



# Mesures acoustiques

## Rapport mensuel

<b>Période d'analyse</b>	<b>du 01/05/2021 au 31/05/2021</b>
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZRA21-CIRCUIT-029</i>
<i>Date de production</i>	<i>16-06-2021</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)
01/05/2021	85	88	48	48,5	51	40
02/05/2021	88,5	94	52	51	54	39
03/05/2021	88	93	53	64,5	55	40
04/05/2021	88,5	94	53	73,5	63	41
05/05/2021	73	57	42	73,5	57	40
06/05/2021	88	92	47	68	61	41
07/05/2021	87,5	92	49	52,5	56	40
08/05/2021	87,5	93	58	50,5	54	41
09/05/2021	85,5	90	58	52,5	56	41
10/05/2021	78,5	82	55	57	62	45
11/05/2021	85,5	90	56	64,5	57	40
12/05/2021	82	71	41	74,5	62	40
13/05/2021	86,5	92	52	54	54	40
14/05/2021	88	93	54	73	60	41
15/05/2021	86,5	91	48	52	52	39
16/05/2021	82,5	85	49	49	50	40
17/05/2021	87,5	93	54	70,5	59	40
18/05/2021	67	63	41	58,5	60	39
19/05/2021	87	92	51	63,5	55	40
20/05/2021	87,5	93	55	80	68	43
21/05/2021	88,5	94	60	71	65	46
22/05/2021						
23/05/2021						
24/05/2021						
25/05/2021						
26/05/2021						
27/05/2021						
28/05/2021						
29/05/2021						
30/05/2021						
31/05/2021						

Absence de données du 22/05 au 31/05 sur le point Piste en raison de problèmes d'alimentation électrique.

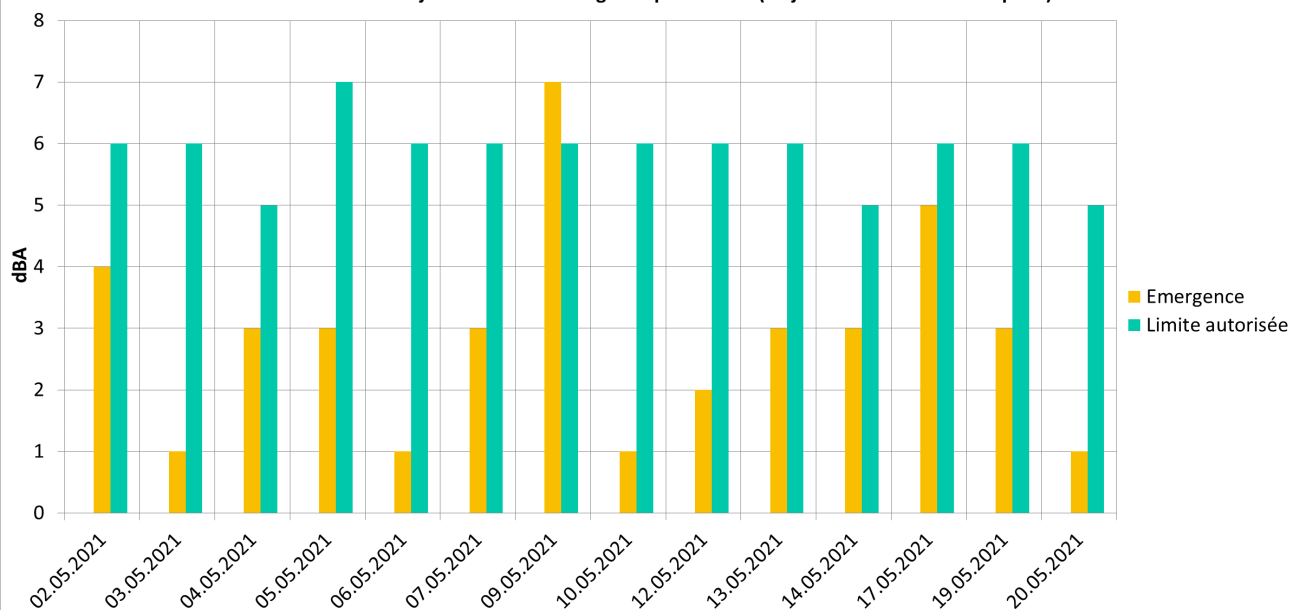
Les données riverains n'ont pu être traitées sur les mêmes dates (absence de le donnée activité/absence activité sur piste).

Relevés sonores au point riverain: Marcel Cachin

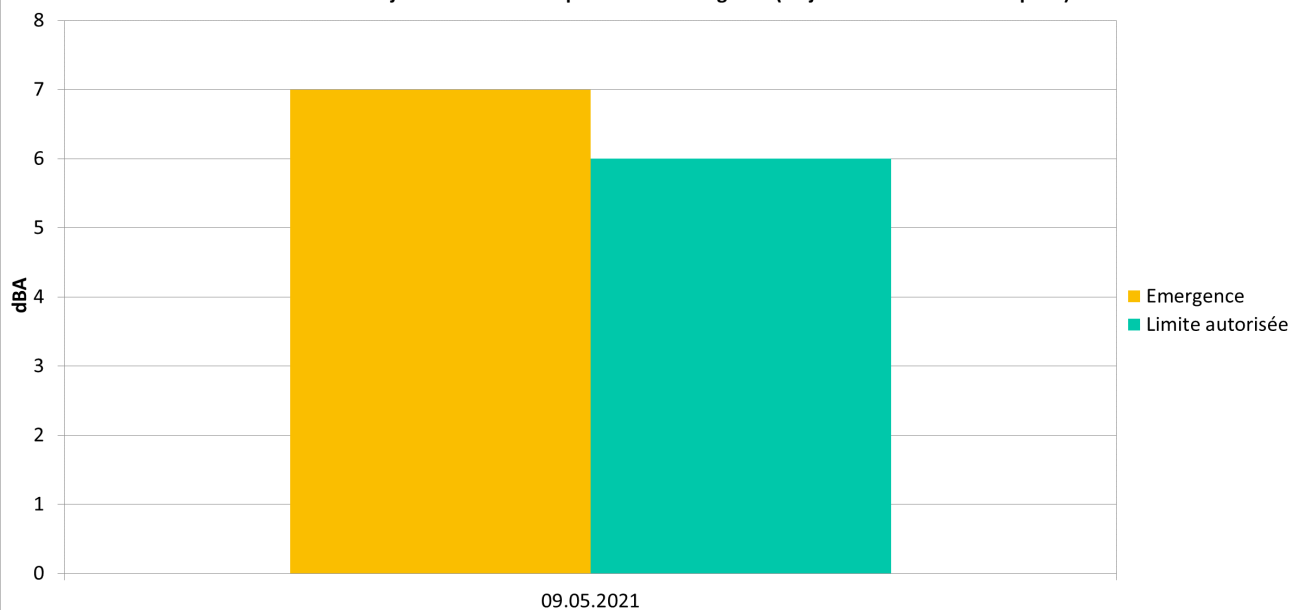
Date	Relevés sur période de détection sur piste			Relevés hors périodes de détection sur piste			Emergence			
	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	LAeq (dBA)	L50 (dBA)	Durée	Critère retenu	Emergence mesurée (dBA)	Emergence autorisée (dBA)	Excès réglementaire (dBA)
01/05/2021	52	47	06h45	53	48	05h15	LAeq	-1	6	Aucun
02/05/2021	56	46	07h00	54,5	42	05h00	L50	4	6	Aucun
03/05/2021	53	46	07h00	53	45	05h00	L50	1	6	Aucun
04/05/2021	56,5	48	08h30	54,5	45	03h30	L50	3	5	Aucun
05/05/2021	59,5	52	02h00	56,5	49	10h00	L50	3	7	Aucun
06/05/2021	54,5	46	07h00	52,5	45	05h00	L50	1	6	Aucun
07/05/2021	65	49	06h45	56,5	46	05h15	L50	3	6	Aucun
08/05/2021	56	47	07h00	56	47	05h00	L50	0	6	Aucun
09/05/2021	65	55	07h00	61,5	48	05h00	L50	7	6	1
10/05/2021	60	54	06h00	59	54	06h00	LAeq	1	6	Aucun
11/05/2021	58,5	49	07h00	57,5	49	05h00	L50	0	6	Aucun
12/05/2021	52,5	46	06h15	52	44	05h45	L50	2	6	Aucun
13/05/2021	54,5	46	07h00	57	43	05h00	L50	3	6	Aucun
14/05/2021	61,5	52	08h15	59	49	03h45	L50	3	5	Aucun
15/05/2021	58,5	43	06h30	50,5	43	05h30	L50	0	6	Aucun
16/05/2021	54	46	06h30	55	46	05h30	L50	0	6	Aucun
17/05/2021	58	50	07h15	54,5	45	04h45	L50	5	6	Aucun
18/05/2021	47	42	00h30	51	43	11h30	L50	-1	8	Aucun
19/05/2021	59,5	52	06h45	58,5	49	05h15	L50	3	6	Aucun
20/05/2021	56	46	08h30	54	45	03h30	L50	1	5	Aucun
21/05/2021	54	44	04h15	51,5	46	07h45	L50	-2	6	Aucun
22/05/2021				52,5	44	12h00				
23/05/2021				50,5	42	12h00				
24/05/2021				55	47	12h00				
25/05/2021				57	48	12h00				
26/05/2021				51,5	46	12h00				
27/05/2021				52,5	45	12h00				
28/05/2021				52,5	45	12h00				
29/05/2021				49,5	42	12h00				
30/05/2021				53	43	12h00				
31/05/2021				58	48	12h00				

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »

**Marcel Cachin - 14 journées avec émergence potentielle (21 journées détectées sur piste)**



**Marcel Cachin - 1 journée avec excès potentiel d'émergence (21 journées détectées sur piste)**



**A retenir :**

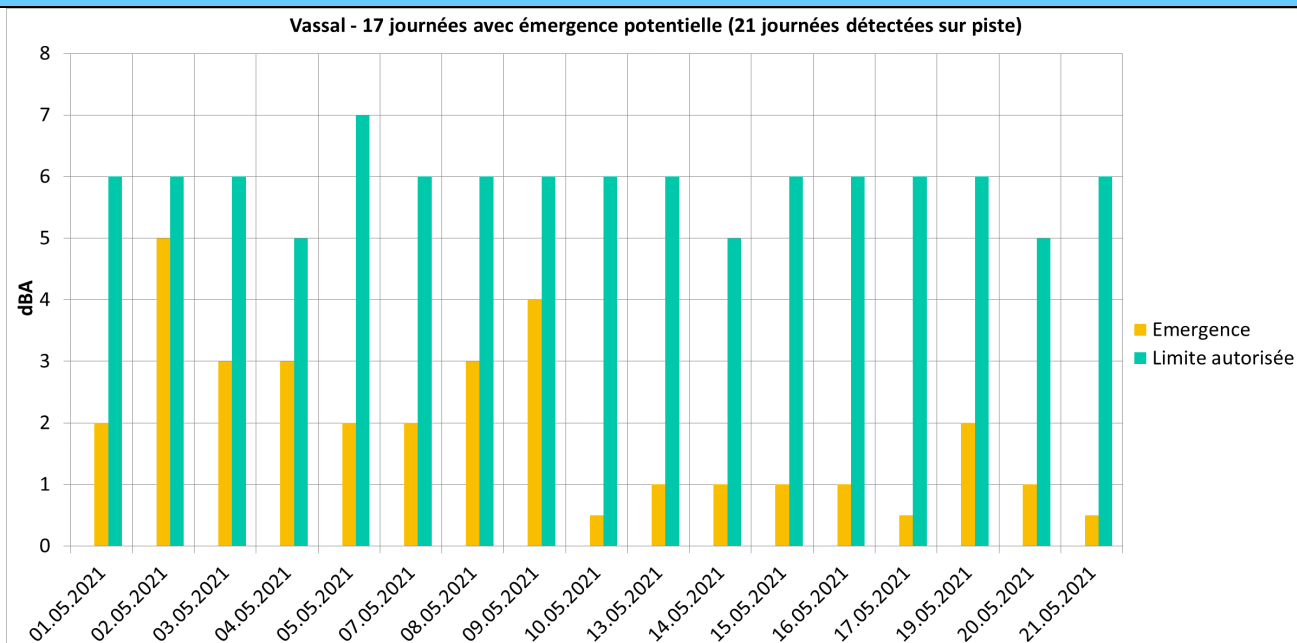
L'excès d'émergence constaté est lié à une activité locale assez forte notamment de 13h à 18h, sans corrélation avec le roulage sur la piste.

**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)
01/05/2021	62	54	06h45	60,5	52	05h15	L50	2	6	Aucun
02/05/2021	63	58	07h00	61,5	53	05h00	L50	5	6	Aucun
03/05/2021	62,5	58	07h00	62	55	05h00	L50	3	6	Aucun
04/05/2021	63	58	08h30	62	55	03h30	L50	3	5	Aucun
05/05/2021	64,5	60	02h00	63,5	58	10h00	L50	2	7	Aucun
06/05/2021	64	57	07h00	62,5	57	05h00	L50	0	6	Aucun
07/05/2021	63,5	60	06h45	64	58	05h15	L50	2	6	Aucun
08/05/2021	62,5	58	07h00	62	55	05h00	L50	3	6	Aucun
09/05/2021	63	58	07h00	61,5	54	05h00	L50	4	6	Aucun
10/05/2021	65	61	06h00	64,5	60	06h00	LAeq	0,5	6	Aucun
11/05/2021	65	62	07h00	65	61	05h00	LAeq	0	6	Aucun
12/05/2021	63	59	06h15	63,5	59	05h45	LAeq	-0,5	6	Aucun
13/05/2021	63	59	07h00	62	57	05h00	LAeq	1	6	Aucun
14/05/2021	64,5	62	08h15	63,5	59	03h45	LAeq	1	5	Aucun
15/05/2021	63	58	06h30	62,5	57	05h30	L50	1	6	Aucun
16/05/2021	62	57	06h30	61	56	05h30	LAeq	1	6	Aucun
17/05/2021	64,5	61	07h15	64	59	04h45	LAeq	0,5	6	Aucun
18/05/2021	62	58	00h30	63,5	58	11h30	L50	0	8	Aucun
19/05/2021	65	61	06h45	63	58	05h15	LAeq	2	6	Aucun
20/05/2021	62,5	58	08h30	62,5	57	03h30	L50	1	5	Aucun
21/05/2021	64	58	04h15	63,5	59	07h45	LAeq	0,5	6	Aucun
22/05/2021				62,5	57	12h00				
23/05/2021				62	55	12h00				
24/05/2021				62,5	57	12h00				
25/05/2021				63	58	12h00				
26/05/2021				62	57	12h00				
27/05/2021				62	57	12h00				
28/05/2021				62,5	58	12h00				
29/05/2021				62	56	12h00				
30/05/2021				61,5	55	12h00				
31/05/2021				62,5	57	12h00				

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »



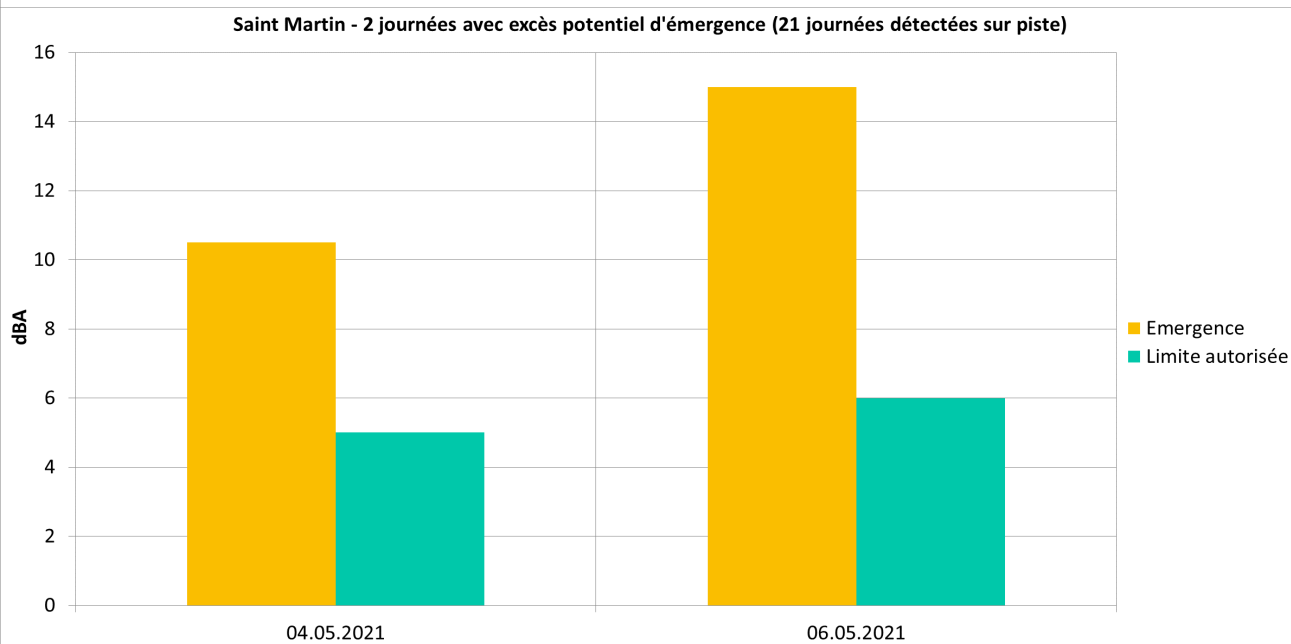
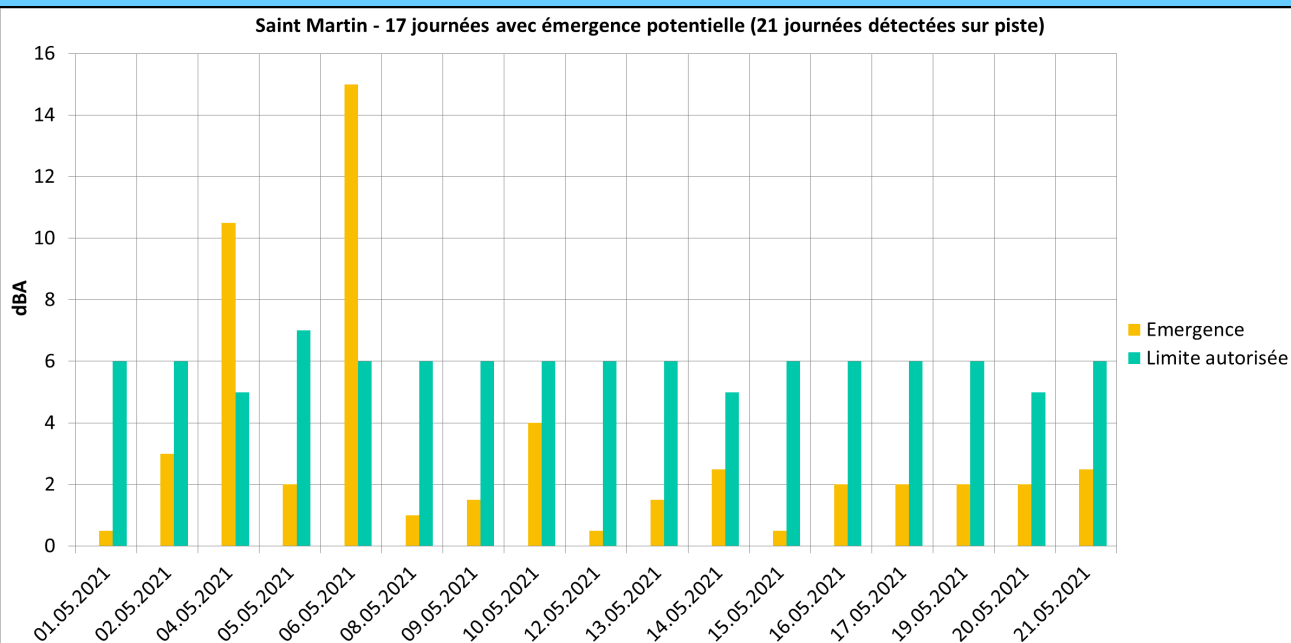
### A retenir :

**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)
01/05/2021	48,5	44	06h45	48	45	05h15	LAeq	0,5	6	Aucun
02/05/2021	47,5	41	07h00	44,5	38	05h00	L50	3	6	Aucun
03/05/2021	43,5	41	07h00	43,5	39	05h00	LAeq	0	6	Aucun
04/05/2021	51,5	41	08h30	41	40	03h30	LAeq	10,5	5	5,5
05/05/2021	50	48	02h00	48	45	10h00	LAeq	2	7	Aucun
06/05/2021	58	41	07h00	43	41	05h00	LAeq	15	6	9
07/05/2021	46	43	06h45	46	42	05h15	LAeq	0	6	Aucun
08/05/2021	43	39	07h00	44,5	38	05h00	L50	1	6	Aucun
09/05/2021	44,5	42	07h00	43	39	05h00	LAeq	1,5	6	Aucun
10/05/2021	55,5	51	06h00	52,5	47	06h00	L50	4	6	Aucun
11/05/2021	49,5	46	07h00	49,5	45	05h00	LAeq	0	6	Aucun
12/05/2021	43,5	41	06h15	43	41	05h45	LAeq	0,5	6	Aucun
13/05/2021	44,5	43	07h00	43	40	05h00	LAeq	1,5	6	Aucun
14/05/2021	50	47	08h15	47,5	43	03h45	LAeq	2,5	5	Aucun
15/05/2021	43,5	40	06h30	43	39	05h30	LAeq	0,5	6	Aucun
16/05/2021	47	43	06h30	45	42	05h30	LAeq	2	6	Aucun
17/05/2021	49,5	46	07h15	47,5	43	04h45	LAeq	2	6	Aucun
18/05/2021	43	41	00h30	45	41	11h30	LAeq	-2	8	Aucun
19/05/2021	49,5	45	06h45	47,5	44	05h15	LAeq	2	6	Aucun
20/05/2021	43	41	08h30	45	39	03h30	L50	2	5	Aucun
21/05/2021	46,5	41	04h15	44	41	07h45	LAeq	2,5	6	Aucun
22/05/2021				45	40	12h00				
23/05/2021				42	39	12h00				
24/05/2021				44,5	41	12h00				
25/05/2021				46,5	43	12h00				
26/05/2021				42,5	40	12h00				
27/05/2021				43,5	41	11h45				
28/05/2021				46,5	40	12h00				
29/05/2021				44	40	12h00				
30/05/2021				62,5	39	12h00				
31/05/2021				46,5	40	12h00				

## EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin »



**A retenir :**

L'excès d'émergence du 4 Mai est lié à une source locale importante de 14h30 à 14h45.

L'excès d'émergence du 6 Mai est lié à une source locale très importante de 17h45 à 18h00.

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



