

**Sur 24 heures**

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	47	3	3	6	16	3	1	102	181	13,41%
de 60 à 65	40	44	11	21	18	7	30	8	179	13,26%
de 65 à 70	28	74	17	33	31	41	147	18	389	28,81%
de 70 à 75	18	62	36	55	24	23	149	20	387	28,67%
de 75 à 80	3	11		62	6	1	29		112	8,30%
de 80 à 85				88		1	3	1	93	6,89%
de 85 à 90				9					9	0,67%
<b>TOTAL</b>	<b>136</b>	<b>194</b>	<b>67</b>	<b>274</b>	<b>95</b>	<b>76</b>	<b>359</b>	<b>149</b>	<b>1 350</b>	

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

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	14	2	2	3	1	1	1	8	32	8,27%
de 60 à 65	5	15	1		2	1	1	1	26	6,72%
de 65 à 70	4	30	5	8	6	12	56	1	122	31,52%
de 70 à 75	3	23	16	14	4	10	87	3	160	41,34%
de 75 à 80	1	4		8	2	1	17		33	8,53%
de 80 à 85				10					10	2,58%
de 85 à 90				4					4	1,03%
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>74</b>	<b>24</b>	<b>47</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>162</b>	<b>13</b>	<b>387</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	47	34,6%	149,2	3	1,5%	110,1	3	4,5%	102,1	6	2,2%	155,5	16	16,8%	154,8	3	3,9%	150	1	0,3%	44,4	102	68,5%	135,2	181
de 60 à 65	40	29,4%	164,7	44	22,7%	172,5	11	16,4%	166,6	21	7,7%	112,5	18	18,9%	165,8	7	9,2%	108,4	30	8,4%	173,2	8	5,4%	160	179
de 65 à 70	28	20,6%	179,9	74	38,1%	182,1	17	25,4%	188,2	33	12,0%	180,6	31	32,6%	179,6	41	53,9%	182,5	147	40,9%	183,2	18	12,1%	117,4	389
de 70 à 75	18	13,2%	194,3	62	32,0%	192,3	36	53,7%	194,2	55	20,1%	196	24	25,3%	192,1	23	30,3%	128	149	41,5%	193,2	20	13,4%	191,1	387
de 75 à 80	3	2,2%	133,3	11	5,7%	205				62	22,6%	206,5	6	6,3%	199,4	1	1,3%	67,6	29	8,1%	205,8				112
de 80 à 85										88	32,1%	214,1				1	1,3%	73,5	3	0,8%	146,8	1	0,7%	71,9	93
de 85 à 90										9	3,3%	226,8													9
<b>Total :</b>	<b>136</b>			<b>194</b>			<b>67</b>			<b>274</b>			<b>95</b>			<b>76</b>			<b>359</b>			<b>149</b>			<b>1 350</b>

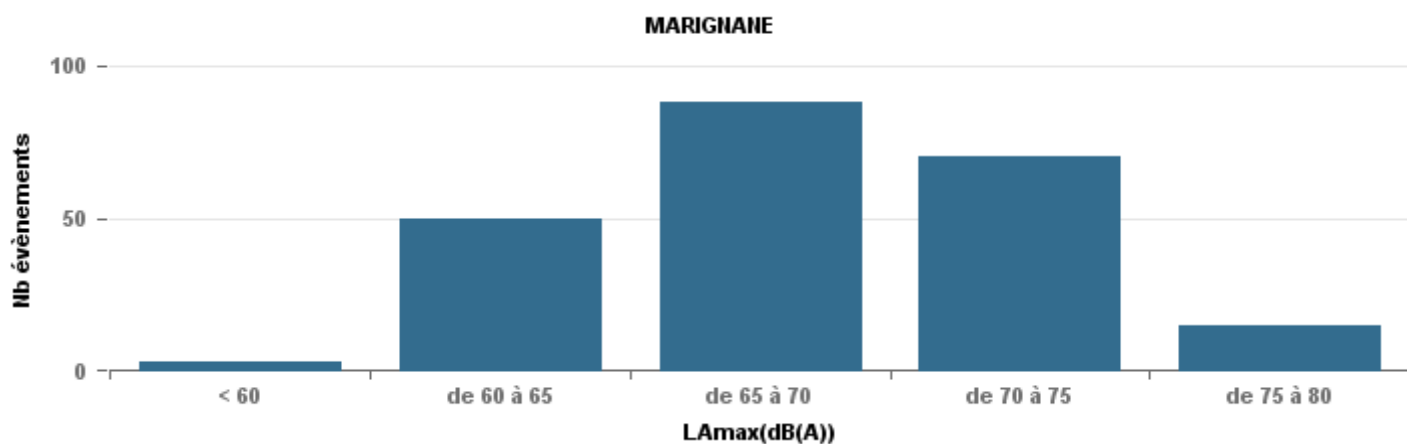
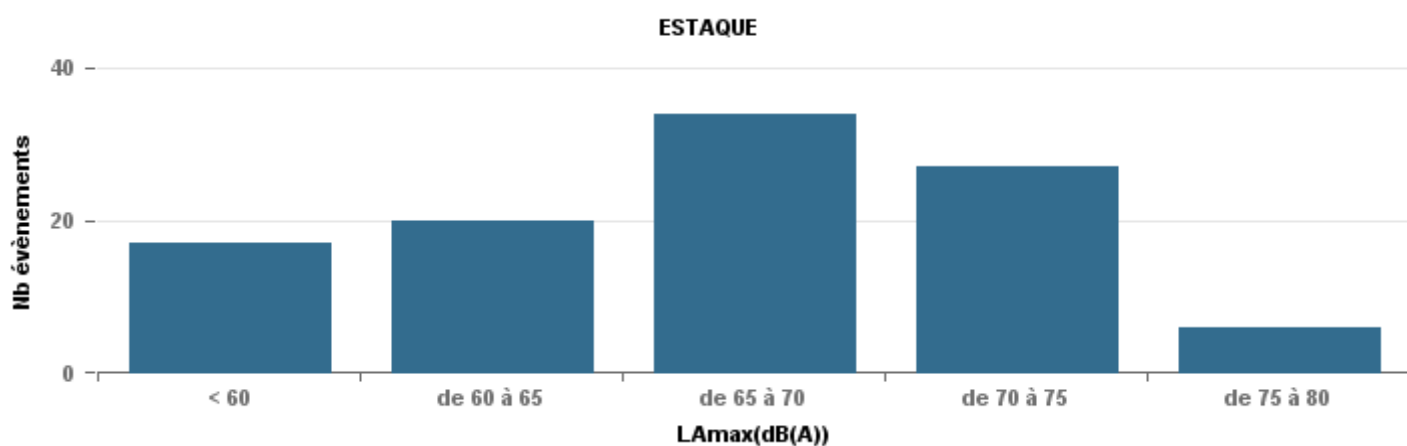
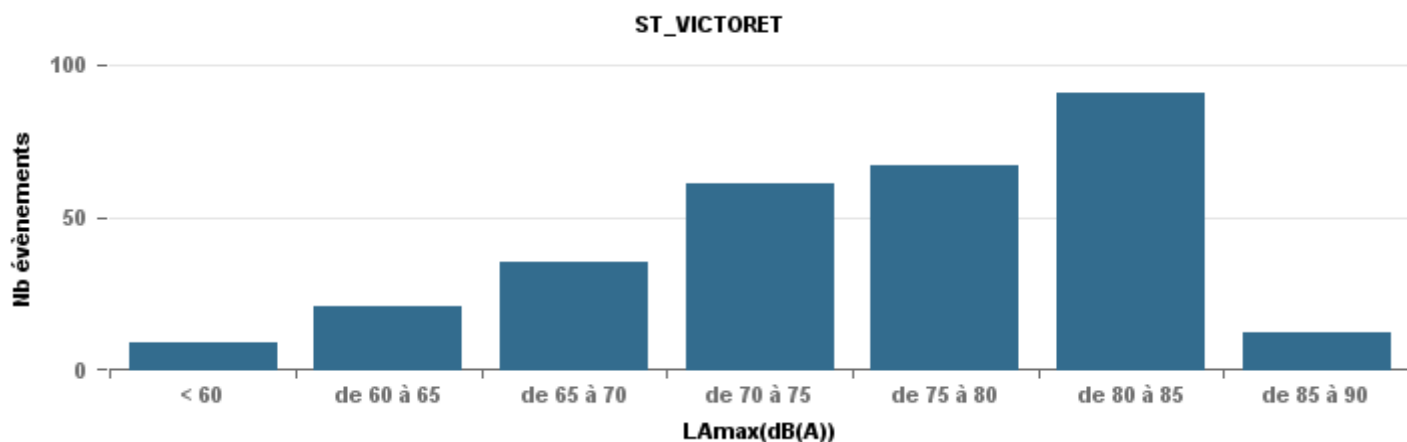
### De nuit entre 22h et 6h

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	14	0,52	48,7	2	0,03	55	2	0,08	50	3	0,06	50,1	1	0,07	50,4	1	0,04	47,4	1	0,01	44,4	8	0,62	44,8	32
de 60 à 65	5	0,19	54,9	15	0,2	56,9	1	0,04	54,3				2	0,13	55,2	1	0,04	53,1	1	0,01	59,2	1	0,08	51,1	26
de 65 à 70	4	0,15	60	30	0,41	60,4	5	0,21	64,4	8	0,17	61	6	0,4	60,4	12	0,48	61,1	56	0,35	61,8	1	0,08	58,7	122
de 70 à 75	3	0,11	66,3	23	0,31	64,6	16	0,67	66,4	14	0,3	65,5	4	0,27	65,8	10	0,4	63,7	87	0,54	64,5	3	0,23	64,9	160
de 75 à 80	1	0,04	66,3	4	0,05	70				8	0,17	68,4	2	0,13	66,1	1	0,04	67,6	17	0,1	68,4				33
de 80 à 85										10	0,21	71,9													10
de 85 à 90										4	0,09	75													4
<b>Total :</b>	<b>27</b>			<b>74</b>			<b>24</b>			<b>47</b>			<b>15</b>			<b>25</b>			<b>162</b>			<b>13</b>			<b>387</b>

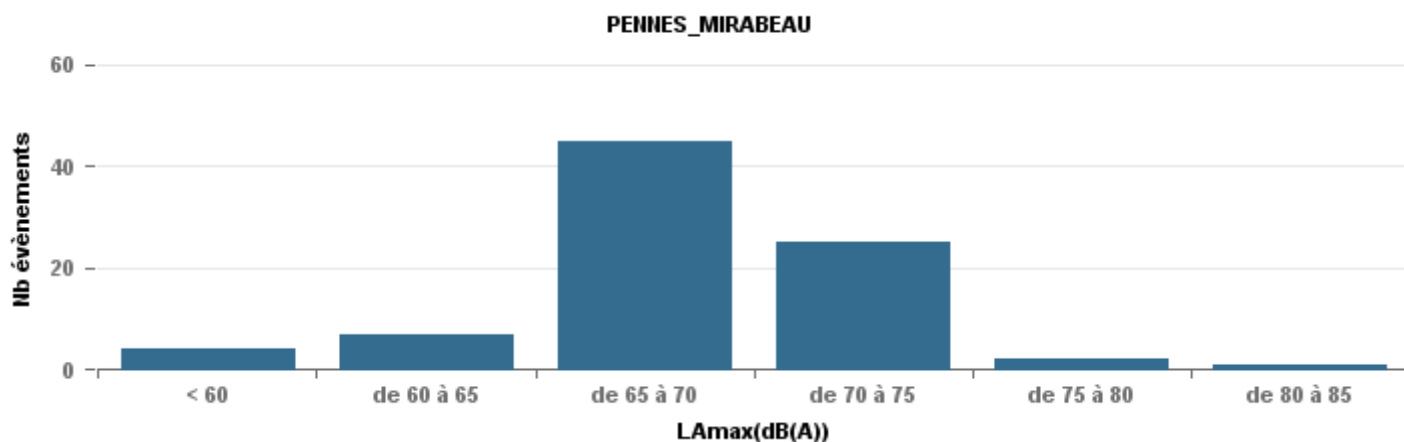
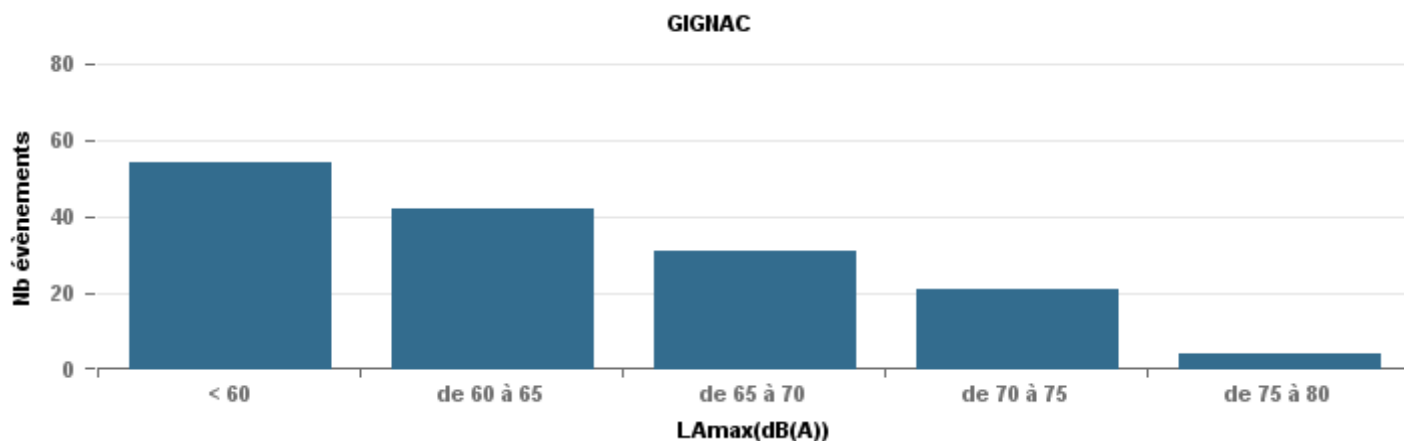
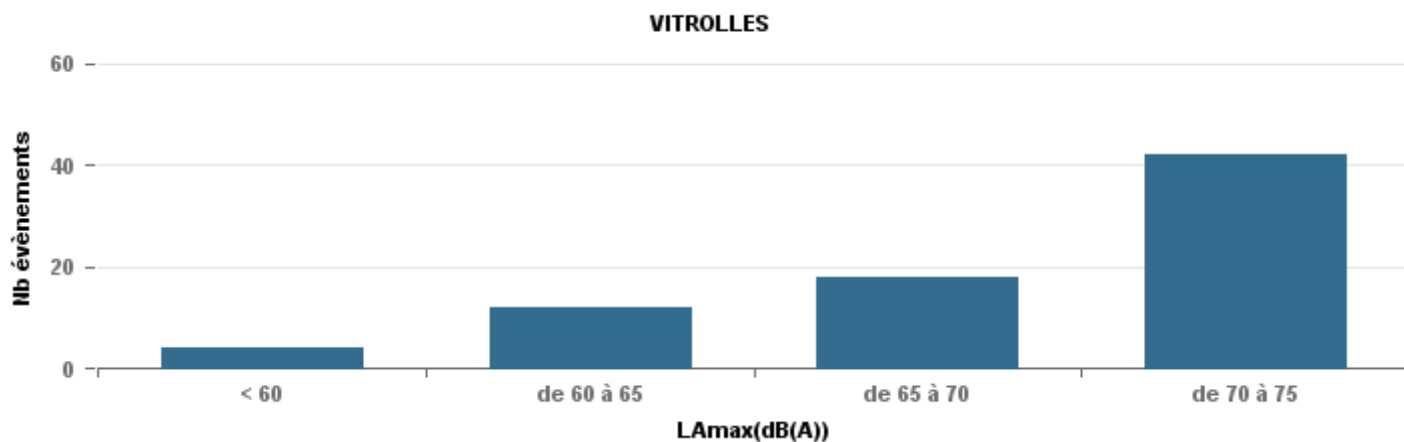
**De nuit entre 6h et 22h**

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	33	30,3%	100,5	1	0,8%	55,1	1	2,3%	52,1	3	1,3%	105,4	15	18,8%	104,4	2	3,9%	102,6				94	69,1%	90,4	149
de 60 à 65	35	32,1%	109,8	29	24,2%	115,6	10	23,3%	112,3	21	9,3%	112,5	16	20,0%	110,6	6	11,8%	55,3	29	14,7%	114	7	5,1%	108,9	153
de 65 à 70	24	22,0%	119,9	44	36,7%	121,7	12	27,9%	123,8	25	11,0%	119,6	25	31,3%	119,2	29	56,9%	121,4	91	46,2%	121,4	17	12,5%	58,7	267
de 70 à 75	15	13,8%	128	39	32,5%	127,7	20	46,5%	127,8	41	18,1%	130,5	20	25,0%	126,3	13	25,5%	64,3	62	31,5%	128,7	17	12,5%	126,2	227
de 75 à 80	2	1,8%	67	7	5,8%	135				54	23,8%	138,1	4	5,0%	133,3				12	6,1%	137,4				79
de 80 à 85										78	34,4%	142,2				1	2,0%	73,5	3	1,5%	146,8	1	0,7%	71,9	83
de 85 à 90										5	2,2%	151,8													5
<b>Total :</b>	<b>109</b>			<b>120</b>			<b>43</b>			<b>227</b>			<b>80</b>			<b>51</b>			<b>197</b>			<b>136</b>			<b>963</b>

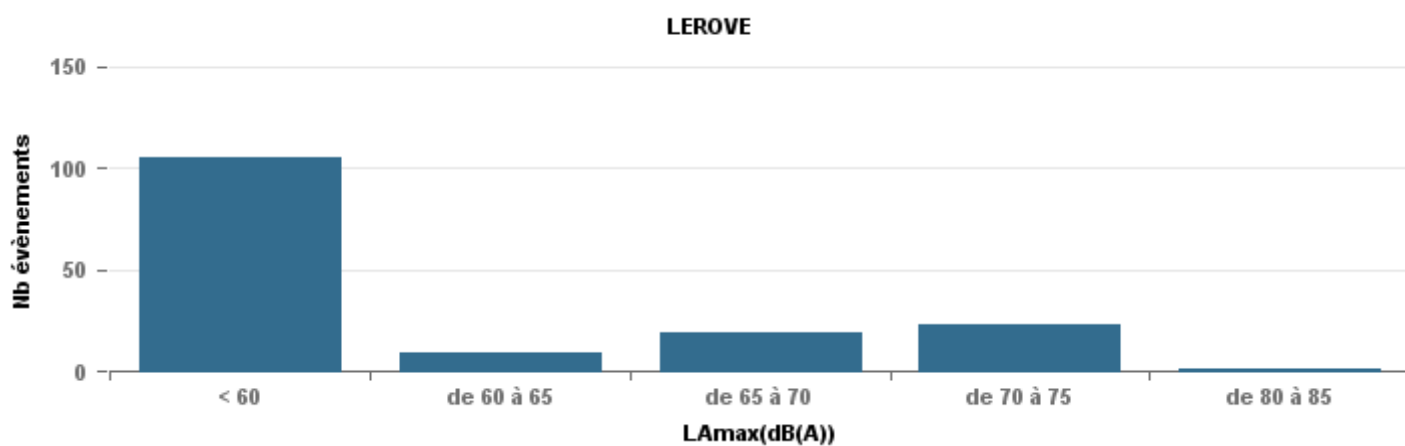
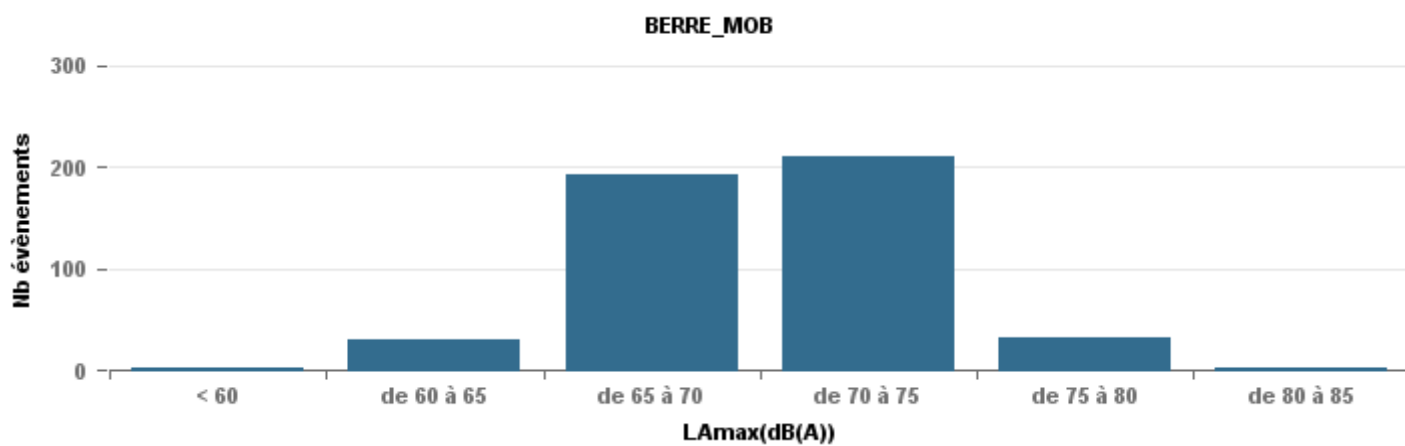
Sur 24 heures



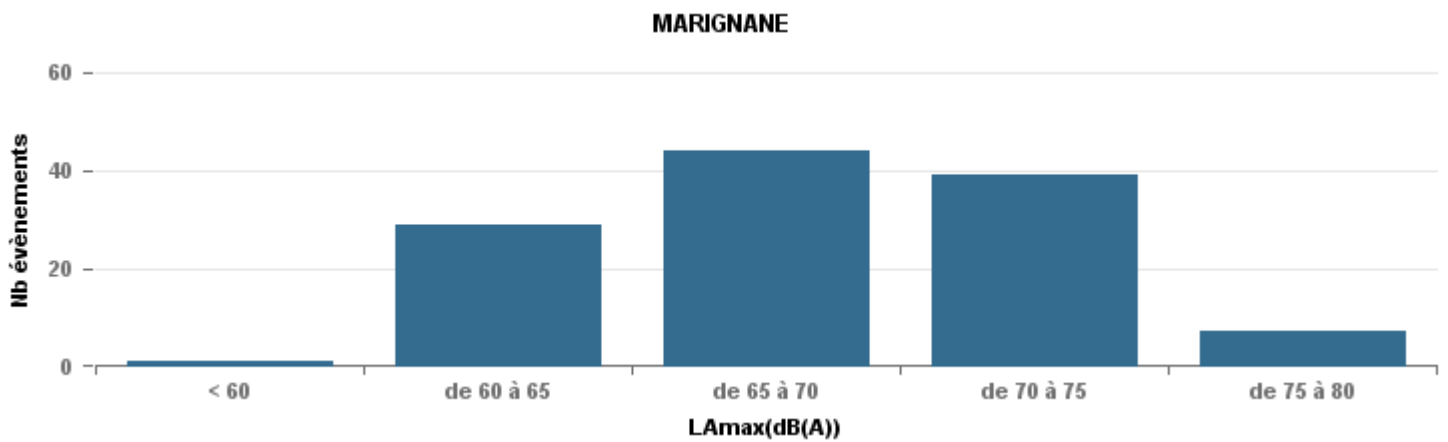
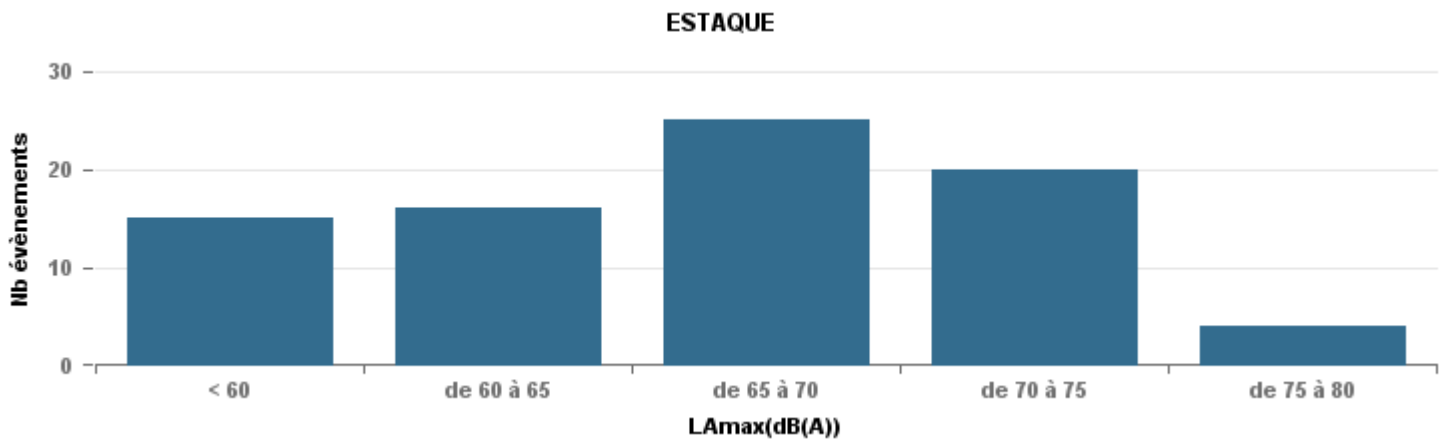
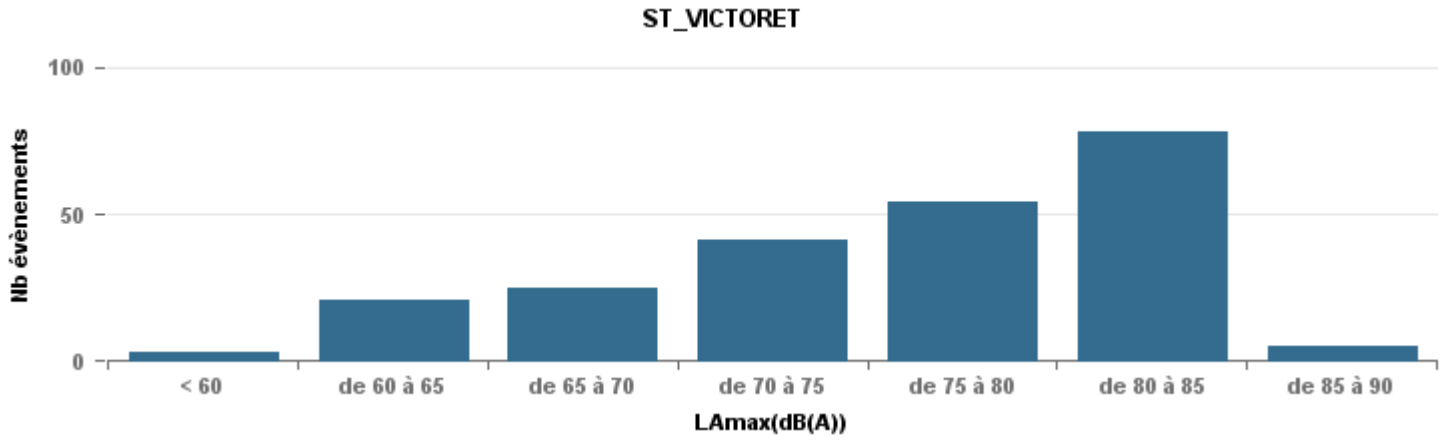
Sur 24 heures



Sur 24 heures

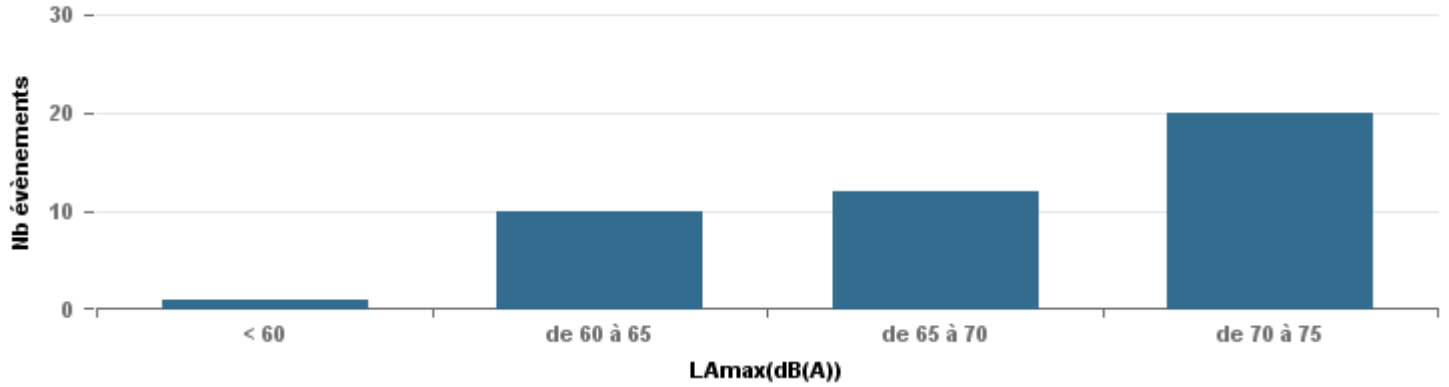


Entre 6h et 22h

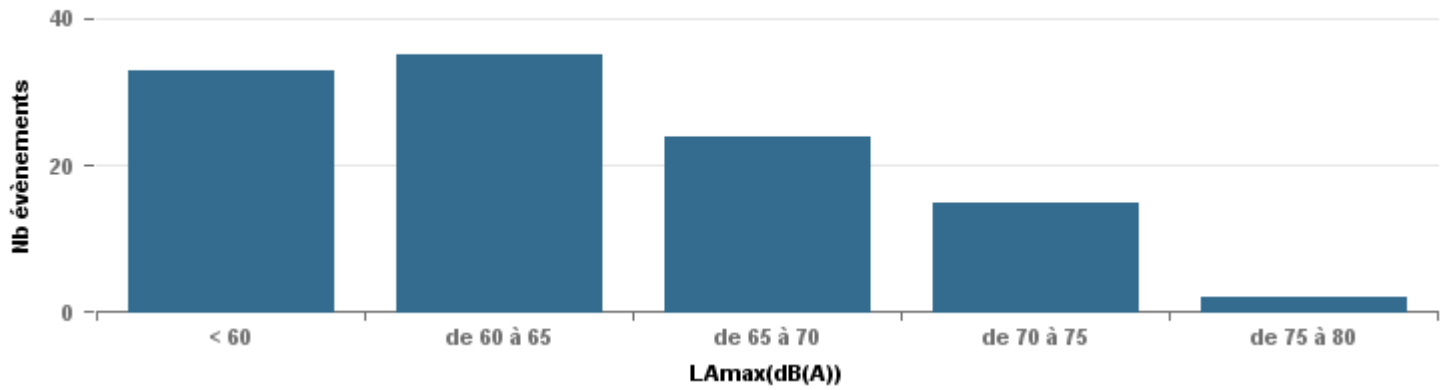


Entre 6h et 22h

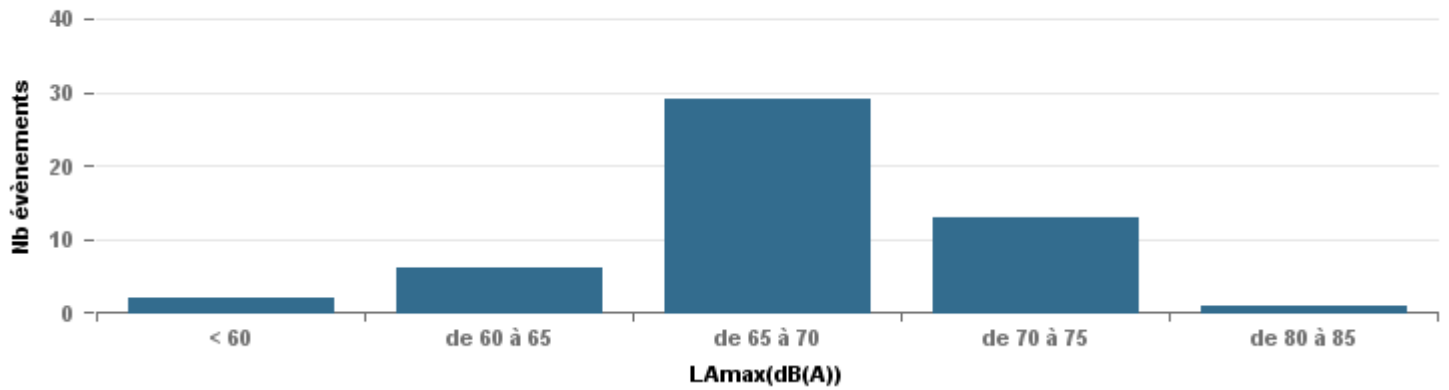
**VITROLLES**



**GIGNAC**



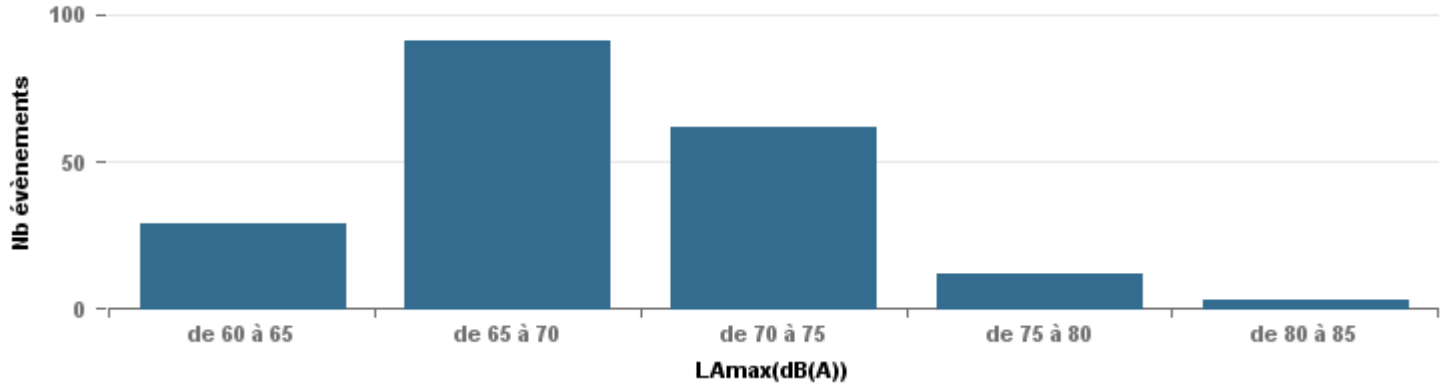
**PENNES\_MIRABEAU**



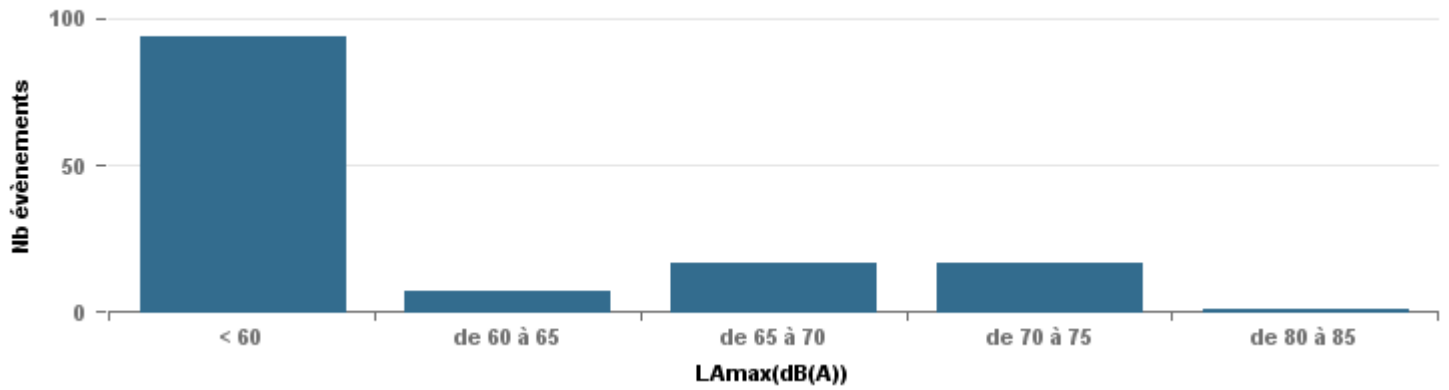


Entre 6h et 22h

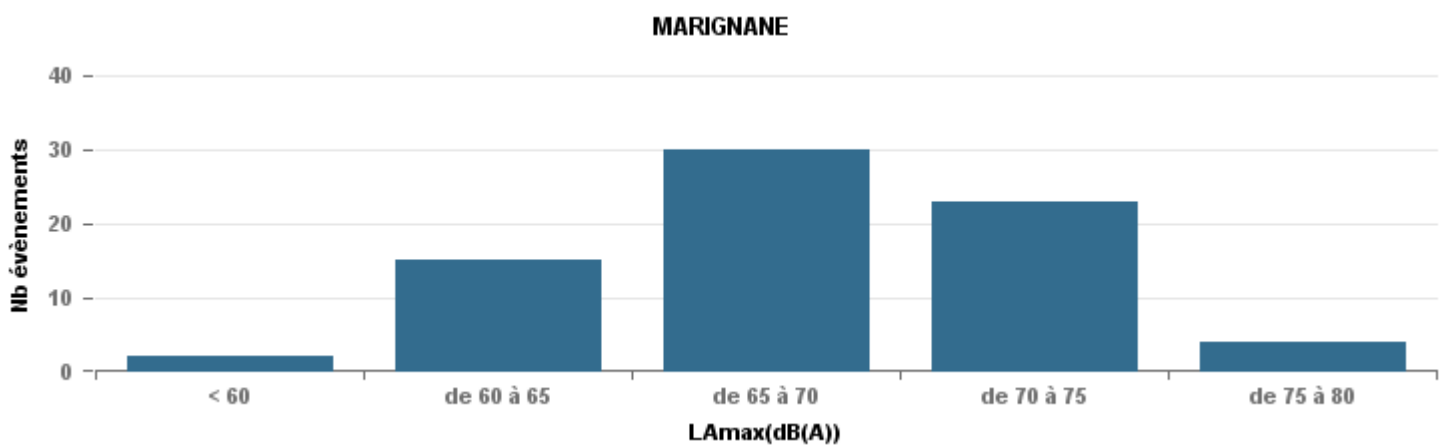
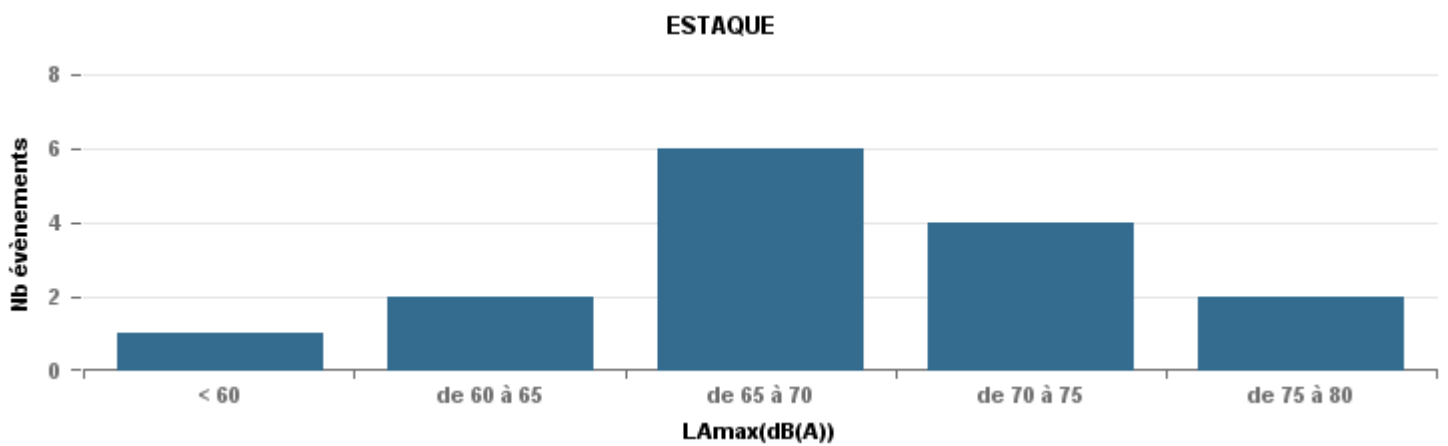
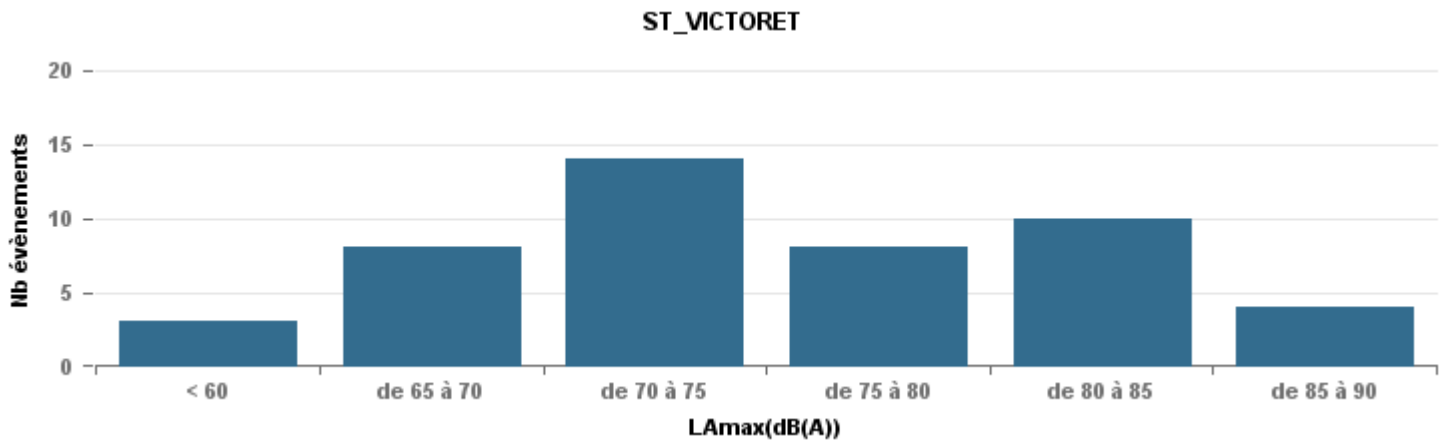
BERRE\_MOB



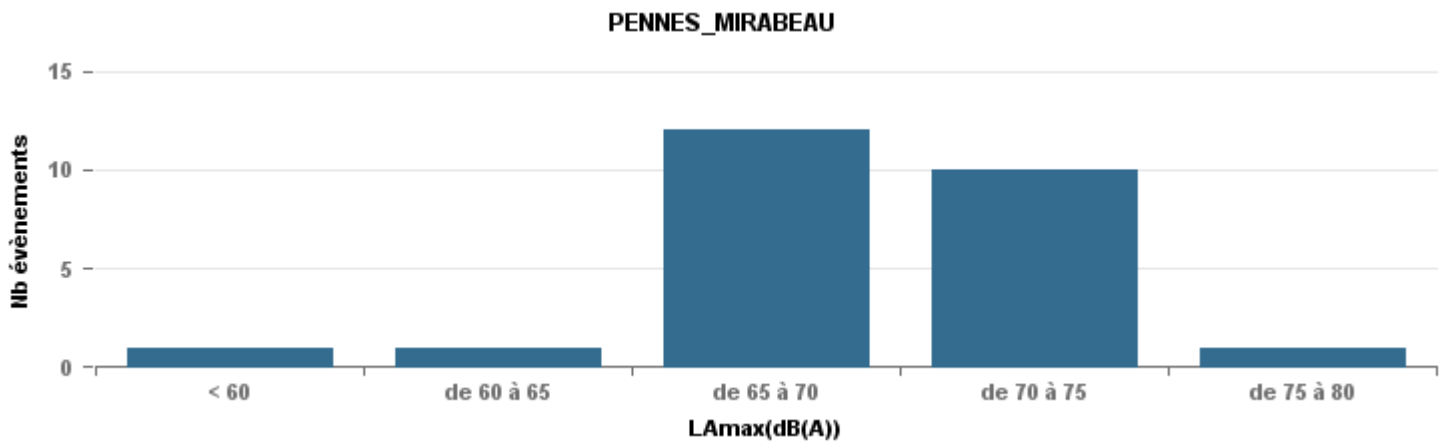
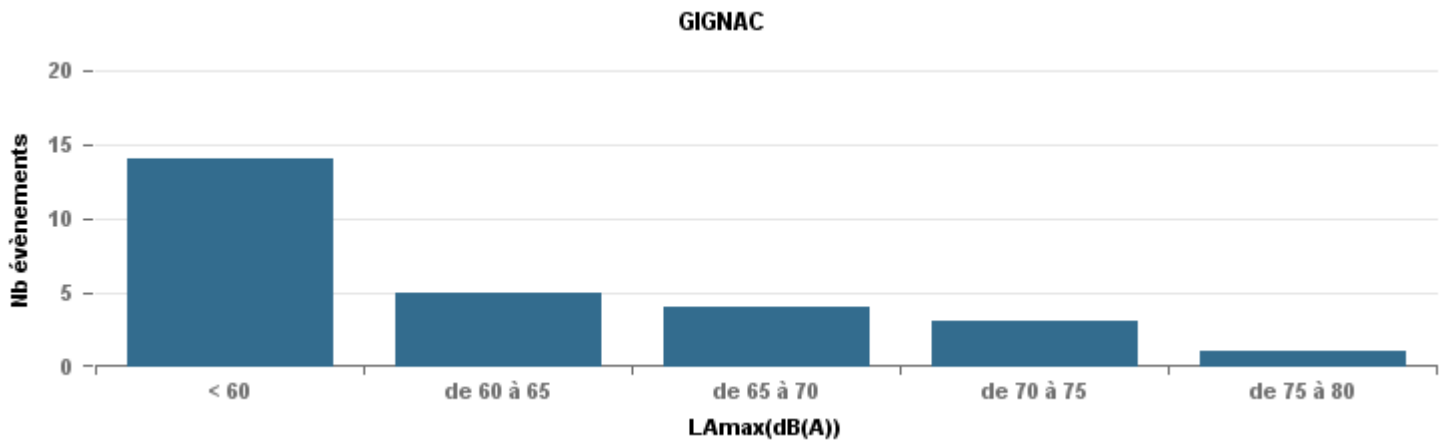
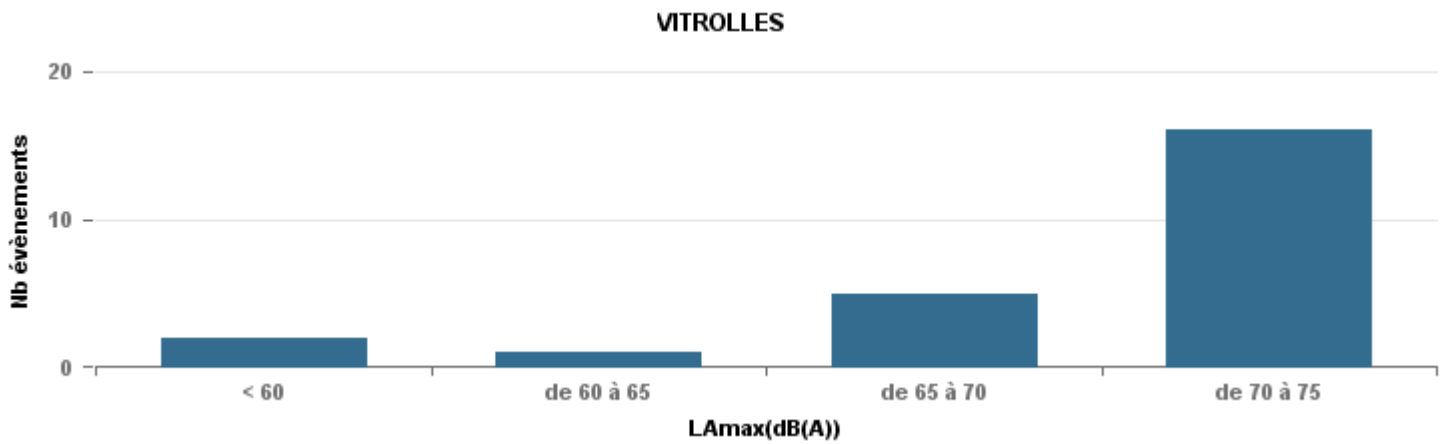
LEROVE



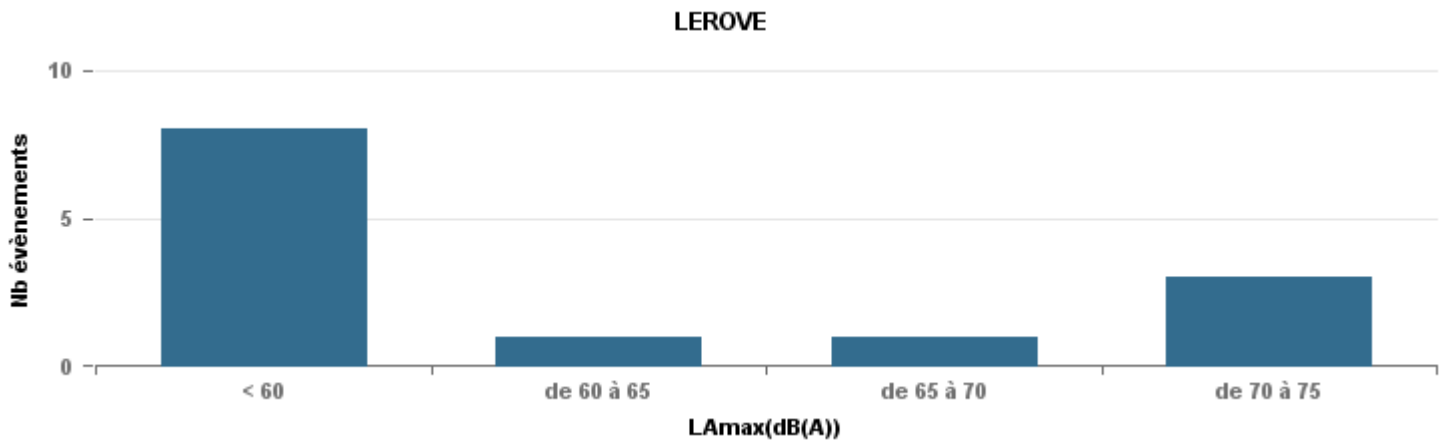
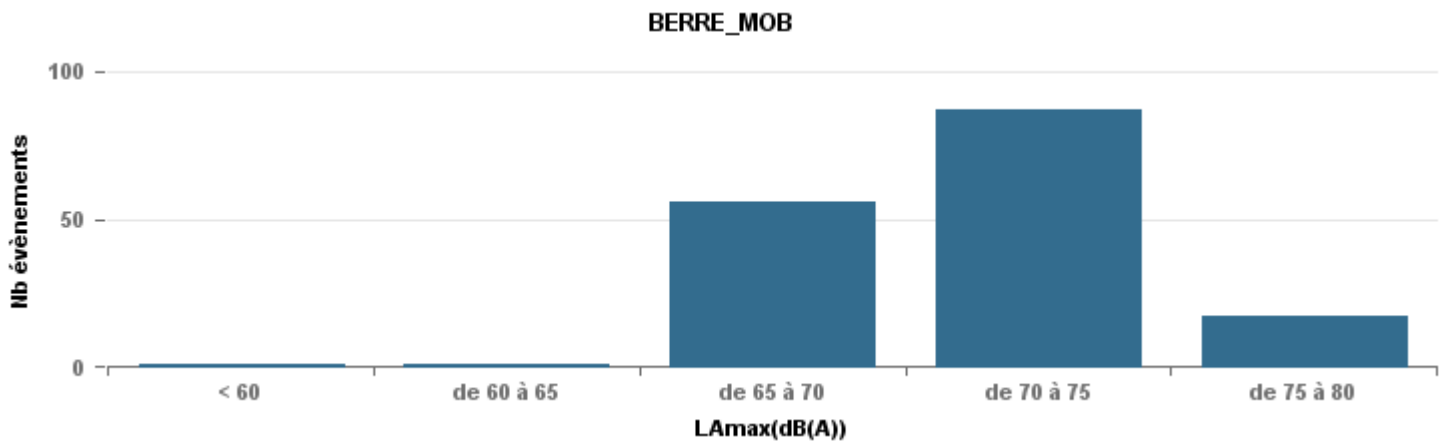
Entre 22h et 6h



Entre 22h et 6h

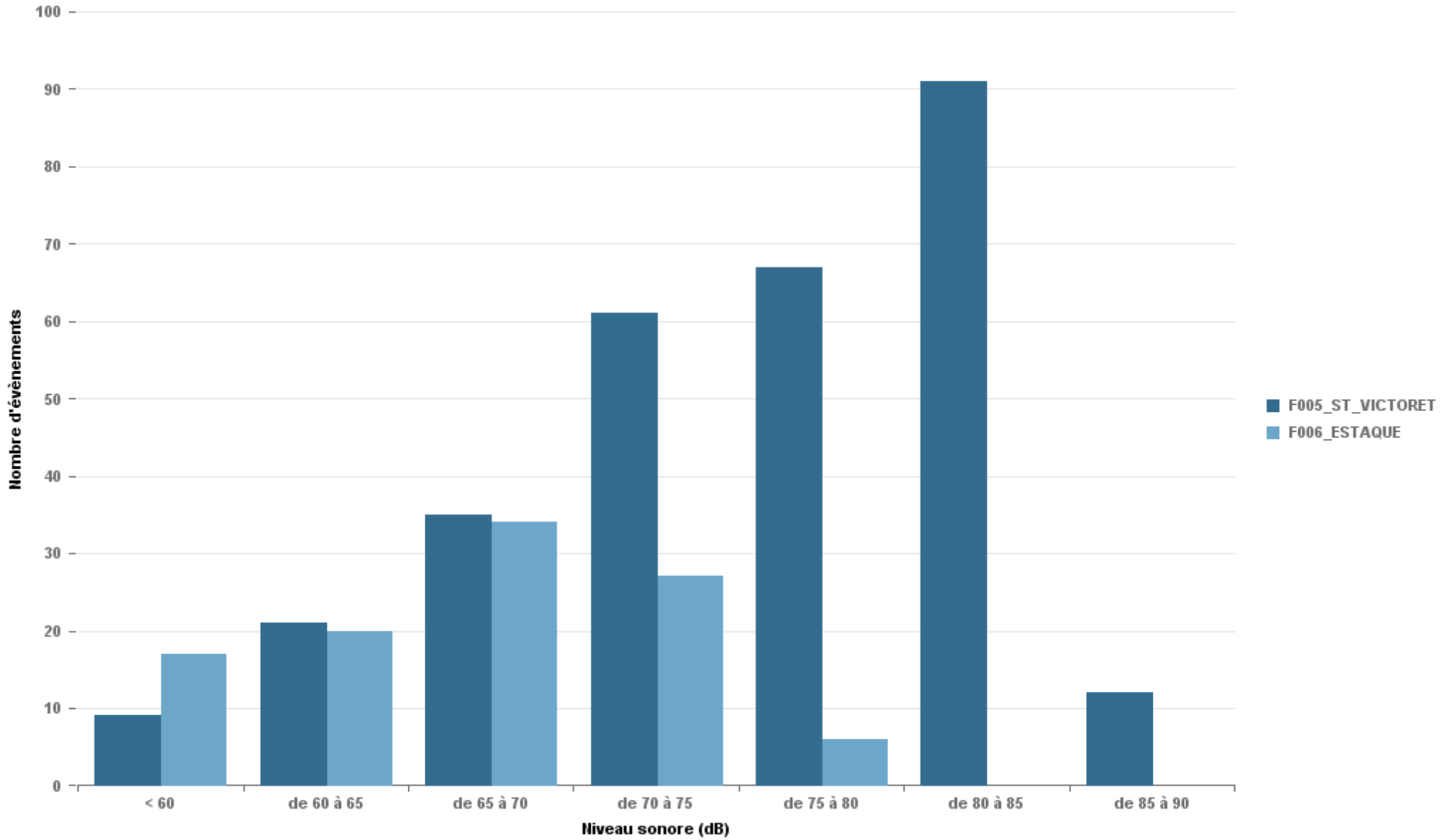


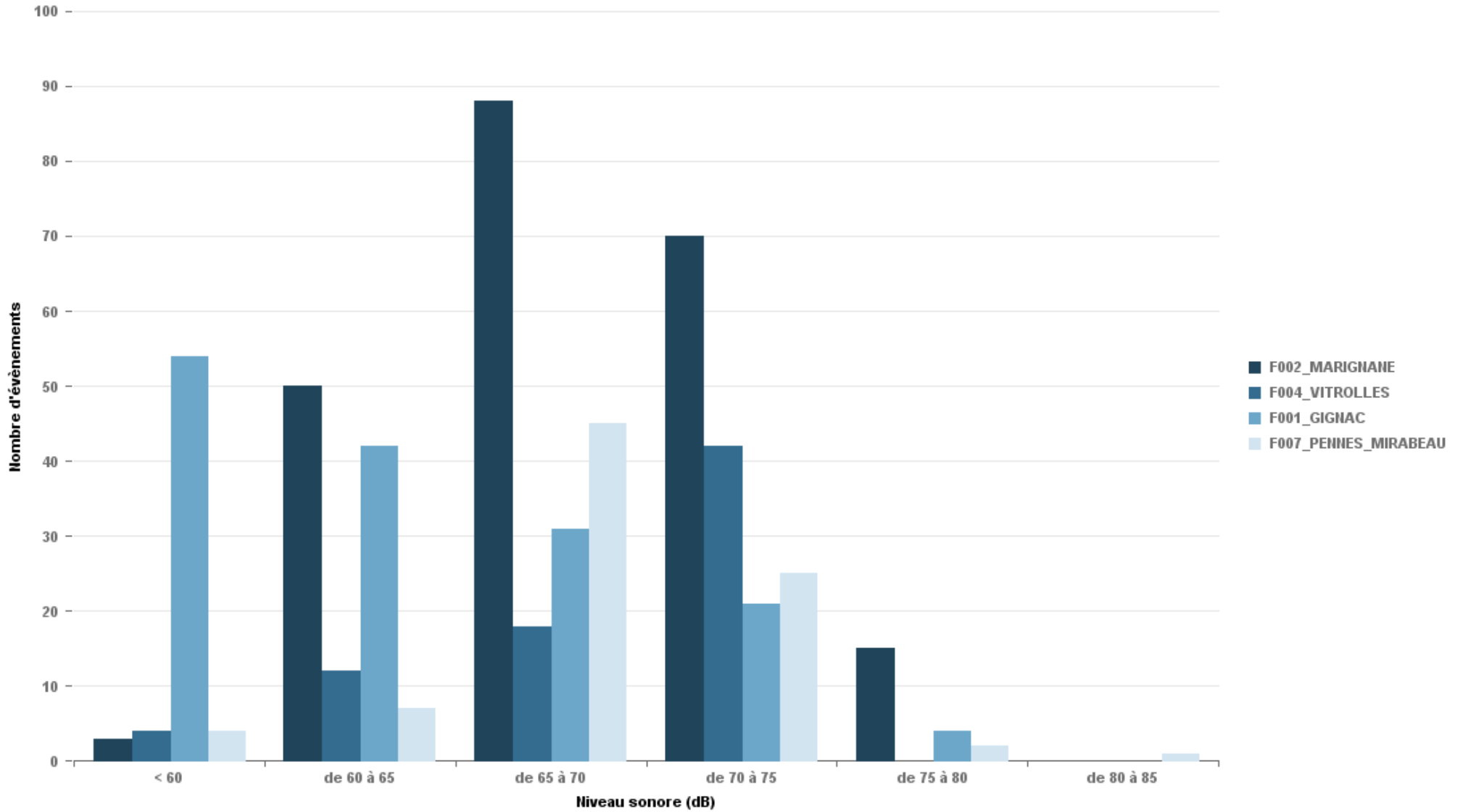
Entre 22h et 6h



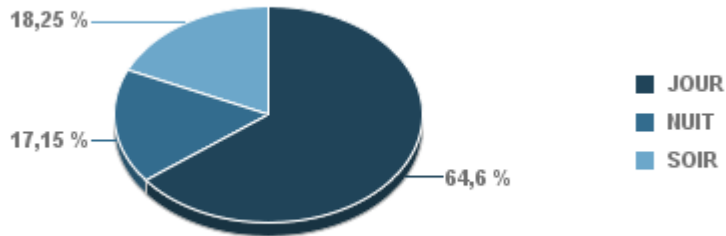
# Répartition des évènements bruit par classe sonore

avril 2020



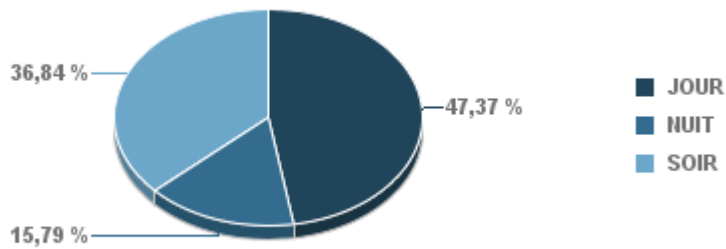


### ST\_VICTORET



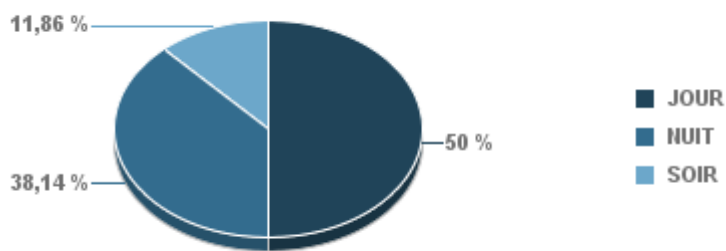
Nb. d'évènements sur la période
274

### ESTAQUE



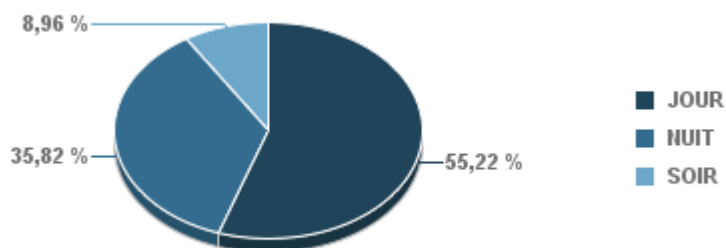
Nb. d'évènements sur la période
95

### MARIGNANE



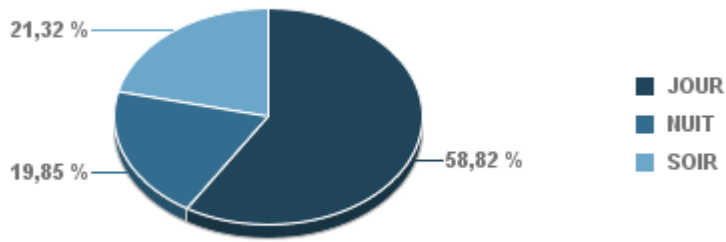
Nb. d'évènements sur la période
194

### VITROLLES



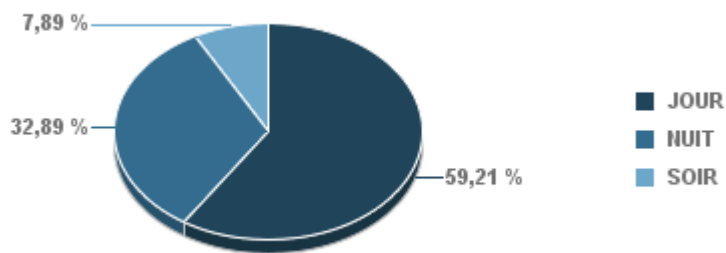
Nb. d'évènements sur la période
67

**GIGNAC**



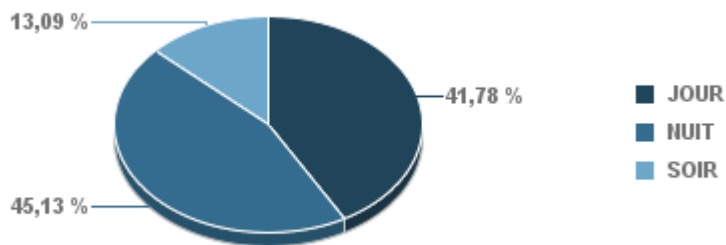
Nb. d'évènements sur la période
136

**PENNES\_MIRABEAU**



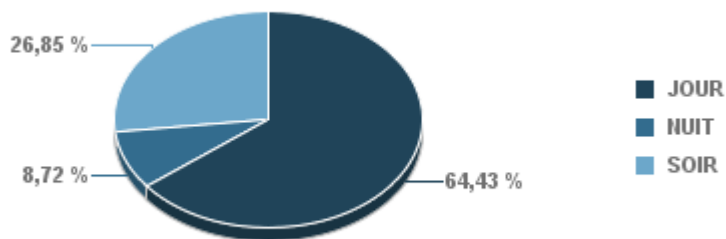
Nb. d'évènements sur la période
76

**BERRE\_MOB**



Nb. d'évènements sur la période
359

**LEROVE**

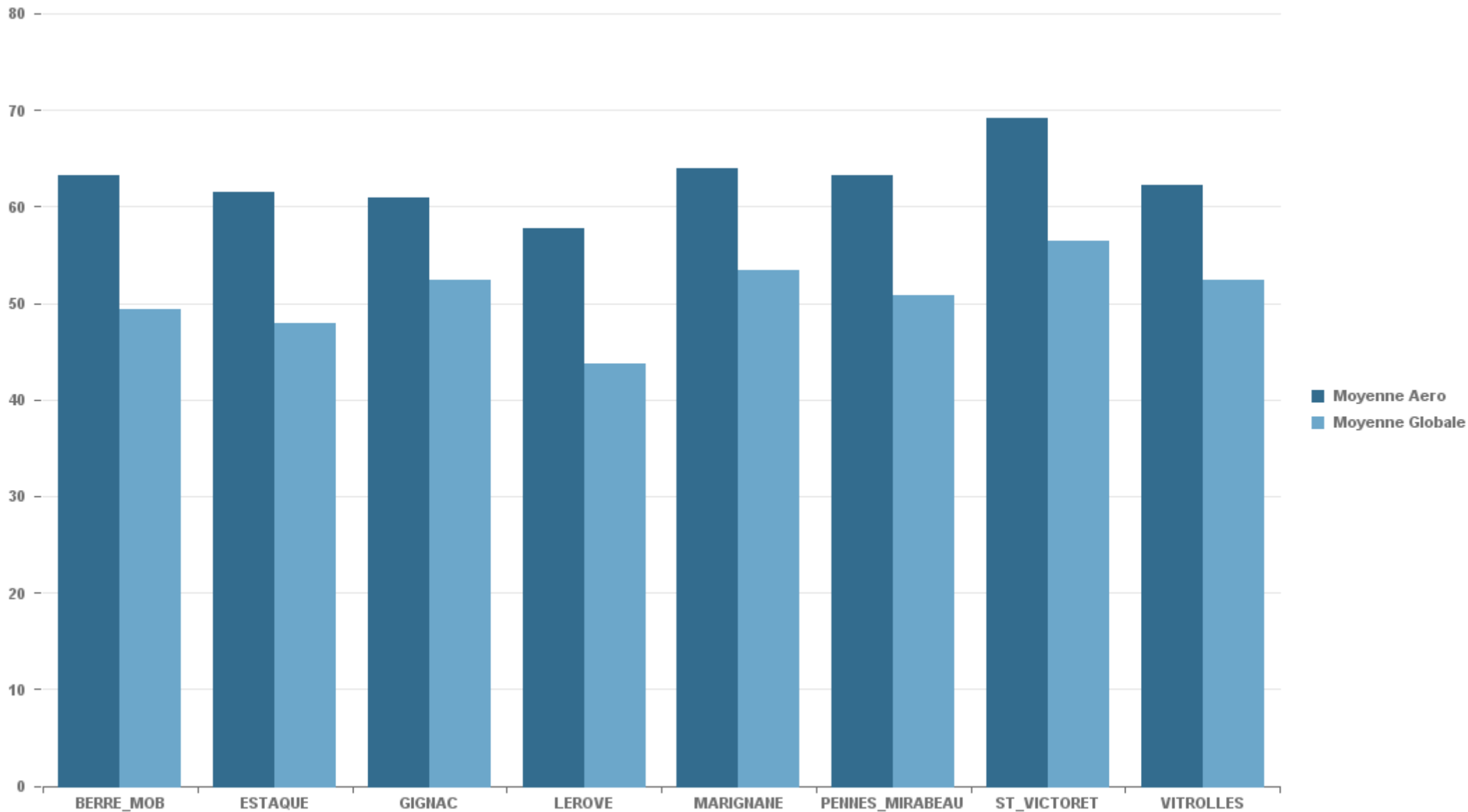


Nb. d'évènements sur la période
149

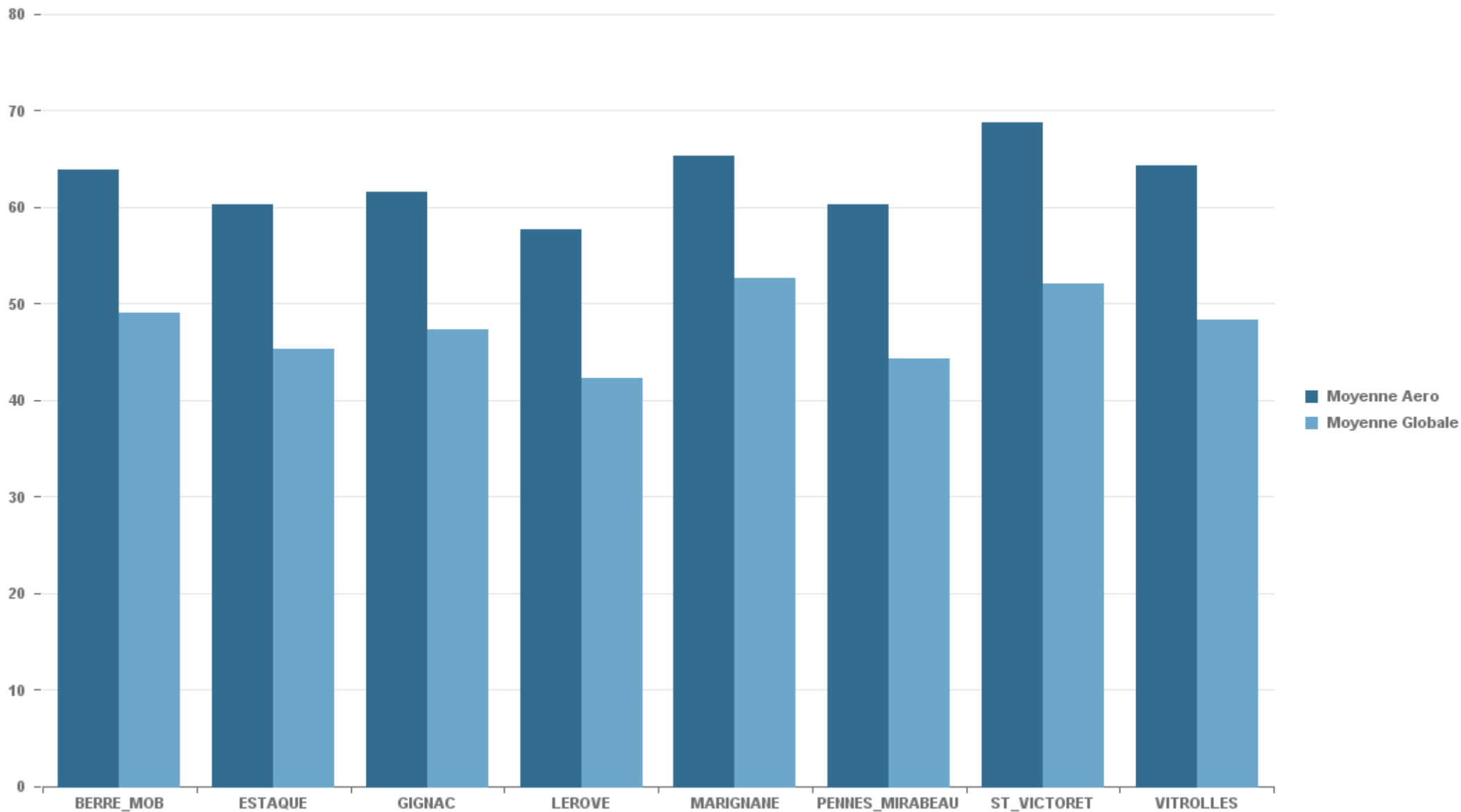


STATION	% evts où vent $\geq$ 6.2 m/s
BERRE_MOB	0,18%
ESTAQUE	1,47%
GIGNAC	0,32%
LEROVE	5,33%
MARIGNANE	1,17%
PENNES_MIRABEAU	0,00%
ST_VICTORET	0,00%
VITROLLES	0,00%

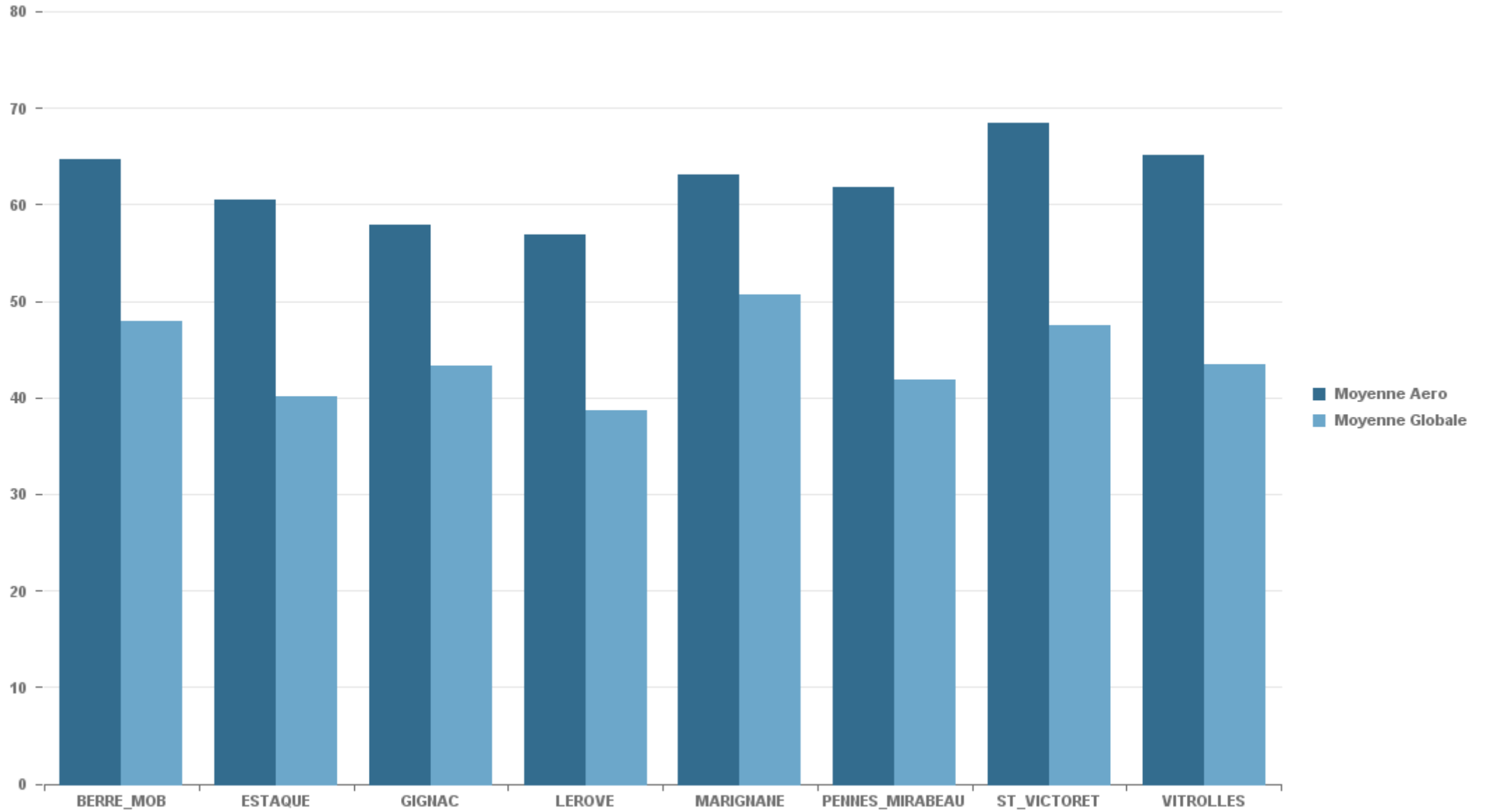
STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmx (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	30/04/2020 11:25:40	73,32	81,83	HI FLY MALTA	DEP	A343	924	282
ESTAQUE	22/04/2020 13:06:45	70,18	78,78	FORCE AERIENNE FRANCAISE	ARR	K35A	1 950	596
GIGNAC	08/04/2020 14:13:19	66,6	76,76	AIR ALGÉRIE	DEP	C130	1 447	442
LEROVE	17/04/2020 16:05:25	71,93	81,64	AIR ALGÉRIE	DEP	C130	2 160	660
MARIGNANE	21/04/2020 06:01:16	71,33	78,51	STAR AIR	DEP	B762	1 776	543
PENNES_MIRABEAU	12/04/2020 16:48:08	73,49	84,72	HI FLY MALTA	DEP	A343	1 888	577
ST_VICTORET	12/04/2020 16:47:17	79,53	89,30	HI FLY MALTA	DEP	A343	788	241
VITROLLES	14/04/2020 22:46:38	67,8	74,88	TNT AIRWAYS	DEP	B734	3 320	1 014



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,20	49,40
ESTAQUE	61,54	47,93
GIGNAC	60,97	52,34
LEROVE	57,77	43,77
MARIGNANE	63,95	53,38
PENNES_MIRABEAU	63,23	50,86
ST_VICTORET	69,12	56,49
VITROLLES	62,21	52,45

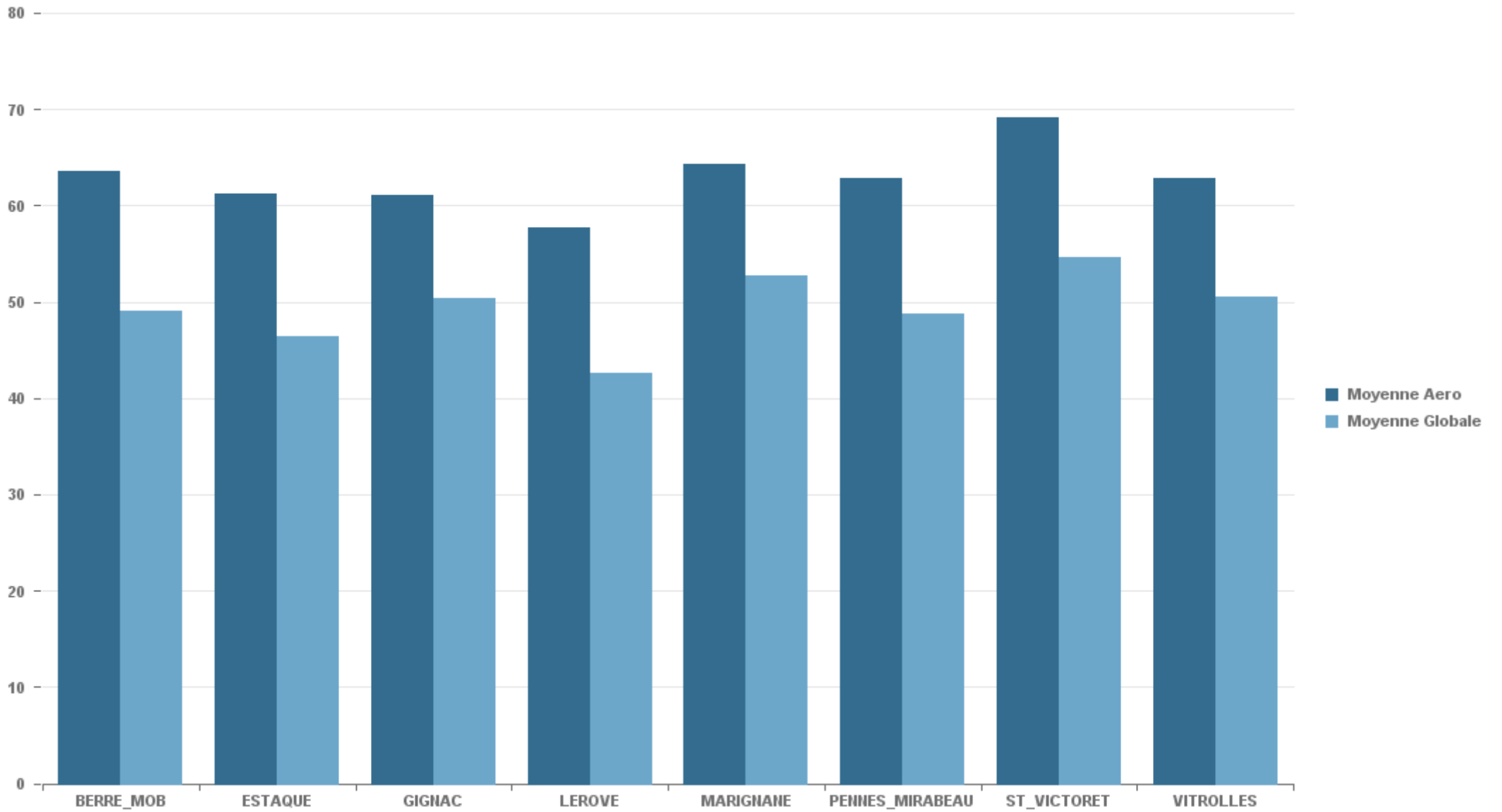


Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,91	49,12
ESTAQUE	60,32	45,34
GIGNAC	61,54	47,37
LEROVE	57,70	42,23
MARIGNANE	65,36	52,66
PENNES_MIRABEAU	60,32	44,26
ST_VICTORET	68,83	52,02
VITROLLES	64,36	48,37



Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,63	47,86
ESTAQUE	60,55	40,16
GIGNAC	57,87	43,28
LEROVE	56,91	38,70
MARIGNANE	63,12	50,73
PENNES_MIRABEAU	61,73	41,84
ST_VICTORET	68,40	47,47
VITROLLES	65,08	43,40





Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	63,55	49,01
ESTAQUE	61,29	46,43
GIGNAC	61,07	50,45
LEROVE	57,72	42,68
MARIGNANE	64,35	52,72
PENNES_MIRABEAU	62,83	48,76
ST_VICTORET	69,17	54,63
VITROLLES	62,86	50,57