

JOURNEE DU 01/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type: école de pilotage Nombre de véhicules moyen en piste: 3

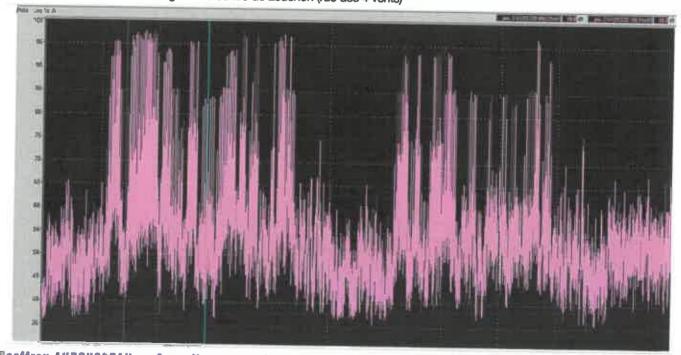
conditions météorologiques

latura Tocala		Ter parature	Philip	1996	/ Milieffethe	Ris ministr	PL-Street	Persoion
19h	•	8.5 °C	0 mm/th	16 ierzh rof.38.0	84%	5.6	2.1 °C	1017.9hP
18h	⊕	8.3 °C	0 ուտ/1ի	11 km/h ref.28.8	88%	8.4 — 3.	2.9 °C	1017.9h=;
17h 🗻	•	9.0 °C	0 mm/th	14 km/h rel 91	65%	8.7 59,	2.8 °C	1017. 6 hPa
16h	•	10.2 °C	0 mm/th	14 km/h ral.31	68%	07	3.5 °C	1017.4h2/
15h	•	11.0 °C	תו/הוחי 0	5 14 km/h nel.28.4	69%.	<u>= 19</u>)	4.2 °C	1017.4hP/
14h	•	11.3 °C	O mm/(h	11 lords rst.29.9	61%	<u>€ 180</u> ,	410	1017.7he. ել
13h	④	10.9 °C	0 mm/th	18 ionals rat.84.9	62%	161	3.913	1017. 9 hPa
12h	⊕	10.8 °C	O num/th	14 fer <i>a</i> n raf.36.4	66%	<u>⊸ 18ē</u> ,	410	1018.2hPa
11h	•	9.4 °C ₽ + 1.4	0 mm/th	18 km/h mf.39.6	88%	6.7 156 -	40	101 8,5 h⊃a √
10h	⊕	8.7 °G 43 +97	0 mm/th	22 lum/h mf 49.7	72%	5,6 78,	3.9 °C	1018.6h?a
09h	④	8.3 °C	0 mm/m	22 lorsh ref.36.4	74%	5	3.9 °C	1018,1hPa
08h	⊕	6.1 °C	0 mm/th	18 lerzh nd.43.0	78%	5.1	2.9 %	1017.6h=a

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable : 12.12.40.69.92 - Meil : geoffroy.surousseau@gmail.com - Site : www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 02/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type: roulage

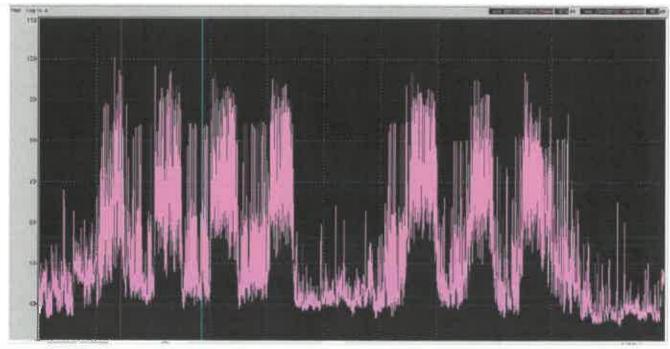
Nombre de véhicules moyen en piste: 4

conditions météorologiques

House locale		Tempérakusz	Phone		Vent	Humlane	Bia-métée	FL de roséa	Fraulen
19h	0	8.3 °C	nrvnn 9.0	4	7 isrs/h red 17.6	88%	4.8	4.6 °C	1014.8FF8
18h	•	6.4 °C	0 mm/th	₹	7 lan/h raf.16	88%	49	4.2 °G	1015.0FPa
17h 📉	⊕	6.8 °C	Q mav(h	į.	4 km/h raf 13.3	89%	6.6 - 17	4.6/C	1015.2 rPc
15h	•	7.3 °C	0 mm/th	V	7 lan/h rot.18	79*4	- 18	3.9 °C	1015.3) Po
15h	⊕	7.7 °C	Q mm/th	e.	11 km/r- ra/ 17.6	78%	5.7 - 53	3.7 °C	1015.6FPe
14h	⊕	8.1 °C 70 - 8°	0 mm/th	0	7 km/h rof 16.6	784	69	8.7 °C	1015.9hPc %
18h	⊕	7.5 °C 76 - 7.5	O mm/1b	Ø.	7 (ar/h 1af 20.9	78%	8.5	3.810	1016.6717
12h	⊕	7.8 °C	O month	ø	7 km/h ref 16.8	78%	6.3 111	\$.8 °C	1017.4°P
11h	•	7.2 °C	O mm/sh	ѷ	11 kmh ra/ 17.8	78%	5.1	2.7 °C	1017,85Pa
10h	⊕	6.5 -U 57 - 0.6	O morth	₹	11 km/r ref 26.3	74%	4.2	2.5 10	1017.8t:Pa
09h	⊕	8.7°C	0 mm/th	₩	11 kmh ref 21.6	77%	38	2.0	1017.8rPr
08h	⊕	8.35 °C 57 ~ 60	0 mun/1h	₹	11 km/r ral 25.9	74%	3.4	1.5 °C	1017.91Pz

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- _ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en accustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rus Castilhon - 34 000 Portuble: 12.12.40.69.82 - Mail: geoffroy.aurousseau@amail.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 03/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type: roulage

Nombre de véhicules moven en plate: 7

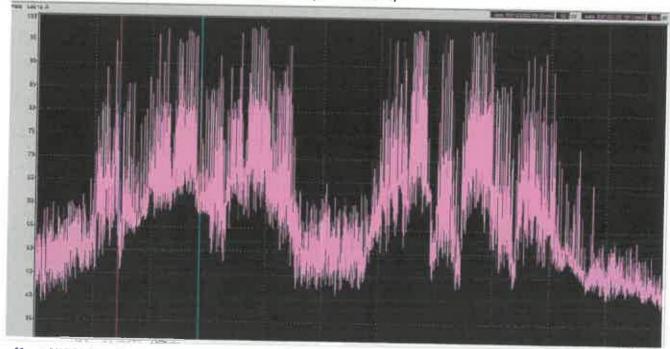
conditions météorologiques

History Totalis		Templemen	<u>Pilida</u>		West	(MISSEM)	型化-四位线	Pl. De ression	Frento
19h	•	7.7 °C	O mm/th	0	11 myh m! 26.3	94%	5.7	6.810	1007.8hPc
18h	•	7.7 °C	0.6 runish	-	18 4m/h rat.30.2	94%	4.6	6.8 °C	1007.5hPn
17h	•	7.7 °C	0.4 mm/th	D	11 smh re1.20.6	83'4	6.7 • 6:	6.610	1007.8hPs
16h	•	7.8 °C	11/mm 5.0	>	14 ion/h raf 32.8	01%	5.2 24	6.4°C	1007.3NPa
15h	•	7.1 °C	0.4 runith	V	14 km/h ro1.36.7	924	4.4	5.9 °C	1007.11mk
14h	⊕	6.7 °C	0.2 mm/(h		18 km/h ref 34.0	81%	3.4	8.8 °C	1007.6hPa
13h	•	8.6 °C 63 ≈ 63	0.4 mm/th		18 km/h rat.30.7	92%	3.9 #	5.410	1008.7hPs
12h	①	6.6 °C	0.6 տու/ լի	4.	18 km/h raf 36	88%	3.1	5.4°C	1009.ahPc
11h	•	6.3 °C 6.2 = 15	1.4 mm/th		18 km/h rof.34.9	B3*4	2.9	531G	1010.01Ph
10h	•	6.4 °C	0.2 mm/th	b	14 ium/h r=1 34.2	91%	3.8	5°C	1010.3hPc
99h	•	6.2°C	0 mm/th	₽	14 km/h rst.29.5	89%	23,	4510	1010.46Pa
oah 🔀	①	6,0 °C	0.2 rmp]}	₽	18 km/h ml.28.8	91%	2.4	4.8 °C	1010.3hPa

EVOLUTIONS TEMPOREILES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - ? rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castlihon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.92 - Mail: geoffroy.aurousseau@gmall.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 06/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

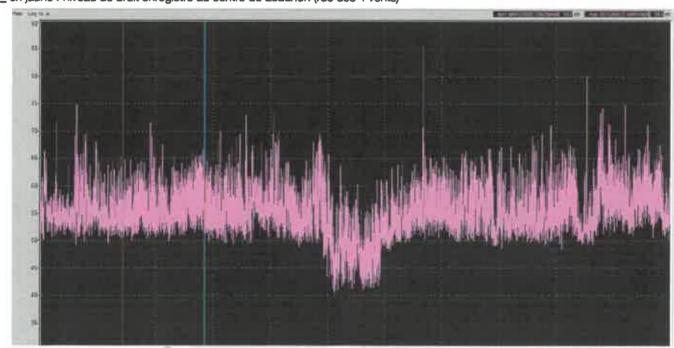
Activité : autos Type: COMPETITION Nombre de véhicules moyen en piste: 3

conditions météorologiques

Heire lecale		Tenchalun	Pinis	Yest	Herniste	Mirrisa	Fi de coade	Emaion
18h	•	6.8 °C	O mm/th	4 londs mi 14	75%	5.5	0.910	1018.5hPa
18h	•	U.1 *G 61 = 28	0 mm/th	→ 7 km/h →af,19.8	70%	4.6	1 °C	1015.1N°s 8
17h 🏂	•	7.5 °C	0 mm/th	# 11 km/h rst.24.1	68%	8.4	1370	1015.2hPa ২
16h	•	10.1 °C	0 mm/th	11 lowh ref.30.2	55%	ë iee	1.5°C	1014.9hPz \
155	•	\$1.0 °C 107 ±111	O mm/th	14 lemin ref 28.5	56%	200	2.6 °C	1014.8NPE \u03e4
1 -	•	11.1 °C	O mm/th	14 iemth -af.28.1	68%	₩ BJ®	24°C	1015.4hP=
13h	•	10.4 °C	0 mm/th	₹1 km/s *af.28.8	68%	- 400	25 0	1018.0hPa
12h	①	8.4 °C (8.4 °C	0 mm/th	14 km/h rat.30.6	62%	7.2 4 301	25°0	1016.5hPs 4
11b	•	8.3 °C	0 mm/th	6 14 km/h ruf,28.4	64%	5.8 217	1.9 10	1017.EhPa A
10h	•	7.3 °C	Ö min/tils	/s 14 km/h rof.22.7	72%	4.8	26 °C	1018.7hPx
09h	•	2.0 °C	0 mm/th	6 4 km/h *# 15.5	86%	3.5 - 33 ₇	5.8 10	1016.8hPa
08h	•	1.9 °C	Q mm/Lh	6 4 len/h	92%	1.8	0.7 °C	1016.BhP4

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- _ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.92 - Msil: geoffroy.aurousseau@gmall.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 07/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type : école de pilotage Nombre de véhicules moyen en piste: 4

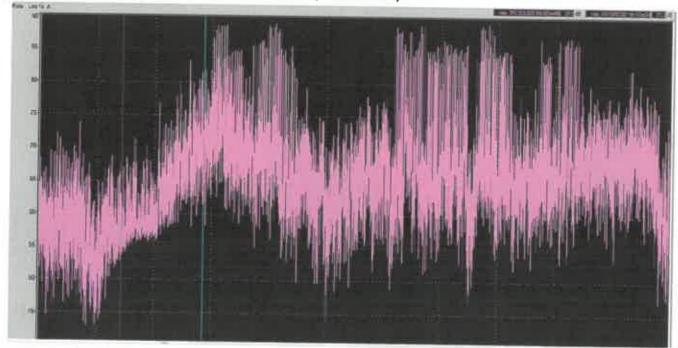
conditions météorologiques

Haure locals	The same	Templatibuts	(2000)		Wells	Hunidija	Pt. da reada	Preside
19h	•	4.2°°C	O mm/th	V	14 lorati ref 33.1	72%	-0.5 °C	1013.2hPa
18h	•	4.7 °C	0 mm/th	1	14 igrah rat.31.7	70%	-0.3 °C	1013.1h/m
17h	•	6.4 °C	O mm/th	*	11 lands rat.38.5	69%	0.2 °C	1013 3hPa
16h	⊕	7.2 °C	O mm/16:	12	18 ivrzh rol.45	63%	0.8 °C	1013.3hPa
15h	⊕	8.6 °C	© mm/th	V	22 January mi.43.9	59%	1.1 10	1013.4hPa
14h	•	9.1 °C	0 mm/sh	₩	22 ier/h ref 49,3	58%	1.3 °C	1013.6hFa
13h	•	9.3 °C	0 mm/th		14 km/h rat,45,7	58%	1.5 °C	1014.0hFa
72h	•	8.6 °C	O mm/fh	1	18 karah rad.37,1	80%	1.5 °C	1014.9hPa
11h	•	7.8 °C	0 mm/th	P	14 lar./n rel./46	58%		1015.2hFa
10h	①	6.3 °C	O monfile	\$	7 km/h rai.47.9	60%	1.1	1015.2hPa
CON	④			V	14 ior/h rat.49.5			
96h	•				18 ler/h rst.57.4			

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffrey AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.82 - Mail: geoffroy.auroussoau@gmail.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 09/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

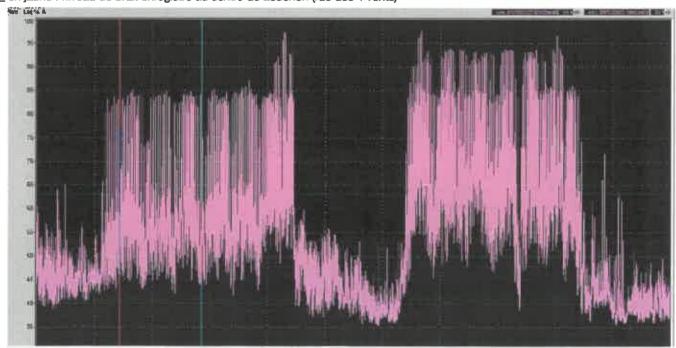
Activité : autos
Type : école de pilotage
Nombre de véhicules moyer en piste: 5

conditions météorologiques

Heure locale		Température	Elsais		A Part	Number	Diamble	fi terrois	Eresian
10h	•	8-0 °C	O remelle	L.	7 km/n ral.12.2	84%	6.8	5.5 °C	1000.5nPa
18h	⊕	8.2 °C	Ormith	4	4 lcm/n rai 11.9	83%	8.2	8.8 °C	1000.2nPt.
17h 🔼	•	9.9 °O	O pron/(it	V	4 kmh raf 18	80%	9.9 56)	0.810	999.61Pa #
16h	•	11.7°C	O remilh	B	7 km/n m/.14.4	77%	<u>⊶ ,00</u> ,1	7.8 °C	999.0-Pa #
16h	•	12.0 °C 10 • 133	O mm/th	V	7 km²n inf.15.1	76%	222	7.9 ℃	099.0+Ps
14h	•	12.5 °C	0 សាលាវិកា	ø	7 km/n cal 22.7	74%	280	8 °C	988.7*Pa
13h	•	12.6 °C	מרששות 0	0	11 km.h rat 24.8	76%	358	8.5 10	998.7-Pa.
12h	⊕	11.7 °C	0 mm/17	a	11 km/h ra! 10.7	80%	ass .	8.4 °C	999.0°Pa. ₹
11h	④	8.7 °G 88 •97	Orrm/1h	4	11 km/h ref 22	R1%	8	8.3 %	999.2*Pa A
10h	⊕	8.2 °C	0 mmith	V	7 km/n ru/.15.1	93%	7 	7.1 °C	999.1-Pa #
08h	•	7.8 °C 7.7 ~ re	O mayta	c	4 km/h ra!.20.9	98%	77	7.2 °C	998.3-Pa
OBh 📉	⊕	7.9 °C	0 mm/th	V	11 lonets rat.22.7	96%	5.9	7.8 °C	998.G+Pa

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- en Jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable : 12.12.40.69.92 - Mail : geoffroy.aurousseau.com - Site : www.geoffroyeurousseau.com



JOURNEE DU 14/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

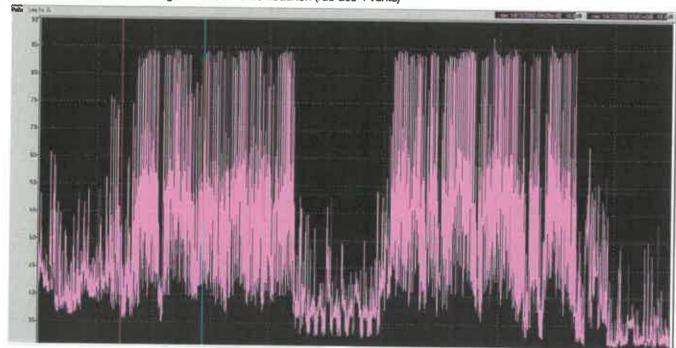
Activité : autos Type: école de pilotage Nombre de véhicules moyen en piste: 3

conditions météorologiques

Heurs locals		Timplettes	Fiste		Marie	Humidial	Bir mining	Pr. do coste	Principal
18h	•	9.8 °C	Ommi'r	~	7 land: ref.10.1	98%	8.9	8.2 °0	1004.fino
18h	•	10.1 °C	0 mm/- h	~	7 ign/r raf.11.5	98%		9.510	1004.6hP
17h 📉	•	10.4 °C	O mm/ta	à	7 lerdr	98%	<u>⇒ 14</u> °	8.5 °C	1004.1h=
1 6 h	•	10.5 °C 13.5 - 10.5	רייהיים 0	1	4 km/r ref.15.1	94%	31 ,	9.6 °C	1004.3h-4
16h	•	10.5 °C	0 mm/1-1	1	11 km/h mt.21.2	89%	M M)	8.4 °C	1004.5hP.
14h	⊕	10.7 °C	0 mm ¹ -1	1	11 km/h ret.22.3	90%	₽	9.1 10	1004.3h-4
18h	•	10.8 °C 124 ~ 187	0 mm/**	4	7 lumit: rat.14.4	92%	311	9.6 °C	1004.2hP
12h	①	10.4 °C	0 mm/tn	*	4 km/r rat.10.8	90%	90a '	8.8 10	1004.Dh=
11h	•	9.5 °C	0 mmma	1	4 km/r raf 4.7	98%	9.5 - A4 :	8,9 %	1004.7hP/
10h	①	8.7 °C	@ mm'*9		4 km/h ret 7.2	87%	8.7	8.210	1004.3h ² 0
08h	•	8.1 °C 76747	O mmunn	8	4 land: raf.7.9	97%	8.1	7.7:0	1003.7hb
08h	⊕	7.8 °C	O mm/*-1	¥	7 lends rol.12.2	. 97%	6.5	7.410	1008.16-4

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- _ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable : 12.12.40.69.92 - Mail : geoffroy.aurousseau@omail.com - Site : www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 15/12/2022

de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

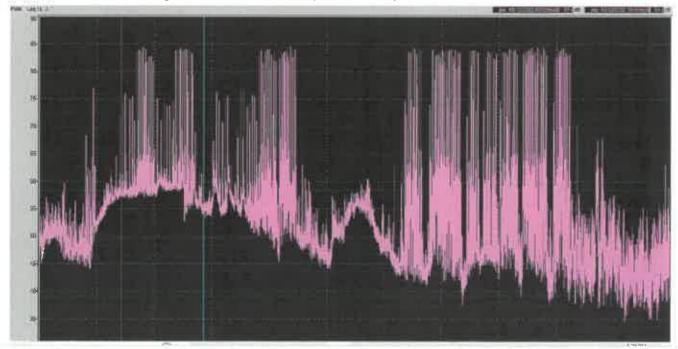
Activité: autos Type: école de pilotage Nombre de véhicules moyen en piste: 3

conditions météorologiques

Hourd Tocale		Smokene :	thin.		Med	Bankte	Montelifo	Eksternele	Contact
19h	•	8.4 °O 12 ~ 13	0 matth	₽	7 km/n ref.28.3	08%	8.4	8.610	997.0:Pa
18h	⊕	9.5 °C	0 rrm/1h	k	11 km/n re/.30.2	95%	7.8	8.7 ℃	895.9~Pe
17h	•	0.9 ° O 1,91 ~ U.5	0 mmith	1	14 km/h ret.81.8	95%	7.8	8.1 10	908.4i-Pa
18h	•	10.1 °C	6.2 mm/1h	Q.	14 km/n re1.24.5	98%	in .	9.5 °C	994.8-P/
15h	⊕	9.9°0 28-10	0 rrm/sh	V	14 km/r rai.25.2	95%	7.8 01	8.1 °C	994.8rPs ² 4
14h	⊕	9.8 °C	6.4 mm/1h	ŀ	14 km/r raf 81	96%	7.6	9.2 °C	994.2-Te
18h	⊕	10.8 °C	0 mm/th	7	14 km/s rat,30.2	90%	3	10.2 10	894.6-Pa
12h	⊕	10.5 °C	6.9 mm/th		16 km/= ra/ 82	97%	42	10 °C	895.8°1'a
11h	(1)	10.2 ·C	5.8 mm/th	•	14 km²· rel.20.1	97%		9,710	997.8°Pe
10h	4	05-ps	0.4 mm/th	A	14 km/~ re/.28.8	95%	78	9 10	997.9-Pa
OSh	⊕	9.3 °0 51 ~25	0 mm/th	4	14 ton/~ set 34.2	98%	7	8.5 °C	898.8rPe
OBh 🔫	④	9.3 °C	0.6 mm/th	-	10 km/r rs/.31,3	94%	6.6	8.4 %	999.11 Pa

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu i niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- _ en laune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.92 - Mail: peoffroy.aurousseau@amall.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 16/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type: roulage

Nombre de véhicules moven en plate: 4

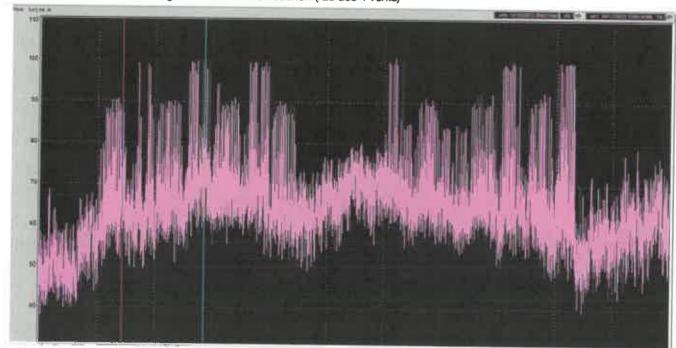
conditions météorologiques

Have locals		Tempk store	Elife .	Mett	- Inimation	Theretag	PL ca mids	Frender
19h	•	5.2 °C	0 emeth	22 km/n raf.41.4	78n	1.1	1.1 °C	1010 St.Pt
16h	•	5.5 °C	O ermeth	14 km/r raf 83.8	78%	8.4	2°C	1010 ShP.
17h 🔍	•	, 6.0 °C	0 rm/1h	14 lon/r rul:34.0	77%	3 14 ·	23°C	1009.4bFa
16h	•	8.8 °C	0 mm/th	14 km/- raf.45	68%	5.8	2.7 ℃	1008 4hPs
16h	•	9.4 °C sd → tos	0 rm/th	18 km/r ref.40.3	86%	8.7	8.1 °C	1007 ShPs
14h	•	10.1 °C	C /mm/1h	18 km^ ref 38.8	87%	168	4.2 °C	1007.1hPr
12h	•	10.6 °C	מו/תורו 0	11 lenth ref.42.5	89%	350 . THEOLOG	5.1 °C	1006 8hPs
12h	⊕	9.9 °C	O enm/1h	₹1 km/n 'al 29.9	73%	7.3	4.8 °C	1006 7hPs
tih	⊕		0 mm/th	7 km/h ref.84.8	79%	160		
10h	⊕	8.7 °C	0 mm/th	β 11 km/τ ref 27,7	85%	4.5	4.4 °C	1008.1h/a
Q\$h	•	5.8 °C	0 mmon	6 11 km/n ref.21.6	88%	3.4	4.1 °C	1005.8hPa
osh 📑	⊕	5.5 °C	0 mm/1h	4 lenth raf 29.4	91%	5.2	4.1 °C	1004.6hPa

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

_ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Custilhon - 34 000 Portable : 12.12.46.89.82 - Mail : geoffroy.aurousseau@gmail.com - Site : www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 17/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et Nombre de véhicules moyen en piete: 11 au centre de Ledenon.

Activité: autos/motos

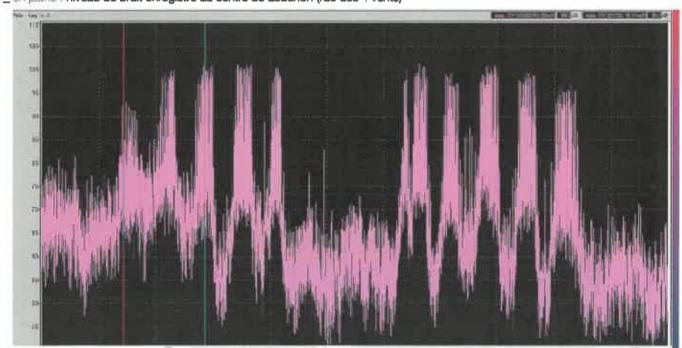
Type: roulage

conditions météorologiques

Haure Incale		Température	Piule	<u>Sent</u>	Ham Was	<u> Bio-milito</u>	PA DE COMA	Pression
18h	0	1.5 °C	0 กากให้	7 km/h rof.21.2	78%	-0.7	-8.3 °C	1021,46Fa
18h	•	2.6 °C	0 mm/th	11 km/h sel 26.2	79%	-0.4	-1.8 °C	1021,0hPa
17h 🦡	•	4.2 °C 42 487	O modth	11 km/n ret.38.8	88%	1.5	-1.6 °C	1020.5hPe
16h	•	6.7 °C	O mm/th	14 km/h raf.36.3	68%	3.9	-1 °C	1018.9hP:
16h	•	7.7 °C 10 · 10	O mm/ih	11 km/h ref.26.3	84%	5.7	-110	1018.2hPi
14h	⊕	7.8 °C	0 mm/th	18 km/h rei.36.6	65%	4.7	-0.7 °C	1018.0NP
18h	0	8.0 °C	חוי/וויות 0	14 km/h rat.26.8	62%	5.5 207	-1.5 °C	1018.0hP
13h	⊕	7.0 °C	9 mmfth	6 11 km/h raf 29.5	52%	4.8	-2.2 °C	1018.2hP
11h	•	5.5 °C	0 mw/th	3 14 km/h mi.26.3	84%	24	ad to	1019.0hm A
10h	•	3.9 °C	O mm/lh	11 km/h rat.28.3	69%	1.1	-8.4°C	1018.3hP
00h	•	2.3 °C	0 mm/th	♦ 14 km/n ref.26.8	68%	-1 5 	-a-c	1017.5kP
08h	•	2.0 °C	O mm/ti:	14 km/h ref.28.1	72%	-1.9	-2.5 °C	1018.9hPc

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en accustique - 1 rue de la Viciette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.66.92 - Mail: geoffroy.aurousseau@amail.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 18/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et Nombre de véhicules moyen en piste. 11 au centre de Ledenon.

Activité : autos/motos

Type: roulage

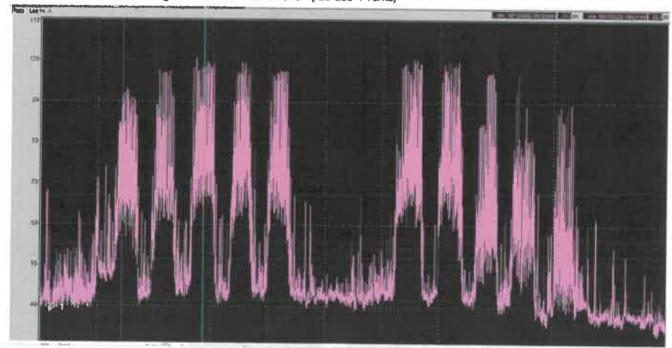
conditions météorologiques

Heura foçats		Terrestrations	Phile		Marie .	Humicad	<u>Mo-n&</u> #n	Ph. ce coale	Pression
19h	•	8.3 °C	0 กรุก	V	4 wyts rat 14	824.	8.9	6.4 °C	1029.8hP
18h	⊕	8.6 °C	O mm²*n	¥	11 km/h raf 15.8	78%	8.7	5 °C	1029.5hP
17h	•	9.2 °C	מילוחות 0	¥	7 km/n raf 12,6	80%	8.2	5.9 °C	1028.4hP.
16h	①	9.5 °C 91 = 18	רייימות 0	¥	7 km/n raf 13.3	76%	8.6 80	5.5 °C	1028.8NP
15h	•	9.1 °C	0 mm=1	V	7 km/s raf 14.4	75%	8 (46)	4.6 °C	1025.512
14h	①	10.3 °C	0 สมสนำ	-	4 km/n ref 12.2	72%	🍛 18G ,	5.5 °C	1029.9nP
18h	•	8.9 °C	ר "נחות 0	d	7 km/n ref 11.5	72%	7.8	41°C	1029.SWP
12h	⊕	8.2 °C 74 – 62	O mm/*n	<₹	7 ion/n rol:18.7	71%	7 185	9.2 °C	1029,5hPi
11h	•	7.4 °C 21 - 78	0 mm/hn	ep.	11 kmh raf.19,4	71%	5.9 203	25 °C	1029,9tiPi
10h	•	7.2 °C 3- 22	0 mm/**	6	11 km/h ral 20.2	71%	5.1 441	23 °C	1029.3N°
OBh	•	%-1 8.0 .C	O mini/1n	₽	4 km/r raf 12,2	83%	2.5	0.4+0	1029.3HP
osh 🚾	⊕	1.0 °C	O mmi'in	♦	4 km²n rat.9.7	67%	0.8	-0.9 °C	1029.1hPr

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

_ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Cestilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.59.92 - Mail: geoffroy.aurousseau@gmail.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 20/12/2022

de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Ouverture du circuit : Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

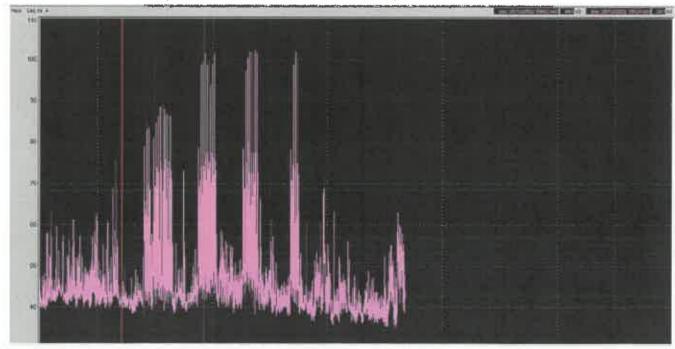
Activité : autos/ Type: roulage Nombre de véhicules moyen en piste: 1

conditions météorologiques

Neura Iodala		Tempir tiura	FINE	Wint	Parents.	Re cello	Ft. do mode	Presentan
19h	•	14.0°C	O mm/1h	W 32.8	69%		12.210	1022 1175
10h	•	14.2 °C	Q mm/th	4 84.6	80%		126 °C	1021.9hPs
17h 🧙	•	14.6 °C	0 mm/th	22 km/h 12/.38.6	60%	<u> 11</u>	12.5 %	1022.2hPi
10h	⊕	15.1 °C	O mm/1h	22 km/h rei 37.4	88%	<u> </u>	18.1 %	1022.5hPi
15h	•	15.5 °C	O mm²th	25 km/h rd.38.5	86%	83	13.2 °C	1022.6hPc
14h	⊕	15.5 °C	9 mm/1h	26 km/h raf 36	86%	- 1ts	18 °C	1028.5hP
12h	•	15.3 °C ⋈3 ≃ 6.3	O mm/1h	14 km/h 14.28.6	87%	<u> 106 - </u>	13.110	1024.8hP
12h	⊕	14.4 °C	O mm/1h	18 km/h rat.28.8	88%	at at	12.4°C	1025.25P
11h	•	13.9 °C	O mm/th	18 km/h raf.30.6	91%	≥ 61	12.5 <	1025.8hPi
10h	•	18.9 *0	O mmfth	11 km/h raf 24,5	88%	<u> 11</u>	12.2°C	1028.0hPs
00h	•	12.2 °C	0 mm/15	7 km/h rof.23	83%		11.1 20	1026.0h.Pa
06h 🙀	⊕	12.8 13	0 min/1h	14 km/h ref.24.1	93%		11.710	1026.7hF4

EVOLUTIONS TEMPORELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

- _ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée
- _ en Jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AURGUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castilhon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.92 - Mail: geoffroy.aurousseau@gmail.com - Site: www.geoffroyaurousseau.com



JOURNEE DU 21/12/2022

Ouverture du circuit : de 9h à 12h30 de 14h à 17h30

Mesures et Analyses réalisées selon méthode contrôle stipulée dans la norme NFS 31-010 et ce en 2 points simultanément : au dessus de la ligne d'arrivée du circuit et au centre de Ledenon.

Activité : autos Type: roulage

Nombre de véhicules moyen en piete: 1

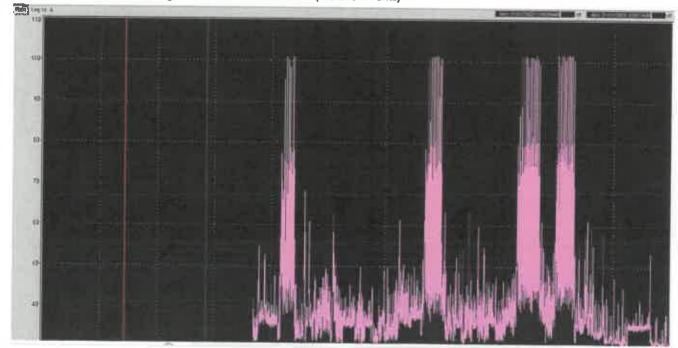
conditions météorologiques

Haure iscela		Tencetation	Edite (Man	<u> </u>	Monthly	El ste reside	homean
19h	•	77 - II	0 mm/th	4 tent m:12		9.9	910	1019.2hr
18h	•	11.0 °C	0 mm/th	4 kmt rat.9.7			9.1 °C	1018.7hP
17h 🧙	•	14.8 °C	O mm/th	4 km²r phi 8.3		⊕u)	11.4 °C	1018.3hP:
1dh	⊕	16.8 °C	O mayih	4 km/h rat.14	71%	177	64.5°C	1018,3hPa
1 <i>6</i> h	⊕	16.2 °C	O mm/1h	4 km/h rad.12,4		≥ 210 €	11.8 -C	1018.9hP/
14h	⊕	16.0 °C	O run/th	7 km/h		🧼 I7B ,	11.9 °C	1018.4MH
18h	•	18.6 °C	O mm/th	7 km/n mi.18.8		275,	12.5 °C	1018.9hPs
13h	⊕	14.8 °C	O mps/th	4 km/h ra/ 19.5		→ 172 ,	13 10	1019.1hPa
11h	⊕	14.2 °C	O mm/1b	4 km/h rel.10.4	63%	ins	18.1 °C	1019.7NPs
10h	⊕	12.7 °C	0 mm/th	4 km/h raf.10.1	97%.	<u>₩ 44</u> 1	12.3 °C	1019.5hPa
09h	0	125 °C	- Ormith	U 4 km/h rat.14	98%		11.0 '0	1018.9hPa
oth 🙀	⊕	12.9 °C	0 mm/1h	4 km/h rat.10.8	97%		12.4 °C	1015.7hPa

EVOLUTIONS TEMPORIELLES comparées : mesures de bruit au niveau de la ligne d'arrivée et au centre de Ledenon (rue des 4 vents)

_ en bleu : niveau de bruit enregistré au dessus de la ligne d'arrivée

_ en jaune : niveau de bruit enregistré au centre de Ledenon (rue des 4 vents)



Geoffroy AUROUSSEAU - Conseil en acoustique - 1 rue de la Violette - 30 000 et 4 rue Castlibon - 34 000 Portable: 12.12.40.69.92 - Mail: genffroy.surousseau@gmail.com - Site: www.geoffroysurousseau.com



relevés sonométriques * pas de mesures

			-	relevé1			relevé2			Observations		
Date	Catégorie	Observations	Heure	CIrcuit (LAeq1s max relevé sur 1 tourt	riveraln (LAeq 15')	Heure	circuit (LAeq1s max relevé sur 1	riveraln (LAeq 15')	Total véhicules contrôlés	Fiche Incident statique	Fiche incident dynamique	
01/12/2022	Auto	Ecole pilotage	9h15	75,9	HS	14h30	85,6	HS	5	H	-	
02/12/2022	Auto	Roulage	9h15	89,4		14h30	84,5	HS	7	+		
03/12/2022	Auto	Roulage	9h15	89	HS	14h30	92,3	HS	15			
04/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
05/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0	\vdash		
06/12/2022	Auto	COMPETITION	9h15	64,6	HS	14h30	63,5	HS	8			
07/12/2022	Auto	Ecole pilotage	9h15	68,8	HS	14h30	87,4	HS	8			
08/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
09/12/2022	Auto	Ecole pilotage	9h15	83,7	HS	14h30	86,2	HS	10			
10/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30		- 110	0			
11/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0	Н	_	
12/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
13/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0	\vdash		
14/12/2022	Auto	Ecole pilotage	9h15	75,5	HS	14h30	84,1	HS	7		=	
15/12/2022	Auto	Ecole pilotage	9h15	74,8	HS	14h30	72,6	HS	8			
16/12/2022	Auto	Roulage	9h15	83,3	HS	14h30	91,2	HS	8			
17/12/2022	Auto/Moto	Roulage	9h15	77,3	HS	14h30	92,5	HS	24			
18/12/2022	Auto/Moto	Roulage	9h15	74,8	HS	14h30	90,4	HS	27	\neg		
19/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
20/12/2022	Auto	Roulage	9h15	75,6	HS	14h30	67,5	HS	1			
21/12/2022	Auto	Roulage	9h15	78,2	HS	14h30	61,2	HS	1			
22/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
23/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
24/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
25/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
26/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
27/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0		\neg	
28/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0		\neg	
29/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
30/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0			
31/12/2022		Pas d'activité	9h15			14h30			0	\neg	\neg	

		b ₀	

CIRCUIT DE LEDENON MESURES DE BRUIT : SYNTHESE MENSUELLE MOIS D' Décembre 2022

Niveau de pression acoustique exprimé en dB(A) mesuré

Niveau de pression acoustique L1 soit la valeur dépassée pendant 1/100 du temps d'observation (équivalent des 4,2 minutes les plus bruyantes de la journée le circuit ouvert)

v Niveaux journaliers circuit ouvert de : 9h à 12h30 et de 14h à 17h30		JOUR du mois	Niveaux journaliers circuit fermé (JOUR du mois 8h à 9h, de 12h30 à 14h, de 17h30		
Leq (en dB(A)	L1	Le	q (en dB(A))	particularité	
72	84	1 Décembre	53	Ecole pilotage	
73	87	2 Décembre	45	Roulage	
74	65	3 Décembre	52	Roulage	
		4 Décembre	56	_	
		5 Décembre	49		
57	65	6 Décembre	57	Competition	
71	82	7 Décembre	67	Ecole pilotage	
		8 Décembre		Pas d'activité	
73	85	9 Décembre	46	Ecole pilotage	
		10 Décembre		Pas d'activité	
		11 Décembre		Pas d'activité	
		12 Décembre		Pas d'activité	
		13 Décembre		Pas d'activité	
67	82	14 Décembre	44	Ecole pilotage	
64	77	15 Décembre	51	Ecole pilotage	
75	86	16 Décembre	66	Roulage	
81	95	17 Décembre	64	Roulage	
78	91	18 Décembre	45	Roulage	
		19 Décembre		Pas d'activité	
72	75	20 Décembre	45	Roulage	
76	80	21 Décembre	40	Roulage	
		22 Décembre		Pas d'activité	
		23 Décembre		Pas d'activité	
		24 Décembre		Pas d'activité	
		25 Décembre		Pas d'activité	
		26 Décembre		Pas d'activité	
		27 Décembre		Pas d'activité	
		28 Décembre		Pas d'activité	
		29 Décembre		Pas d'activité	
		30 Décembre		Pas d'activité	
		31 Décembre		Pas d'activité	