

**Sur 24 heures**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	116	9	1	39	57	10	11	346	589	4,04%
de 60 à 65	239	204	17	117	225	52	310	66	1 230	8,43%
de 65 à 70	318	559	105	227	298	460	1 551	136	3 654	25,05%
de 70 à 75	455	1 050	509	634	438	480	1 242	342	5 150	35,31%
de 75 à 80	149	371	263	1 444	75	52	307	102	2 763	18,95%
de 80 à 85	2	13	1	1 091	3	5	4	9	1 128	7,73%
de 85 à 90		1		52	1		3	5	62	0,43%
> 90				6			1	1	8	0,05%
<b>TOTAL</b>	<b>1 279</b>	<b>2 207</b>	<b>896</b>	<b>3 610</b>	<b>1 097</b>	<b>1 059</b>	<b>3 429</b>	<b>1 007</b>	<b>14 584</b>	

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

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	35	3	1	14	12	1	3	43	112	6,97%
de 60 à 65	28	47		6	31	3	35	10	160	9,95%
de 65 à 70	38	82	16	18	28	38	173	9	402	25,00%
de 70 à 75	45	131	51	72	27	63	165	41	595	37,00%
de 75 à 80	9	28	29	112	5	4	55	8	250	15,55%
de 80 à 85		1		75	1		3	1	81	5,04%
de 85 à 90				5			1		6	0,37%
> 90				1			1		2	0,12%
<b>TOTAL</b>	<b>155</b>	<b>292</b>	<b>97</b>	<b>303</b>	<b>104</b>	<b>109</b>	<b>436</b>	<b>112</b>	<b>1 608</b>	

### Sur 24 heures

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC		MARIGNANE		VITROLLES		ST_VICTOIRET		ESTAGUERE		PENNES_MIRABEAU		BERRE_MOB		LEROVE		Total								
	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%									
< 60	116	9,1%	154,1	9	0,4%	165,8	1	0,1%	54,7	39	1,1%	151,5	57	5,2%	156,5	10	0,9%	157,2	11	0,3%	159,3	346	34,4%	136,2	539
de 60 à 65	239	18,7%	166,4	204	9,2%	172,7	17	1,9%	114,2	117	3,2%	168,9	225	20,5%	167,4	52	4,9%	170,7	310	9,0%	170,6	66	6,6%	163	1 230
de 65 à 70	318	24,9%	180,8	559	25,3%	184,6	105	11,7%	183,8	227	6,3%	182,6	298	27,2%	180,4	460	43,4%	182,2	1 551	45,2%	182,7	136	13,5%	179,3	3 654
de 70 à 75	455	35,6%	194,8	1 050	47,6%	195,4	509	56,8%	196,8	634	17,6%	198	438	39,9%	191,1	480	45,3%	191,7	1 242	36,2%	194,1	342	34,0%	195,3	5 150
de 75 à 80	149	11,6%	203,3	371	16,8%	206,2	263	29,4%	203,3	1 444	40,0%	207,1	75	6,8%	200,2	52	4,9%	201,3	307	9,0%	204,1	102	10,1%	202,5	2 763
de 80 à 85	2	0,2%	72,9	13	0,6%	213,2	1	0,1%	70,2	1 091	30,2%	215,8	3	0,3%	213,2	5	0,5%	146,2	4	0,1%	146,7	9	0,9%	212	1 128
de 85 à 90				1	0,0%	74,6				52	1,4%	224,5	1	0,1%	76,9				3	0,1%	229,2	5	0,5%	155,2	62
> 90										6	0,2%	246,2							1	0,0%	79,9	1	0,1%	79,9	8
<b>Total :</b>	<b>1 279</b>			<b>2 207</b>			<b>896</b>			<b>3 610</b>			<b>1 097</b>			<b>1 059</b>			<b>3 429</b>			<b>1 007</b>			<b>14 584</b>

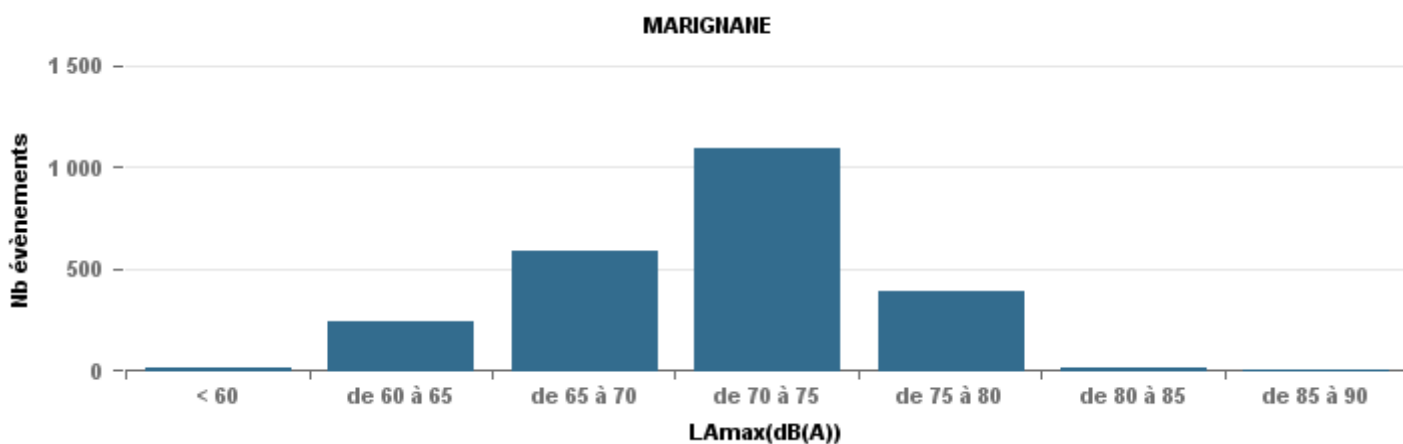
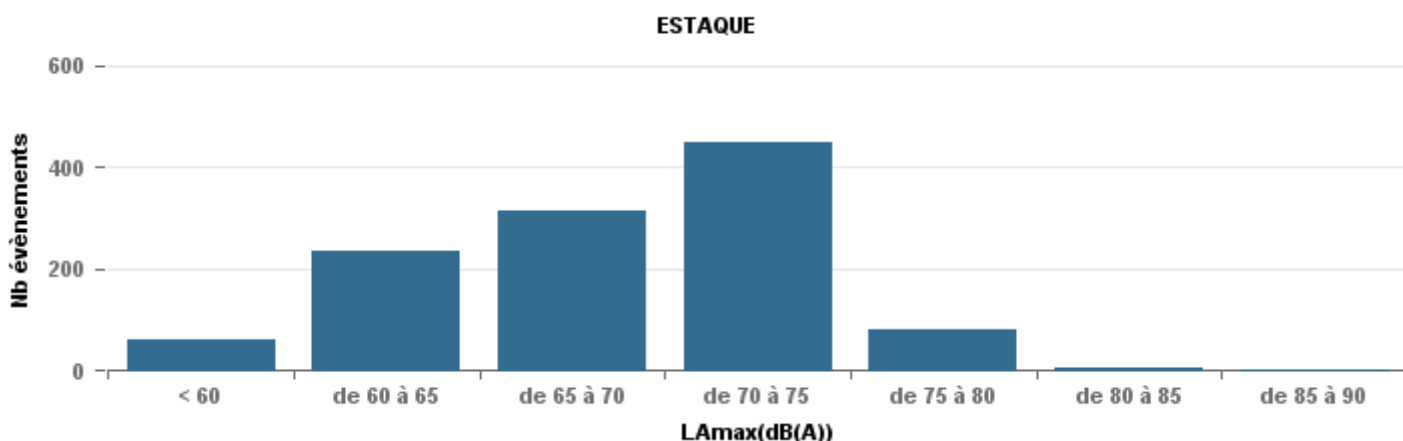
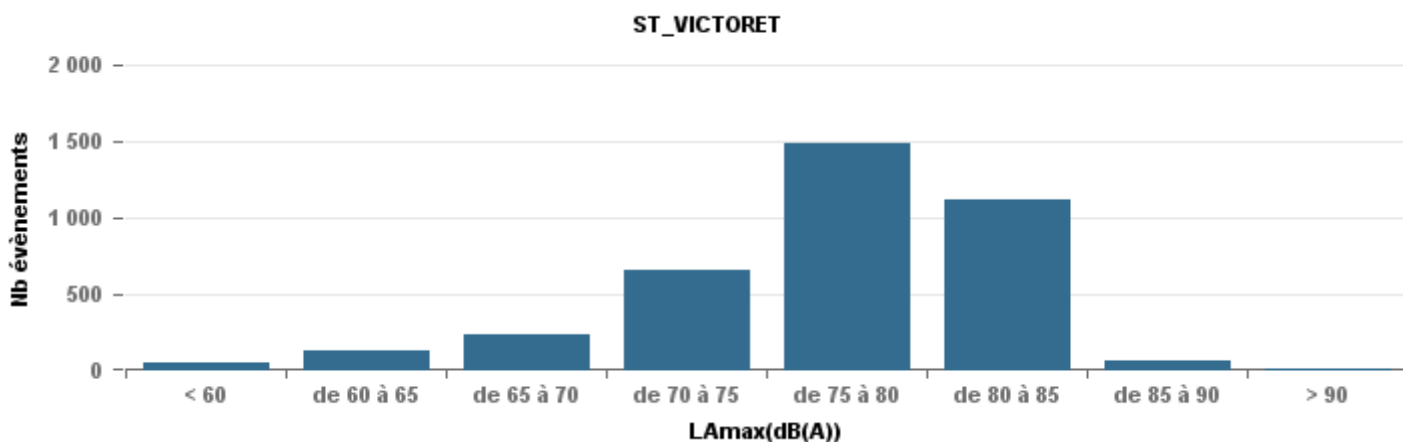
### De nuit entre 22h et 6h

Nbre d'événements par classe de dB(A)	GIGNAC		MARIGNANE		VITROLLES		ST_VICTOIRET		ESTAGUERE		PENNES_MIRABEAU		BERRE_MOB		LEROVE		Total								
	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%	L'Aeq Moy.	%									
< 60	35	0,23	50,5	3	0,01	54,8	1	0,01	54,7	14	0,05	48,2	12	0,12	52,1	1	0,01	51,5	3	0,01	53,3	43	0,38	44,3	112
de 60 à 65	28	0,18	55,1	47	0,16	57				6	0,02	56,6	31	0,3	55,4	3	0,03	57,5	35	0,08	56,5	10	0,09	54	160
de 65 à 70	38	0,25	59,9	82	0,28	61	16	0,16	62	18	0,06	62	28	0,27	60,1	38	0,35	61,1	173	0,4	61,1	9	0,08	59,5	402
de 70 à 75	45	0,29	64,9	131	0,45	64,8	51	0,53	65,8	72	0,24	66	27	0,26	63,9	63	0,58	63,8	165	0,38	64,6	41	0,37	64,7	595
de 75 à 80	9	0,06	67,4	28	0,1	68,4	29	0,3	68	112	0,37	69	5	0,05	67,4	4	0,04	66,8	55	0,13	68,1	8	0,07	67,5	250
de 80 à 85				1	0	69,2				75	0,25	71,9	1	0,01	70				3	0,01	72,9	1	0,01	69	81
de 85 à 90										5	0,02	74,6							1	0	75,7				6
> 90										1	0	84,6							1	0	79,9				2
<b>Total :</b>	<b>155</b>			<b>292</b>			<b>97</b>			<b>303</b>			<b>104</b>			<b>109</b>			<b>436</b>			<b>112</b>			<b>1 608</b>

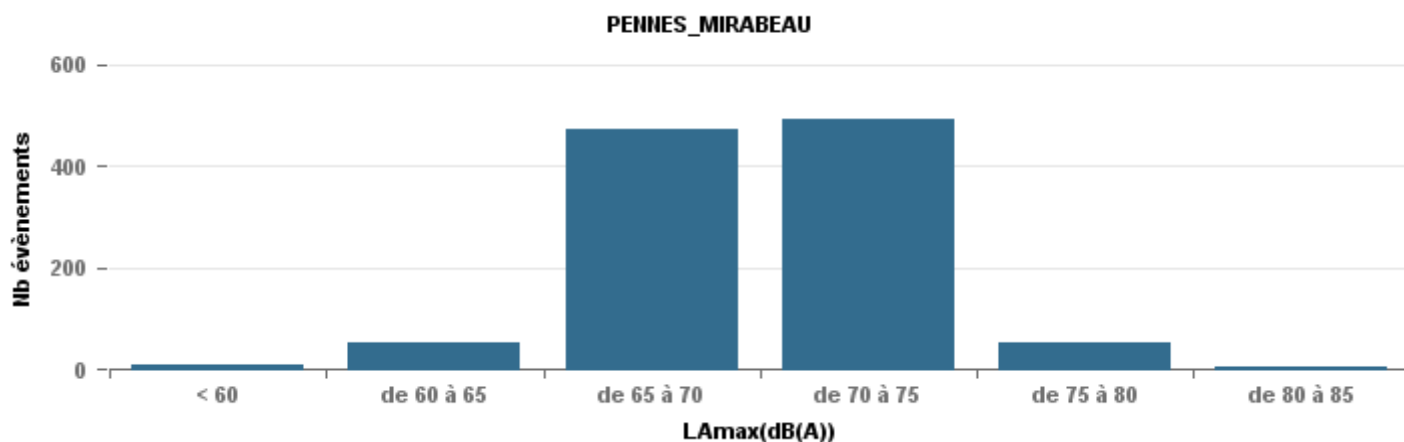
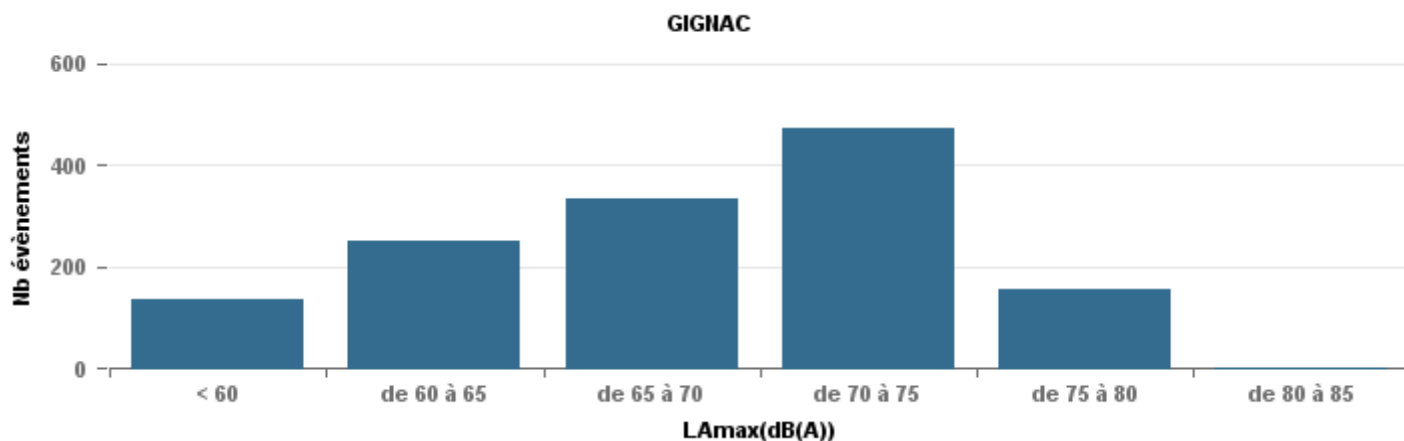
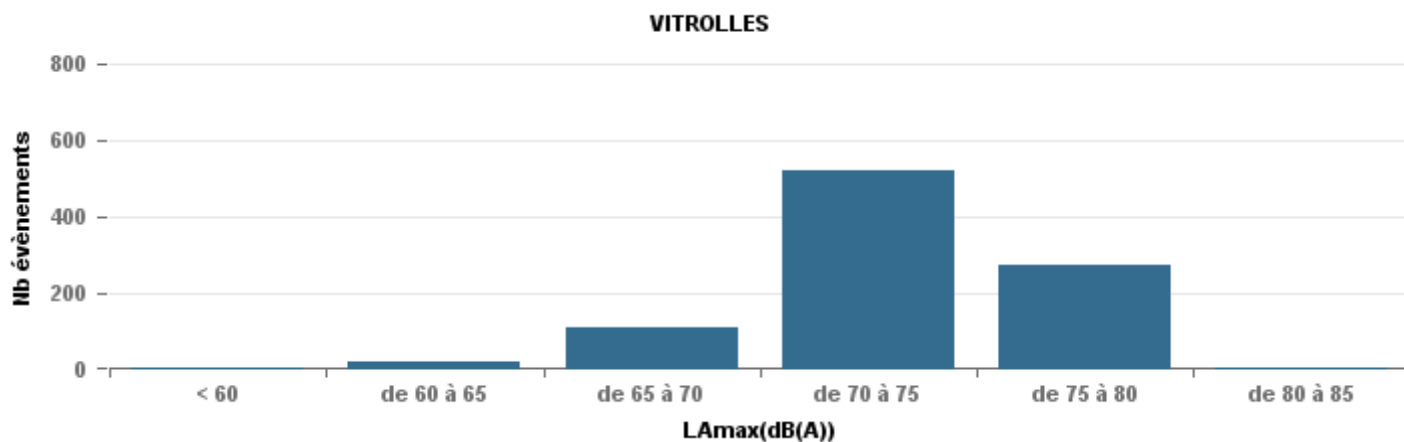
**De nuit entre 6h et 22h**

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	81	7,2%	103,6	6	0,3%	111				25	0,8%	103,3	45	4,5%	104,4	9	0,9%	105,7	8	0,3%	106	303	33,9%	91,9	477
de 60 à 65	211	18,8%	111,3	157	8,2%	115,7	17	2,1%	114,2	111	3,4%	112,3	194	19,5%	112	49	5,2%	113,2	275	9,2%	114,1	56	6,3%	109	1 070
de 65 à 70	280	24,9%	120,9	477	24,9%	123,6	89	11,1%	121,8	209	6,3%	120,6	270	27,2%	120,3	422	44,4%	121,1	1 378	46,0%	121,6	127	14,2%	119,8	3 252
de 70 à 75	410	36,5%	129,9	919	48,0%	130,6	458	57,3%	131	562	17,0%	132	411	41,4%	127,2	417	43,9%	127,9	1 077	36,0%	129,5	301	33,6%	130,6	4 555
de 75 à 80	140	12,5%	135,9	343	17,9%	137,8	234	29,3%	135,3	1 332	40,3%	138,1	70	7,0%	132,8	48	5,1%	134,5	252	8,4%	136	94	10,5%	135	2 513
de 80 à 85	2	0,2%	72,9	12	0,6%	144	1	0,1%	70,2	1 016	30,7%	143,9	2	0,2%	143,2	5	0,5%	146,2	1	0,0%	73,8	8	0,9%	143	1 047
de 85 à 90				1	0,1%	74,6				47	1,4%	149,9	1	0,1%	76,9				2	0,1%	153,5	5	0,6%	155,2	56
> 90										5	0,2%	161,6										1	0,1%	79,9	6
<b>Total :</b>	<b>1 124</b>			<b>1 915</b>			<b>799</b>			<b>3 307</b>			<b>993</b>			<b>950</b>			<b>2 993</b>			<b>895</b>			<b>12 976</b>

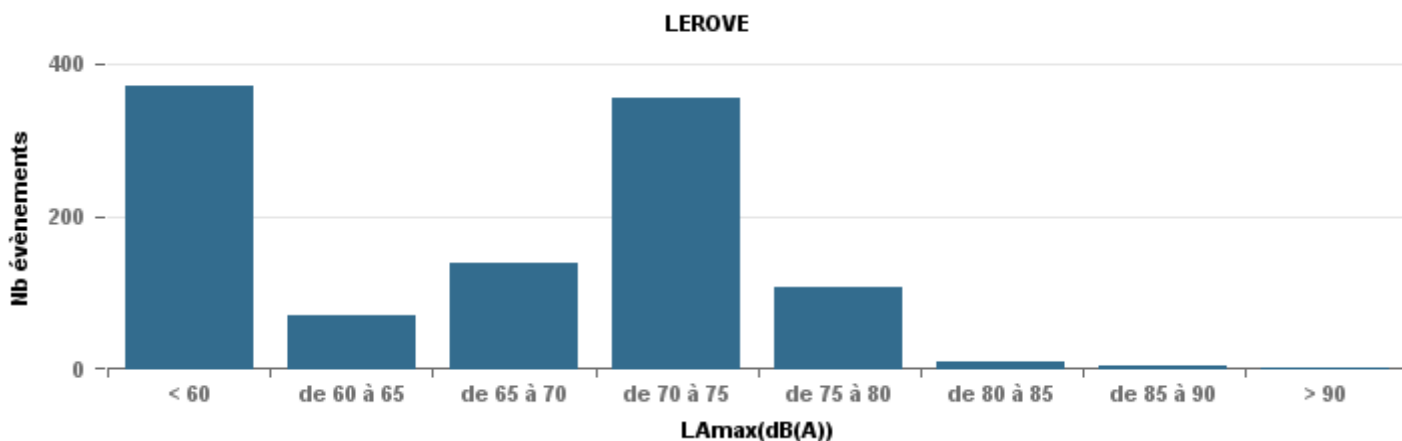
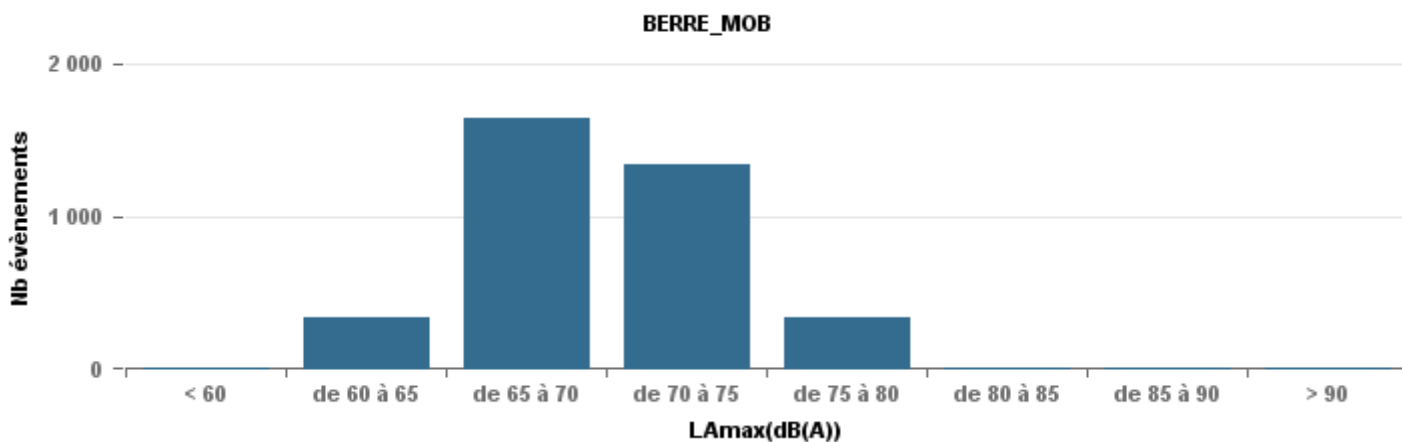
Sur 24 heures



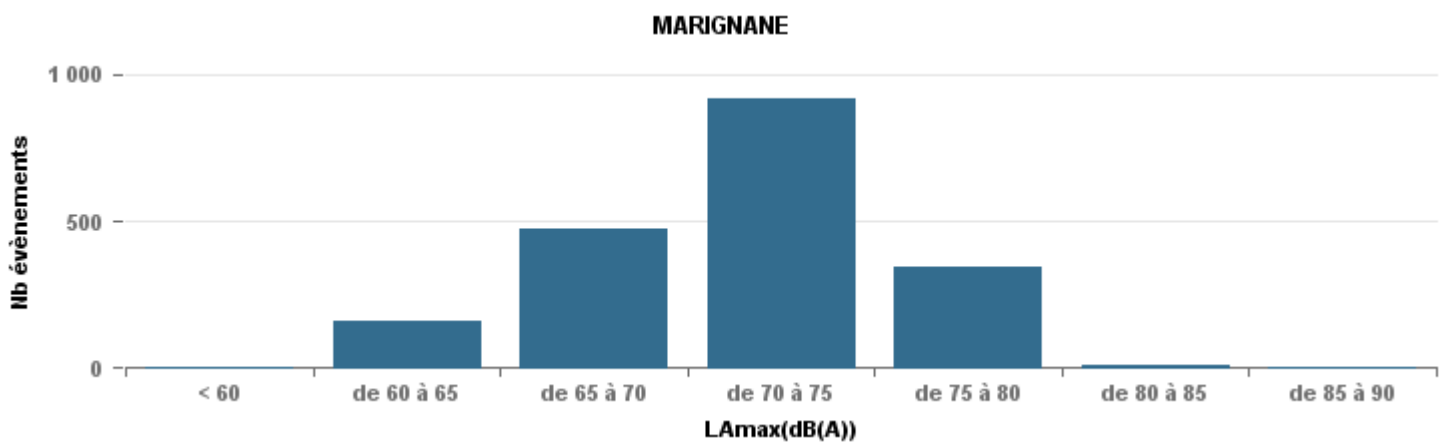
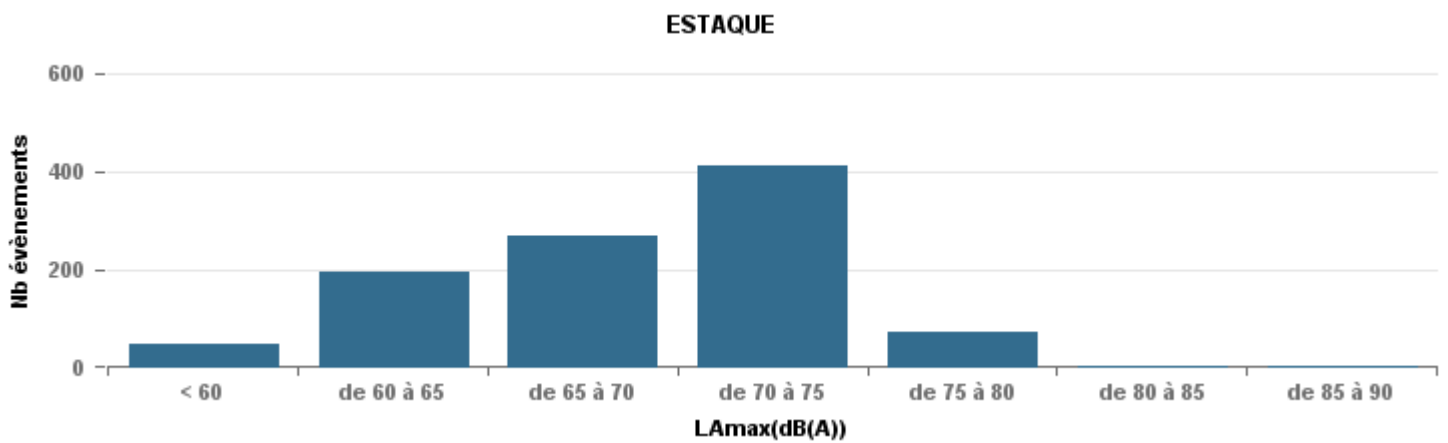
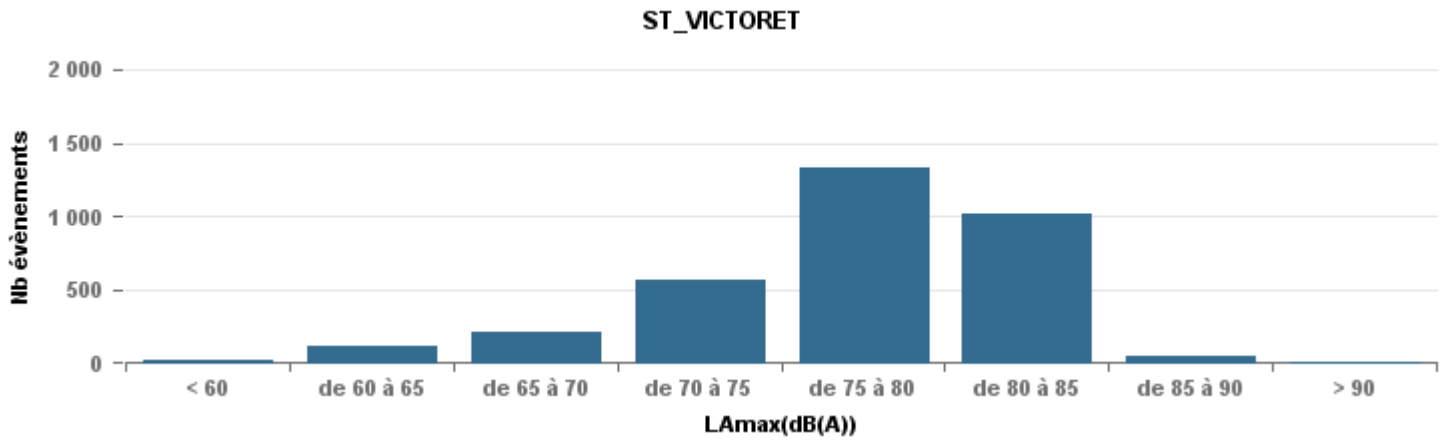
Sur 24 heures



Sur 24 heures

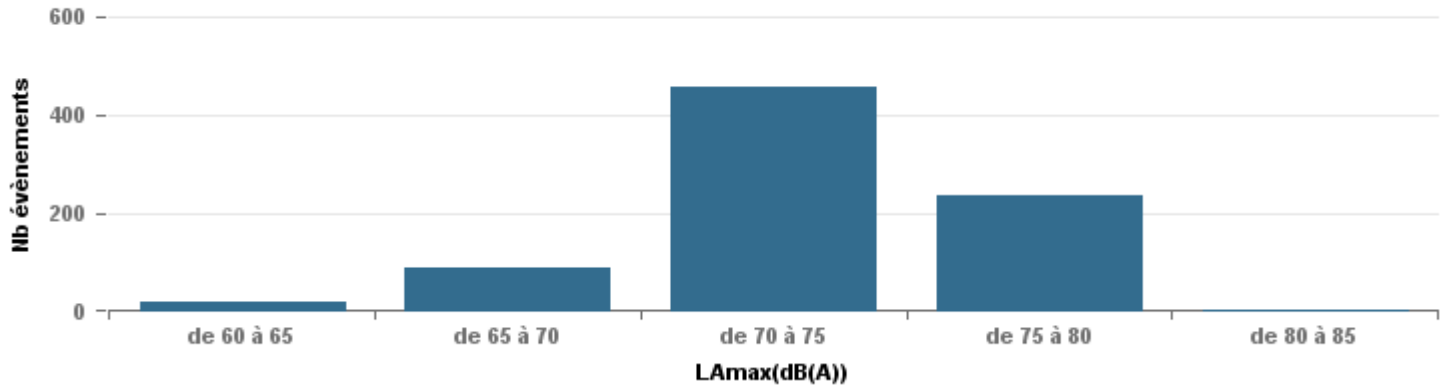


Entre 6h et 22h

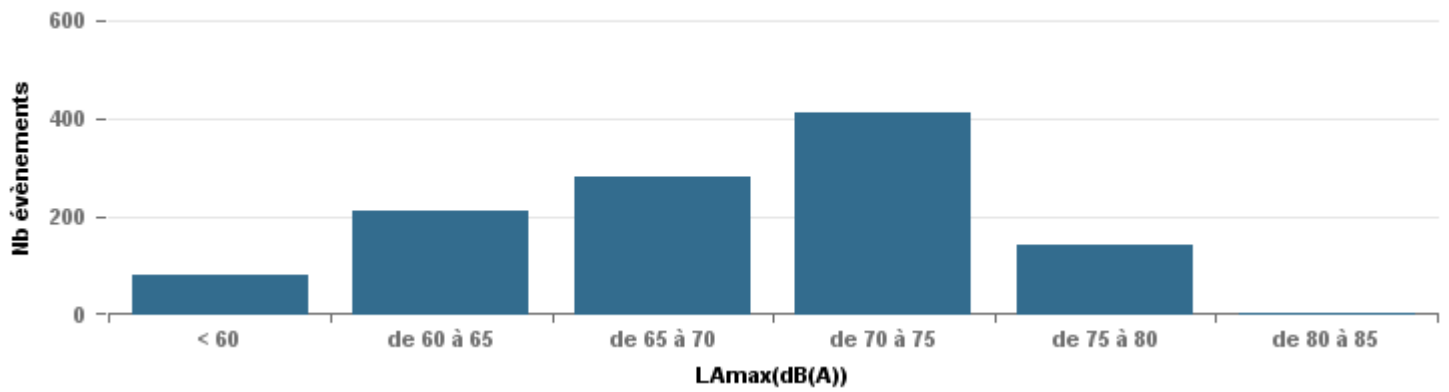


Entre 6h et 22h

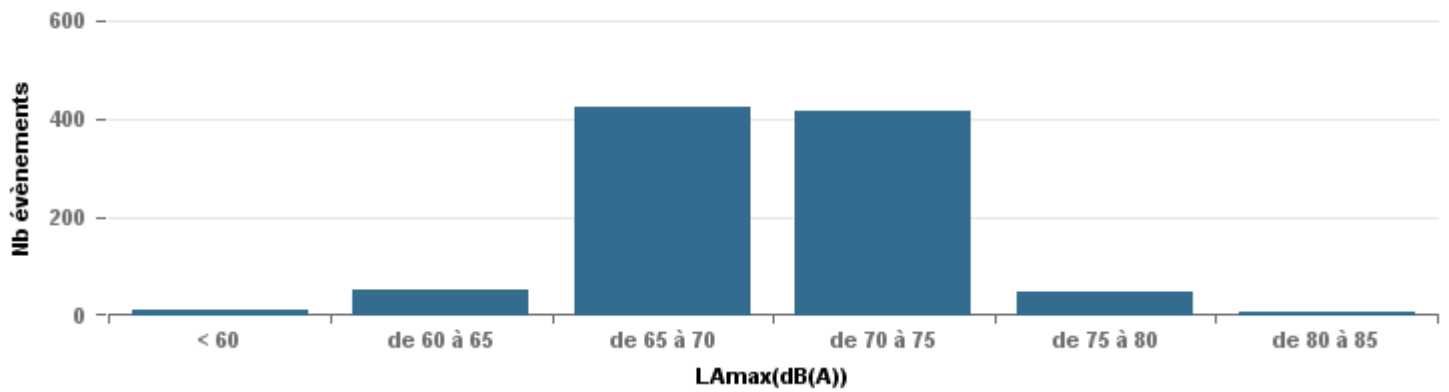
VITROLLES



GIGNAC



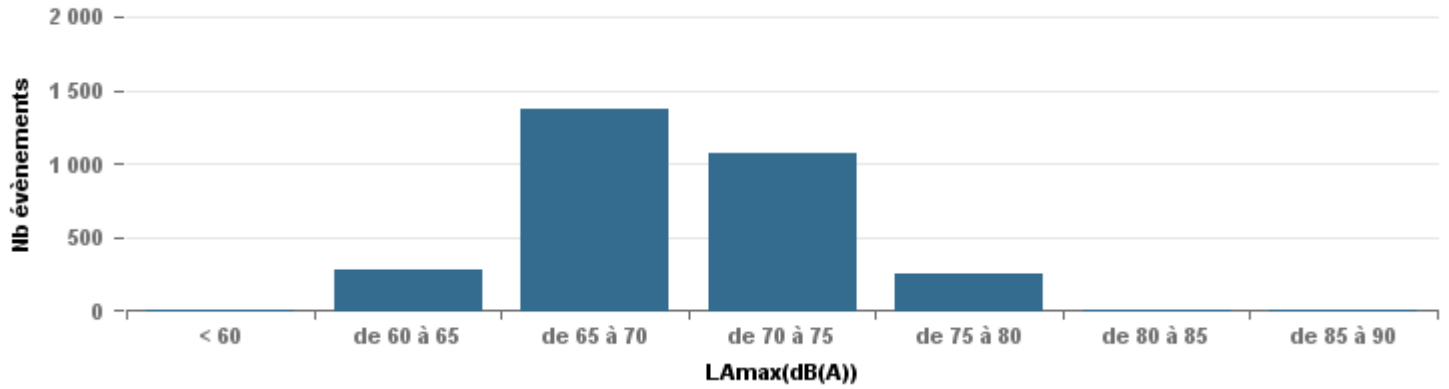
PENNES\_MIRABEAU



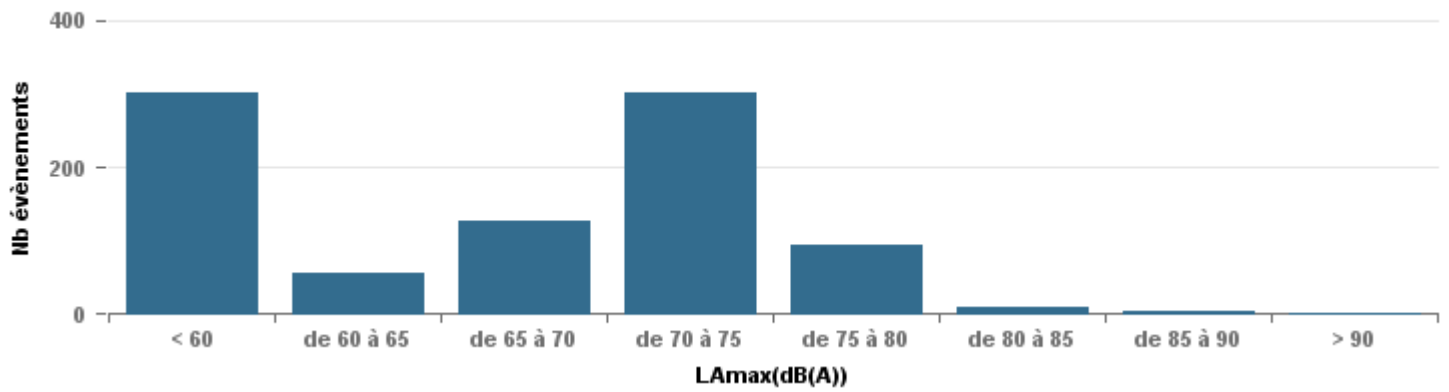


Entre 6h et 22h

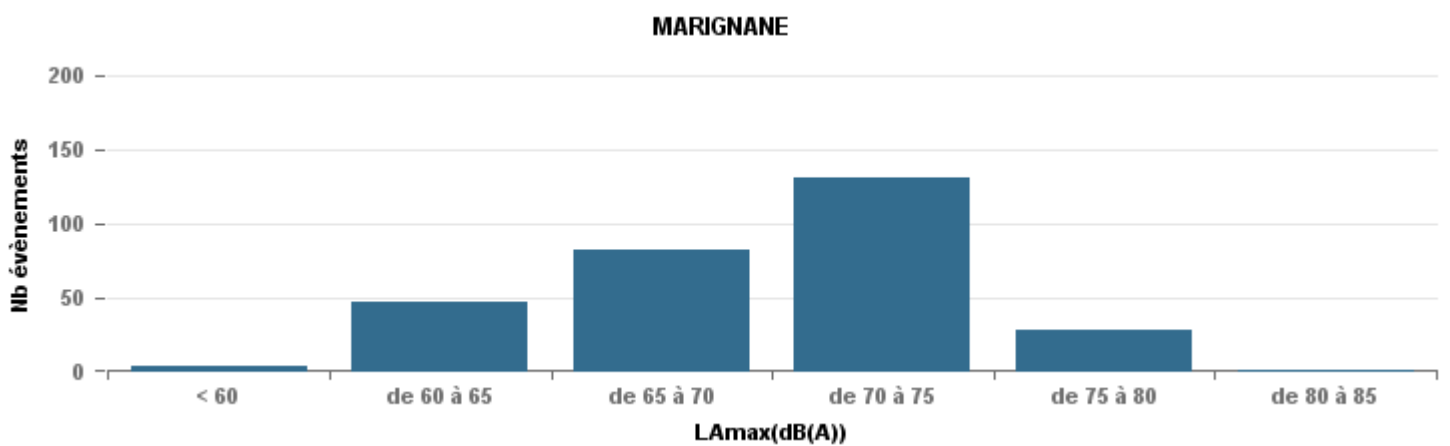
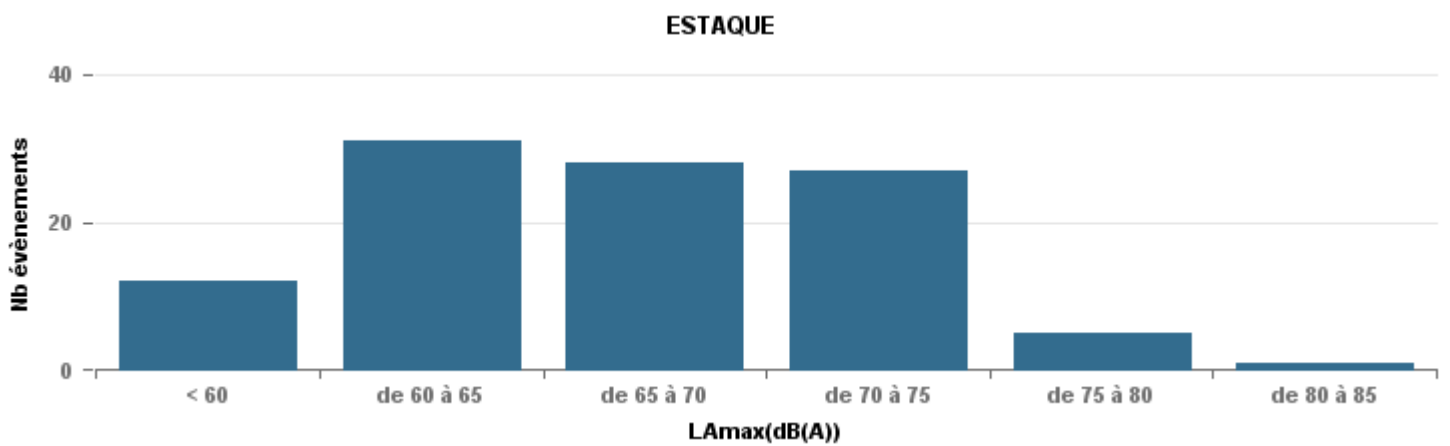
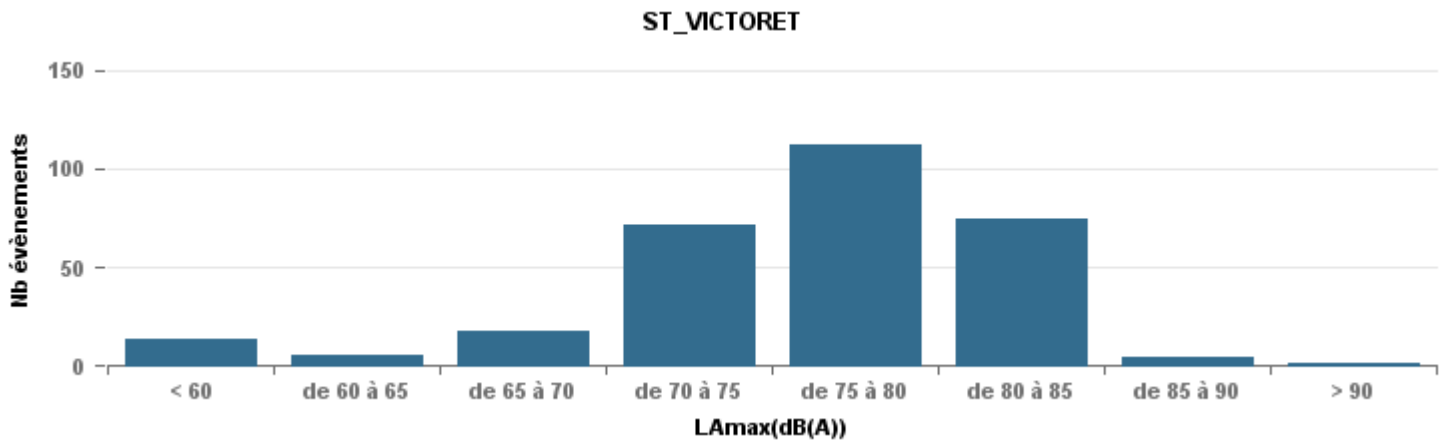
**BERRE\_MOB**



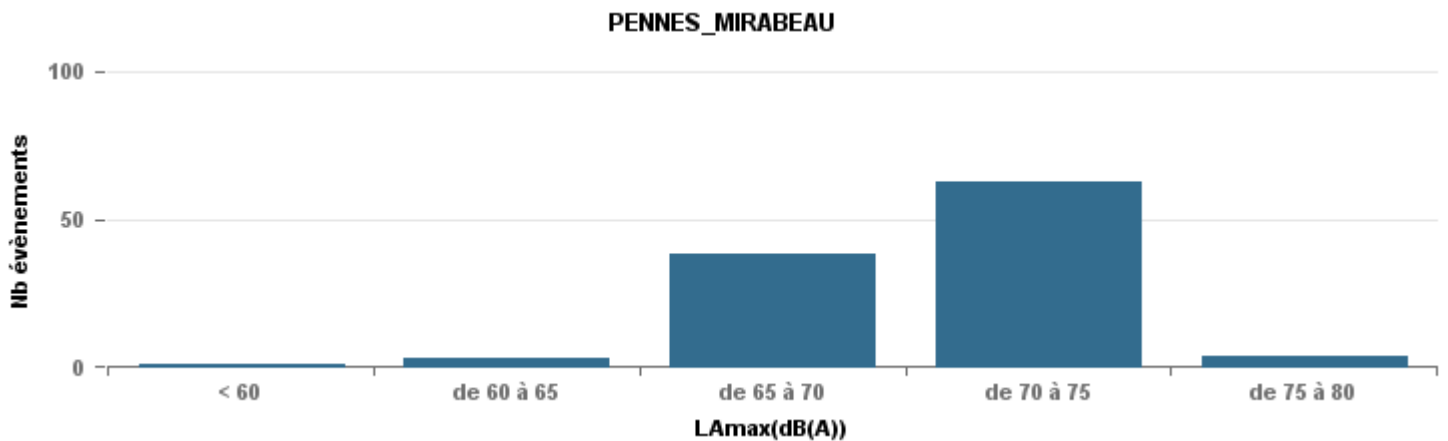
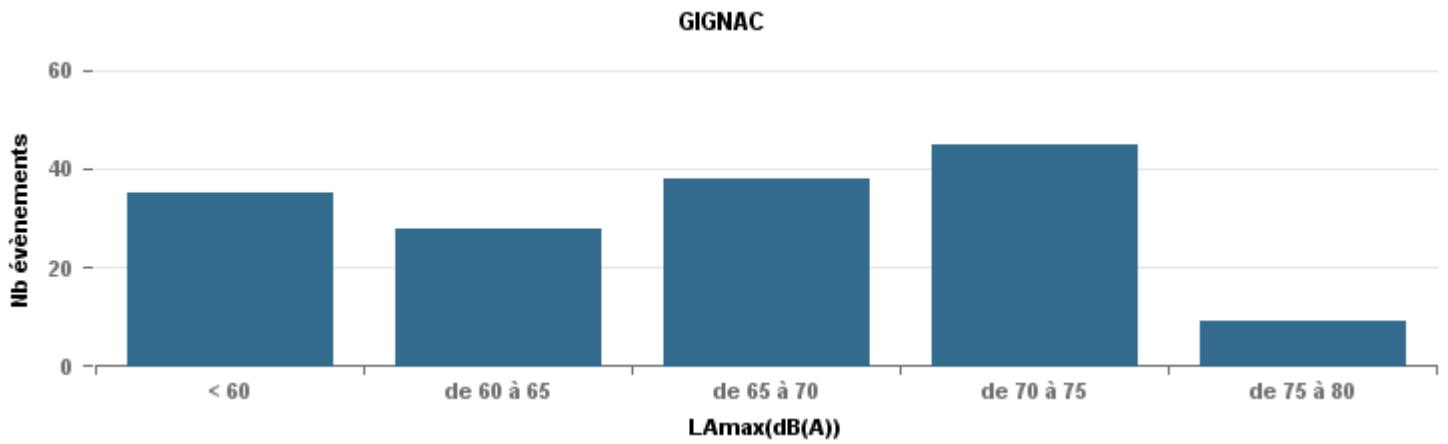
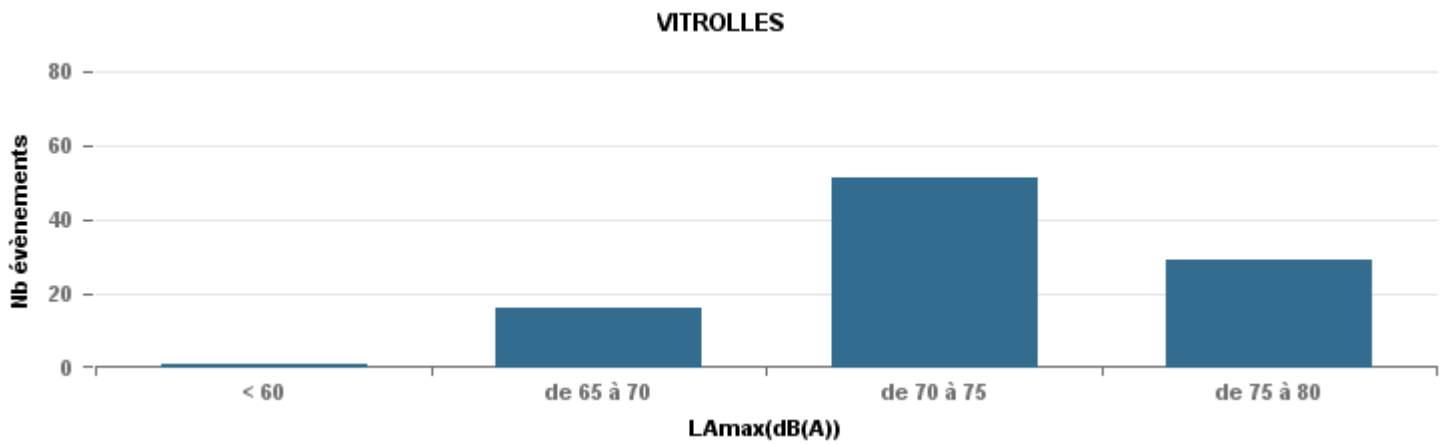
**LEROVE**



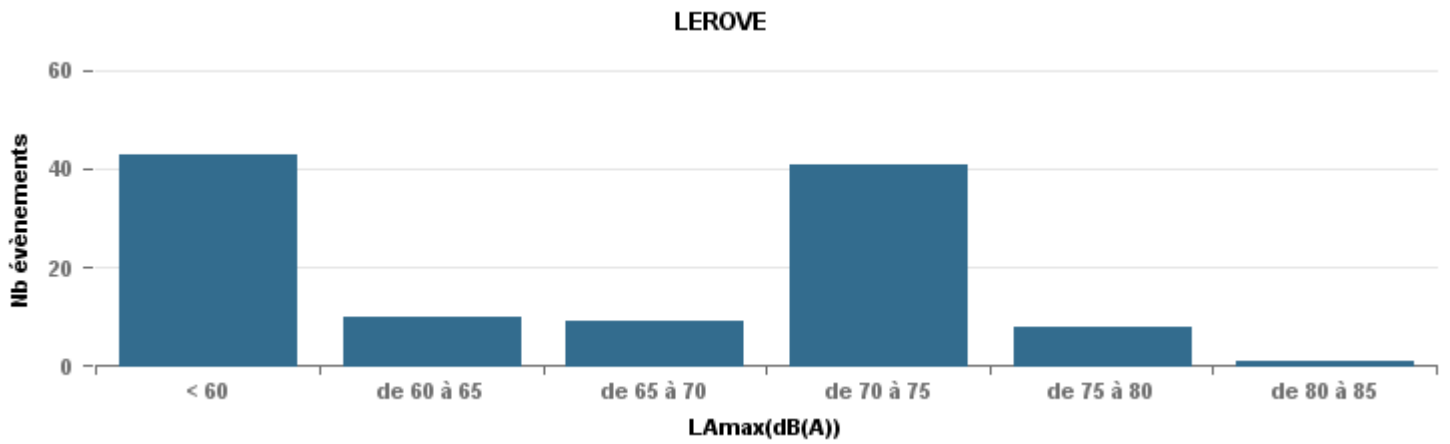
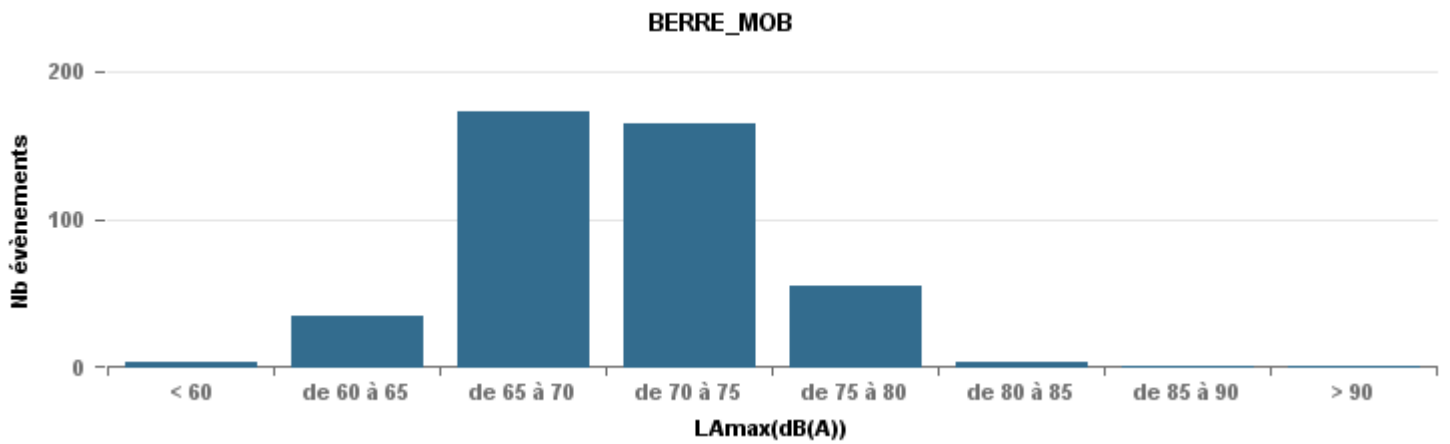
Entre 22h et 6h



Entre 22h et 6h

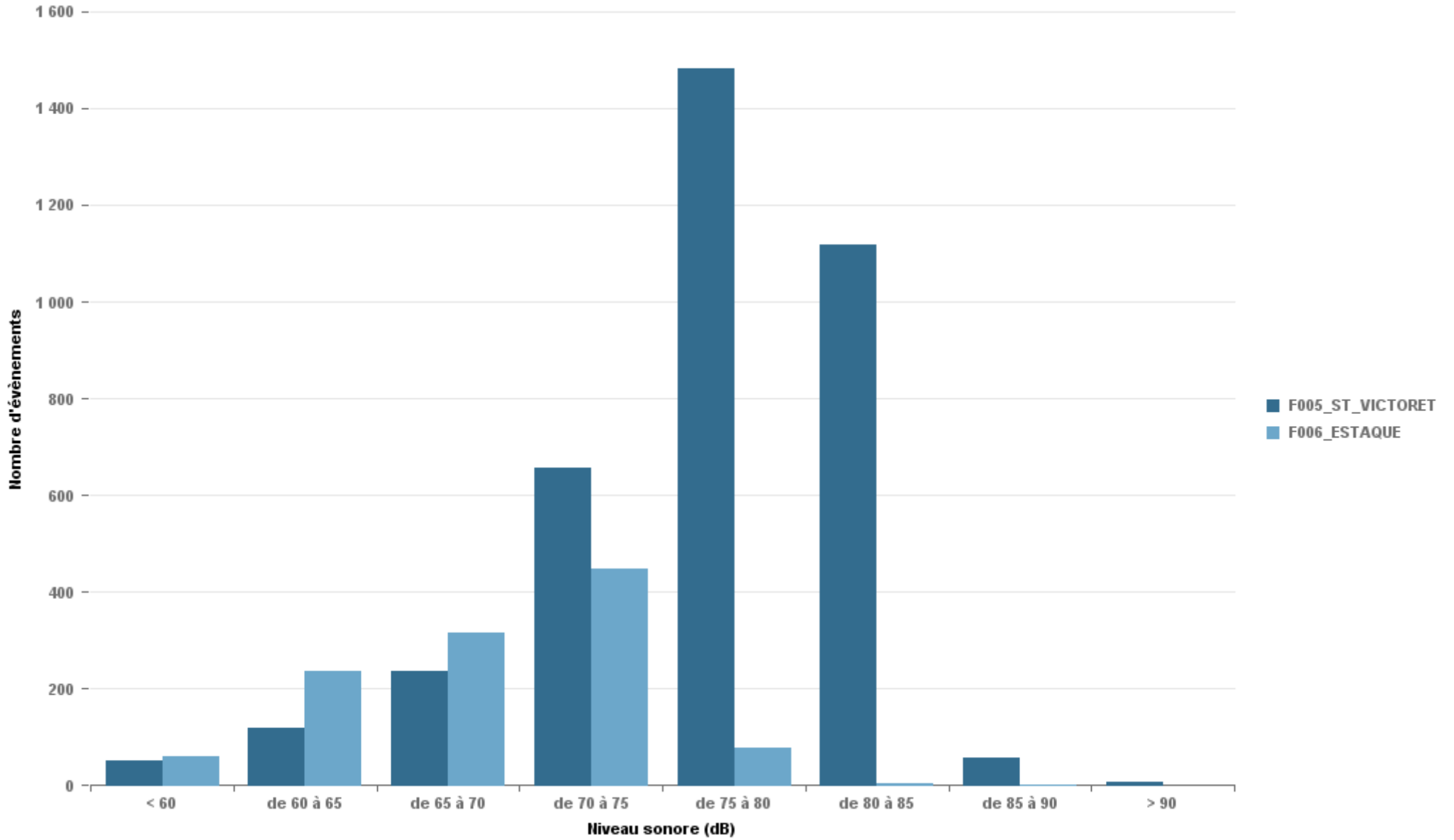


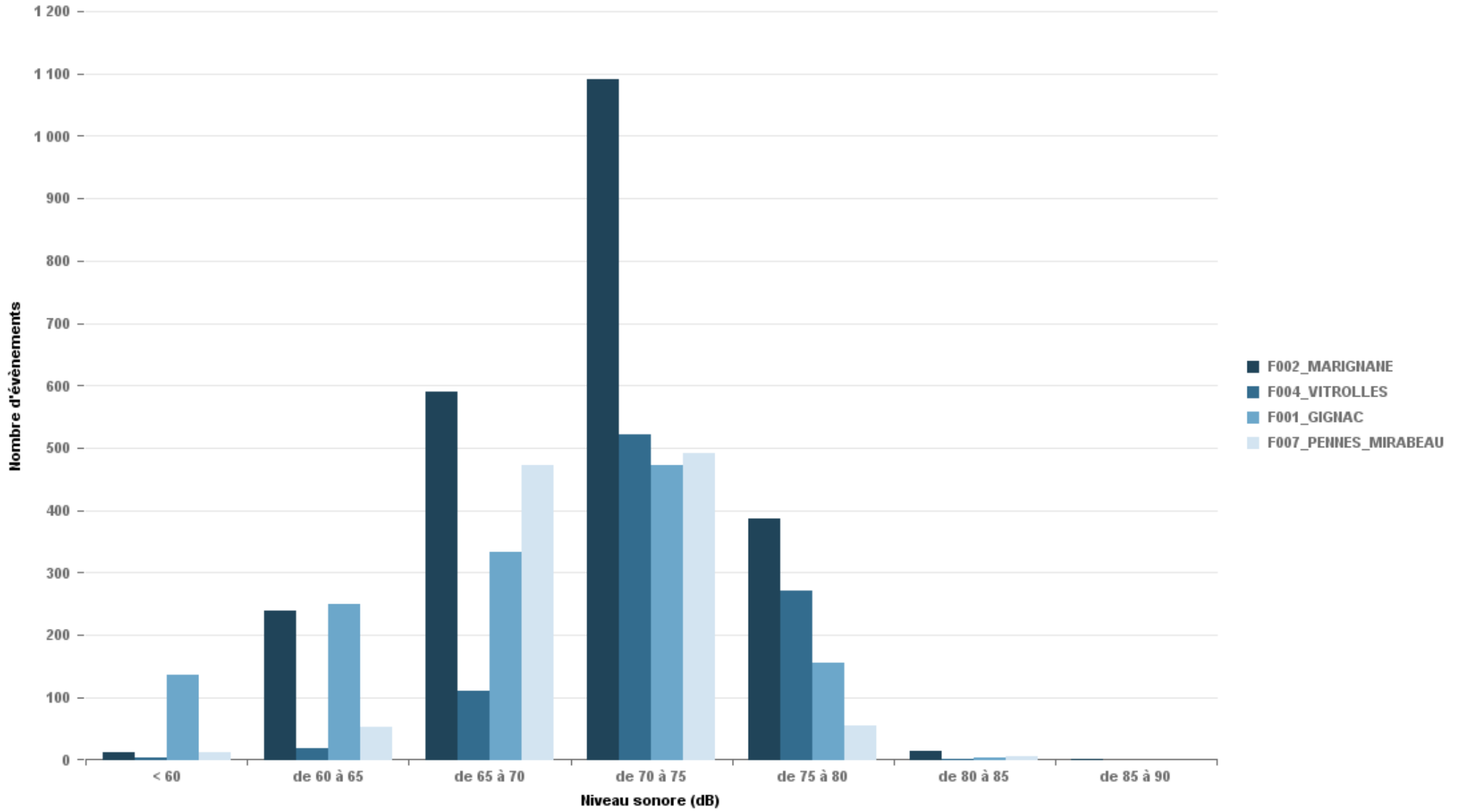
Entre 22h et 6h



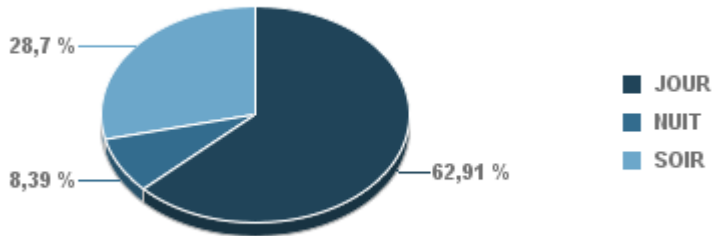
# Répartition des évènements bruit par classe sonore

avril 2018



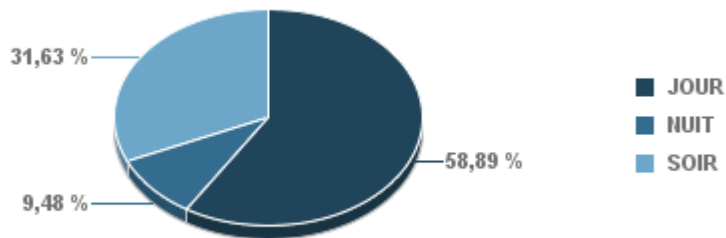


### ST\_VICTORET



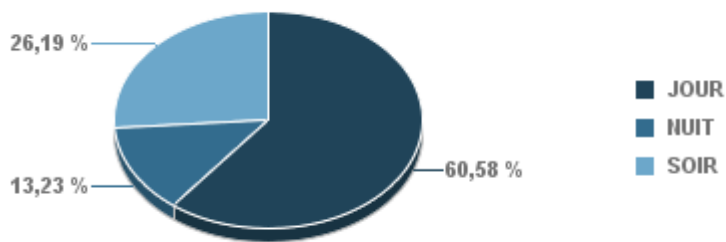
Nb. d'évènements sur la période
3 610

### ESTAQUE



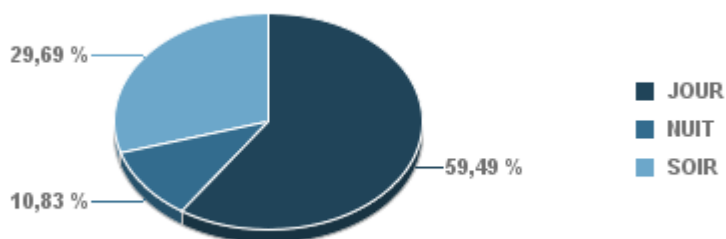
Nb. d'évènements sur la période
1 097

### MARIGNANE



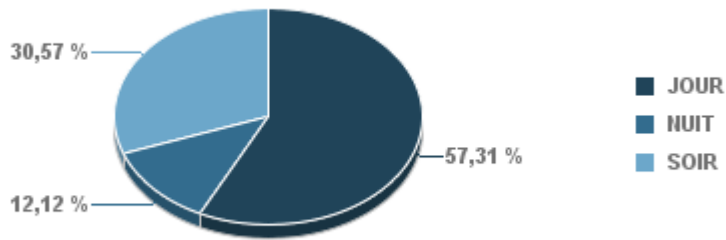
Nb. d'évènements sur la période
2 207

### VITROLLES



Nb. d'évènements sur la période
896

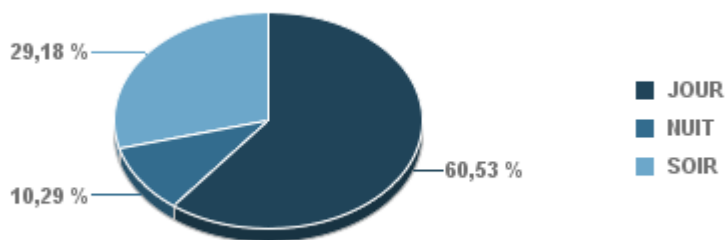
**GIGNAC**



Nb. d'évènements sur la période

1 279

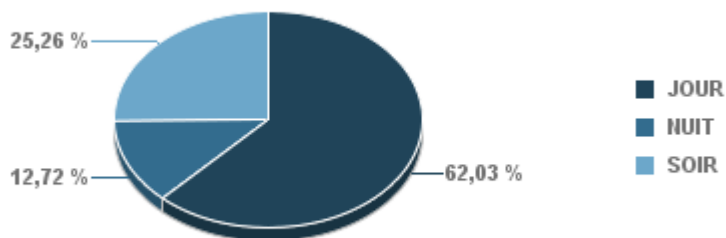
**PENNES\_MIRABEAU**



Nb. d'évènements sur la période

1 059

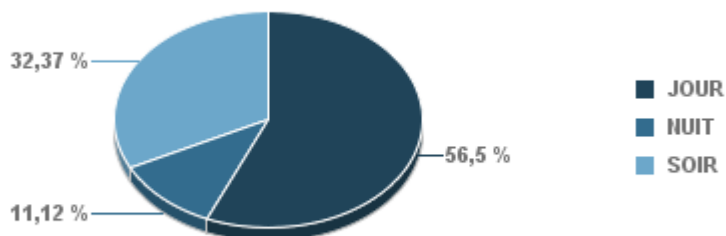
**BERRE\_MOB**



Nb. d'évènements sur la période

3 429

**LEROVE**



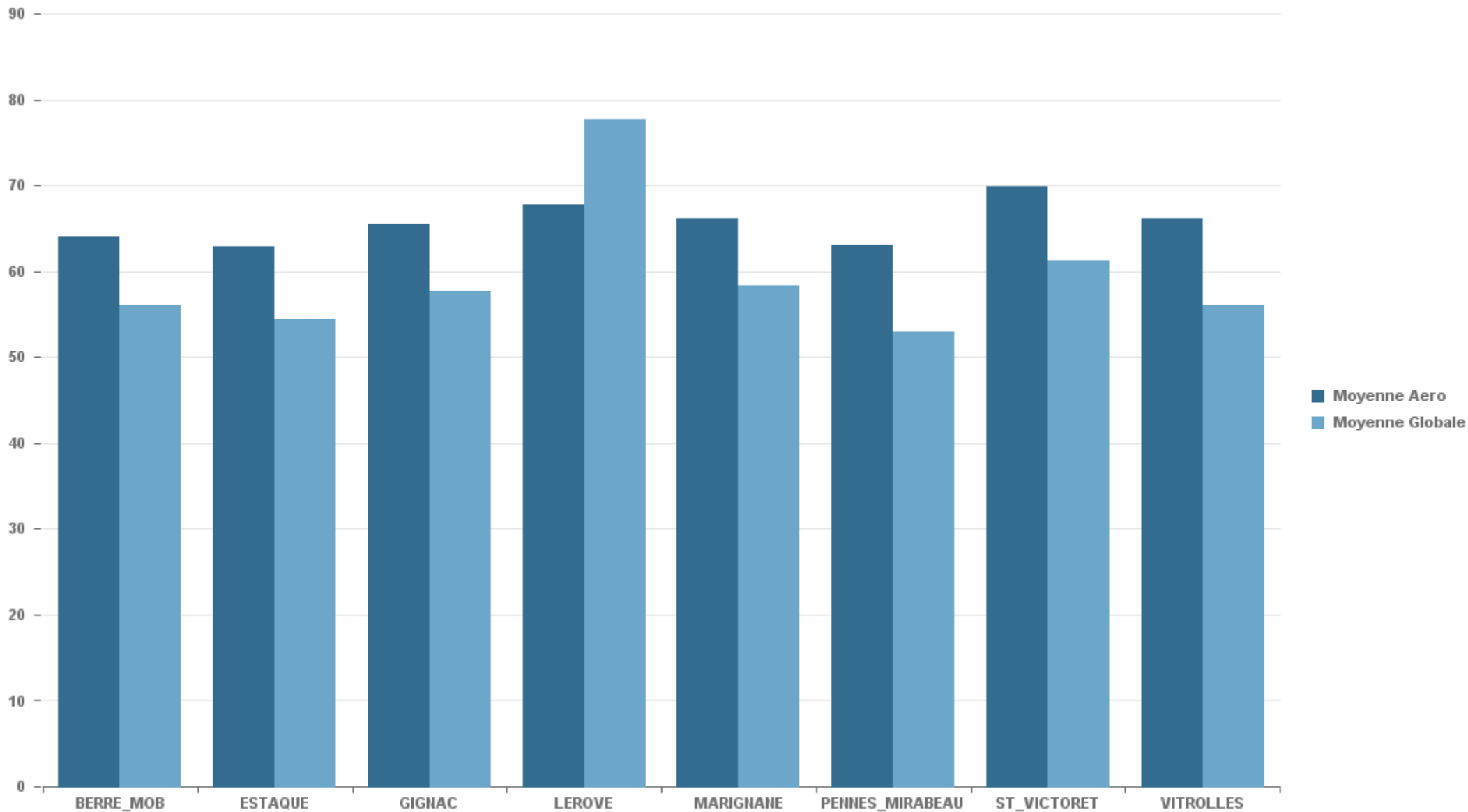
Nb. d'évènements sur la période

1 007

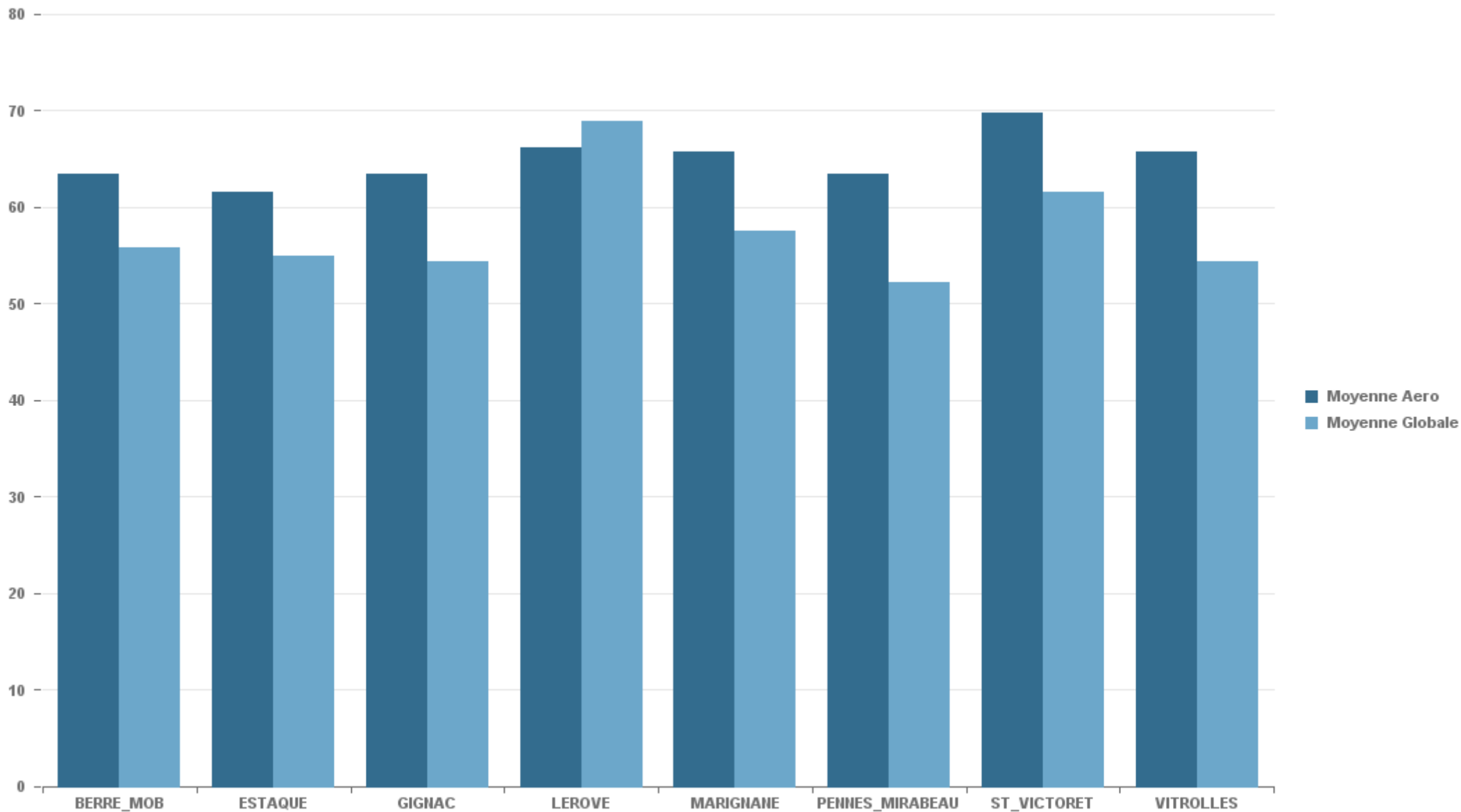


STATION	% evts où vent >= 6.2 m/s
BERRE_MOB	1,17%
ESTAQUE	1,49%
GIGNAC	3,18%
LEROVE	17,24%
MARIGNANE	9,83%
PENNES_MIRABEAU	0,76%
ST_VICTORET	2,24%
VITROLLES	1,77%

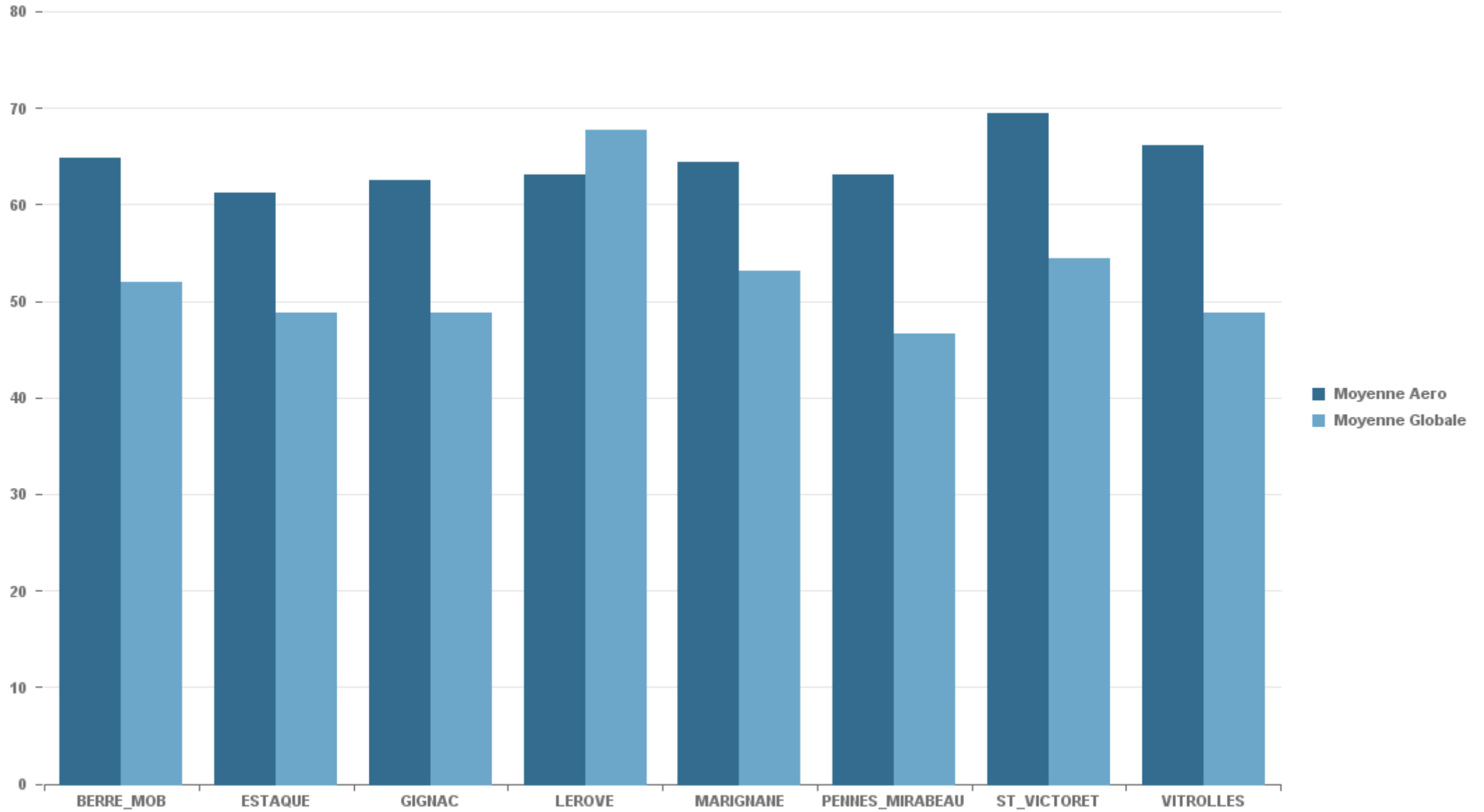
STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmx (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	10/04/2018 05:52:33	79,88	90,35	EUROPEAN AIR TRANSPORT	ARR	B75F	776	237
ESTAQUE	27/04/2018 13:45:11	76,9	86,86	TRIPLE ALPHA	ARR	B74Y	1 992	609
GIGNAC	24/04/2018 10:46:05	75,48	84,35	EASYJET	ARR	A319	951	291
LEROVE	26/04/2018 14:45:59	79,94	90,21	EASYJET	ARR	A319	1 720	525
MARIGNANE	21/04/2018 19:55:40	74,63	85,04	BRITISH AIRWAYS	DEP	A320	848	259
PENNES_MIRABEAU	24/04/2018 17:00:58	74,38	84,61	AIR MADAGASCAR	DEP	A343	1 709	522
ST_VICTORET	27/04/2018 05:42:22	84,63	97,40	EUROPEAN AIR TRANSPORT	ARR	B75F	664	203
VITROLLES	09/04/2018 11:06:03	70,18	80,25	AIR FRANCE	DEP	A321	2 557	781



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,96	55,98
ESTAQUE	62,92	54,42
GIGNAC	65,44	57,68
LEROVE	67,75	77,58
MARIGNANE	66,08	58,32
PENNES_MIRABEAU	63,06	53,00
ST_VICTORET	69,84	61,31
VITROLLES	66,12	56,02

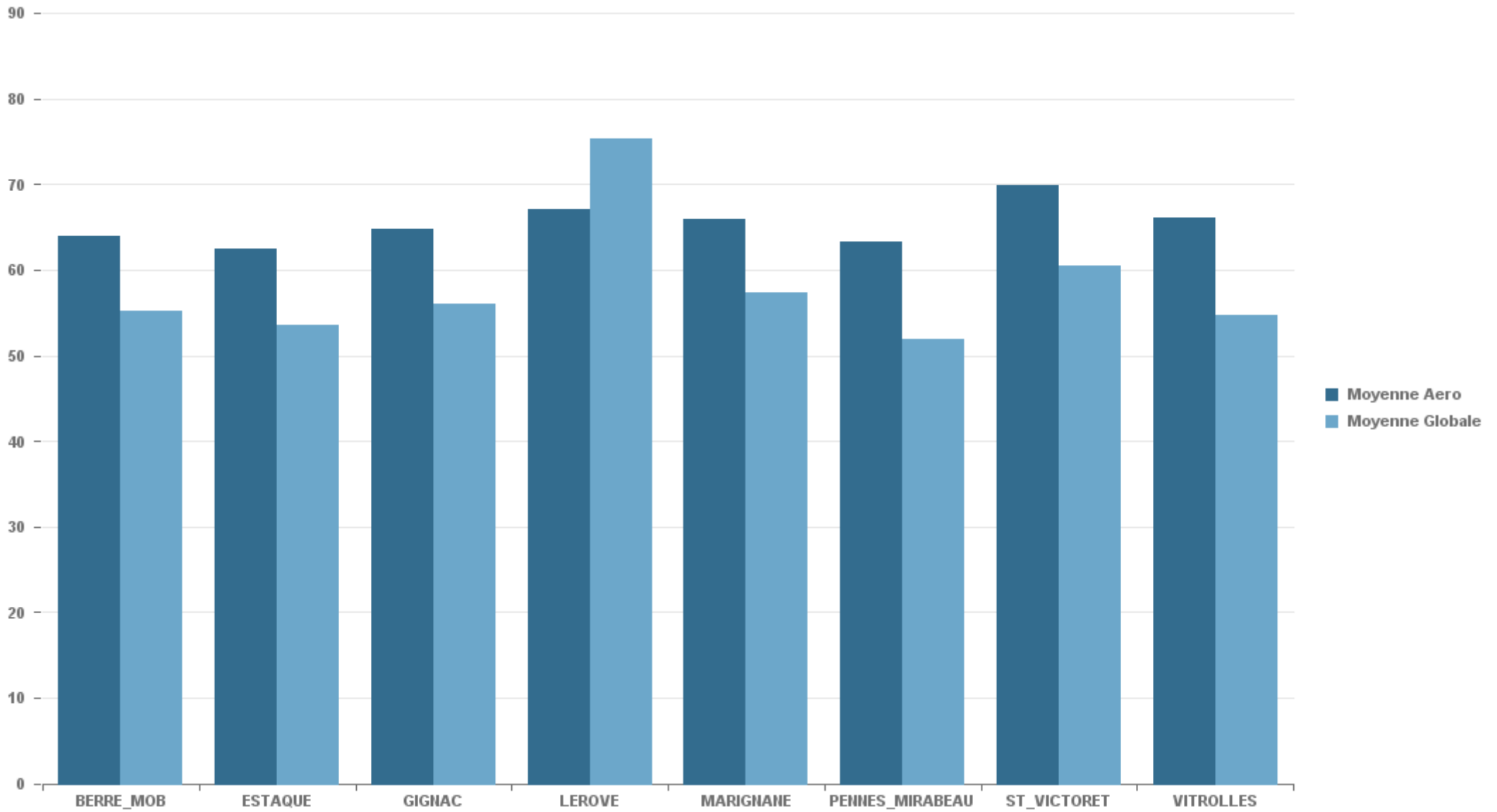


Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,47	55,81
ESTAQUE	61,61	55,00
GIGNAC	63,51	54,40
LEROVE	66,25	68,97
MARIGNANE	65,70	57,49
PENNES_MIRABEAU	63,48	52,28
ST_VICTORET	69,74	61,51
VITROLLES	65,81	54,39



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,80	51,99
ESTAQUE	61,21	48,77
GIGNAC	62,51	48,84
LEROVE	63,05	67,65
MARIGNANE	64,34	53,17
PENNES_MIRABEAU	63,04	46,63
ST_VICTORET	69,51	54,42
VITROLLES	66,14	48,76





Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,00	55,25
ESTAQUE	62,47	53,63
GIGNAC	64,71	55,99
LEROVE	67,10	75,34
MARIGNANE	65,88	57,28
PENNES_MIRABEAU	63,22	51,83
ST_VICTORET	69,83	60,40
VITROLLES	66,07	54,63