



# Mesures acoustiques

## Rapport mensuel

<b>Période d'analyse</b>	<b>du 01/04/2021 au 30/04/2021</b>
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZR21-CIRCUIT-028</i>
<i>Date de production</i>	<i>05-05-2021</i>
Azimut Monitoring 50 rue Albert Einstein – Bâtiment Neptune – Alpespace 73800 Francin SAS au capital de 1 313 172 € R.C.S. Chambéry 490 080 447 TVA intracommunautaire FR 34 490 080 447	

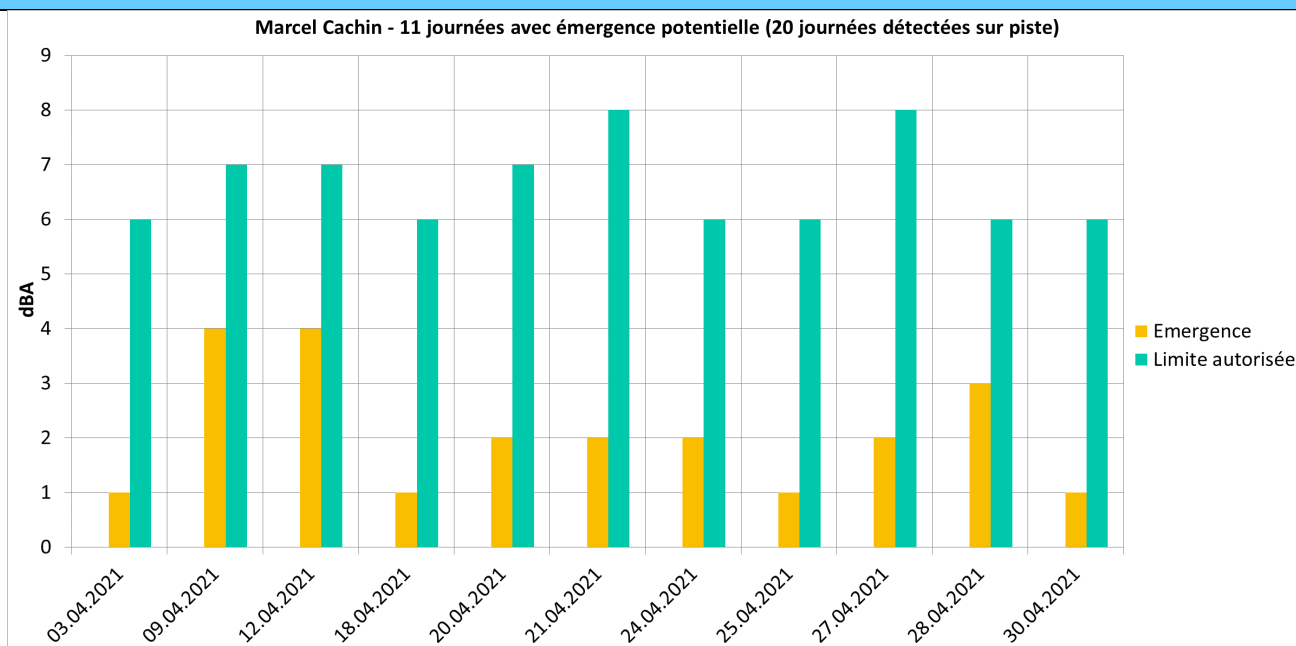
Relevés sonores au point de référence :Radar

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)
01/04/2021	82,5	70	41	76,5	59	38
02/04/2021	86	90	45	71,5	54	38
03/04/2021	85	89	47	49,5	52	38
04/04/2021	43	46	38	39	40	37
05/04/2021	42	44	38	43	43	38
06/04/2021	62	59	42	55	58	42
07/04/2021	78	64	39	48	51	37
08/04/2021	64,5	54	42	77,5	66	39
09/04/2021	77,5	70	39	46	50	38
10/04/2021	43	44	39	39	40	38
11/04/2021	42	44	38	44	47	38
12/04/2021	71	63	47	76,5	62	43
13/04/2021	48,5	51	39	49,5	51	39
14/04/2021	50	50	39	55,5	52	38
15/04/2021	48	51	40	46	50	38
16/04/2021	47,5	50	38	69	51	38
17/04/2021	43,5	47	39	42	45	38
18/04/2021	86,5	92	49	50,5	54	40
19/04/2021	75,5	61	38	43	43	38
20/04/2021	80,5	63	39	67,5	53	38
21/04/2021	73,5	54	39	43,5	46	38
22/04/2021	79	77	43	70	54	38
23/04/2021	71,5	67	40	68	52	39
24/04/2021	85,5	89	52	47,5	49	39
25/04/2021	84	88	50	47,5	49	38
26/04/2021	59,5	63	38	49	49	38
27/04/2021	49,5	52	40	71,5	58	38
28/04/2021	82,5	73	42	62,5	50	39
29/04/2021	75	63	39	52	50	38
30/04/2021	81	77	47	47,5	49	39

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)
01/04/2021	55	47	05h30	56,5	47	06h30	L50	0	6	Aucun
02/04/2021	53	46	07h00	53,5	46	05h00	L50	0	6	Aucun
03/04/2021	62,5	54	06h45	63,5	53	05h15	L50	1	6	Aucun
04/04/2021				56	44	12h00				
05/04/2021				57,5	43	12h00				
06/04/2021				68	59	12h00				
07/04/2021	61,5	53	02h45	64,5	54	09h15	L50	-1	7	Aucun
08/04/2021	56,5	43	02h15	58	47	09h45	L50	-4	7	Aucun
09/04/2021	61,5	48	03h15	53	44	08h45	L50	4	7	Aucun
10/04/2021				51	42	12h00				
11/04/2021				53,5	46	12h00				
12/04/2021	72	63	02h30	68,5	59	09h30	L50	4	7	Aucun
13/04/2021				63,5	54	12h00				
14/04/2021				56,5	49	12h00				
15/04/2021				59	50	12h00				
16/04/2021	57	47	00h30	56	47	11h30	L50	0	8	Aucun
17/04/2021				59	47	12h00				
18/04/2021	60	50	06h45	62	49	05h15	L50	1	6	Aucun
19/04/2021	54,5	45	01h45	55	45	10h15	L50	0	8	Aucun
20/04/2021	53,5	47	02h45	53,5	45	09h15	L50	2	7	Aucun
21/04/2021	55,5	47	01h00	57	45	11h00	L50	2	8	Aucun
22/04/2021	49,5	43	04h15	51,5	44	07h45	L50	-1	6	Aucun
23/04/2021	68	46	01h15	56	47	10h45	L50	-1	8	Aucun
24/04/2021	57,5	47	07h00	58,5	45	05h00	L50	2	6	Aucun
25/04/2021	50	42	07h00	56,5	41	05h00	L50	1	6	Aucun
26/04/2021				62	44	12h00				
27/04/2021	53	47	01h15	52	45	10h45	L50	2	8	Aucun
28/04/2021	53	50	04h30	53,5	47	07h30	L50	3	6	Aucun
29/04/2021	50	43	02h15	53	46	09h45	L50	-3	7	Aucun
30/04/2021	58,5	51	06h00	56,5	50	06h00	L50	1	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »



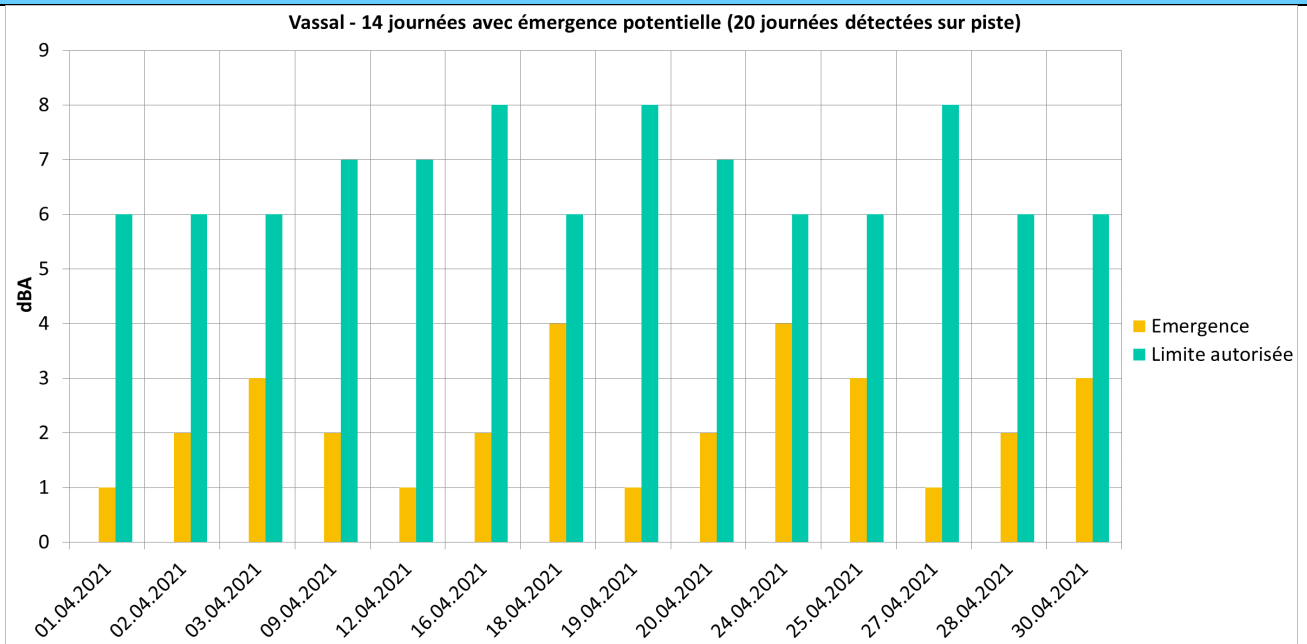
### **A retenir :**

**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)
01/04/2021	62,5	57	05h30	62,5	56	06h30	L50	1	6	Aucun
02/04/2021	63	57	07h00	62	55	05h00	L50	2	6	Aucun
03/04/2021	64,5	60	06h45	65	57	05h15	L50	3	6	Aucun
04/04/2021				61	53	11h45				
05/04/2021				62	54	12h00				
06/04/2021				68,5	62	12h00				
07/04/2021	63,5	58	02h45	65	59	09h15	L50	-1	7	Aucun
08/04/2021	61	53	02h15	62,5	56	09h45	L50	-3	7	Aucun
09/04/2021	63,5	58	03h15	63,5	56	08h45	L50	2	7	Aucun
10/04/2021				62	53	12h00				
11/04/2021				60,5	51	12h00				
12/04/2021	69	62	02h30	69	61	09h30	L50	1	7	Aucun
13/04/2021				64	58	12h00				
14/04/2021				63	56	12h00				
15/04/2021				64	58	12h00				
16/04/2021	63,5	58	00h30	63	56	11h30	L50	2	8	Aucun
17/04/2021				63	55	12h00				
18/04/2021	64	58	06h45	64	54	05h15	L50	4	6	Aucun
19/04/2021	64	56	01h45	62	55	10h15	L50	1	8	Aucun
20/04/2021	63,5	57	02h45	62	55	09h15	L50	2	7	Aucun
21/04/2021	62,5	55	01h00	63	55	11h00	L50	0	8	Aucun
22/04/2021	62	54	04h15	62	55	07h45	L50	-1	6	Aucun
23/04/2021	61,5	55	01h15	62	56	10h45	L50	-1	8	Aucun
24/04/2021	62,5	57	07h00	64	53	05h00	L50	4	6	Aucun
25/04/2021	61,5	53	07h00	60,5	50	05h00	L50	3	6	Aucun
26/04/2021				62,5	55	12h00				
27/04/2021	62	57	01h15	62,5	56	10h45	L50	1	8	Aucun
28/04/2021	63,5	57	04h30	63	55	07h30	L50	2	6	Aucun
29/04/2021	65	56	02h15	64	56	09h45	L50	0	7	Aucun
30/04/2021	64	59	06h00	63,5	56	06h00	L50	3	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »



### A retenir :

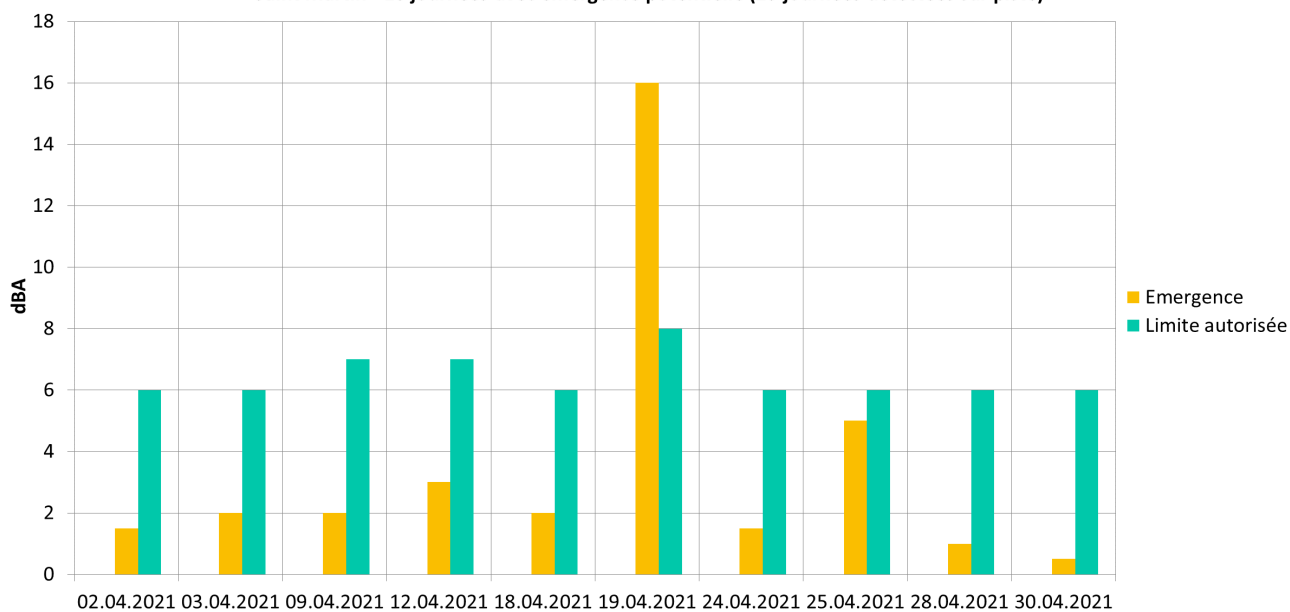
**Aucun excès d'émergence lié aux activités de roulage n'est constaté.**

Relevés sonores au point riverain: Saint Martin

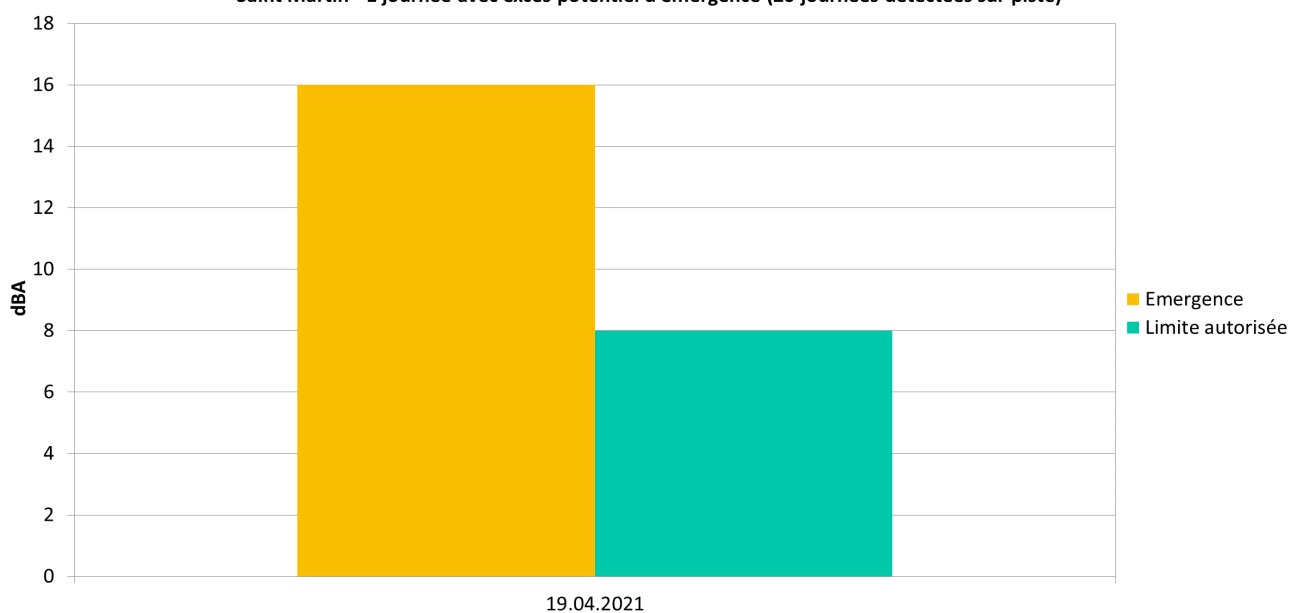
Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/04/2021	40,5	38	05h30	42,5	39	06h30	LAeq	-2	6	Aucun
02/04/2021	43,5	39	07h00	42	39	05h00	LAeq	1,5	6	Aucun
03/04/2021	54,5	43	06h45	49	41	05h15	L50	2	6	Aucun
04/04/2021				40,5	36	11h45				
05/04/2021				44,5	37	12h00				
06/04/2021				48,5	44	12h00				
07/04/2021	46,5	40	02h45	47,5	40	09h15	L50	0	7	Aucun
08/04/2021	46,5	36	02h15	44	38	09h45	L50	-2	7	Aucun
09/04/2021	44,5	40	03h15	42,5	39	08h45	LAeq	2	7	Aucun
10/04/2021				41	39	12h00				
11/04/2021				44,5	41	11h45				
12/04/2021	55	49	02h30	52,5	46	09h30	L50	3	7	Aucun
13/04/2021				44,5	40	12h00				
14/04/2021				44,5	38	12h00				
15/04/2021				45	38	12h00				
16/04/2021	41	38	00h30	42	38	11h30	LAeq	-1	8	Aucun
17/04/2021				41	38	12h00				
18/04/2021	43,5	41	06h45	44,5	39	05h15	L50	2	6	Aucun
19/04/2021	56	38	01h45	40	38	10h15	LAeq	16	8	8
20/04/2021	40	39	02h45	41,5	39	09h15	LAeq	-1,5	7	Aucun
21/04/2021	43	43	01h00	44,5	41	11h00	LAeq	-1,5	8	Aucun
22/04/2021	43,5	40	04h15	44	39	07h45	LAeq	-0,5	6	Aucun
23/04/2021	40	38	01h15	43	39	10h45	LAeq	-3	8	Aucun
24/04/2021	41,5	39	07h00	40	38	05h00	LAeq	1,5	6	Aucun
25/04/2021	44	38	07h00	39	36	05h00	LAeq	5	6	Aucun
26/04/2021				69	41	12h00				
27/04/2021	46,5	38	01h15	45,5	40	10h45	L50	-2	8	Aucun
28/04/2021	51	46	04h30	58,5	45	07h30	L50	1	6	Aucun
29/04/2021	46,5	42	02h15	46,5	44	09h45	LAeq	0	7	Aucun
30/04/2021	48,5	44	06h00	48	44	06h00	LAeq	0,5	6	Aucun

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin »

Saint Martin - 10 journées avec émergence potentielle (20 journées détectées sur piste)



Saint Martin - 1 journée avec excès potentiel d'émergence (20 journées détectées sur piste)



**A retenir :**

Après analyse experte (signature sonore LAeq 1 sec.), l'excès d'émergence constaté est lié à la présence d'une source sonore locale de forte intensité vers 14h30.

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



