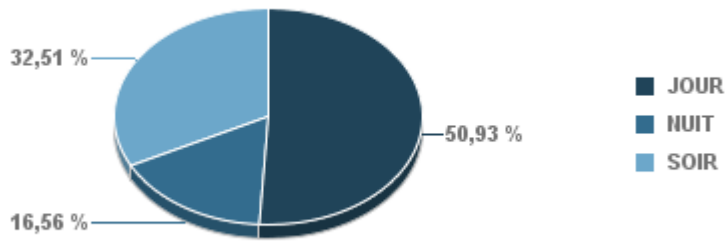
Nb. d'évènements sur la période
1 819

### VITROLLES



Nb. d'évènements sur la période
57

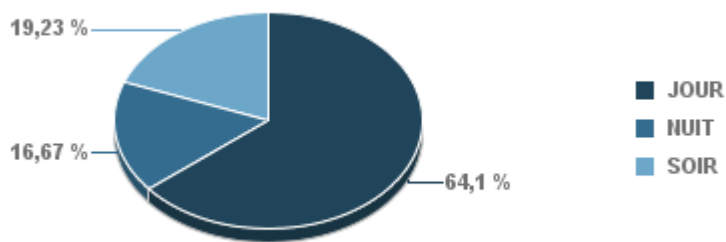
**GIGNAC**



Nb. d'évènements sur la période

483

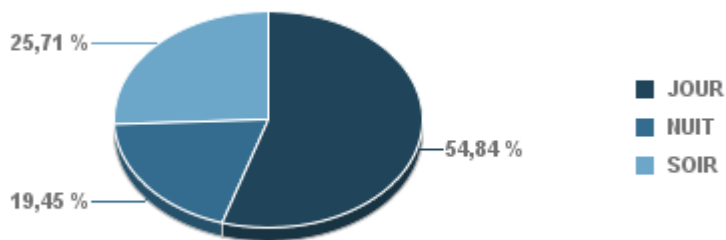
**PENNES\_MIRABEAU**



Nb. d'évènements sur la période

78

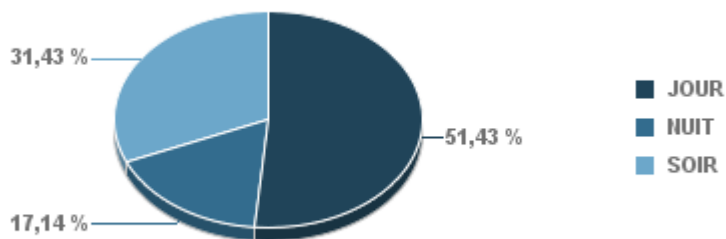
**BERRE\_MOB**



Nb. d'évènements sur la période

1 229

**LEROVE**



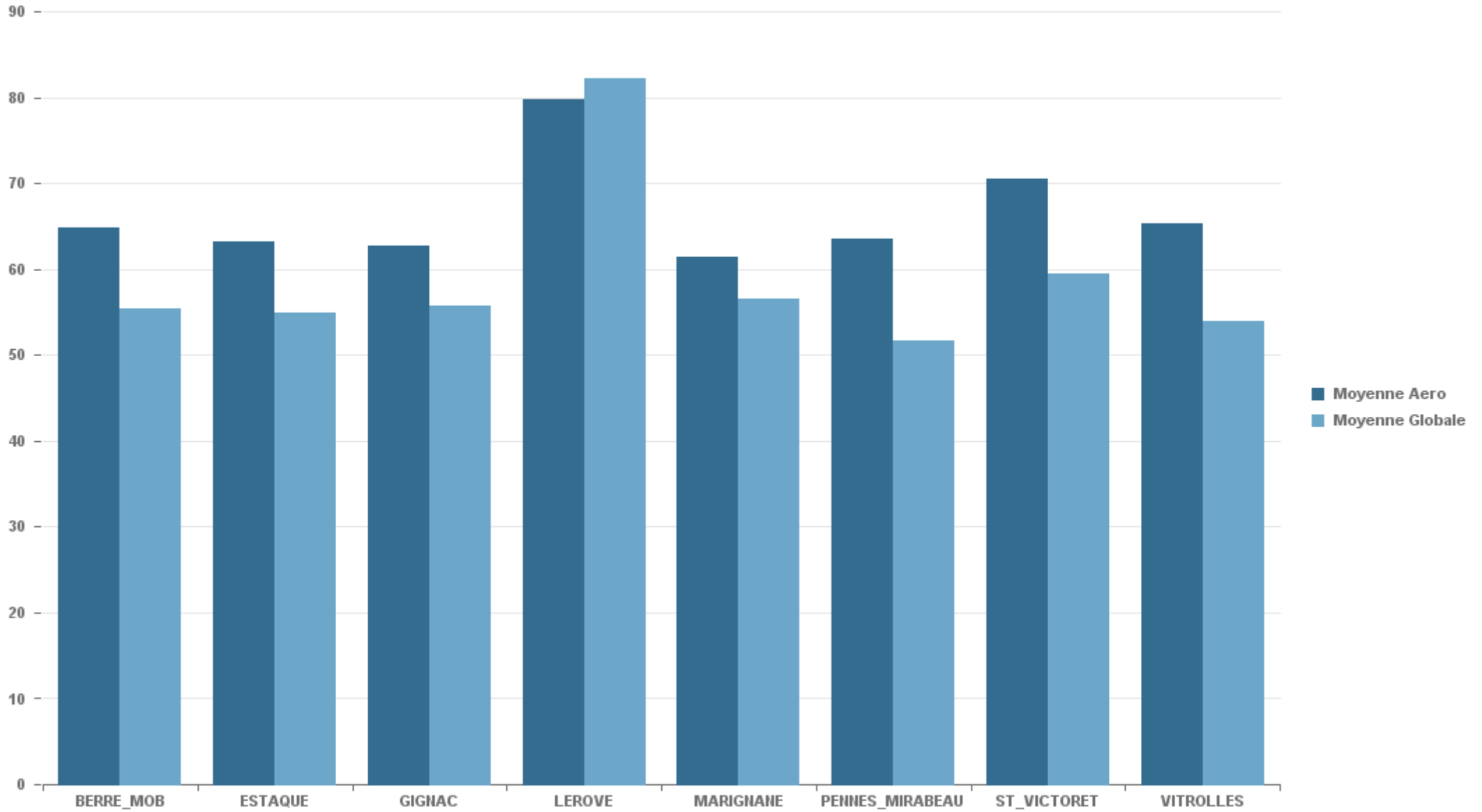
Nb. d'évènements sur la période

35

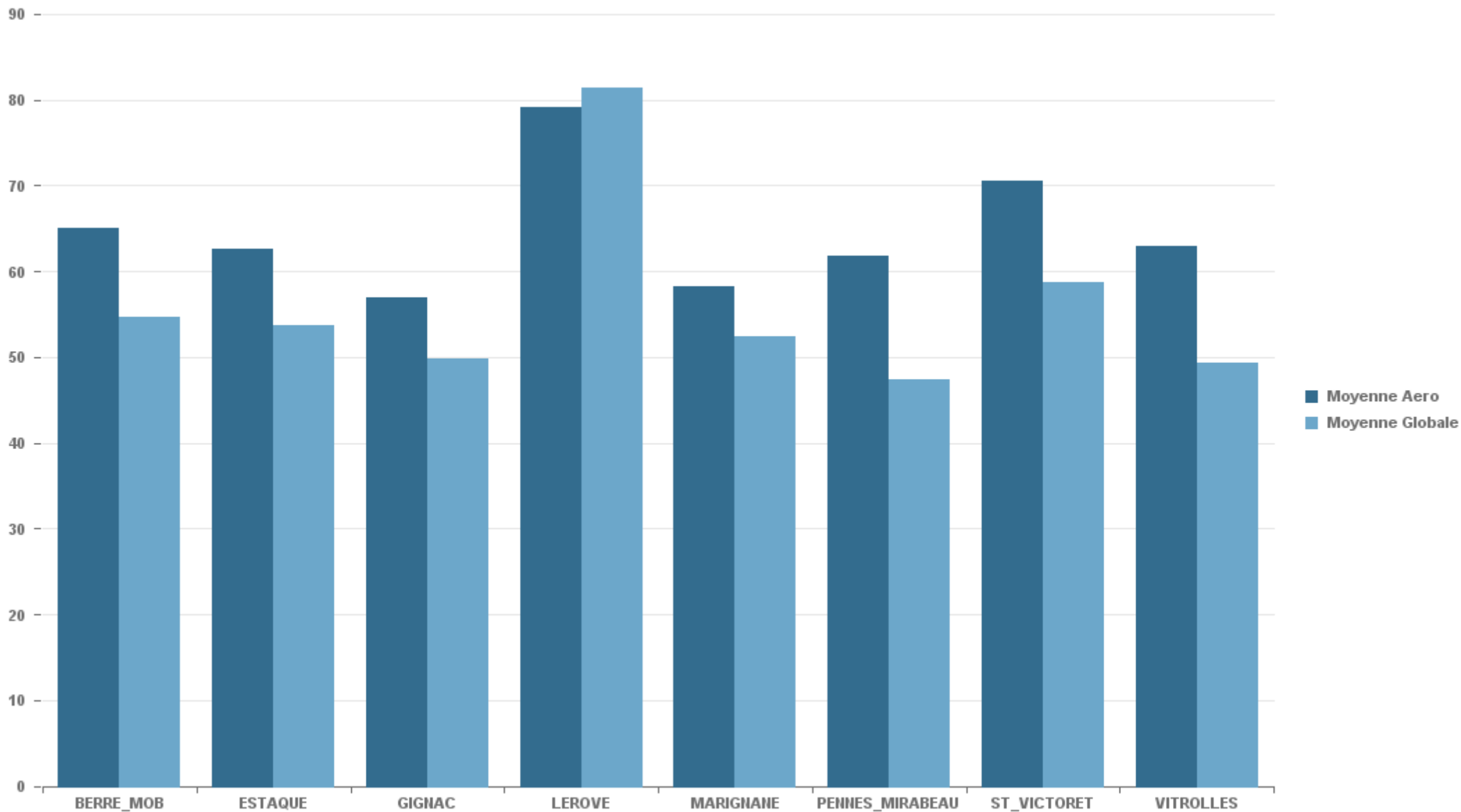


STATION	% evts où vent $\geq$ 6.2 m/s
BERRE_MOB	1,24%
ESTAQUE	3,71%
GIGNAC	2,45%
LEROVE	16,67%
MARIGNANE	1,64%
PENNES_MIRABEAU	0,80%
ST_VICTORET	2,39%
VITROLLES	2,06%

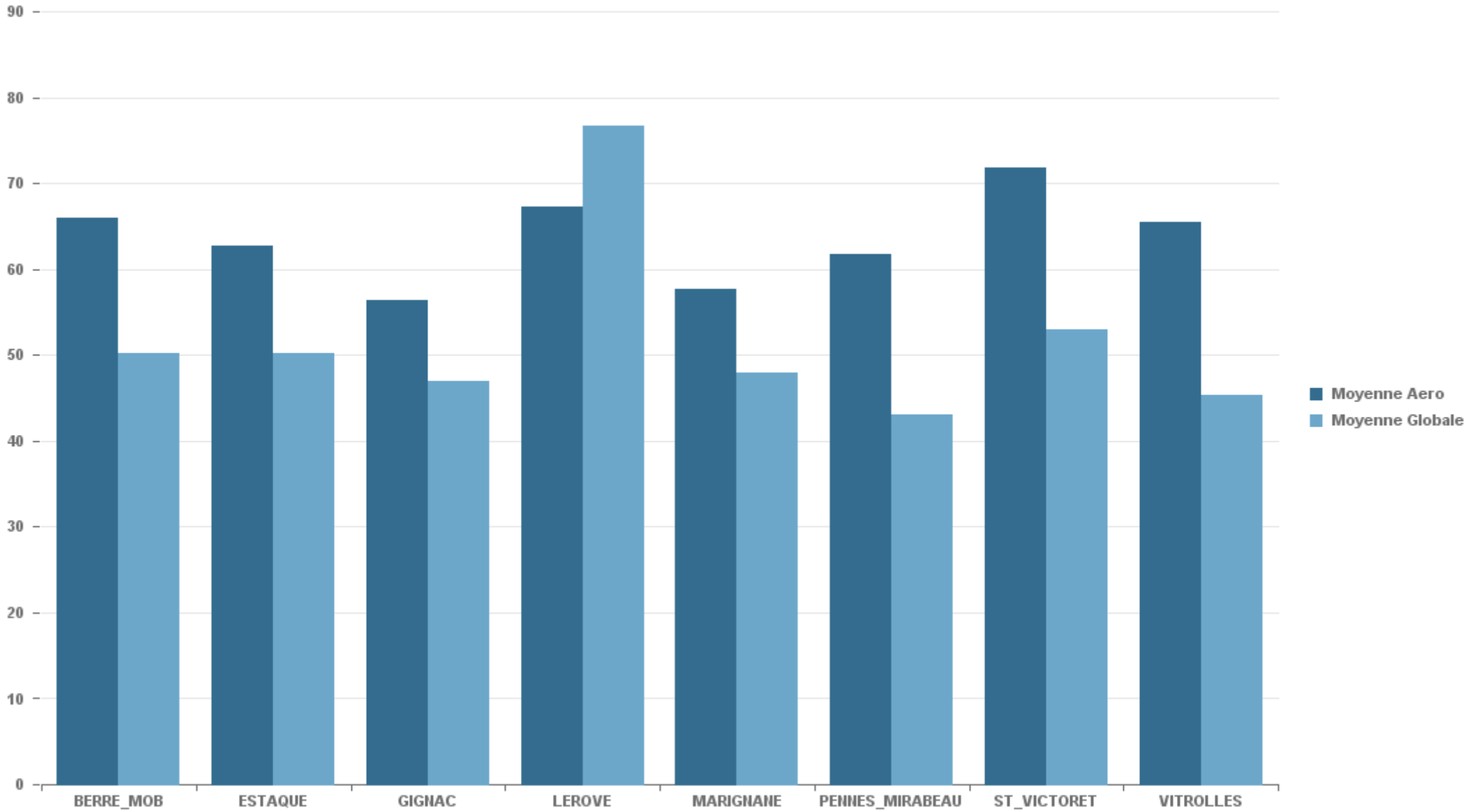
STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmx (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	09/01/2021 21:46:19	78,29	85,18	ANTONOV AIRLINES	DEP	A124	1 772	541
ESTAQUE	30/01/2021 16:39:33	72,32	79,98	ALTAGNA	ARR	P180	2 044	624
GIGNAC	01/01/2021 14:32:37	71,37	84,45	TAP PORTUGAL	ARR	E195	1 042	318
LEROVE	15/01/2021 19:34:37	85,08	99,20	CORSE-MEDITERRANEE	ARR	AT72	1 729	528
MARIGNANE	15/01/2021 15:02:29	79,11	91,15	RYANAIR	ARR	B73H	320	98
PENNES_MIRABEAU	30/01/2021 18:55:15	68,15	77,09	ALTAGNA	DEP	P180	2 936	897
ST_VICTORET	25/01/2021 02:44:10	80,47	96,81	STAR AIR	ARR	B763	793	242
VITROLLES	21/01/2021 22:23:30	70,57	81,55	EUROPE AIRPOST	DEP	B734	2 138	653



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,73	55,46
ESTAQUE	63,26	54,85
GIGNAC	62,76	55,67
LEROVE	79,74	82,20
MARIGNANE	61,40	56,56
PENNES_MIRABEAU	63,45	51,59
ST_VICTORET	70,54	59,37
VITROLLES	65,32	53,90

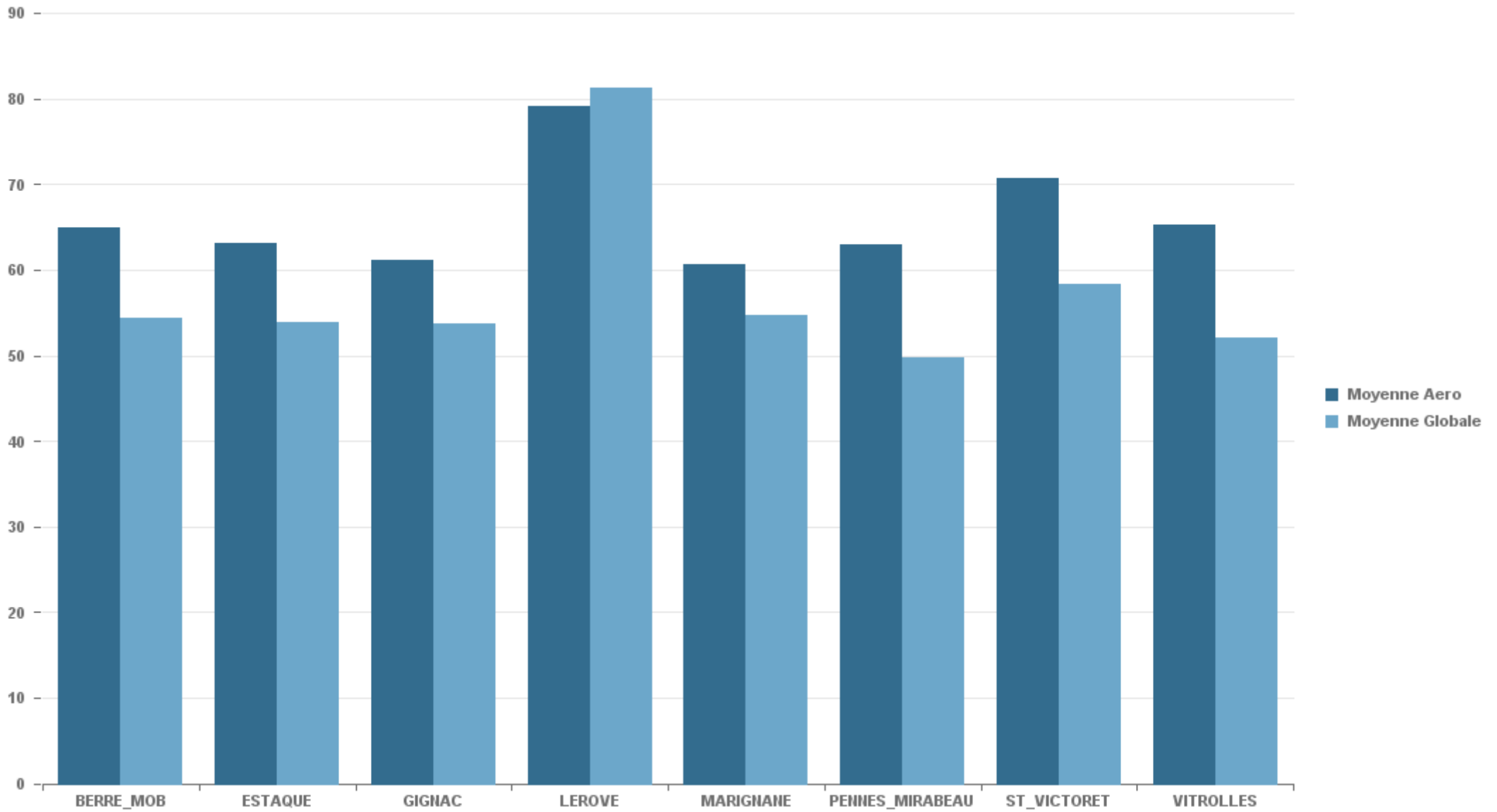


Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,03	54,67
ESTAQUE	62,59	53,73
GIGNAC	56,95	49,91
LEROVE	79,10	81,35
MARIGNANE	58,20	52,46
PENNES_MIRABEAU	61,90	47,47
ST_VICTORET	70,63	58,82
VITROLLES	62,99	49,37



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,92	50,23
ESTAQUE	62,72	50,22
GIGNAC	56,29	46,91
LEROVE	67,19	76,70
MARIGNANE	57,60	47,89
PENNES_MIRABEAU	61,68	43,07
ST_VICTORET	71,84	52,87
VITROLLES	65,46	45,30





Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,90	54,39
ESTAQUE	63,09	53,85
GIGNAC	61,19	53,73
LEROVE	79,05	81,26
MARIGNANE	60,68	54,74
PENNES_MIRABEAU	63,03	49,79
ST_VICTORET	70,71	58,34
VITROLLES	65,28	52,06