

Sur 24 heures

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	255	1	2	14	94	8	20	438	832	6,82%
de 60 à 65	359	161	11	113	292	51	268	53	1 308	10,72%
de 65 à 70	284	571	62	167	428	273	1 093	114	2 992	24,51%
de 70 à 75	285	617	187	524	600	142	1 373	220	3 948	32,34%
de 75 à 80	42	165	25	873	116	11	262	32	1 526	12,50%
de 80 à 85	4	3		1 490	1	1	5	13	1 517	12,43%
de 85 à 90		1		64				8	73	0,60%
> 90				3				8	11	0,09%
TOTAL	1 229	1 519	287	3 248	1 531	486	3 021	886	12 207	

De nuit entre 22h et 6h

	GIGNAC	MARIGNANE	VITROLLES	ST_VICTORET	ESTAQUE	PENNES_MIRABEAU	BERRE_MOB	LEROVE	Total :	%
< 60	59			2	14		3	52	130	11,42%
de 60 à 65	23	43		5	24		12	2	109	9,58%
de 65 à 70	20	74	1	7	24	27	131	7	291	25,57%
de 70 à 75	17	83	16	23	50	10	130	13	342	30,05%
de 75 à 80	5	9	6	51	15	1	54	3	144	12,65%
de 80 à 85		1		98			1	1	101	8,88%
de 85 à 90				19				1	20	1,76%
> 90				1					1	0,09%
TOTAL	124	210	23	206	127	38	331	79	1 138	



Nbre d'événe ments par classe de dB(A)	GIGNAC	%	LAeq Moy.	MARIGN ANE	%	LAeq Moy.	VITROLL ES	%	LAeq Moy.	ST_VICT ORET	%	LAeq Moy.	ESTAQU E	%	LAeq Moy.	PENNES _MIRAB EAU	%	LAeq Moy.	BERRE_ MOB	%	LAeq Moy.	LEROVE	%	LAeq Moy.	Total
< 60	255	20,7%	154,3	1	0,1%	56,6	2	0,7%	110,5	14	0,4%	159,7	94	6,1%	157,6	8	1,6%	106	20	0,7%	155,4	438	49,4%	137,9	832
de 60 à 65	359	29,2%	166,1	161	10,6%	176,3	11	3,8%	117,9	113	3,5%	167,5	292	19,1%	168,8	51	10,5%	112,3	268	8,9%	170,7	53	6,0%	168	1 308
de 65 à 70	284	23,1%	177,8	571	37,6%	185,1	62	21,6%	189,4	167	5,1%	183,7	428	28,0%	180,5	273	56,2%	182,5	1 093	36,2%	182,8	114	12,9%	181	2 992
de 70 à 75	285	23,2%	192,9	617	40,6%	195,3	187	65,2%	197,7	524	16,1%	197,4	600	39,2%	191,6	142	29,2%	192,3	1 373	45,4%	195,2	220	24,8%	192,8	3 948
de 75 à 80	42	3,4%	200,6	165	10,9%	206,1	25	8,7%	205,3	873	26,9%	205,9	116	7,6%	201,2	11	2,3%	202,8	262	8,7%	205	32	3,6%	201,8	1 526
de 80 à 85	4	0,3%	138,6	3	0,2%	143,7				1 490	45,9%	215	1	0,1%	72,1	1	0,2%	74,3	5	0,2%	146,9	13	1,5%	215,5	1 517
de 85 à 90				1	0,1%	68,7				64	2,0%	222,7										8	0,9%	225,7	73
> 90										3	0,1%	254,4										8	0,9%	163,6	11
Total:	1 229			1 519			287	,		3 248			1 531			486			3 021			886			12 207

De nuit entre 22h et 6h

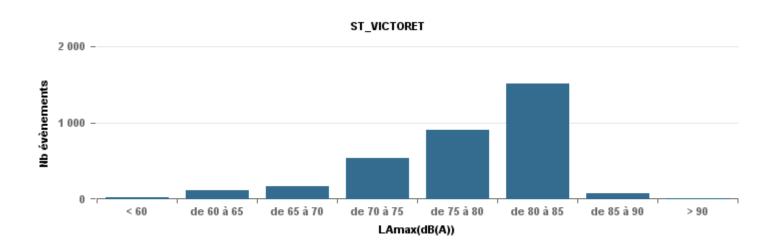
Nbre d'événe ments par classe de dB(A)	GIGNAC	%	LAeq Moy.	MARIGN ANE	%	LAeq Moy.	VITROLL ES	%	LAeq Moy.	ST_VICT ORET	%	LAeq Moy.	ESTAQU E	%	LAeq Moy.	PENNES_ MIRABEA U	%	LAeq Moy.	BERRE_ MOB	%	LAeq Moy.	LEROVE	%	LAeq Moy.	Total
< 60	59	0,48	50,2							2	0,01	54,9	14	0,11	52				3	0,01	51,1	52	0,66	45,3	130
de 60 à 65	23	0,19	55,2	43	0,2	58,3				5	0,02	54,7	24	0,19	56,2				12	0,04	56,7	2	0,03	58,1	109
de 65 à 70	20	0,16	58,9	74	0,35	61,2	1	0,04	65,4	7	0,03	62,6	24	0,19	60,3	27	0,71	61,1	131	0,4	61,4	7	0,09	60,8	291
de 70 à 75	17	0,14	63,3	83	0,4	64,7	16	0,7	66,4	23	0,11	66	50	0,39	63,9	10	0,26	64,4	130	0,39	64,7	13	0,16	64	342
de 75 à 80	5	0,04	67,2	9	0,04	68,8	6	0,26	68,2	51	0,25	68,5	15	0,12	67,8	1	0,03	69	54	0,16	68,5	3	0,04	67,6	144
de 80 à 85				1	0	72,4				98	0,48	71,6							1	0	73,1	1	0,01	72,6	101
de 85 à 90										19	0,09	74,2										1	0,01	75	20
> 90										1	0	88,7													1
Total:	124			210			23			206			127			38			331			79			1 138

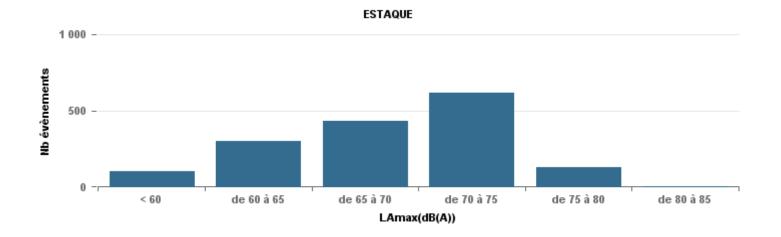


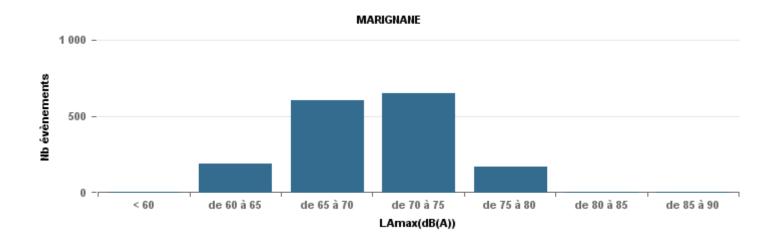
De nuit entre 6h et 22h

Nbre d'événem ents par classe de dB(A)	GIGNAC	%	LAe q Moy.	MARIGN ANE	%	LAe q Moy.	VITROLL ES	%	LAe q Moy.	ST_VICT ORET	%	LAe q Moy.	ESTAQU E	%	LAe q Moy.	PENNES_ MIRABEA U		LAe q Moy.	BERRE_ MOB	%	LAe q Moy.	LEROVE	%	LAe q Moy.	Total
< 60	196	17,7%	104,1	1	0,1%	56,6	2	0,8%	110,5	12	0,4%	104,8	80	5,7%	105,6	8	1,8%	106	17	0,6%	104,3	386	47,8%	92,6	702
de 60 à 65	336	30,4%	110,9	118	9,0%	118	11	4,2%	117,9	108	3,6%	112,8	268	19,1%	112,6	51	11,4%	112,3	256	9,5%	114	51	6,3%	109,9	1 199
de 65 à 70	264	23,9%	118,9	497	38,0%	123,9	61	23,1%	124	160	5,3%	121,1	404	28,8%	120,2	246	54,9%	121,4	962	35,8%	121,4	107	13,3%	120,2	2 701
de 70 à 75	268	24,3%	129,6	534	40,8%	130,6	171	64,8%	131,3	501	16,5%	131,4	550	39,2%	127,7	132	29,5%	127,9	1 243	46,2%	130,5	207	25,7%	128,8	3 606
de 75 à 80	37	3,3%	133,4	156	11,9%	137,3	19	7,2%	137,1	822	27,0%	137,4	101	7,2%	133,4	10	2,2%	133,8	208	7,7%	136,5	29	3,6%	134,2	1 382
de 80 à 85	4	0,4%	138,6	2	0,2%	71,3				1 392	45,8%	143,4	1	0,1%	72,1	1	0,2%	74,3	4	0,1%	73,8	12	1,5%	142,9	1 416
de 85 à 90				1	0,1%	68,7				45	1,5%	148,5										7	0,9%	150,7	53
> 90										2	0,1%	165,7										8	1,0%	163,6	10
Total:	1 105			1 309			264			3 042			1 404			448			2 690			807			11 069

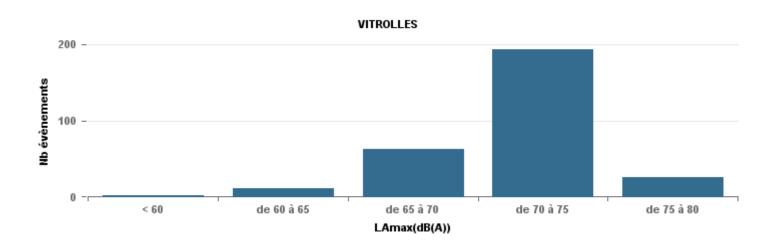


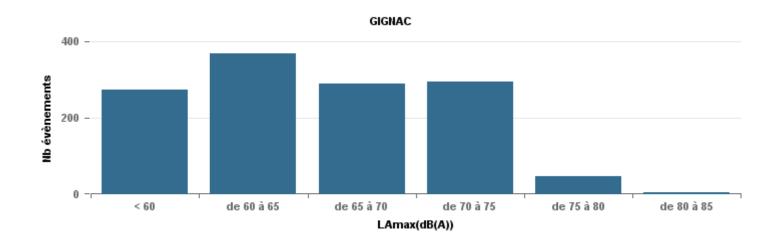


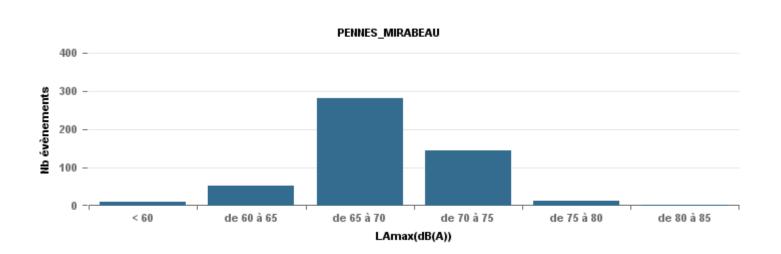




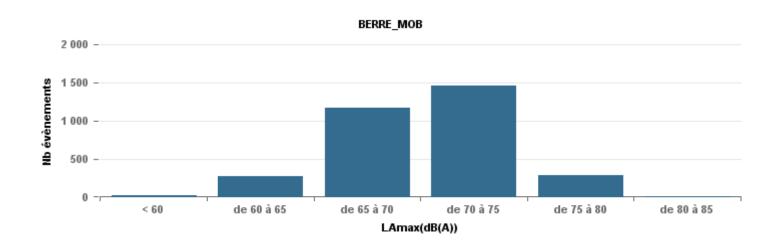


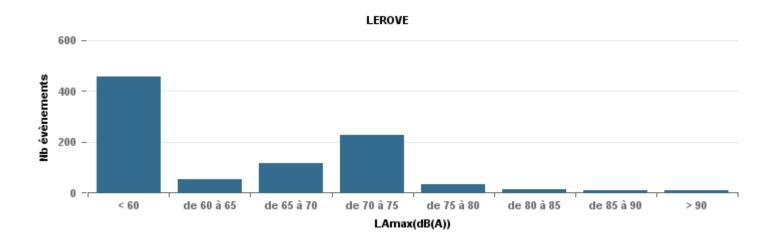






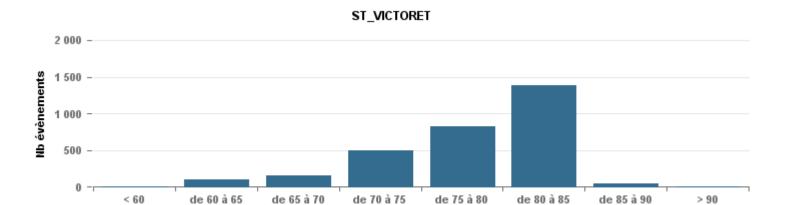




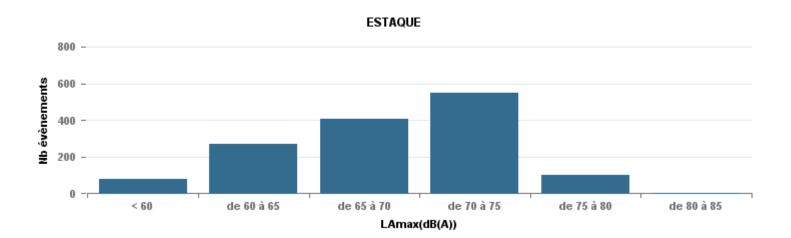


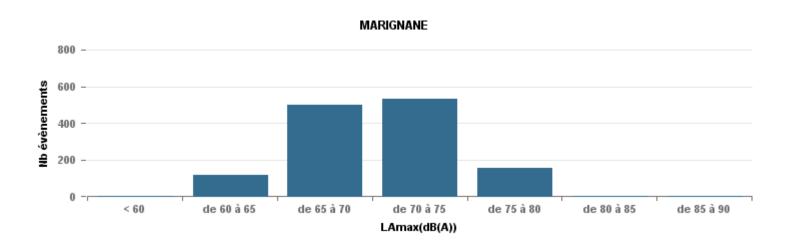


Entre 6h et 22h



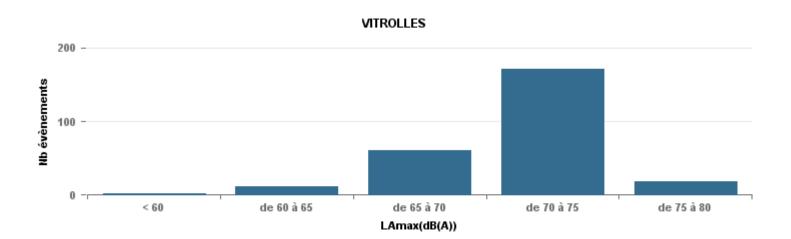
LAmax(dB(A))

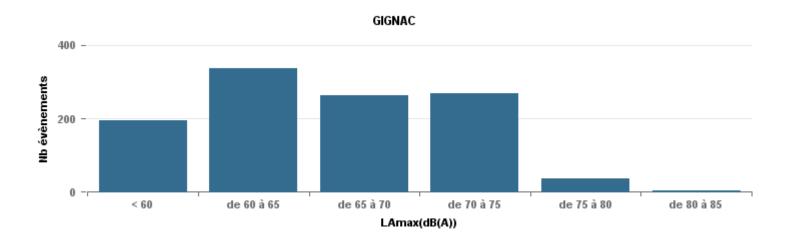


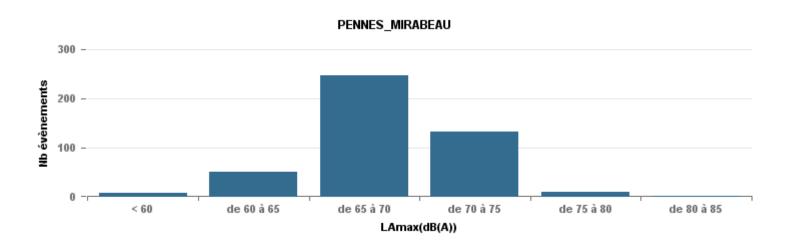




Entre 6h et 22h

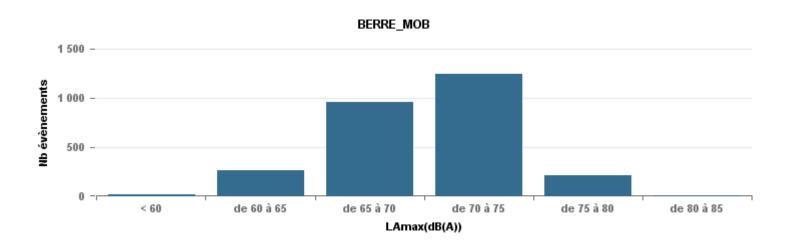


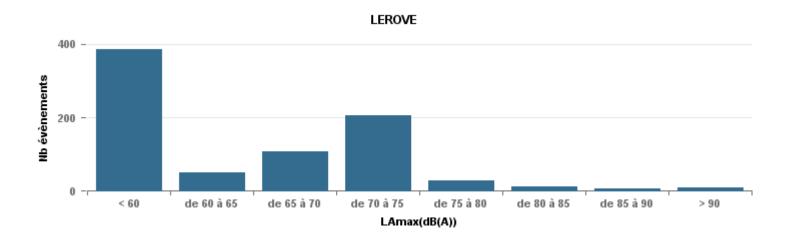






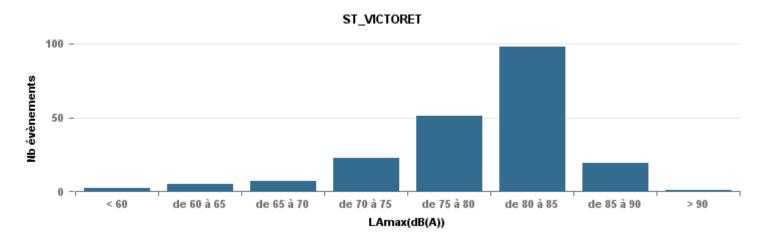
Entre 6h et 22h

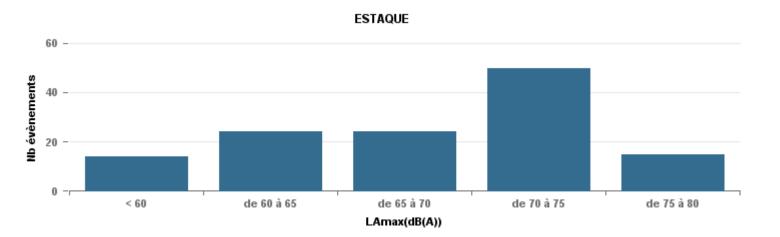


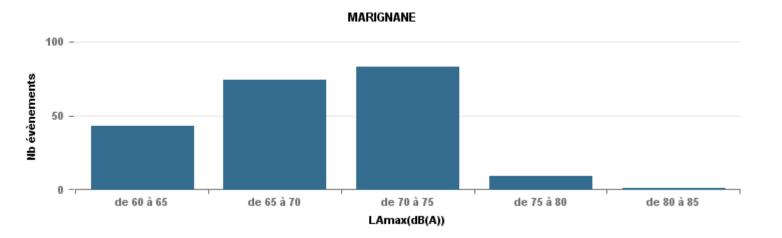




Entre 22h et 6h



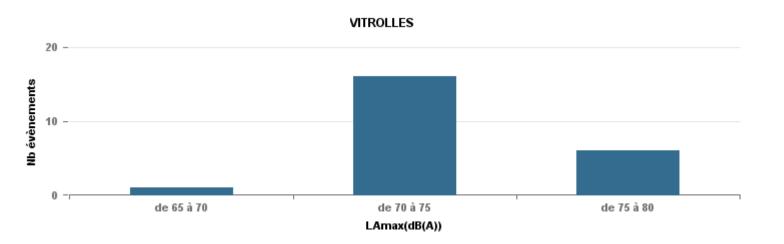


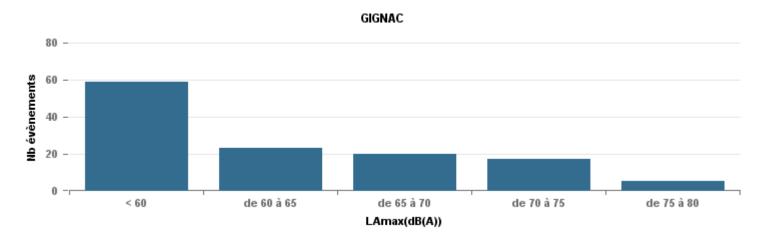


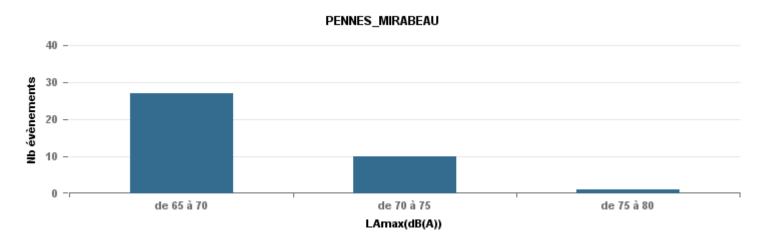




Entre 22h et 6h

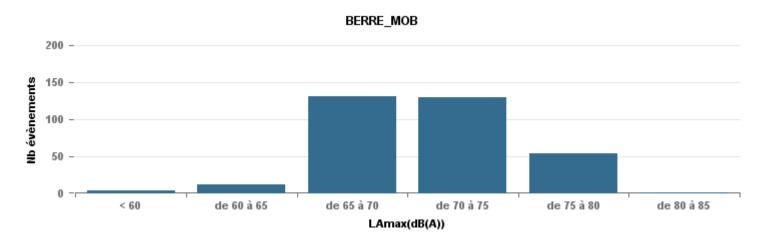


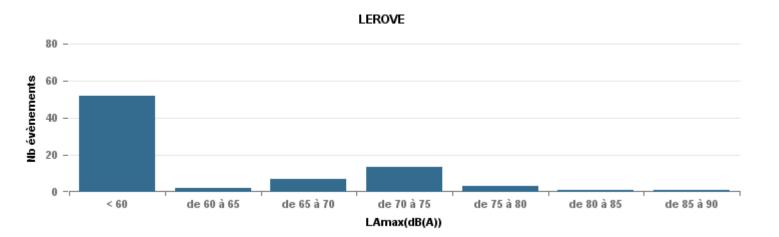




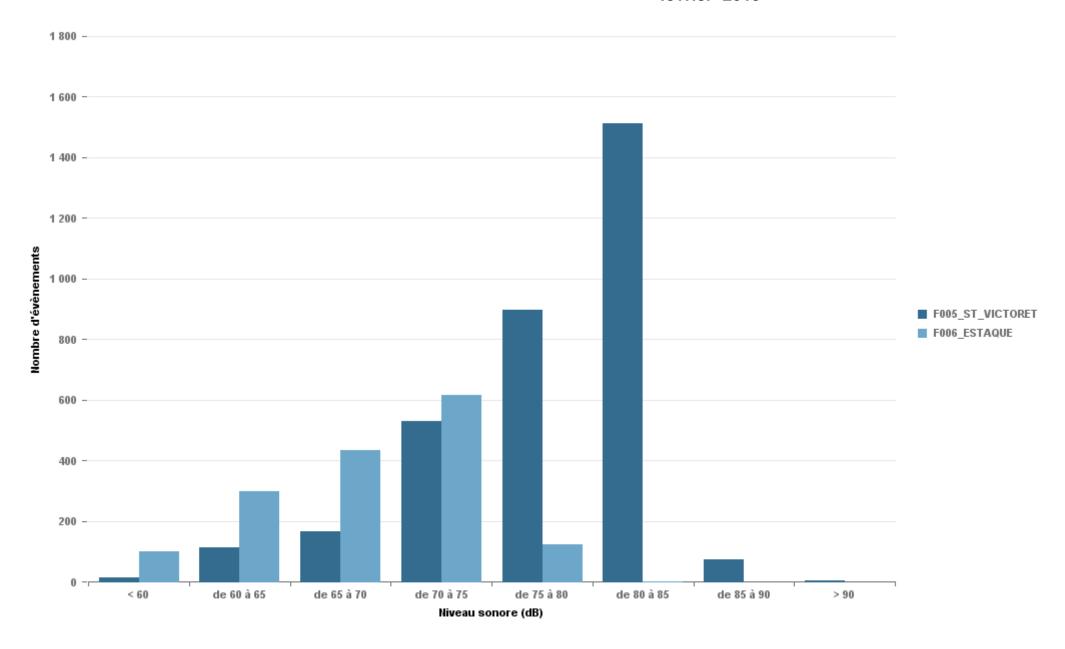


Entre 22h et 6h

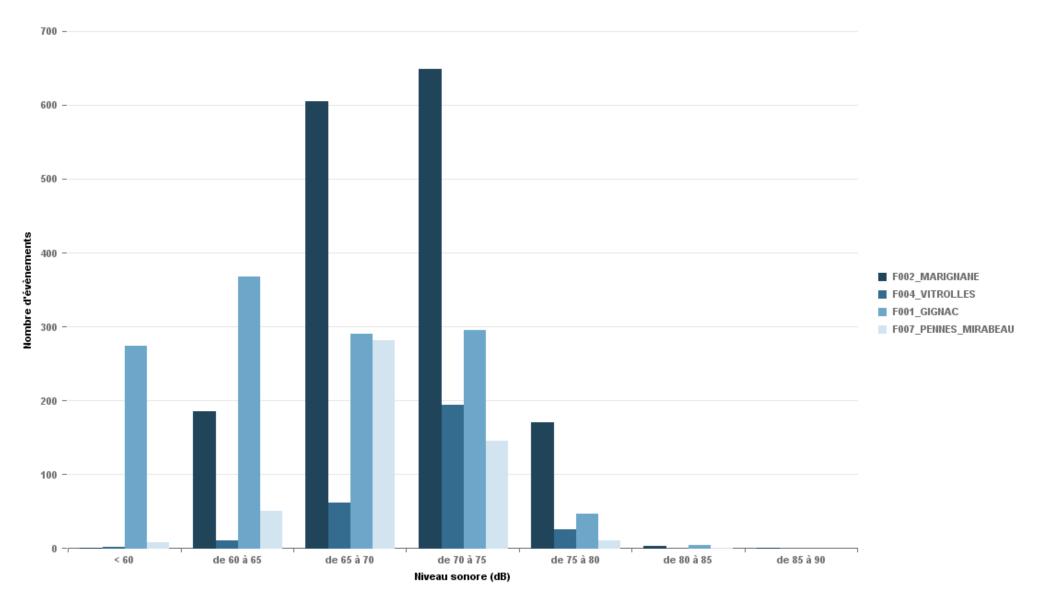




Répartition des évènements bruit par classe sonore

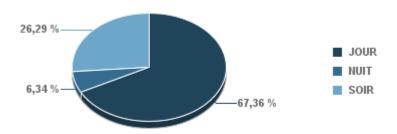






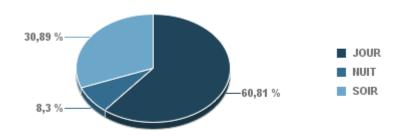


ST_VICTORET



Nb. d'évènements sur la période 3 248

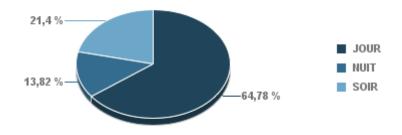
ESTAQUE



Nb. d'évènements sur la période

1 531

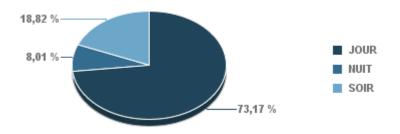
MARIGNANE



Nb. d'évènements sur la période

1 519

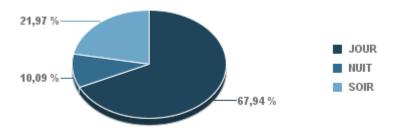
VITROLLES



Nb. d'évènements sur la période

287

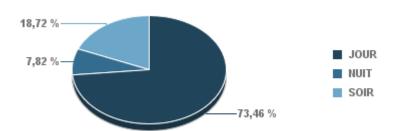
GIGNAC



Nb. d'évènements sur la période

1 229

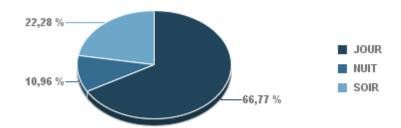
PENNES_MIRABEAU



Nb. d'évènements sur la période

486

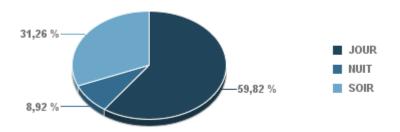
BERRE_MOB



Nb. d'évènements sur la période

3 021

LEROVE



Nb. d'évènements sur la période

886



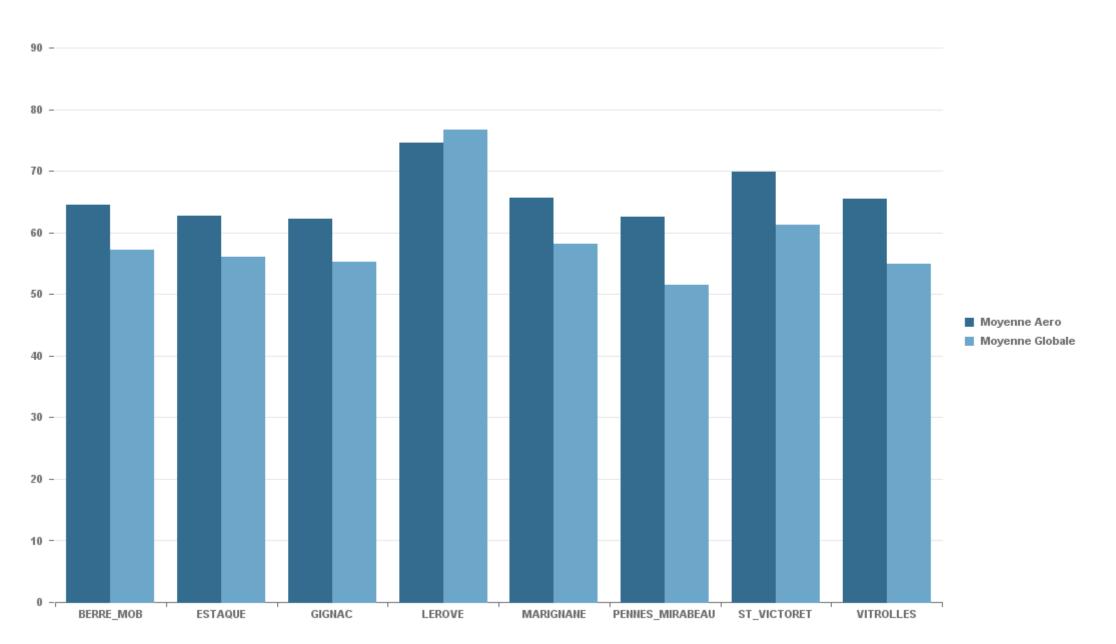
Pourcentage d'évènements pour lesquels la vitesse du vent est supérieure ou égale à 6,20 m/s par station

STATION	% evts où vent >= 6.2 m/s
BERRE_MOB	0,28%
ESTAQUE	1,34%
GIGNAC	2,84%
LEROVE	4,57%
MARIGNANE	7,41%
PENNES_MIRABEAU	0,33%
ST_VICTORET	1,73%
VITROLLES	0,00%



STATION	Date & Heure	LAeq (dB(A))	LAmax (dB(A))	Compagnie	Sens	Appareil	Altitude (Pieds)	Altitude (Mètres)
BERRE_MOB	25/02/2019 13:15:24	75,99	84,97	ALTAGNA	DEP	BE20	2 557	781
ESTAQUE	28/02/2019 16:41:52	72,1	80,05	TURKISH AIRLINES	ARR	B73H	1 993	609
GIGNAC	24/02/2019 10:28:50	68,4	84,30	AIR ALGÉRIE	ARR	B73H	988	302
LEROVE	11/02/2019 14:01:30	90,03	98,79	EASYJET	ARR	A320	1 694	518
MARIGNANE	26/02/2019 10:03:05	68,72	85,19	RYANAIR	ARR	B73H	518	158
PENNES_MIRABEAU	18/02/2019 17:25:11	74,33	83,65	AIR MADAGASCAR	DEP	A343	2 102	642
ST_VICTORET	04/02/2019 03:56:04	88,73	101,31	EUROPEAN AIR TRANSPORT	ARR	B75F	693	212
VITROLLES	18/02/2019 17:24:56	70,93	78,43	AIR MADAGASCAR	DEP	A343	1 702	520

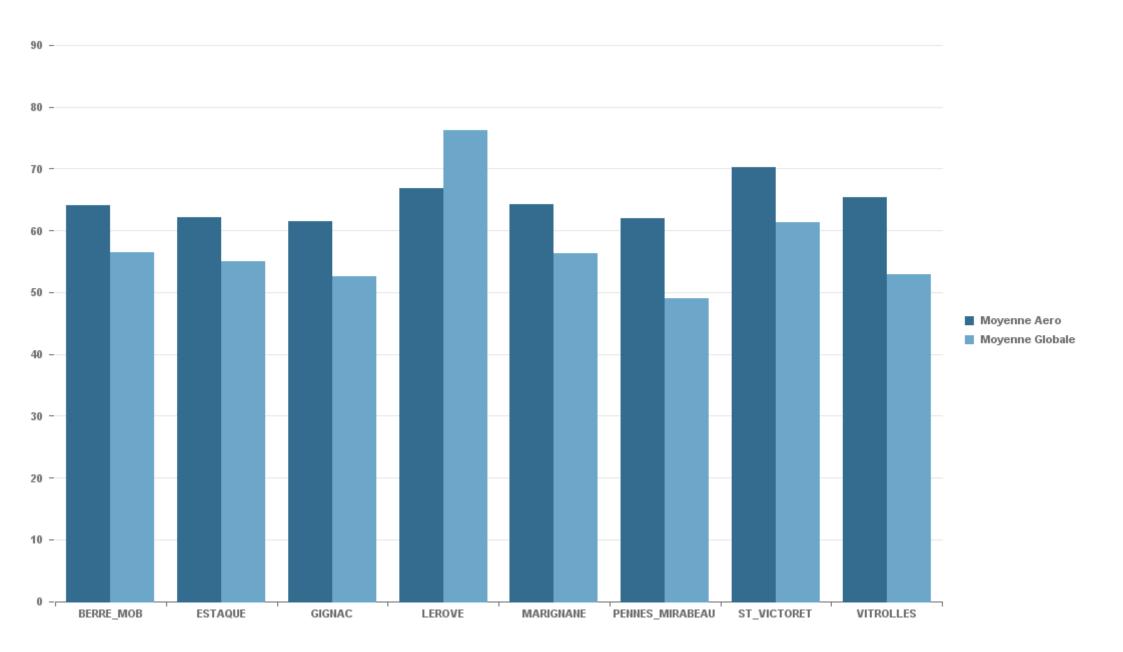






Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,53	57,14
ESTAQUE	62,71	56,09
GIGNAC	62,20	55,19
LEROVE	74,54	76,63
MARIGNANE	65,56	58,10
PENNES_MIRABEAU	62,51	51,44
ST_VICTORET	69,86	61,24
VITROLLES	65,44	54,89

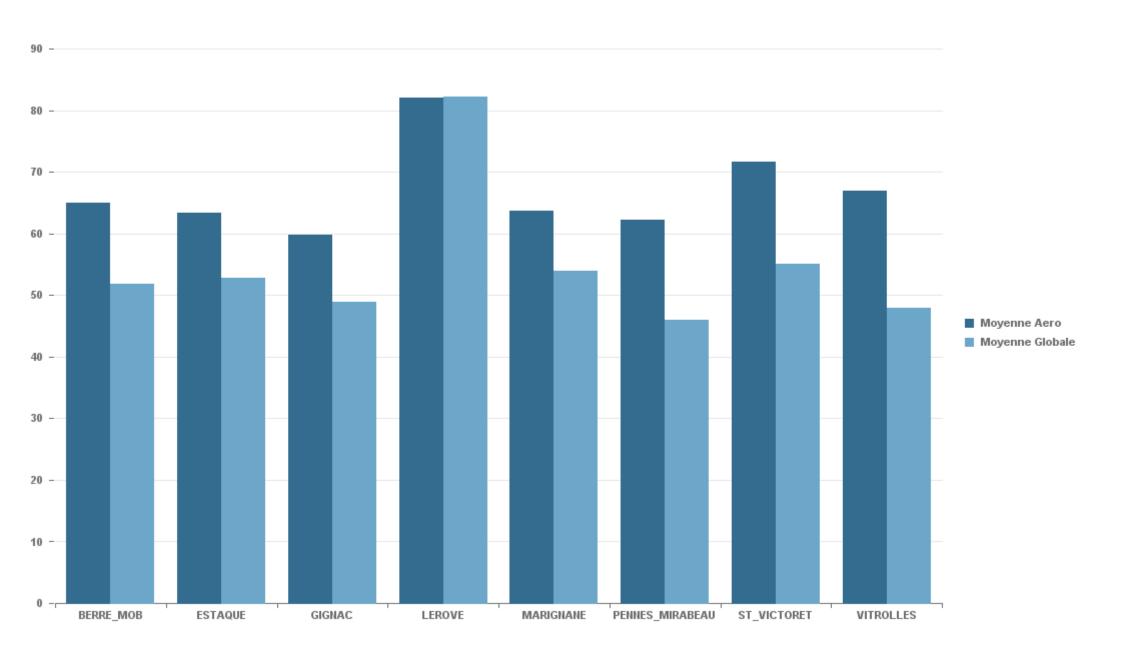






Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,07	56,44
ESTAQUE	62,19	55,05
GIGNAC	61,46	52,52
LEROVE	66,78	76,25
MARIGNANE	64,19	56,37
PENNES_MIRABEAU	61,92	48,99
ST_VICTORET	70,26	61,39
VITROLLES	65,34	52,88

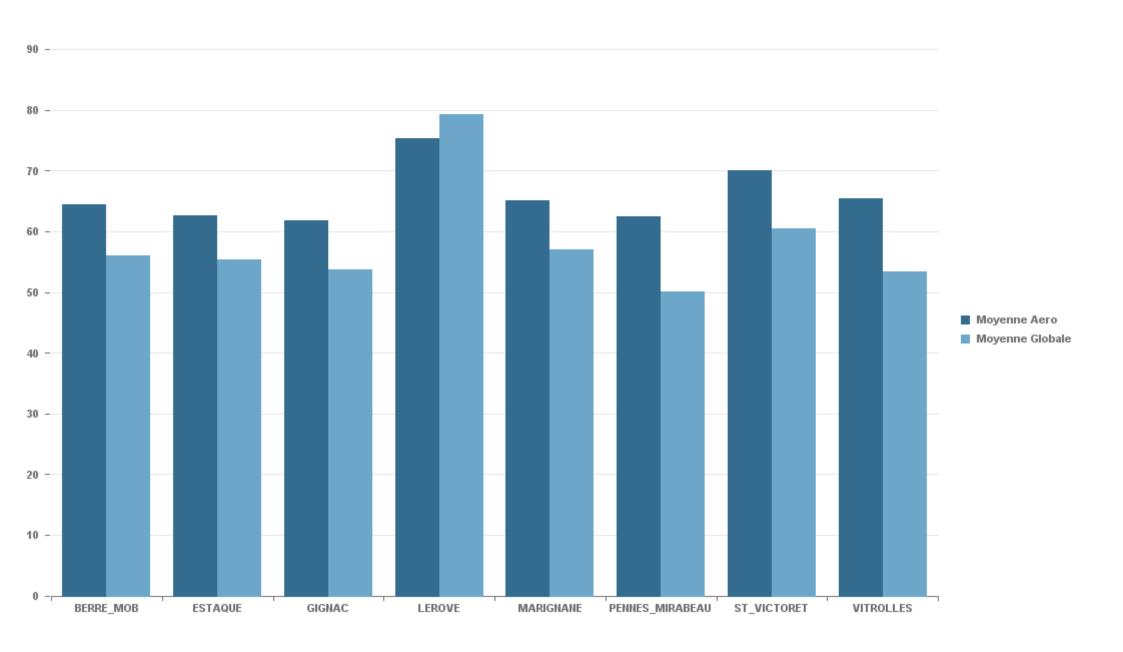






Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	65,01	51,85
ESTAQUE	63,40	52,76
GIGNAC	59,75	48,95
LEROVE	82,04	82,13
MARIGNANE	63,69	53,84
PENNES_MIRABEAU	62,28	45,92
ST_VICTORET	71,64	55,03
VITROLLES	67,00	47,91







Station	Moyenne Aero dB(A)	Moyenne Globale dB(A)
BERRE_MOB	64,43	56,08
ESTAQUE	62,62	55,29
GIGNAC	61,88	53,74
LEROVE	75,32	79,27
MARIGNANE	65,14	56,99
PENNES_MIRABEAU	62,41	50,07
ST_VICTORET	70,12	60,41
VITROLLES	65,46	53,39