

	<b>CONSTAT DE VERIFICATION</b>	N° CV *****	1/3
		Massieux le : *****	

DESIGNATION	*****
CONSTRUCTEUR	*****
TYPE	*****
N° SERIE	Appareil : ***** Capteur : *****

DEMANDEUR	*****
-----------	-------

CONCLUSION	L'appareil est déclaré: <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NON-CONFORME
COMMENTAIRES	
Responsable	Nom : Signature:

La reproduction de ce contrat n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral.  
 Ce document ne peut pas être utilisé en lieu et place d'un certificat d'étalonnage.  
 Ce document est réalisé suivant les recommandations du fascicule de documentation X 07-011 définissant le constat de vérification. Il peut être utilisé pour démontrer le raccordement du moyen de mesure aux étalons nationaux ou internationaux, sous réserve qu'il réponde aux recommandations du fascicule de documentation X 07-015.



## SURVITEC

ZA - 147, allée Mermoz  
 01600 - MASSIEUX  
 FRANCE

**Tel : +33 (0)4 72 08 69 89**  
**Fax : +33 (0)4 72 08 69 90**  
 Web : [www.survitec.fr](http://www.survitec.fr)

SAS au capital de 120 000 €  
 SIRET : 401 824 438 00030  
 APE : 7112 B

	<b>CONSTAT DE VERIFICATION</b>	N° CV *****	2/3
		Massieux le : *****	

DESIGNATION	*****
CONSTRUCTEUR	*****
TYPE	*****
N° SERIE	Appareil : ***** Capteur : *****

EQUIPEMENTS
-------------

ACCELEROMETRE ETALON	
Marque	DYTRAN
Type	3120 B
N° série	1326
N° certification	COFRAC LQ20090/07009
Date calibration	09/10/07
Validité*****	09/10/08

MULTIMETRE	
Marque	KEITHLEY
Type	2000
N° série	1159799
N° certification	COFRAC 86EC0598
Date calibration	20/03/08
Validité	20/03/09

CONDITIONS	
Température	20°C +/- 2°C
Hygrométrie	< 60%
Lieu	Locaux SURVITEC – 01600 Massieux France
Gravité pour calculs	9.80665 ms <sup>-2</sup>



## SURVITEC

ZA - 147, allée Mermoz  
01600 - MASSIEUX  
FRANCE

**Tel : +33 (0)4 72 08 69 89**  
**Fax : +33 (0)4 72 08 69 90**  
Web : [www.survitec.fr](http://www.survitec.fr)

SAS au capital de 120 000 €  
SIRET : 401 824 438 00030  
APE : 7112 B

	<b>CONSTAT DE VERIFICATION</b>	N° CV *****	3/3
		Massieux le : *****	

DESIGNATION	*****
CONSTRUCTEUR	*****
TYPE	*****
N° SERIE	Appareil : ***** Capteur : *****

Vibration		Sensibilité de l'accéléromètre	Sensibilité convertie $g_n=9,80665 \text{ m}\cdot\text{s}^{-2}$	Ecart de sensibilité
Accélération	Fréquence			
$\text{m}\cdot\text{s}^{-2}$	Hz	$\text{mV} / (\text{m}\cdot\text{s}^{-2})$	$\text{mV} / \text{g}$	%
50	40	9.68	94.97	0.60
50	60	9.65	94.60	0.22
50	80	9.63	94.43	0.03
100	100	9.65	94.59	0.20
<b>100</b>	<b>160</b>	<b>9.63</b>	<b>94.40</b>	<b>0.00</b>
100	300	9.54	93.60	-0.85
100	500	9.45	92.65	-1.86
100	1000	9.51	93.26	-1.21
100	1500	9.53	93.41	-1.04
100	2000	9.54	93.53	-0.92

Vibration		Sensibilité de l'accéléromètre	Sensibilité convertie $g_n=9,80665 \text{ m}\cdot\text{s}^{-2}$	Ecart de sensibilité
Accélération	Fréquence			
$\text{m}\cdot\text{s}^{-2}$	Hz	$\text{mV} / (\text{m}\cdot\text{s}^{-2})$	$\text{mV} / \text{g}$	%
10	10	9.54	93.56	-1.41
10	20	9.67	94.81	-0.09
10	40	9.68	94.94	0.05
10	60	9.69	95.01	0.12
10	80	9.64	94.50	-0.42
10	100	9.61	94.27	-0.66
<b>10</b>	<b>160</b>	<b>9.68</b>	<b>94.90</b>	<b>0.00</b>
10	300	9.56	93.79	-1.16
10	500	9.47	92.89	-2.11
10	1000	9.53	93.48	-1.50

## SURVITEC

ZA - 147, allée Mermoz  
01600 - MASSIEUX  
FRANCE

Tel : +33 (0)4 72 08 69 89  
Fax : +33 (0)4 72 08 69 90  
Web : [www.survitec.fr](http://www.survitec.fr)

SAS au capital de 120 000 €  
SIRET : 401 824 438 00030  
APE : 7112 B