



# Mesures acoustiques

## Rapport mensuel

<b>Période d'analyse</b>	<b>du 01/12/2023 au 31/12/2023</b>
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZRA24-CIRCUIT-003</i>
<i>Date de production</i>	<i>08-01-2024</i>
Azimut Monitoring 112 rue Albert Einstein – Bâtiment Saturne– Alpespace 73800 Francin SAS au capital de 1 350 000 € R.C.S. Chambéry 490 080 447 TVA intracommunautaire FR 34 490 080 447	

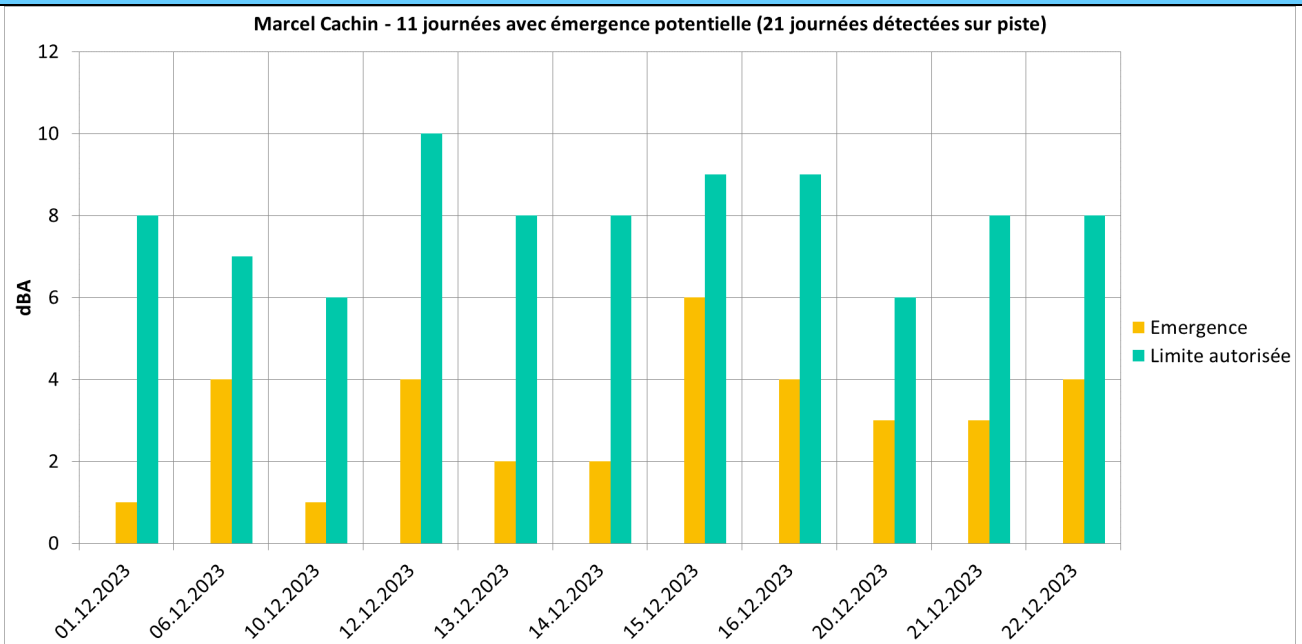
Relevés sonores au point de référence :Radar

Date	Niveaux sonores sur plages horaires autorisées (dérogations non exclues)			Niveaux sonores hors plages horaires autorisées (dérogations non exclues)		
	LAeq (dBA)	L10 (dBA)	L90 (dBA)	LAeq (dBA)	L10 (dBA)	L90 (dBA)
01/12/2023	56	52	42	75	61	41
02/12/2023	83	79	58	79,5	76	47
03/12/2023	76,5	79	55	73	76	52
04/12/2023	52,5	53	42	46,5	51	42
05/12/2023	84	86	43	68	55	42
06/12/2023	74,5	58	41	78,5	69	42
07/12/2023	43	44	40	74	59	40
08/12/2023	81	74	43	62	45	41
09/12/2023	76,5	75	43	52,5	56	42
10/12/2023	75,5	74	42	51	53	39
11/12/2023	44	44	41	48	43	41
12/12/2023	53	45	40	59	48	39
13/12/2023	45,5	49	41	73,5	58	41
14/12/2023	53	55	42	75,5	66	43
15/12/2023	50,5	53	43	67	52	43
16/12/2023	67	46	40	49	43	39
17/12/2023	48	52	41	42	44	40
18/12/2023	76	66	42	66	48	40
19/12/2023	43,5	46	39	66,5	55	39
20/12/2023	78,5	77	48	80,5	72	46
21/12/2023	44	46	41	77,5	68	41
22/12/2023	48,5	49	41	71,5	61	41
23/12/2023	45,5	48	39	44,5	43	38
24/12/2023	43	44	39	41,5	44	39
25/12/2023	41	43	38	41	43	38
26/12/2023	41,5	44	39	73,5	61	41
27/12/2023	45,5	48	42	42,5	45	42
28/12/2023	44,5	48	41	41,5	42	40
29/12/2023	43	46	41	60,5	48	41
30/12/2023	46	51	40	41	43	39
31/12/2023	44	46	41	42,5	44	41

Relevés sonores au point riverain: Marcel Cachin

Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/12/2023	57	50	00h45	59,5	49	11h15	L50	1	8	Aucun
02/12/2023	56,5	48	07h20	55,5	48	04h40	L50	0	6	Aucun
03/12/2023	50,5	44	07h15	51,5	44	04h45	L50	0	6	Aucun
04/12/2023	0	0	00h00	56,5	52	12h00		0	11	Aucun
05/12/2023	55	46	06h40	52,5	47	05h20	L50	0	6	Aucun
06/12/2023	59,5	52	02h40	56	48	09h20	L50	4	7	Aucun
07/12/2023	55	44	00h55	55	45	11h05	L50	0	8	Aucun
08/12/2023	53	46	05h15	54,5	47	06h45	L50	0	6	Aucun
09/12/2023	52	46	05h30	52	46	06h30	L50	0	6	Aucun
10/12/2023	51,5	46	05h20	51,5	45	06h40	L50	1	6	Aucun
11/12/2023	0	0	00h00	56,5	47	12h00		0	11	Aucun
12/12/2023	65,5	50	00h05	53	46	11h55	L50	4	10	Aucun
13/12/2023	54,5	47	01h00	52,5	45	11h00	L50	2	8	Aucun
14/12/2023	70,5	60	01h25	68	58	10h35	L50	2	8	Aucun
15/12/2023	69,5	63	00h20	66,5	57	11h40	L50	6	9	Aucun
16/12/2023	56,5	51	00h15	56	47	11h45	L50	4	9	Aucun
17/12/2023	0	0	00h00	51	44	12h00		0	11	Aucun
18/12/2023	53	45	04h40	52,5	47	07h20	L50	0	6	Aucun
19/12/2023	55,5	43	00h25	54,5	47	11h35	L50	0	8	Aucun
20/12/2023	71	60	07h00	68	57	05h00	L50	3	6	Aucun
21/12/2023	59	51	01h50	56,5	48	10h10	L50	3	8	Aucun
22/12/2023	62,5	54	01h25	61,5	50	10h35	L50	4	8	Aucun
23/12/2023	0	0	00h00	52	45	12h00		0	11	Aucun
24/12/2023	0	0	00h00	51	45	12h00		0	11	Aucun
25/12/2023	0	0	00h00	51	44	12h00		0	11	Aucun
26/12/2023	51,5	42	01h30	54,5	46	10h30	L50	0	8	Aucun
27/12/2023	0	0	00h00	52	46	12h00		0	11	Aucun
28/12/2023	0	0	00h00	52,5	43	12h00		0	11	Aucun
29/12/2023	49,5	42	00h15	51,5	44	11h45	L50	0	9	Aucun
30/12/2023	0	0	00h00	51,5	44	12h00		0	11	Aucun
31/12/2023	0	0	00h00	53	44	12h00		0	11	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »



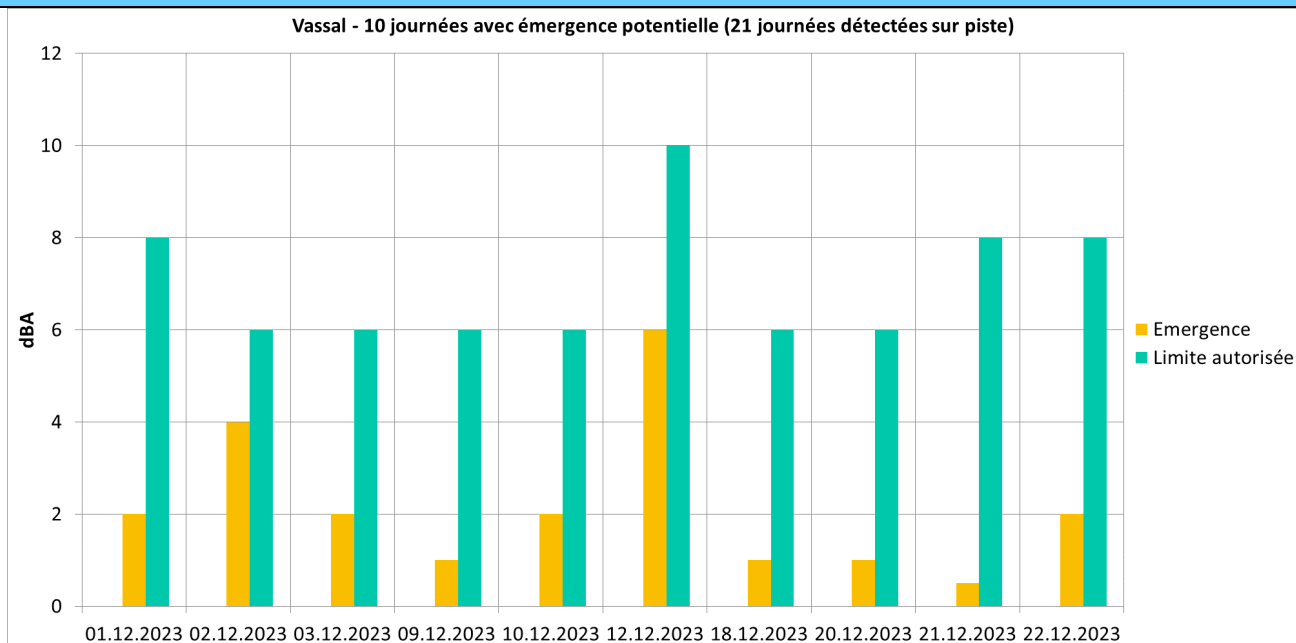
### A retenir :

**Aucun excès d'émergence lié aux activités de roulage n'est constaté.**

Relevés sonores au point riverain: Vassal

Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/12/2023	67,5	62	00h45	66,5	60	11h15	L50	2	8	Aucun
02/12/2023	65	61	07h20	64,5	57	04h40	L50	4	6	Aucun
03/12/2023	64	57	07h15	63	55	04h45	L50	2	6	Aucun
04/12/2023	0	0	00h00	67	61	12h00		0	11	Aucun
05/12/2023	65	59	06h40	65,5	60	05h20	L50	0	6	Aucun
06/12/2023	64,5	59	02h40	65	59	09h20	L50	0	7	Aucun
07/12/2023	64	57	00h55	65	58	11h05	L50	0	8	Aucun
08/12/2023	66	60	05h20	66	60	06h40	L50	0	6	Aucun
09/12/2023	65	58	05h30	65	57	06h30	L50	1	6	Aucun
10/12/2023	64,5	58	05h15	63,5	56	06h45	L50	2	6	Aucun
11/12/2023	0	0	00h00	64,5	58	12h00		0	11	Aucun
12/12/2023	70	64	00h05	64,5	58	11h55	L50	6	10	Aucun
13/12/2023	63	57	01h00	64	58	11h00	L50	0	8	Aucun
14/12/2023	66,5	60	01h25	66,5	61	10h35	L50	0	8	Aucun
15/12/2023	64,5	59	00h20	65,5	60	11h40	L50	0	9	Aucun
16/12/2023	63,5	57	00h15	64	57	11h45	L50	0	9	Aucun
17/12/2023	0	0	00h00	63,5	55	12h00		0	11	Aucun
18/12/2023	65	59	04h40	65	58	07h20	L50	1	6	Aucun
19/12/2023	64	56	00h25	65	58	11h35	L50	0	8	Aucun
20/12/2023	70	63	07h00	69	62	05h00	L50	1	6	Aucun
21/12/2023	65	61	01h50	64,5	60	10h10		0,5	8	Aucun
22/12/2023	66,5	62	01h25	66	60	10h35	L50	2	8	Aucun
23/12/2023	0	0	00h00	64,5	57	12h00		0	11	Aucun
24/12/2023	0	0	00h00	63,5	56	12h00		0	11	Aucun
25/12/2023	0	0	00h00	62,5	54	12h00		0	11	Aucun
26/12/2023	62	54	01h30	63,5	56	10h30	L50	0	8	Aucun
27/12/2023	0	0	00h00	64	56	12h00		0	11	Aucun
28/12/2023	0	0	00h00	64	56	12h00		0	11	Aucun
29/12/2023	62,5	54	00h20	64	56	11h40	L50	0	9	Aucun
30/12/2023	0	0	00h00	63,5	56	12h00		0	11	Aucun
31/12/2023	0	0	00h00	63,5	56	12h00		0	11	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »



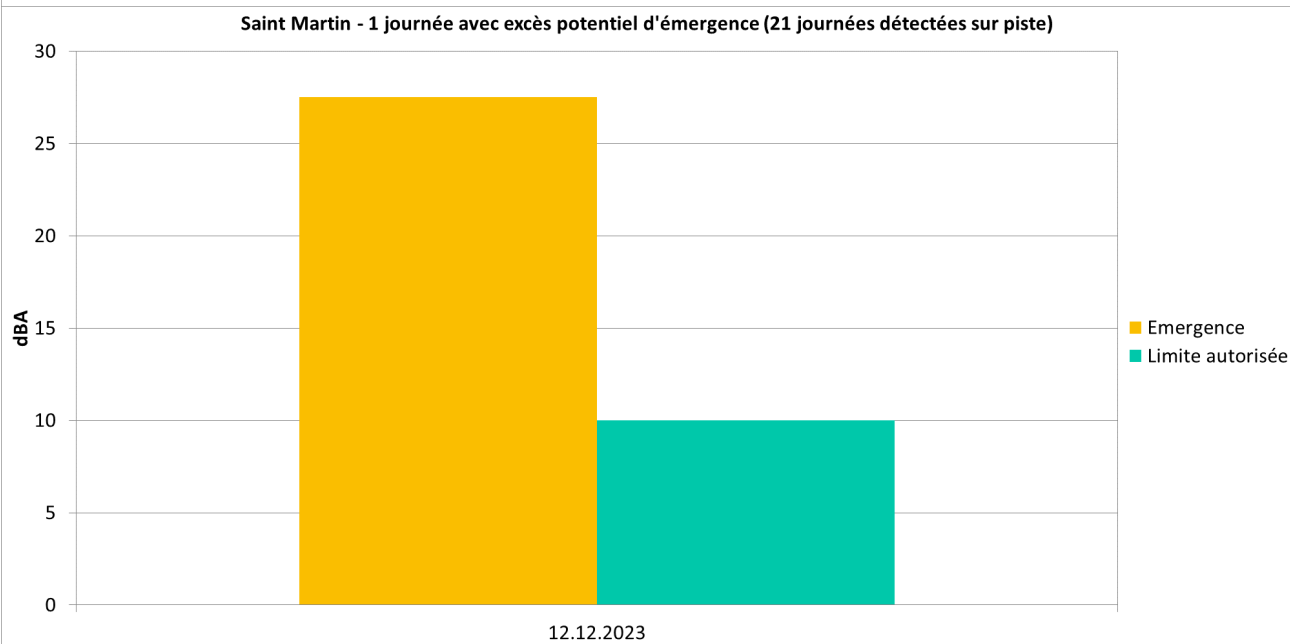
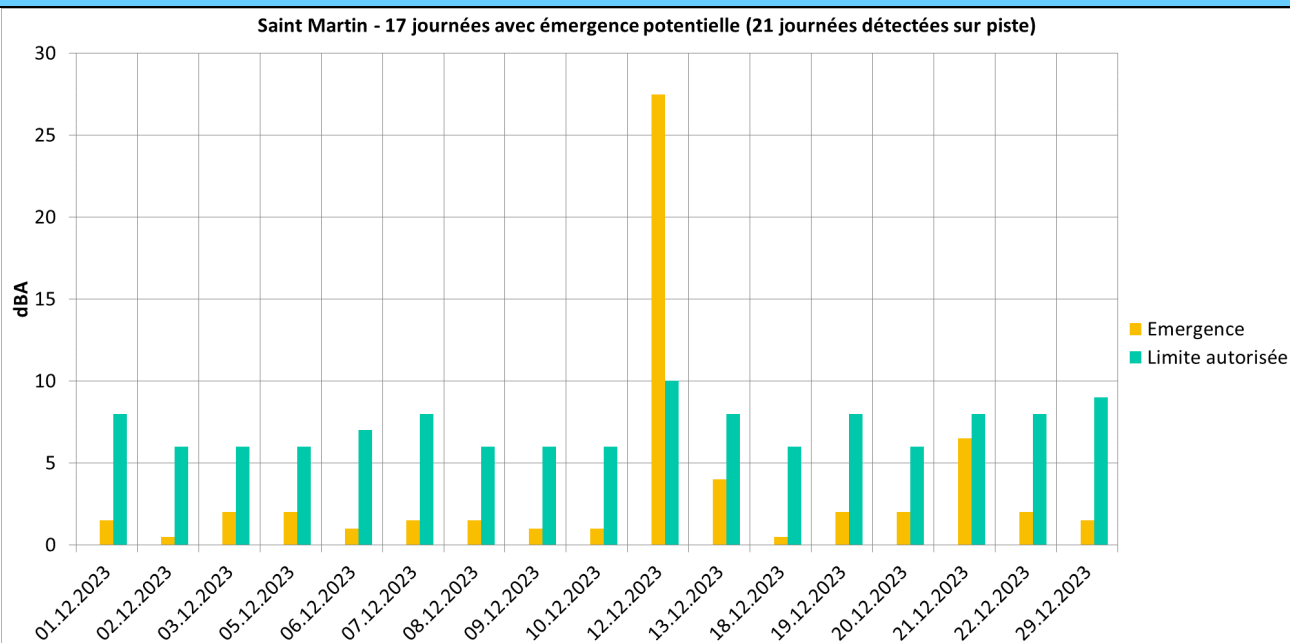
### A retenir :

**Aucun excès d'émergence lié aux activités de roulage n'est constaté.**

Relevés sonores au point riverain: Saint Martin

Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/12/2023	48,5	45	00h45	47	44	11h15		1,5	8	Aucun
02/12/2023	45,5	43	07h20	45	42	04h40		0,5	6	Aucun
03/12/2023	45	40	07h15	43	39	04h45		2	6	Aucun
04/12/2023	0	0	00h00	51	47	12h00		0	11	Aucun
05/12/2023	47,5	44	06h35	45,5	43	05h25		2	6	Aucun
06/12/2023	47,5	43	02h40	46,5	43	09h20		1	7	Aucun
07/12/2023	47,5	39	00h55	46	41	11h05		1,5	8	Aucun
08/12/2023	47,5	44	05h20	46	44	06h40		1,5	6	Aucun
09/12/2023	47,5	43	05h30	46,5	42	06h30		1	6	Aucun
10/12/2023	45,5	42	05h20	47	41	06h40	L50	1	6	Aucun
11/12/2023	0	0	00h00	48	43	12h00		0	11	Aucun
12/12/2023	73,5	44	00h05	46	42	11h55		27,5	10	17,5
13/12/2023	49	43	01h00	45	42	11h00		4	8	Aucun
14/12/2023	51	45	01h25	52	46	10h35	L50	0	8	Aucun
15/12/2023	45,5	45	00h20	49	44	11h40		0	9	Aucun
16/12/2023	41,5	41	00h15	43	40	11h45		0	9	Aucun
17/12/2023	0	0	00h00	42	41	12h00		0	11	Aucun
18/12/2023	43	42	04h40	42,5	42	07h20		0,5	6	Aucun
19/12/2023	47	38	00h25	45	42	11h35		2	8	Aucun
20/12/2023	55,5	49	07h00	53,5	47	05h00	L50	2	6	Aucun
21/12/2023	50,5	43	01h50	44	43	10h10		6,5	8	Aucun
22/12/2023	50	45	01h25	48,5	43	10h35	L50	2	8	Aucun
23/12/2023	0	0	00h00	43,5	41	12h00		0	11	Aucun
24/12/2023	0	0	00h00	44,5	40	12h00		0	11	Aucun
25/12/2023	0	0	00h00	44	40	12h00		0	11	Aucun
26/12/2023	45	38	01h30	46	41	10h30		0	8	Aucun
27/12/2023	0	0	00h00	47,5	42	12h00		0	11	Aucun
28/12/2023	0	0	00h00	44	40	12h00		0	11	Aucun
29/12/2023	44	39	00h15	42,5	40	11h45		1,5	9	Aucun
30/12/2023	0	0	00h00	46,5	40	12h00		0	11	Aucun
31/12/2023	0	0	00h00	45,5	41	12h00		0	11	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin »



**A retenir :**

Le 22/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source sonore de fort niveau ayant impacté l'ensemble des points de mesure entre 17h05 et 17h10 (type passage aéronef).

**Aucun excès d'émergence lié aux activités de roulage n'est constaté.**



