



# Mesures acoustiques

## Rapport mensuel

<b>Période d'analyse</b>	<b>du 01/11/2023 au 30/11/2023</b>
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZRA23-CIRCUIT-052</i>
<i>Date de production</i>	<i>08-12-2023</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

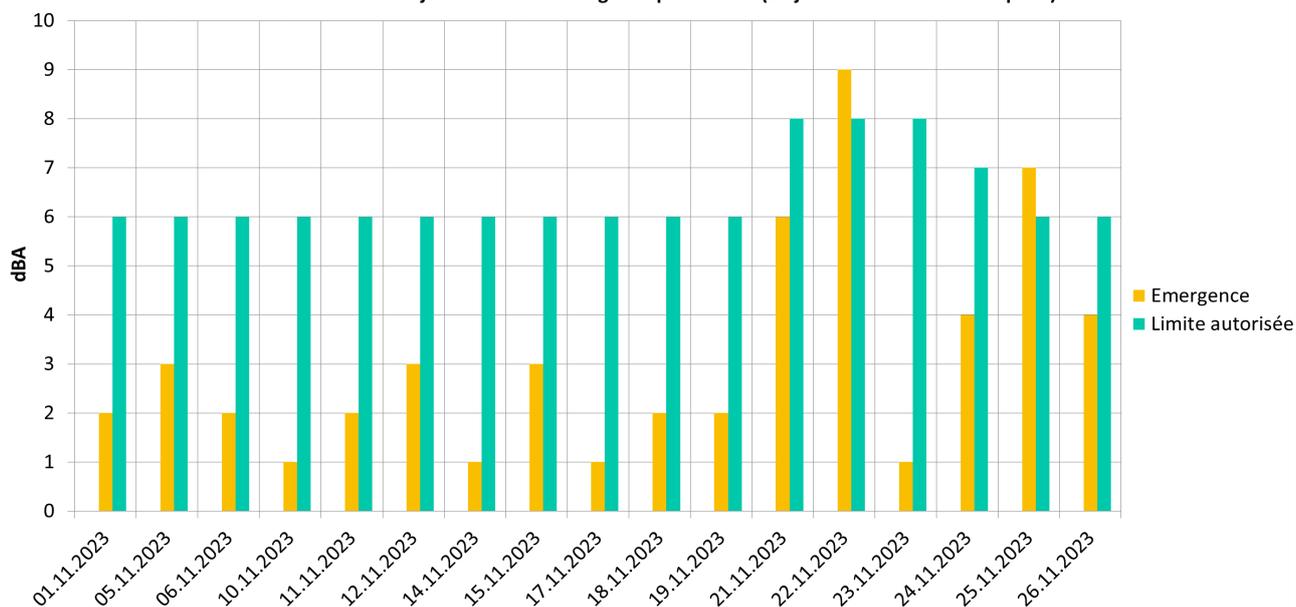
Date	Niveaux sonores sur plages horaires autorisées (dérogations non exclues)			Niveaux sonores hors plages horaires autorisées (dérogations non exclues)		
	LAeq (dBA)	L10 (dBA)	L90 (dBA)	LAeq (dBA)	L10 (dBA)	L90 (dBA)
01/11/2023	86	91	49	46,5	51	41
02/11/2023	69	53	42	76	69	41
03/11/2023	67	51	41	44,5	44	41
04/11/2023	75	61	42	43	44	41
05/11/2023	75,5	74	44	49,5	52	41
06/11/2023	71,5	68	41	46,5	46	40
07/11/2023	82,5	78	42	79	70	42
08/11/2023	60	64	41	65,5	51	40
09/11/2023	46	46	40	46,5	52	40
10/11/2023	88,5	91	45	75,5	61	42
11/11/2023	84,5	88	47	48,5	52	41
12/11/2023	86	91	46	48,5	49	41
13/11/2023	86	84	41	43	45	39
14/11/2023	86,5	87	41	46	45	39
15/11/2023	79	71	42	68,5	56	40
16/11/2023	48	50	42	69	55	42
17/11/2023	71,5	70	41	68,5	60	41
18/11/2023	85,5	89	45	49,5	49	40
19/11/2023	84,5	87	44	48	48	39
20/11/2023	43	45	38	42	43	38
21/11/2023	50,5	53	41	71,5	57	42
22/11/2023	50,5	54	42	66	57	42
23/11/2023	50	52	40	70	59	41
24/11/2023	67,5	58	42	76	59	42
25/11/2023	83,5	85	43	55,5	50	42
26/11/2023	85,5	88	43	55	46	41
27/11/2023	48	49	42	44	46	41
28/11/2023	44	46	41	48	50	41
29/11/2023	45,5	49	41	42,5	45	40
30/11/2023	46,5	46	42	42,5	45	41

Relevés sonores au point riverain: Marcel Cachin

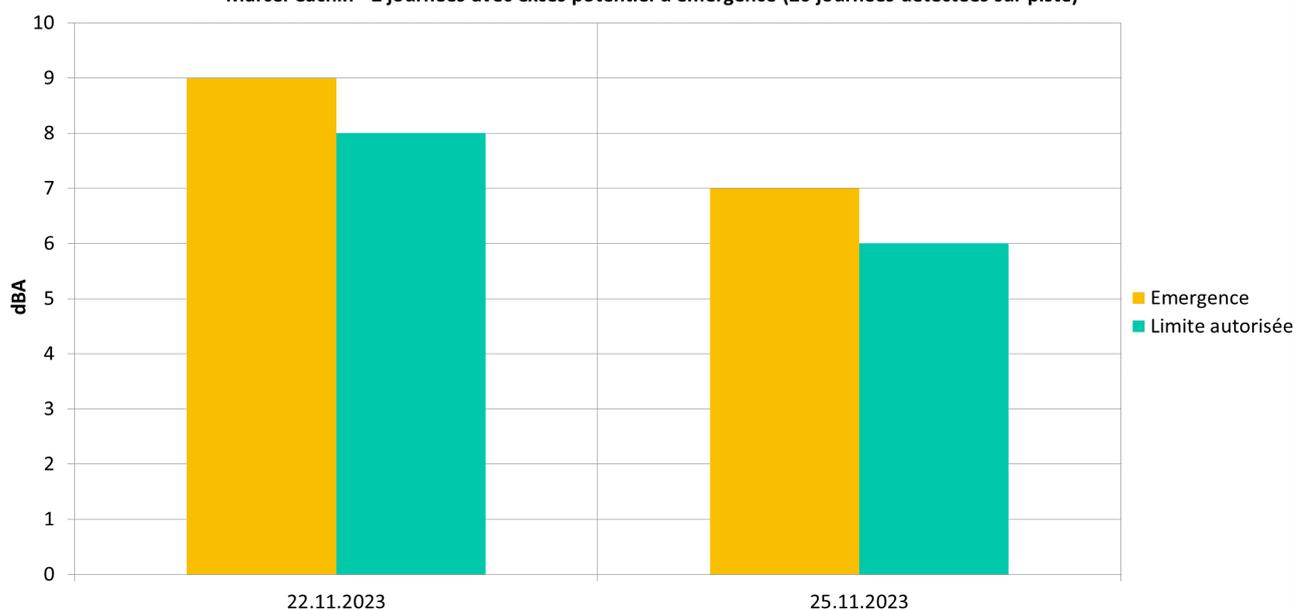
Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/11/2023	51	43	0,h81	49,5	41		L50	2	6	Aucun
02/11/2023	53,5	46	0,h04	56	47		L50	0	7	Aucun
03/11/2023	52,5	44	3,h19	54	44		L50	0	8	Aucun
04/11/2023	52,5	45	0,h18	54,5	47		L50	0	7	Aucun
05/11/2023	60	47	0,h46	56,5	44		L50	3	6	Aucun
06/11/2023	54,5	46	0,h04	52,5	44		L50	2	6	Aucun
07/11/2023	55,5	45	0,h91	54,5	46		L50	0	6	Aucun
08/11/2023	52,5	44	9,h27	52	44		L50	0	7	Aucun
09/11/2023	60,5	45	3,h72	54,5	46		L50	0	10	Aucun
10/11/2023	55	47	0,h02	56	46		L50	1	6	Aucun
11/11/2023	53,5	45	0,h60	52	43		L50	2	6	Aucun
12/11/2023	52,5	46	0,h63	50,5	43		L50	3	6	Aucun
13/11/2023	52,5	45	0,h01	54	45		L50	0	6	Aucun
14/11/2023	54,5	46	0,h25	54,5	45		L50	1	6	Aucun
15/11/2023	60	49	0,h36	57	46		L50	3	6	Aucun
16/11/2023	53	45	5,h55	56	45		L50	0	8	Aucun
17/11/2023	73	48	0,h84	70,5	47		L50	1	6	Aucun
18/11/2023	55	47	0,h53	53	45		L50	2	6	Aucun
19/11/2023	52	47	0,h46	51	45		L50	2	6	Aucun
20/11/2023	0	0	0h0	54	45			0		Aucun
21/11/2023	65	59	2,h30	65	53		L50	6	8	Aucun
22/11/2023	71,5	61	0,h31	65,5	52		L50	9	8	1
23/11/2023	55,5	47	7,h91	58	46		L50	1	8	Aucun
24/11/2023	61,5	54	0,h00	63,5	50		L50	4	7	Aucun
25/11/2023	63	54	0,h25	58	47		L50	7	6	1
26/11/2023	55	46	0,h60	52	42		L50	4	6	Aucun
27/11/2023	51	43	3,h72	54	43		L50	0	10	Aucun
28/11/2023	0	0	0h0	58	48			0		Aucun
29/11/2023	0	0	0h0	51,5	44			0		Aucun
30/11/2023	0	0	0h0	54	45			0		Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »

Marcel Cachin - 17 journées avec émergence potentielle (26 journées détectées sur piste)



Marcel Cachin - 2 journées avec excès potentiel d'émergence (26 journées détectées sur piste)



### A retenir :

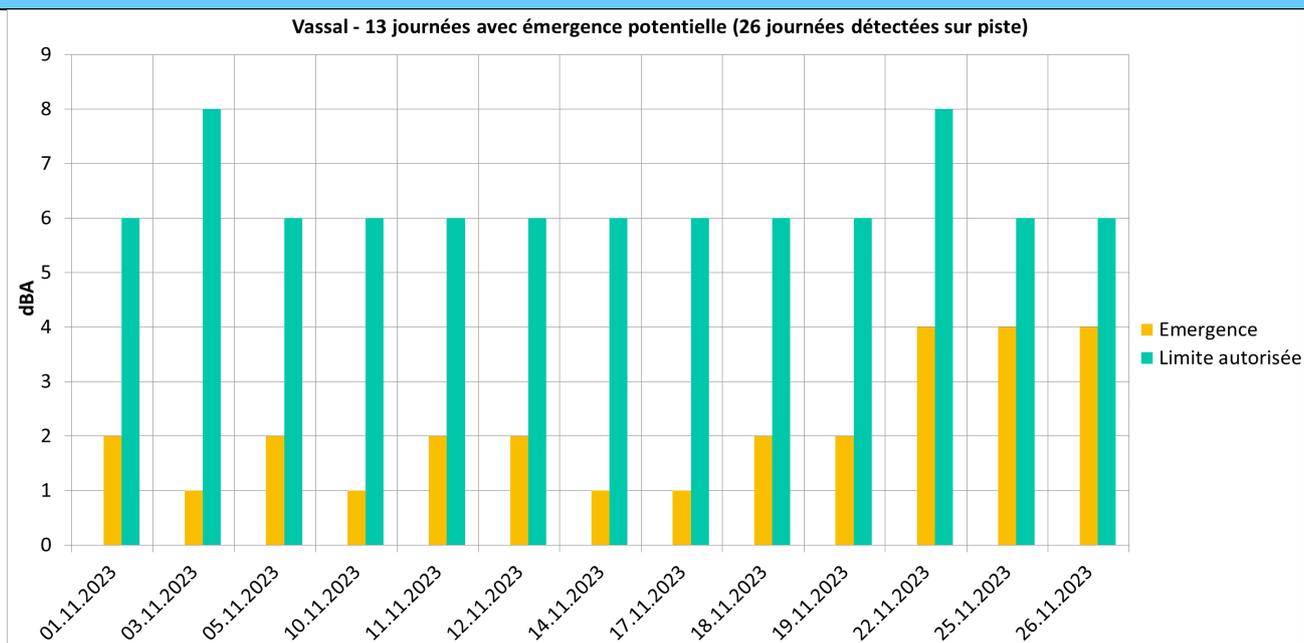
- Le 22/11, l'excès d'émergence constaté est lié à diverses sources de bruit locales entre 12h30 et 13h30.
- Le 25/11, l'excès d'émergence constaté est lié à un bruit continu de sources locales de 10h à 17h.

**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)
01/11/2023	63,5	56	0,h81	62,5	54		L50	2	6	Aucun
02/11/2023	65,5	57	0,h04	65	58		L50	0	7	Aucun
03/11/2023	64	58	3,h19	64,5	57		L50	1	8	Aucun
04/11/2023	65,5	57	0,h18	65	57		L50	0	7	Aucun
05/11/2023	65,5	58	0,h46	64,5	56		L50	2	6	Aucun
06/11/2023	64	57	0,h04	64,5	57		L50	0	6	Aucun
07/11/2023	63,5	57	0,h95	64	57		L50	0	6	Aucun
08/11/2023	64	56	9,h27	64	56		L50	0	7	Aucun
09/11/2023	65	55	3,h72	65	58		L50	0	10	Aucun
10/11/2023	65	59	0,h02	65	58		L50	1	6	Aucun
11/11/2023	64	57	0,h53	63,5	55		L50	2	6	Aucun
12/11/2023	63,5	56	0,h63	63	54		L50	2	6	Aucun
13/11/2023	64	57	0,h01	64	57		L50	0	6	Aucun
14/11/2023	64	57	0,h46	63,5	56		L50	1	6	Aucun
15/11/2023	63	57	0,h36	64	57		L50	0	6	Aucun
16/11/2023	64	56	5,h55	65	57		L50	0	8	Aucun
17/11/2023	64	58	0,h81	64,5	57		L50	1	6	Aucun
18/11/2023	64	57	0,h53	63	55		L50	2	6	Aucun
19/11/2023	63	56	0,h46	62	54		L50	2	6	Aucun
20/11/2023	0	0	0h0	63,5	56			0		Aucun
21/11/2023	65,5	59	2,h30	66	59		L50	0	8	Aucun
22/11/2023	70	63	0,h31	66,5	59		L50	4	8	Aucun
23/11/2023	63	55	6,h44	64	57		L50	0	8	Aucun
24/11/2023	66	61	0,h00	68	61		L50	0	7	Aucun
25/11/2023	66	60	0,h25	64,5	56		L50	4	6	Aucun
26/11/2023	63,5	57	0,h60	62	53		L50	4	6	Aucun
27/11/2023	63	54	3,h72	64	56		L50	0	10	Aucun
28/11/2023	0	0	0h0	64	57			0		Aucun
29/11/2023	0	0	0h0	64,5	56			0		Aucun
30/11/2023	0	0	0h0	65,5	58			0		Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »



### A retenir :

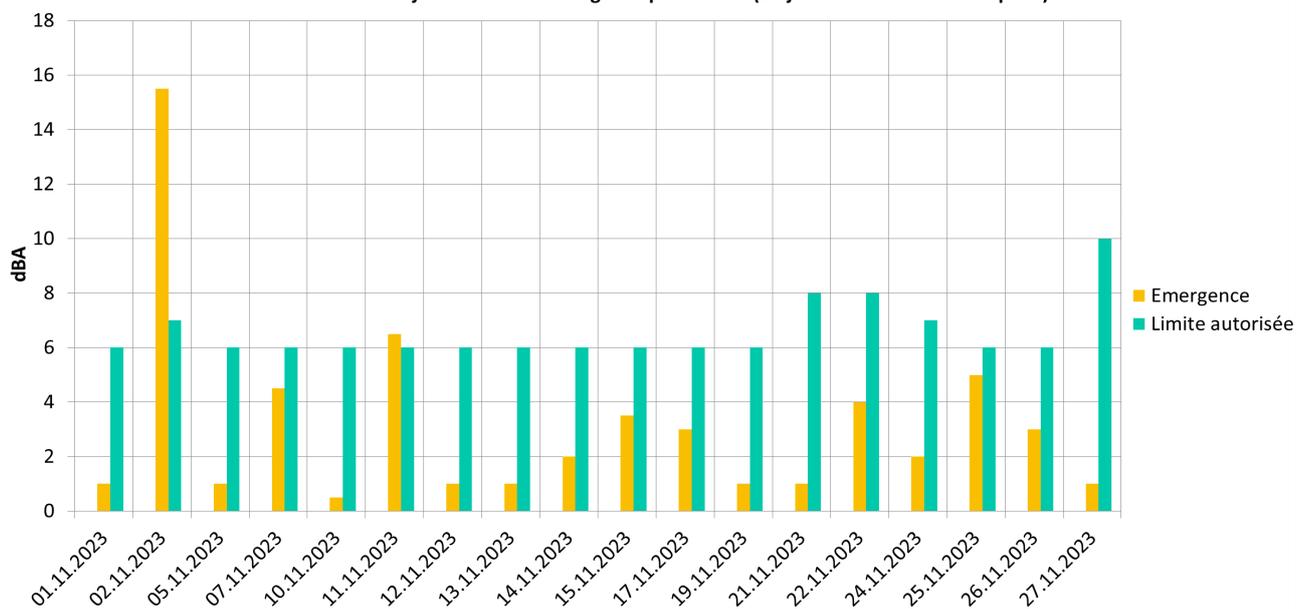
**Aucun excès d'émergence lié aux activités de roulage n'est constaté.**

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)
01/11/2023	46	40	0,h81	45	39		L50	1	6	Aucun
02/11/2023	62	42	0,h04	46,5	42			15,5	7	8,5
03/11/2023	42,5	41	3,h19	44,5	41			0	8	Aucun
04/11/2023	49,5	42	0,h18	49,5	42		L50	0	7	Aucun
05/11/2023	51,5	42	0,h46	49	41		L50	1	6	Aucun
06/11/2023	51,5	41	0,h04	47,5	41		L50	0	6	Aucun
07/11/2023	48	41	0,h95	43,5	41			4,5	6	Aucun
08/11/2023	46,5	39	8,h33	45,5	40		L50	0	8	Aucun
09/11/2023	60,5	40	3,h72	48,5	41		L50	0	10	Aucun
10/11/2023	45,5	43	0,h02	45	42			0,5	6	Aucun
11/11/2023	50,5	40	0,h60	44	39			6,5	6	0,5
12/11/2023	49	40	0,h63	46,5	39		L50	1	6	Aucun
13/11/2023	46,5	40	0,h01	46,5	39		L50	1	6	Aucun
14/11/2023	48,5	41	0,h25	45,5	39		L50	2	6	Aucun
15/11/2023	48,5	40	0,h36	45	40			3,5	6	Aucun
16/11/2023	50	40	5,h55	48,5	41		L50	0	8	Aucun
17/11/2023	46,5	40	0,h84	43,5	40			3	6	Aucun
18/11/2023	46	39	0,h53	46	39		L50	0	6	Aucun
19/11/2023	47	40	0,h46	45	39		L50	1	6	Aucun
20/11/2023	0	0	0h0	44,5	40			0		Aucun
21/11/2023	49	44	2,h30	48,5	43		L50	1	8	Aucun
22/11/2023	50,5	45	0,h31	47	41		L50	4	8	Aucun
23/11/2023	40	37	7,h91	44	39			0	8	Aucun
24/11/2023	49	45	0,h00	49,5	43		L50	2	7	Aucun
25/11/2023	49,5	44	0,h25	46	39		L50	5	6	Aucun
26/11/2023	44,5	39	0,h60	41,5	37			3	6	Aucun
27/11/2023	44	39	3,h72	47,5	38		L50	1	10	Aucun
28/11/2023	0	0	0h0	46	39			0		Aucun
29/11/2023	0	0	0h0	42	39			0		Aucun
30/11/2023	0	0	0h0	48,5	42			0		Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin »

Saint Martin - 18 journées avec émergence potentielle (26 journées détectées sur piste)



Saint Martin - 2 journées avec excès potentiel d'émergence (26 journées détectées sur piste)



**A retenir :**

- Le 02/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source sonore ayant impacté l'ensemble des points de mesure entre 11h05 et 11h10 notamment.
- Le 11/11, l'excès d'émergence constaté est lié diverses sources locales présentes notamment de 13h30 à 15h.

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

