



# Mesures acoustiques

## Rapport mensuel

<b>Période d'analyse</b>	<b>du 01/03/2023 au 31/03/2023</b>
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZRA-CIRCUIT-027</i>
<i>Date de production</i>	<i>05-05-2023</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)
01/03/2023	45	44	40	73	61	40
02/03/2023	69	55	41	72,5	61	40
03/03/2023	87	92	55	78	71	40
04/03/2023	86	92	52	52,5	53	41
05/03/2023	86,5	92	52	53	56	40
06/03/2023	86	90	52	75	56	40
07/03/2023	85	84	41	77	61	40
08/03/2023	53,5	49	41	47,5	44	40
09/03/2023	74,5	75	42	71	56	41
10/03/2023	86	90	45	74	64	40
11/03/2023	87	92	48	54,5	54	43
12/03/2023	83	86	51	49	48	40
13/03/2023	89	94	52	64	56	40
14/03/2023	64,5	55	42	65,5	52	40
15/03/2023	73	65	42	71	58	39
16/03/2023	76	67	42	74,5	61	40
17/03/2023	87,5	93	53	76,5	64	41
18/03/2023	87	93	56	49,5	52	40
19/03/2023	86,5	91	49	52	52	40
20/03/2023	88,5	94	47	75,5	62	40
21/03/2023	83	87	41	68	56	40
22/03/2023	88	93	55	72	60	41
23/03/2023	83,5	82	44	74	60	40
24/03/2023	86,5	91	49	66	58	41
25/03/2023	87	93	53	54	53	40
26/03/2023	85	90	46	84	86	42
27/03/2023	88	93	57	66,5	61	44
28/03/2023	68	54	40	74	62	40
29/03/2023	85,5	88	43	76	65	41
30/03/2023	87	90	47	68	61	42
31/03/2023	92,5	97	52	87,5	81	42

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)
01/03/2023	53,5	45	01h35	55	47	10h25	L50	-2	8	Aucun
02/03/2023	53,5	45	04h00	53	45	08h00	L50	0	7	Aucun
03/03/2023	58	50	09h10	52,5	45	02h50	L50	5	5	Aucun
04/03/2023	58	49	06h45	55	46	05h15	L50	3	6	Aucun
05/03/2023	50,5	44	06h55	49,5	42	05h05	L50	2	6	Aucun
06/03/2023	55,5	46	08h10	52,5	45	03h50	L50	1	5	Aucun
07/03/2023	55	47	06h35	52,5	45	05h25	L50	2	6	Aucun
08/03/2023	52,5	45	00h15	56,5	46	11h45	L50	-1	9	Aucun
09/03/2023	54	46	07h10	51,5	46	04h50	L50	0	6	Aucun
10/03/2023	67	54	07h25	61	48	04h25	L50	6	6	Aucun
11/03/2023	65,5	54	06h35	67	54	05h20	L50	0	6	Aucun
12/03/2023	53	47	06h50	52	45	05h10	L50	2	6	Aucun
13/03/2023	54	47	07h30	53	45	04h30	L50	2	6	Aucun
14/03/2023	64	53	02h30	60,5	48	09h10	L50	5	7	Aucun
15/03/2023	62,5	54	06h25	60	49	05h30	L50	5	6	Aucun
16/03/2023	57	49	07h00	54,5	47	05h00	L50	2	6	Aucun
17/03/2023	61	54	08h35	54,5	46	03h25	L50	8	5	3
18/03/2023	53,5	46	06h45	51	44	05h15	L50	2	6	Aucun
19/03/2023	54	48	06h40	52,5	45	05h20	L50	3	6	Aucun
20/03/2023	56	48	08h15	55	47	03h45	L50	1	5	Aucun
21/03/2023	52	44	06h50	52,5	45	05h10	L50	-1	6	Aucun
22/03/2023	57	49	08h20	57,5	48	03h40	L50	1	5	Aucun
23/03/2023	57	44	07h45	51	44	04h15	L50	0	6	Aucun
24/03/2023	53,5	46	08h00	54	45	04h00	L50	1	6	Aucun
25/03/2023	64,5	52	06h55	58	48	05h05	L50	4	6	Aucun
26/03/2023	66,5	52	06h45	62,5	50	04h55	L50	2	6	Aucun
27/03/2023	70	61	07h45	64,5	54	03h10	L50	7	6	1
28/03/2023	52	45	05h15	54	46	06h45	L50	-1	6	Aucun
29/03/2023	53,5	45	07h50	51,5	45	04h10	L50	0	6	Aucun
30/03/2023	66,5	45	07h45	76	45	04h05	L50	0	6	Aucun
31/03/2023	59	51	07h45	58,5	47	04h00	L50	4	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »

**Marcel Cachin - 21 journées avec émergence potentielle (31 journées détectées sur piste)**



**Marcel Cachin - 2 journées avec excès potentiel d'émergence (31 journées détectées sur piste)**



### A retenir :

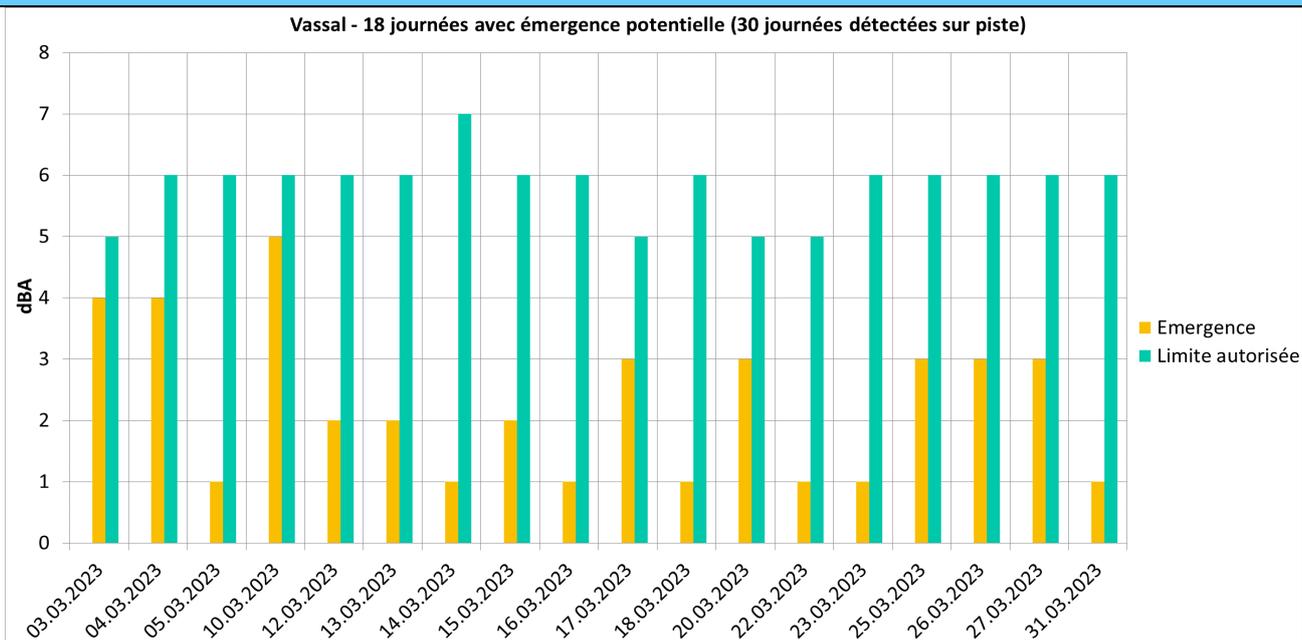
- Le 17/03, l'excès d'émergence constaté est lié à diverses sources de bruit locales entre 9h30 et 9h45, ainsi qu'entre 14h30 et 15h30, sans rapport avec l'activité sur piste.
- Le 27/03, l'excès d'émergence constaté est lié à diverses sources de bruit locales en continu entre 10h et 18h.

**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)
01/03/2023	62,5	55	01h30	64	57	10h25	L50	-2	8	Aucun
02/03/2023	62,5	56	03h55	63,5	56	08h00	L50	0	7	Aucun
03/03/2023	64	61	08h40	63	57	02h50	L50	4	5	Aucun
04/03/2023	64	61	06h30	62,5	57	05h15	L50	4	6	Aucun
05/03/2023	62,5	55	06h45	61,5	54	05h05	L50	1	6	Aucun
06/03/2023	64	58	08h05	64	58	03h50	L50	0	5	Aucun
07/03/2023	64	57	06h10	64,5	57	05h25	L50	0	6	Aucun
08/03/2023				63,5	56	11h45				
09/03/2023	63	57	07h00	63,5	57	04h50	L50	0	6	Aucun
10/03/2023	71	64	07h00	66	59	04h25	L50	5	6	Aucun
11/03/2023	65	60	06h20	66	60	05h20	L50	0	6	Aucun
12/03/2023	62	55	06h45	61	53	05h10	L50	2	6	Aucun
13/03/2023	63	57	07h15	62,5	55	04h30	L50	2	6	Aucun
14/03/2023	65	60	02h40	65	59	09h10	L50	1	7	Aucun
15/03/2023	65	60	06h20	63,5	58	05h30	L50	2	6	Aucun
16/03/2023	62,5	57	07h00	63	56	05h00	L50	1	6	Aucun
17/03/2023	63,5	59	08h35	63	56	03h25	L50	3	5	Aucun
18/03/2023	63,5	55	06h45	63	54	05h15	L50	1	6	Aucun
19/03/2023	62,5	54	06h40	61,5	54	05h20	L50	0	6	Aucun
20/03/2023	63	59	08h10	63	56	03h45	L50	3	5	Aucun
21/03/2023	62	55	06h50	63	56	05h10	L50	-1	6	Aucun
22/03/2023	62,5	57	08h20	63	56	03h40	L50	1	5	Aucun
23/03/2023	63	56	07h45	63	55	04h15	L50	1	6	Aucun
24/03/2023	63,5	57	07h45	63,5	57	04h00	L50	0	6	Aucun
25/03/2023	63,5	58	06h55	63	55	05h05	L50	3	6	Aucun
26/03/2023	71,5	63	06h35	67,5	60	04h55	L50	3	6	Aucun
27/03/2023	70,5	64	07h50	67,5	61	03h10	L50	3	6	Aucun
28/03/2023	62	56	04h45	63	56	06h45	L50	0	6	Aucun
29/03/2023	62,5	55	07h45	63	56	04h10	L50	-1	6	Aucun
30/03/2023	64	57	07h35	64,5	57	04h05	L50	0	6	Aucun
31/03/2023	65,5	60	07h40	65	59	04h00	L50	1	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »



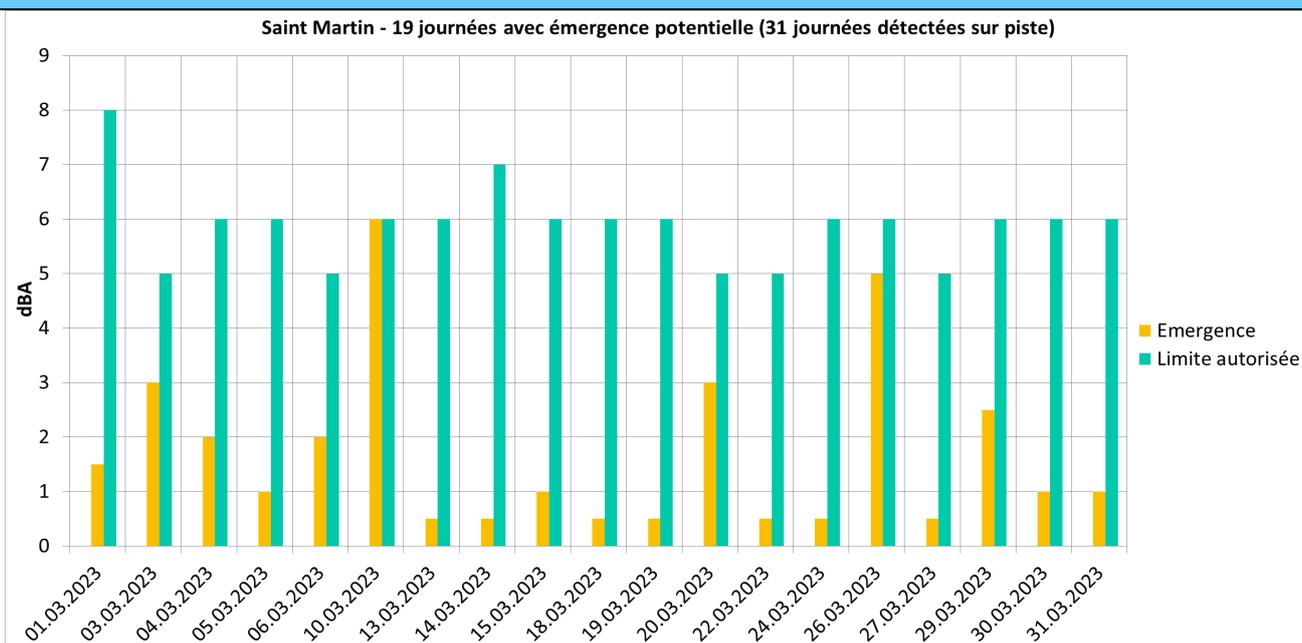
### A retenir :

**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)
01/03/2023	47	40	01h35	45,5	41	10h25	LAeq	1,5	8	Aucun
02/03/2023	46,5	41	04h00	47	42	08h00	LAeq	-0,5	7	Aucun
03/03/2023	47,5	43	09h10	46,5	40	02h50	L50	3	5	Aucun
04/03/2023	46	41	06h45	46	39	05h15	L50	2	6	Aucun
05/03/2023	43	38	06h55	45,5	37	05h00	L50	1	6	Aucun
06/03/2023	44	41	08h10	42	40	03h50	LAeq	2	5	Aucun
07/03/2023	46,5	42	06h35	46,5	42	05h25	LAeq	0	6	Aucun
08/03/2023	44	43	00h15	44,5	41	11h45	LAeq	-0,5	9	Aucun
09/03/2023	45	41	07h10	45,5	41	04h50	LAeq	-0,5	6	Aucun
10/03/2023	57	49	07h35	48,5	43	04h20	L50	6	6	Aucun
11/03/2023	51,5	44	06h40	50	44	05h20	L50	0	6	Aucun
12/03/2023	41,5	39	06h45	42,5	38	05h10	LAeq	-1	6	Aucun
13/03/2023	43,5	41	07h30	43	40	04h30	LAeq	0,5	6	Aucun
14/03/2023	50	45	02h50	49,5	45	09h05	LAeq	0,5	7	Aucun
15/03/2023	45,5	41	06h30	44,5	41	05h30	LAeq	1	6	Aucun
16/03/2023	45	40	07h00	46	40	04h55	L50	0	6	Aucun
17/03/2023	43,5	40	08h35	45	40	03h20	LAeq	-1,5	5	Aucun
18/03/2023	43	40	06h45	42,5	38	05h15	LAeq	0,5	6	Aucun
19/03/2023	42	39	06h40	41,5	38	05h20	LAeq	0,5	6	Aucun
20/03/2023	45	42	08h15	46	39	03h45	L50	3	5	Aucun
21/03/2023	44	41	06h50	44	40	05h05	LAeq	0	6	Aucun
22/03/2023	44,5	40	08h20	44	40	03h40	LAeq	0,5	5	Aucun
23/03/2023	47	41	07h45	47,5	41	04h15	L50	0	6	Aucun
24/03/2023	45	42	08h00	44,5	42	03h50	LAeq	0,5	6	Aucun
25/03/2023	45	40	06h55	45	40	05h00	LAeq	0	6	Aucun
26/03/2023	56,5	49	07h05	51,5	47	04h55	LAeq	5	6	Aucun
27/03/2023	50,5	47	08h50	50	45	03h10	LAeq	0,5	5	Aucun
28/03/2023	51,5	38	04h55	66	40	06h45	L50	-2	6	Aucun
29/03/2023	46	40	07h50	43,5	40	04h10	LAeq	2,5	6	Aucun
30/03/2023	49	43	07h55	49	42	04h05	L50	1	6	Aucun
31/03/2023	49	43	07h50	49,5	42	04h00	L50	1	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin»



### A retenir :

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

