



Mesures acoustiques

Rapport mensuel

Période d'analyse	du 01/11/2022 au 30/11/2022
--------------------------	------------------------------------

<i>Référence interne du rapport</i>	<i>AZRA22-CIRCUIT-040</i>
<i>Date de production</i>	<i>12-12-2022</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	

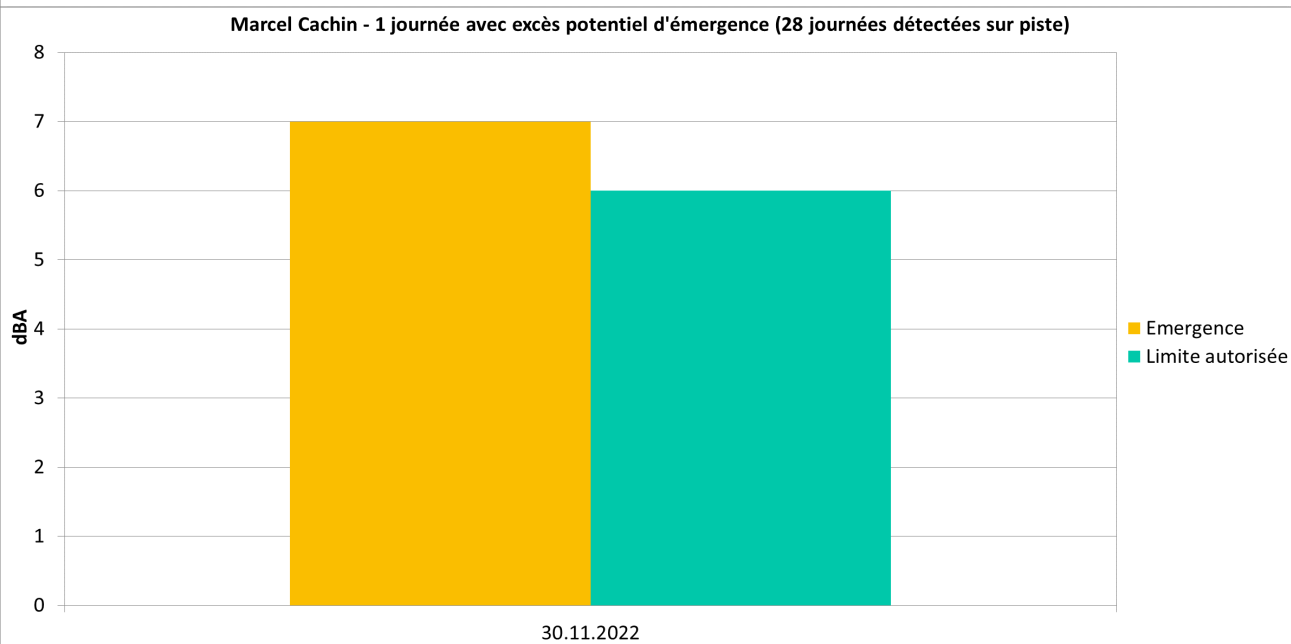
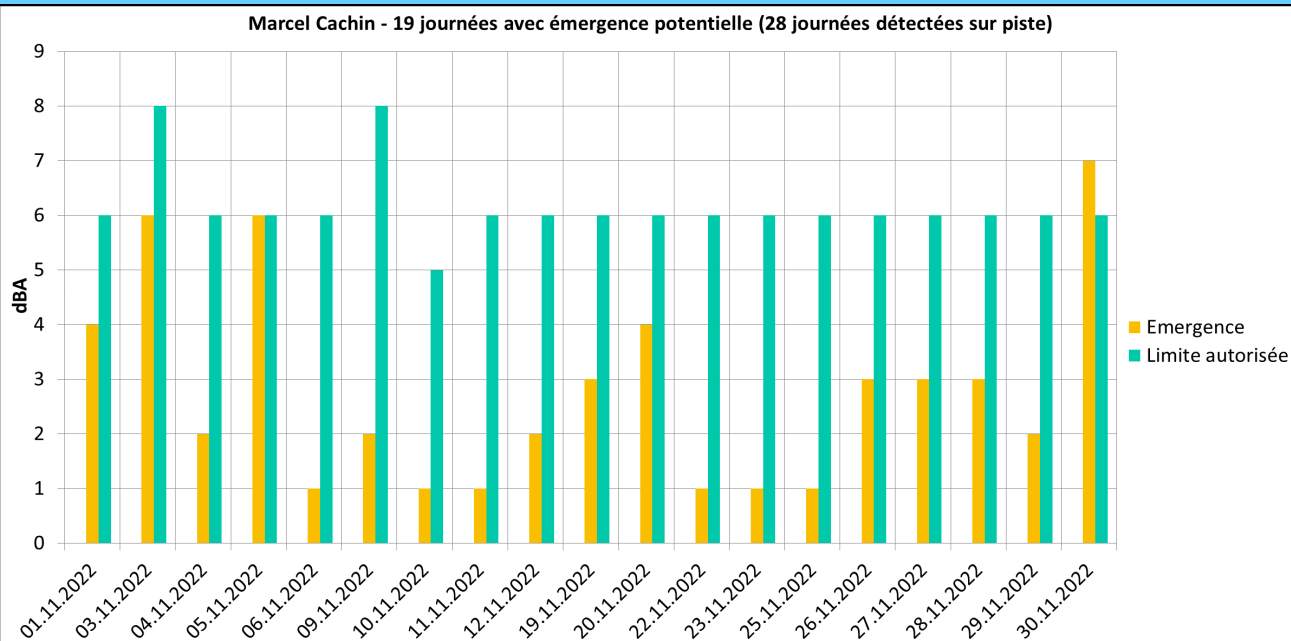
Relevés sonores au point de référence :Radar

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)
01/11/2022	85,5	90	44	48,5	50	40
02/11/2022	51	49	40	72	59	40
03/11/2022	54	48	40	49	49	40
04/11/2022	80,5	74	43	75	61	40
05/11/2022	75	73	43	52,5	53	40
06/11/2022	73,5	70	43	48	50	40
07/11/2022	45	49	40	70	57	40
08/11/2022	44	45	41	60	48	41
09/11/2022	53,5	59	41	43,5	45	40
10/11/2022	83,5	85	45	78	68	41
11/11/2022	86	91	55	50	53	41
12/11/2022	89	93	48	50	54	40
13/11/2022	44	47	41	45	44	40
14/11/2022	42	44	41	75	52	41
15/11/2022	84	78	42	45	47	41
16/11/2022	74	73	42	43,5	45	41
17/11/2022	49	46	41	46,5	45	40
18/11/2022	51,5	50	41	70	47	40
19/11/2022	85	90	46	51	53	42
20/11/2022	82,5	81	43	42	44	40
21/11/2022	59	49	40	43,5	45	40
22/11/2022	78,5	69	41	60,5	56	40
23/11/2022	81	73	41	73,5	60	41
24/11/2022	78,5	74	41	77,5	68	41
25/11/2022	79,5	73	42	76,5	56	40
26/11/2022	84	86	41	53	49	40
27/11/2022	84	87	42	50,5	47	40
28/11/2022	84,5	78	41	63	60	40
29/11/2022	86	84	43	66,5	56	43
30/11/2022	78	70	41	74,5	61	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)
01/11/2022	51	47	06h00	50,5	43	06h00	L50	4	6	Aucun
02/11/2022	50,5	45	01h15	52	46	10h45	L50	-1	8	Aucun
03/11/2022	55	52	00h30	54,5	46	11h30	L50	6	8	Aucun
04/11/2022	54	47	08h00	53,5	45	04h00	L50	2	6	Aucun
05/11/2022	60,5	52	06h00	58	46	06h00	L50	6	6	Aucun
06/11/2022	50	43	05h30	49,5	42	06h30	L50	1	6	Aucun
07/11/2022	54	42	02h00	52	46	10h00	L50	-4	8	Aucun
08/11/2022	53	45	01h30	53	45	10h30	L50	0	8	Aucun
09/11/2022	52,5	50	00h30	54,5	48	11h30	L50	2	8	Aucun
10/11/2022	53,5	48	08h30	52,5	47	03h30	L50	1	5	Aucun
11/11/2022	55	44	06h45	52	43	05h15	L50	1	6	Aucun
12/11/2022	52,5	46	06h45	50,5	44	05h15	L50	2	6	Aucun
13/11/2022				51	44	12h00				
14/11/2022	53,5	46	00h30	53,5	46	11h30	L50	0	8	Aucun
15/11/2022	52,5	45	05h45	51,5	45	06h15	L50	0	6	Aucun
16/11/2022	52,5	45	05h00	54,5	46	07h00	L50	-1	6	Aucun
17/11/2022				51,5	45	12h00				
18/11/2022	53	45	00h45	53,5	45	11h15	L50	0	8	Aucun
19/11/2022	62,5	53	06h30	60,5	50	05h30	L50	3	6	Aucun
20/11/2022	58,5	47	06h15	54	43	05h45	L50	4	6	Aucun
21/11/2022	59	44	01h15	52,5	45	10h45	L50	-1	8	Aucun
22/11/2022	57,5	48	07h15	54,5	47	04h45	L50	1	6	Aucun
23/11/2022	52	46	07h15	51	45	04h45	L50	1	6	Aucun
24/11/2022	51	44	07h30	51,5	45	04h30	L50	-1	6	Aucun
25/11/2022	53	48	06h15	54,5	47	05h45	L50	1	6	Aucun
26/11/2022	59	50	06h15	55,5	47	05h45	L50	3	6	Aucun
27/11/2022	51	44	06h00	50	41	06h00	L50	3	6	Aucun
28/11/2022	56	52	06h15	54,5	49	05h45	L50	3	6	Aucun
29/11/2022	61,5	52	06h45	60,5	50	05h15	L50	2	6	Aucun
30/11/2022	57,5	49	07h15	50,5	47	04h45	LAeq	7	6	1

EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Marcel Cachin »



A retenir :

- Le 30/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source locale présente notamment entre 10h30 et 14h00 et non liée au roulage.

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

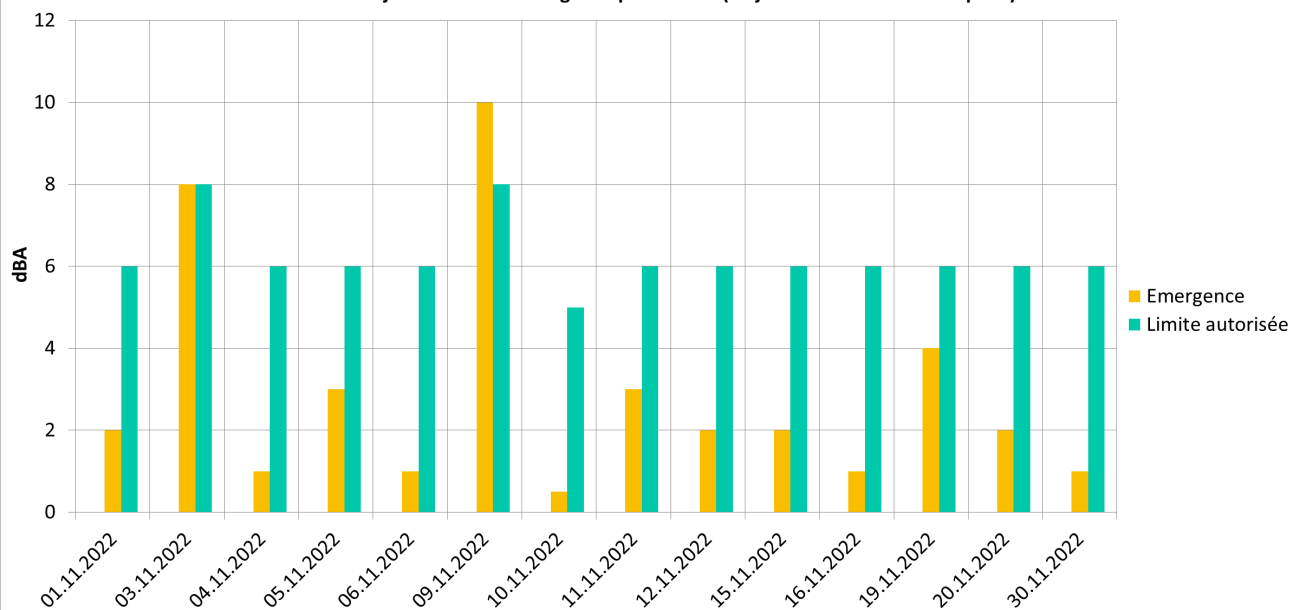
Relevés sonores au point riverain: Vassal

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)
01/11/2022	63	58	06h00	62	56	06h00	L50	2	6	Aucun
02/11/2022	63	57	01h15	64	58	10h45	L50	-1	8	Aucun
03/11/2022	71	68	00h30	66,5	60	11h30	L50	8	8	Aucun
04/11/2022	65	60	08h00	64	59	04h00	LAeq	1	6	Aucun
05/11/2022	64	60	06h00	63,5	57	06h00	L50	3	6	Aucun
06/11/2022	62,5	56	05h30	62	55	06h30	L50	1	6	Aucun
07/11/2022	63	57	02h00	63,5	58	10h00	L50	-1	8	Aucun
08/11/2022	65,5	59	01h30	65,5	59	10h30	L50	0	8	Aucun
09/11/2022	73,5	71	00h30	69	61	11h30	L50	10	8	2
10/11/2022	65	61	08h30	64,5	60	03h30	LAeq	0,5	5	Aucun
11/11/2022	64	59	06h45	62,5	56	05h15	L50	3	6	Aucun
12/11/2022	64,5	59	06h45	63	57	05h15	L50	2	6	Aucun
13/11/2022				62,5	56	12h00				
14/11/2022	65,5	59	00h30	67	61	11h30	L50	-2	8	Aucun
15/11/2022	66,5	61	05h45	65	59	06h15	L50	2	6	Aucun
16/11/2022	65	60	05h00	64,5	59	07h00	L50	1	6	Aucun
17/11/2022				65	59	12h00				
18/11/2022	64	59	00h45	64,5	59	11h15	L50	0	8	Aucun
19/11/2022	64,5	61	06h30	63	57	05h30	L50	4	6	Aucun
20/11/2022	63	57	06h15	62	55	05h45	L50	2	6	Aucun
21/11/2022	64	58	01h15	67	61	10h45	L50	-3	8	Aucun
22/11/2022	64	59	07h15	64,5	59	04h45	L50	0	6	Aucun
23/11/2022	64	58	07h15	64,5	59	02h45	L50	-1	6	Aucun
24/11/2022										
25/11/2022										
26/11/2022										
27/11/2022										
28/11/2022										
29/11/2022										
30/11/2022	63,5	57	04h30	64,5	56	03h00	L50	1	6	Aucun

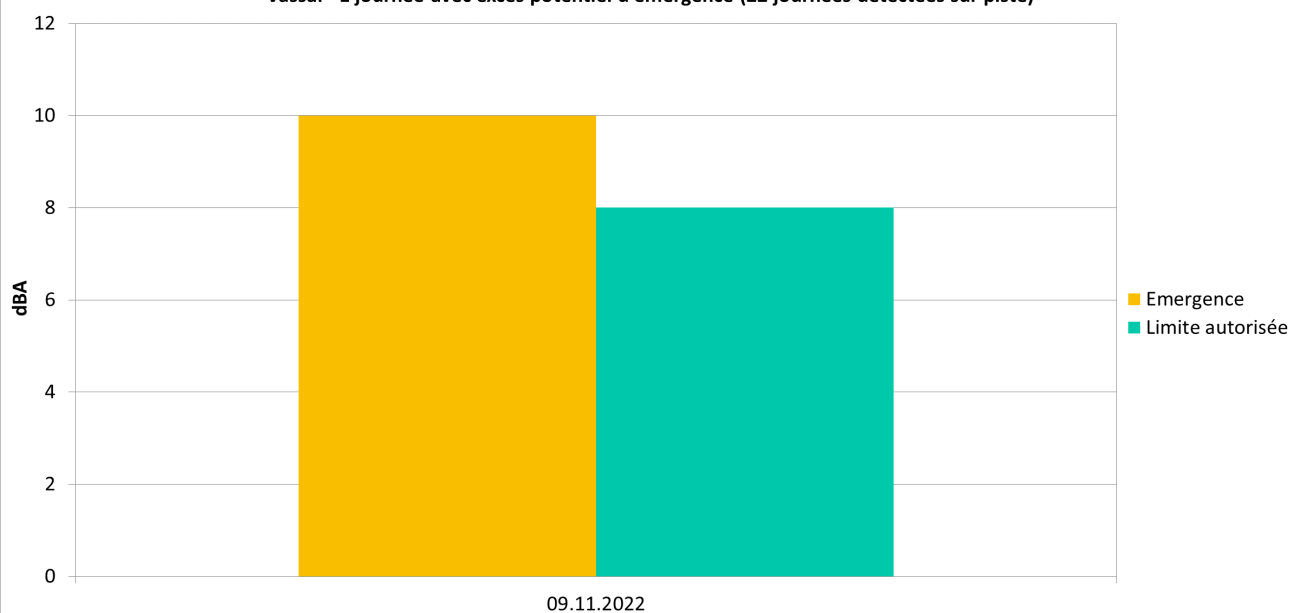
NB : une anomalie métrologique a été constatée sur la station à partir du 24/11. Notre technicien est intervenu dès disponibilité pour correction. Les données de la période ont été écartées de l'analyse.

EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Vassal »

Vassal - 14 journées avec émergence potentielle (22 journées détectées sur piste)



Vassal - 1 journée avec excès potentiel d'émergence (22 journées détectées sur piste)



A retenir :

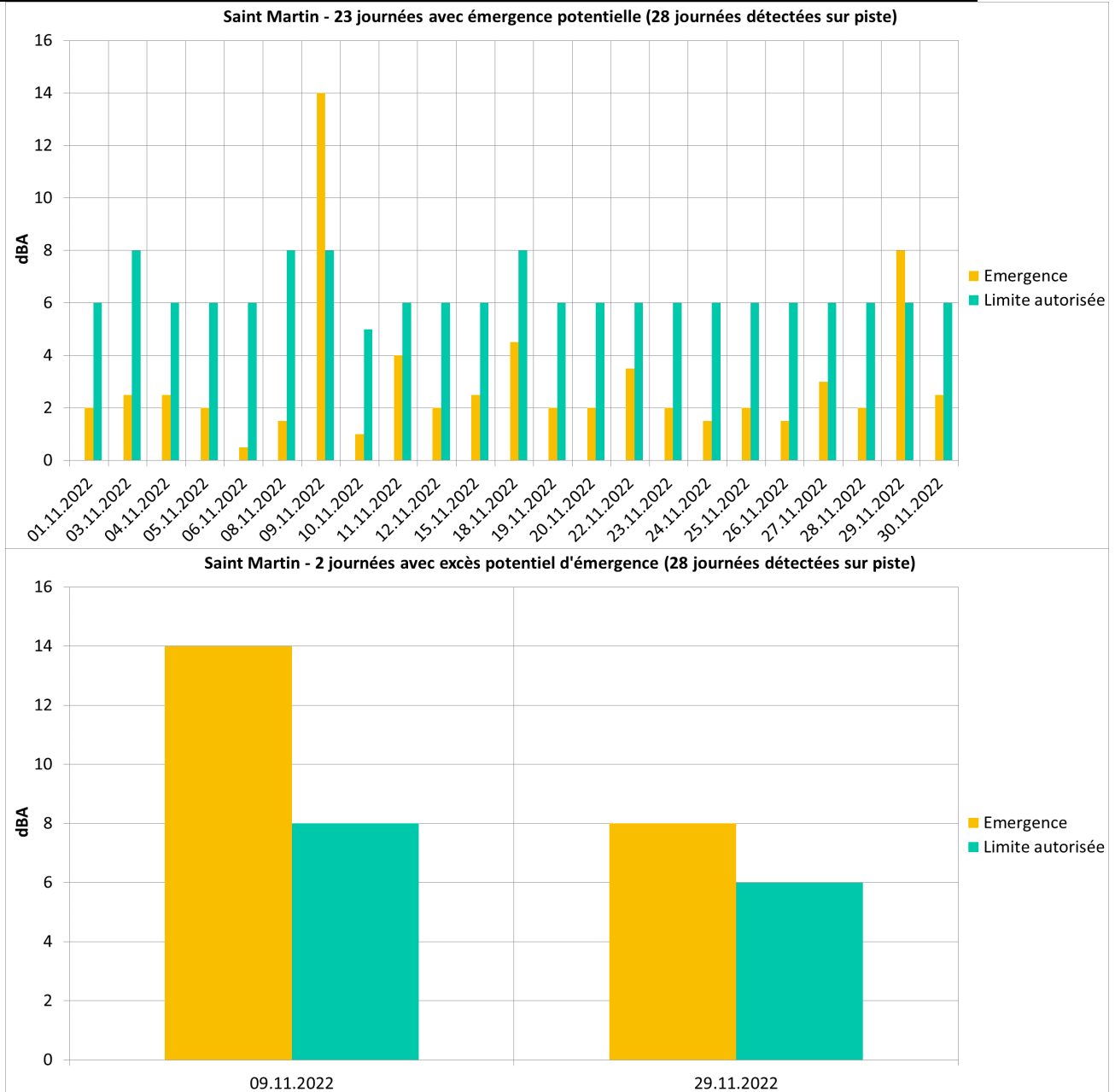
Le 09/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source locale présente notamment entre 10h30 et 14h00 et non liée au roulage.

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)
01/11/2022	47,5	41	06h00	46	39	05h45	L50	2	6	Aucun
02/11/2022	45	42	01h15	46,5	45	10h45	LAeq	-1,5	8	Aucun
03/11/2022	52	52	00h30	49,5	48	11h30	LAeq	2,5	8	Aucun
04/11/2022	47,5	46	08h00	45	43	04h00	LAeq	2,5	6	Aucun
05/11/2022	47	42	06h00	45	41	06h00	LAeq	2	6	Aucun
06/11/2022	44,5	39	05h30	44	39	06h30	LAeq	0,5	6	Aucun
07/11/2022	46	41	02h00	48	45	10h00	LAeq	-2	8	Aucun
08/11/2022	49	43	01h30	47,5	47	10h30	LAeq	1,5	8	Aucun
09/11/2022	64	59	00h30	50	45	11h30	LAeq	14	8	6
10/11/2022	47	46	08h30	46	46	03h30	LAeq	1	5	Aucun
11/11/2022	45	41	06h45	41	39	05h15	LAeq	4	6	Aucun
12/11/2022	48	45	06h45	46	42	05h15	LAeq	2	6	Aucun
13/11/2022				43,5	40	11h45				
14/11/2022	44,5	45	00h30	49	45	11h30	LAeq	-4,5	8	Aucun
15/11/2022	47,5	46	05h45	45	45	06h15	LAeq	2,5	6	Aucun
16/11/2022	46	44	05h00	46,5	43	07h00	LAeq	-0,5	6	Aucun
17/11/2022				48	43	12h00				
18/11/2022	49,5	41	00h45	45	43	11h15	LAeq	4,5	8	Aucun
19/11/2022	49	44	06h30	47,5	42	05h30	L50	2	6	Aucun
20/11/2022	45	40	06h15	46	38	05h45	L50	2	6	Aucun
21/11/2022	43,5	43	01h15	47,5	44	10h30	LAeq	-4	8	Aucun
22/11/2022	48	45	06h45	44,5	43	04h45	LAeq	3,5	6	Aucun
23/11/2022	47,5	44	07h15	45,5	43	04h45	LAeq	2	6	Aucun
24/11/2022	44,5	43	07h30	43	42	04h30	LAeq	1,5	6	Aucun
25/11/2022	46,5	45	06h15	44,5	45	05h45	LAeq	2	6	Aucun
26/11/2022	44,5	42	06h15	43	40	05h45	LAeq	1,5	6	Aucun
27/11/2022	45	40	06h00	42	39	06h00	LAeq	3	6	Aucun
28/11/2022	52	47	06h15	50,5	45	05h45	L50	2	6	Aucun
29/11/2022	51,5	45	06h45	43,5	42	05h15	LAeq	8	6	2
30/11/2022	45	43	07h15	42,5	42	04h45	LAeq	2,5	6	Aucun

EMERGENCES AU POINT RIVERAIN « Saint Martin »



A retenir :

- Le 09/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source locale de fort niveau présente entre 09h00 et 09h30 et non liée au roulage.
- Le 29/11, l'excès d'émergence constaté est lié à une source locale de fort niveau présente entre 11h45 et 12h15 et non liée au roulage.

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