|  |
| --- |
| Nom du client  interlocuteur client  adresse client  adresse client  code postal – ville  Tél. 00 00 00 00 00  Email : [jean.lenom@lasociete.fr](mailto:jean.lenom@lasociete.fr) |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | |  | | | Nº d’affaire : ${OPREF}  **Désignation** : lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit ean  Nº intervention : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | | Date du rapport : XX/XX/XXXX | Référence du rapport : ${OPCASE} | | Ce rapport annule et remplace le rapport nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  Référence site : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX | | |  | | |
|  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | | V 1.51.3XXX - AAA999999 | |  | | AGENCE ${MEASURECOMP}  Adresse de l’agence  Tél. : XX XX XX XX XX - Fax : XX XX XX XX XX  Email : xxxxxxxxxxxxx@socotec.com  SOCOTEC France - S.A. au capital de 17 648 740 euros - 542 016 654 RCS Versailles - APE 7120B N° TVA intracommunautaire : FR77 542 016 654 - Siège social : Les Quadrants - 3 avenue du Centre CS 20732 - Guyancourt 78182 St-Quentin-en-Yvelines Cedex - FRANCE - [www.socotec.fr](http://www.socotec.fr) | |  | |  | |  | | --- | | Votre interlocuteur : M. ${OPEAUTHOR}  Auteur de l’attestation : M. XXXX  Nombre de page : xxx | |  | | |

ATTESTATION DE LA PRISE EN COMPTE DE LA REGLEMENTATION ACOUSTIQUE

Nature de la mission : **Ce document contient au minimum les informations figurant dans le modèle d’attestation de l’annexe I à l’arrêté du 27 novembre 2012 relatif à l’attestation de prise en compte de la réglementation acoustique applicable en France métropolitaine aux bâtiments d’habitation neufs.**

Rapport établi dans le cadre de notre mission définie dans notre Proposition Commerciale n° DEVXXXXXXXXXXXXXXXXX du XX-XX-XXXX.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Maitre D’ouvrage |  | ${MO} |
| Opération |  | ${OPENAME} |
| Type de logement |  | Collectif Individuel |
| Nombre de logements |  | ${OPEINFO} |
| Date de dépôt demande PC |  |  |
| Numéro du PC |  |  |

Table des matières

[1. PREAMBULE 3](#_Toc503273809)

[2. AUTEUR DE L’ATTESTATION 3](#_Toc503273810)

[3. IDENTIFICATION DE L’OPERATION DE CONSTRUCTION 3](#_Toc503273811)

[> Nom et adresse de l’opération 3](#_Toc503273812)

[> Nom et adresse du maître d’ouvrage 3](#_Toc503273813)

[> Permis de construire 3](#_Toc503273814)

[> Calendrier de construction 4](#_Toc503273815)

[> Nature de l’opération 4](#_Toc503273816)

[> Exposition au bruit 4](#_Toc503273817)

[> Maître d’ouvrage délégué 4](#_Toc503273818)

[> Maîtrise d’œuvre 4](#_Toc503273819)

[> Bureaux d’études techniques 4](#_Toc503273820)

[> Contrôle technique 5](#_Toc503273821)

[> Signes de qualité de l’opération 5](#_Toc503273822)

[> Commentaires éventuels 5](#_Toc503273823)

[4. DECLARATION 6](#_Toc503273824)

[5. CONSTATS 7](#_Toc503273825)

[> Tableau 1 : Récapitulatif 7](#_Toc503273826)

[> Tableau 2 : Constats phases études et chantier 8](#_Toc503273827)

[> Tableau 3 : Mesures après travaux 9](#_Toc503273828)

[> Tableau 4 : Synthèse des mesures réalisées 10](#_Toc503273829)

[> Préambule 10](#_Toc503273830)

[> Isolement acoustique vis-à-vis des bruits de l’espace extérieur 10](#_Toc503273831)

[> Isolement acoustique au bruit aérien entre locaux 10](#_Toc503273832)

[> Niveau du bruit de chocs 10](#_Toc503273833)

[> Niveau du bruit des équipements 10](#_Toc503273834)

## PREAMBULE

La présente attestation est applicable aux bâtiments d’habitation neufs, soumis à permis de construire, situés en France métropolitaine.

Lorsque l’opération de construction considérée est réalisée en plusieurs tranches, chaque tranche fait l’objet d’une attestation spécifique.

Cette attestation est à transmettre par le maître d’ouvrage à l’autorité administrative ayant délivré le permis de construire : elle doit être jointe à la déclaration d’achèvement des travaux.

Cette attestation s’appuie sur des constats effectués en phase d’études et de chantier ainsi que, pour les opérations d’au moins dix logements, sur des mesures acoustiques réalisées après l’achèvement des travaux.

## AUTEUR DE L’ATTESTATION

Société : **SOCOTEC France**

**Agence de xxxxxxx**

Adresse :

Téléphone :

Adresse mél :

Fax :

## IDENTIFICATION DE L’OPERATION DE CONSTRUCTION

* + - Nom et adresse de l’opération

Nom :

Adresse :

* + - Nom et adresse du maître d’ouvrage

Nom :

Adresse :

Téléphone :

Fax :

* + - Permis de construire

Dépôt de la demande : le **/       /**

Numéro du permis : 

Délivrance du permis : le **/       /**

Permis modificatif délivré le :       /       /

Nombre de tranches de l’opération :

* + - Calendrier de construction

Ouverture du chantier : le **/       /**

Achèvement des travaux : le **/       /**

* + - Nature de l’opération

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre de logements par type | | Nombre de bâtiments |
| Individuel |  |  |  |
| Collectif |  |  |
| TOTAL |  |  |

* + - Exposition au bruit

L’opération est située dans un secteur exposé au bruit :

D’une ou plusieurs infrastructures de transport terrestre

Catégorie(s) de(s) l’infrastructure(s) :

1  2  3  4  5  Sans objet

D’un aérodrome

Zone de bruit du PEB de l’aérodrome :

A  B  C  D  Sans objet

* + - Maître d’ouvrage délégué

Le cas échéant : 

* + - Maîtrise d’œuvre

Nom(s) :

Adresse(s) :

Missions(s)\* :

*\* Exemples de mission de maîtrise d’œuvre : mission limitée (plans et permis de construire), mission complète (conception et direction de travaux), mission de conception seule, mission de direction de travaux seule*

* + - Bureaux d’études techniques

**BET Structure :**

Nom :

Mission :

**BET Fluides :**

Nom :

Mission :

**BET Thermique :**

Nom :

Mission :

**BET Acoustique :**

Nom :

Mission :

**Autres BET ou AMO :**

Nom :

Mission :

* + - Contrôle technique

Nom du contrôleur technique\* : 

*\* S’il n’y a pas de contrôle technique, indiquez explicitement « Pas de contrôleur »*

Le contrôleur technique a-t-il eu la mission PH (isolation acoustique) : OUI NON

Si oui, préciser :

sans essais acoustiques après travaux

avec essais acoustiques après travaux

Si avec essais :

essais indépendants des exigences de l’arrêté relatif à la présente attestation

essais effectués dans le cadre des exigences de l’arrêté relatif à la présente attestation

* + - Signes de qualité de l’opération

Préciser label(s), certification(s) ou démarche qualité :

- 

- 

* + - Commentaires éventuels

## DECLARATION

Je soussigné :

de la société : **SOCOTEC France - Agence de xxxxxxx**

agissant en qualité de :

Maître d’ouvrage de l’opération

ou

Organisme de contrôle technique

Architecte

Bureau d’études ou ingénieur-conseil en acoustique

Maître d’œuvre de l’opération

Autre, préciser :

missionné par le maître d’ouvrage et justifiant auprès de celui-ci de compétences en acoustique du bâtiment,

atteste que :

* pour l’opération identifi ée ci-dessus, la qualité acoustique a été prise en compte au niveau des études et du suivi de chantier et les mesures acoustiques(1) obligatoires après travaux ont été effectuées,
* les constats(2) réalisés pendant les phases d’études et de chantier ainsi que, le cas échéant, les mesures acoustiques :

 n’ont pas mis en évidence d’irrégularité dans la prise en compte de la réglementation acoustique(3)

 laissent apparaître des irrégularités dans la prise en compte de la réglementation acoustique.

**[préciser ci-dessous laquelle ou lesquelles - ex 1 : une mesure d'isolement au bruit aérien intérieur est non cohérente avec la réglementation acoustique ; ex 2 : absence de constats en phase chantier]**

Le nombre de « mesures acoustiques » réalisées après travaux est de  pour un nombre de mesures obligatoires(4) de .

Date : le **/       /**

Signature :

*(1)Une « mesure acoustique » consiste en un ensemble de mesurages (émission le cas échéant, réception, bruit de fond, durée de réverbération) permettant de calculer la valeur d’un isolement acoustique ou d’un niveau de bruit (choc, équipement) afin de la comparer à l’exigence réglementaire.*

*Par extension dans le présent texte, la détermination de l’aire d’absorption équivalente des revêtements absorbants disposés dans les circulations communes intérieures au bâtiment est considérée comme une mesure acoustique.*

*(2)Des exemples de constats sont proposés dans le guide d’accompagnement relatif à l’attestation de prise en compte de la réglementation acoustique.*

*(3)Réglementation applicable :*

* *articles L. 111-11, R. 111-1-1, R. 111-4 et R. 111-4-1 du code de la construction et de l’habitation ;*
* *arrêtés du 30 juin 1999 relatifs aux caractéristiques acoustiques des bâtiments d’habitation et aux modalités d’application de la réglementation ;*
* *arrêté du 30 mai 1996 (modifié par l’arrêté du 23 juillet 2013 pour les demandes de permis de construire déposées à compter du 01 janvier 2014) relatif aux modalités de classement des infrastructures de transports terrestres et à l’isolement acoustique des bâtiments d’habitation dans les secteurs affectés par le bruit.*

*(4) Le nombre de mesures obligatoires varie de six à vingt-sept en fonction de la taille et de certaines autres caractéristiques de l’opération. Ce nombre est déterminé dans les conditions prévues par l’annexe II de l’arrêté.*

## CONSTATS

Les tableaux « 1. Récapitulatif » et « 2. Phases études et chantier » sont à renseigner pour toutes les opérations.

* + - Tableau 1 : Récapitulatif

Les réponses fournies dans le récapitulatif ci-dessous constituent la synthèse des constats effectués lors des phases d’études et de chantier. Pour les opérations d’au moins 10 logements, ces réponses résument également les constats présentés dans le tableau 3, relatifs aux résultats des mesures après travaux.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TEXTE RÉGLEMENTAIRE | COHÉRENCE DE L’OPÉRATION VIS-À-VIS DE LA RÉGLEMENTATION\* | | | | | | |
| Objet | Oui | Non | | | | Sans objet |
| Constats étude | Constats chantier | | Mesures |
| Respect des arrêtés du 30 juin 1999 | Bruits aériens extérieurs |  |  | |  |  |  |
| Bruits aériens intérieurs |  |  | |  |  |  |
| Absorption dans les circulations communes |  |  | |  |  |  |
| Bruit de chocs |  |  | |  |  |  |
| Bruit des équipements individuels de chauffage ou de climatisation (1) |  |  | |  |  |  |
| Bruit de l’installation de ventilation mécanique (2) |  |  | |  |  |  |
| Bruit des équipements individuels d’un logement perçu dans un autre logement |  |  | |  |  |  |
| Bruit des équipements collectifs  (hors VMC) |  |  | |  |  |  |
| Respect de l’arrêté du 30 mai 1996 (modifié le 23/07/2013 pour les demandes de PC à compter du 01/01/2014) | Bruit d’infrastructure(s) routière(s) |  |  | |  |  |  |
| Bruit d’infrastructure(s) ferroviaire(s) |
| Bruit d’un aérodrome |
| * + - * Pour chaque type d’exigence, cocher la réponse dans la colonne «Oui» ou la colonne «Non» ou, le cas échéant, dans la colonne «Sans objet». | | | | | | | |

(1) y compris les appareils de production d’eau chaude sanitaire (précision indiquée dans le Guide d’accompagnement « Comprendre et gérer l’attestation acoustique » édité en janvier 2014 par le ministère)

(2) y compris les appareils de production d’eau chaude sanitaire raccordé sur la VMC ou possédant un ventilateur intégré, type « chauffe-eau thermodynamique » (précision indiquée dans le Guide d’accompagnement « Comprendre et gérer l’attestation acoustique » édité en janvier 2014 par le ministère)

* + - Tableau 2 : Constats phases études et chantier

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Bruits aériens extérieurs (voisinage, infrastructures, aérodrome) | Bruits aériens intérieurs | Absorption des circulations communes | Bruit de chocs | Bruit des équipements individuels de chauffage ou de climatisation | Bruit de l'installation de ventilation mécanique | Bruit des équipements individuels d'un logement perçu dans un autre logement | Bruit des équipements collectifs  (hors ventilation mécanique) |
| ENJEUX | Protéger les logements des bruits extérieurs au bâtiment | Protéger les logements des bruits provenant des autres locaux | Limiter la réverbération dans les circulations communes | Limiter la transmission des bruits de chocs entre locaux | Limiter la transmission du bruit des équipements du bâtiment à l'intérieur des logements | | | |
| OBJET | **INTERVENANTS** | | | | | | | |
| PHASE ÉTUDES :  La détermination et/ou la vérification des grandeurs acoustiques (isolement, bruit de choc, bruit d'équipement, etc) a été spécifiquement prise en compte dans le cadre des règles de l'art, d'une étude, une certification ou un contrôle technique. | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CERT  CT  Archi  M. Oe  M.Ou  Autre    NON |
| PHASE CHANTIER :  Un suivi spécifique au type d'exigence a été effectué lors du suivi de chantier | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON | OUI :  Auteur(s) : (1)  BET A  IC  CT  Archi  M.Oe  M.Ou  Autre    NON |

(1) : **BET A** : Bureau d'Études Acoustique, **IC** : Ingénieur-Conseil, **CERT** : Certificateur, **CT** : Contrôleur Technique, **Archi** : Architecte, **M.Oe** : Maître d'Oeuvre, **M.Ou** : Maître d'Ouvrage

**Installation de ventilation mécanique**

En cas de ventilation mécanique, préciser :  Simple flux  Double flux

* + - Tableau 3 : Mesures après travaux

(Mesures obligatoires pour les opérations d’au moins 10 logements)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Bruits aériens extérieurs (voisinage, infrastructures, aérodrome) | Bruits aériens intérieurs | Absorption des circulations communes | Bruit de chocs | Bruit des équipements individuels de chauffage ou de climatisation | Bruit de l'installation de ventilation mécanique | Bruit des équipements individuels d'un logement perçu dans un autre logement | Bruit des équipements collectifs  (hors ventilation mécanique) |
| **ENJEUX** | Protéger les logements des bruits extérieurs au bâtiment | Protéger les logements des bruits provenant des autres locaux | Limiter la réverbération dans les circulations communes | Limiter la transmission des bruits de chocs entre locaux | Limiter la transmission du bruit des équipements du bâtiment à l'intérieur des logements | | | |
| **TYPE DE MESURES** | Isolement acoustique des locaux vis-à-vis de l'extérieur | Isolement acoustique entre locaux | Aire d'absorption équivalente (1) | Niveau de bruit choc | Niveau du bruit d’équipement | | | |
| **OBJET** | **INTERVENANTS** | | | | | | | |
| Organisme ayant réalisé les mesures acoustiques | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : | Nature :(2)  Nom et adresse de l'organisme : |
| Mesures acoustiques réalisées (3) | Nombre :  Infrastructure(s) classée(s) :  oui  non  Aérodrome :  oui  non | Nombre : | Nombre : | Nombre : | Nombre : | Nombre : | Nombre : | Nombre : |
| Cohérence de l'opération avec les exigences réglementaires, compte tenu des résultats de mesures | C  NC  SO | C  NC | C  NC  SO | C  NC | C  NC  SO | C  NC | C  NC | C  NC  SO |

**C** : pour les mesures concernées, l'opération est **C**ohérente avec les règles concernant les caractéristiques acoustiques des bâtiments d'habitation, en tenant compte le cas échéant de l'incertitude prévue par la réglementation.

**NC** : pour les mesures concernées, l'opération est **N**on **C**ohérente vis-à-vis des règles concernant les caractéristiques acoustiques des bâtiments d'habitation.

**SO** : **S**ans **O**bjet pour l'opération - Conformément aux dispositions de l'annexe 2, la taille de l'opération ou le type de bruit considéré ne nécessitent pas de mesures après travaux.

1. *Par extension dans l'attestation, la détermination de l'aire d'absorption équivalente des revêtements absorbants disposés dans les circulations communes intérieures au bâtiment est également appelée "mesure acoustique".*
2. ***Bet a*** *: Bureau d'Études Acoustique,* ***IC*** *: Ingénieur-Conseil,* ***CT*** *: Contrôleur Technique,* ***ARCH*** *: Architecte,* ***M.Oe*** *: Maître d'Oeuvre,* ***M.Ou*** *: Maître d'Ouvrage*
3. *Pour mémoire, "une mesure acoustique" consiste en un ensemble de mesurages (émission le cas échéant, réception, bruit de fond, durée de réverbération) permettant de calculer la valeur d'un isolement acoustique ou d'un niveau de bruit (choc, équipement) afin de la comparer à l'exigence réglementaire (Cette définition ne s'applique pas à la détermination de l'aire d'absorption équivalente).*
   * + Tableau 4 : Synthèse des mesures réalisées

#### Préambule

Dans le cas des mesures de contrôle applicables à toutes catégories de bâtiments prévues à l'article L. 151-1 du code de la construction et de l'habitation, le maître d'ouvrage est tenu de conserver le rapport détaillé des mesures acoustiques (article 4 de l'arrêté relatif à l'attestation de prise en compte de la réglementation acoustique applicable en France métropolitaine aux bâtiments d'habitation neufs). Ce rapport devra être accompagné des plans d'étages des ouvrages exécutés permettant de localiser sur l'opération les locaux utilisés pour les mesures.

#### Isolement acoustique vis-à-vis des bruits de l’espace extérieur

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Type de source **2** | Locaux | | DnT,A,tr mesuré en dB | DnT,A,tr objectif RA 1999 en dB | Écart / RA 1999 **3** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  Eventuelles |
| Émission  (mesurée à 2m) | Réception  (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BAE} | ${BAE-1} | ${BAE-2} | ${BAE-3} | ${BAE-4} | ${BAE-5} | ${BAE-6} | ${BAE-7} | ${BAE-8} |

#### Isolement acoustique au bruit aérien entre locaux

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Type de transmission **1** | Locaux | | DnT,A mesuré en dB | DnT,A objectif RA 1999 en dB | Écart / RA 1999 **3** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  éventuelles |
| Émission  (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) | Réception  (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BAI} | ${BAI-1} | ${BAI-2} | ${BAI-3} | ${BAI-4} | ${BAI-5} | ${BAI-6} | ${BAI-7} | ${BAI-8} |

#### Niveau du bruit de chocs

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Type de transmission **2** | Locaux | | L’nT,w mesuré en dB | L’nT,w objectif RA 1999 en dB | Écart / RA 1999 **4** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Nature du sol  et  Observations éventuelles |
| Émission  (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) | Réception  (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BC} | ${BC-1} | ${BC-2} | ${BC-3} | ${BC-4} | ${BC-5} | ${BC-6} | ${BC-7} | ${BC-8} |

#### Niveau du bruit des équipements

Niveau du bruit des équipements individuels de chauffage, de climatisation et de production d’eau chaude sanitaire intérieurs au logement contrôlé.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Emission | Local réception | LnAT mesuré en dBA | LnAT objectif RA 1999 en dBA | Écart / RA 1999 **5** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  éventuelles |
| Équipement concerné  et  position  (Pièce / Logement / Bâtiment ou Escalier / Etage) | (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BEIIL} | ${BEIIL-1} | ${BEIIL-2} | ${BEIIL-3} | ${BEIIL-4} | ${BEIIL-5} | ${BEIIL-6} | ${BEIIL-7} |

Niveau du bruit des autres équipements individuels intérieurs au logement contrôlé

**[insérer une copie du tableau de synthèse correspondant figurant dans le rapport de mesure détaillé]**

Niveau du bruit des équipements individuels extérieurs au logement contrôlé

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Emission | Local réception | LnAT mesuré en dBA | LnAT objectif RA 1999 en dBA | Écart / RA 1999 **5** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  éventuelles |
| Équipement concerné  et  position  (Pièce / Logement / Bâtiment ou Escalier / Etage) | (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BEIEL} | ${BEIEL-1} | ${BEIEL-2} | ${BEIEL-3} | ${BEIEL-4} | ${BEIEL-5} | ${BEIEL-6} | ${BEIEL-7} |

Niveau du bruit de l’installation de ventilation mécanique contrôlée (VMC)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Emission | Local réception | LnAT mesuré en dBA | LnAT objectif RA 1999 en dBA | Écart / RA 1999 **5** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  éventuelles |
| Équipement concerné  et  position  (Pièce / Logement / Bâtiment ou Escalier / Etage) | (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BEVMC} | ${BEVMC-1} | ${BEVMC-2} | ${BEVMC-3} | ${BEVMC-4} | ${BEVMC-5} | ${BEVMC-6} | ${BEVMC-7} |

Niveau du bruit des équipements collectifs (hors VMC)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Emission | Local réception | LnAT mesuré en dBA | LnAT objectif RA 1999 en dBA | Écart / RA 1999 **5** en dB | Constat / RA 1999 **6** | Observations  Eventuelles |
| Équipement concerné  et  position  (Pièce / Logement / Bâtiment ou Escalier / Etage) | (Pièce / Logement / Bâtiment  ou Escalier / Etage) |
| ${BEC} | ${BEC-1} | ${BEC-2} | ${BEC-3} | ${BEC-4} | ${BEC-5} | ${BEC-6} | ${BEC-7} |

Aire d’absorption équivalente des parties communes

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° de la mesure | Local concerné  (Local / Bâtiment ou Escalier / Etage) | AAE mesurée en % | AAE objectif RA 1999 en % | Constat / RA 1999 6 | Observations éventuelles |
| ${AAE} | ${AAE-1}${AAE-2}${AAE-3} | ${AAE-4} | ${AAE-5} | ${AAE-6} | ${AAE-7}${AAE-8} |

**XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXX**

L’ingénieur Chargé de l’Affaire