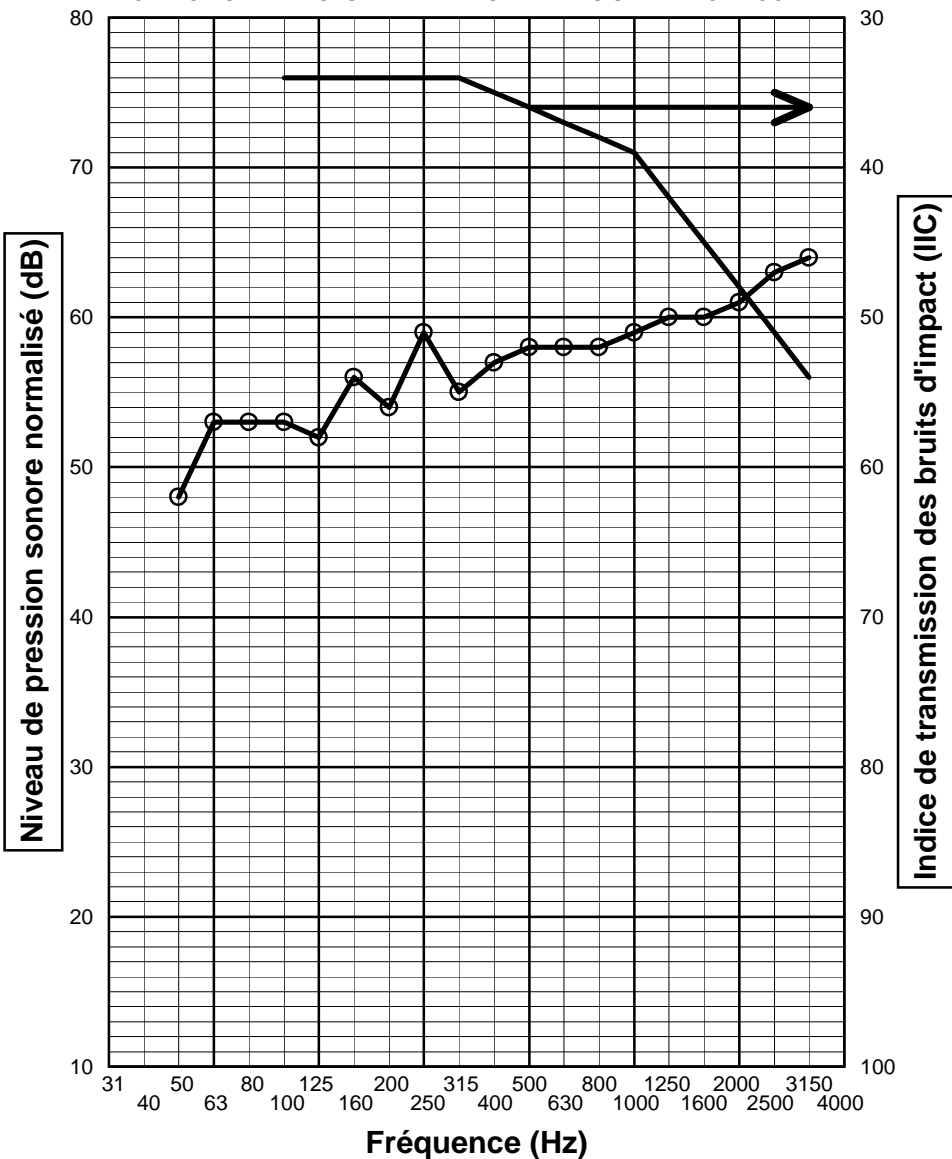


# RAPPORT No : 102107-1

NOTE: CE GRAPHE SEUL NE REPRÉSENTE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

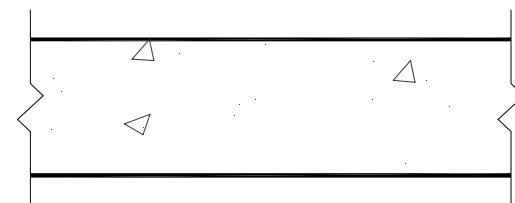
○— Niveaux des bruits d'impact normalisés, mesurés dans la pièce réceptrice (Normalized Impact Sound Pressure Level)

— Courbe de classification (ASTM E 989-89)

Indice de transmission des bruits d'impact IN-SITU (Field Impact Insulation Class)

**FIIC = 36**

## DESCRIPTION



- DALLE DE BÉTON NUE DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES SUR PLANCHER SONO/MAX

## TITRE DU GRAPHE

MESURE D'ISOLATION DES BRUITS D'IMPACT SUR LA DALLE DE BÉTON NUE SÉPARANT LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS 807 ET 708

GRAPHE No: 1

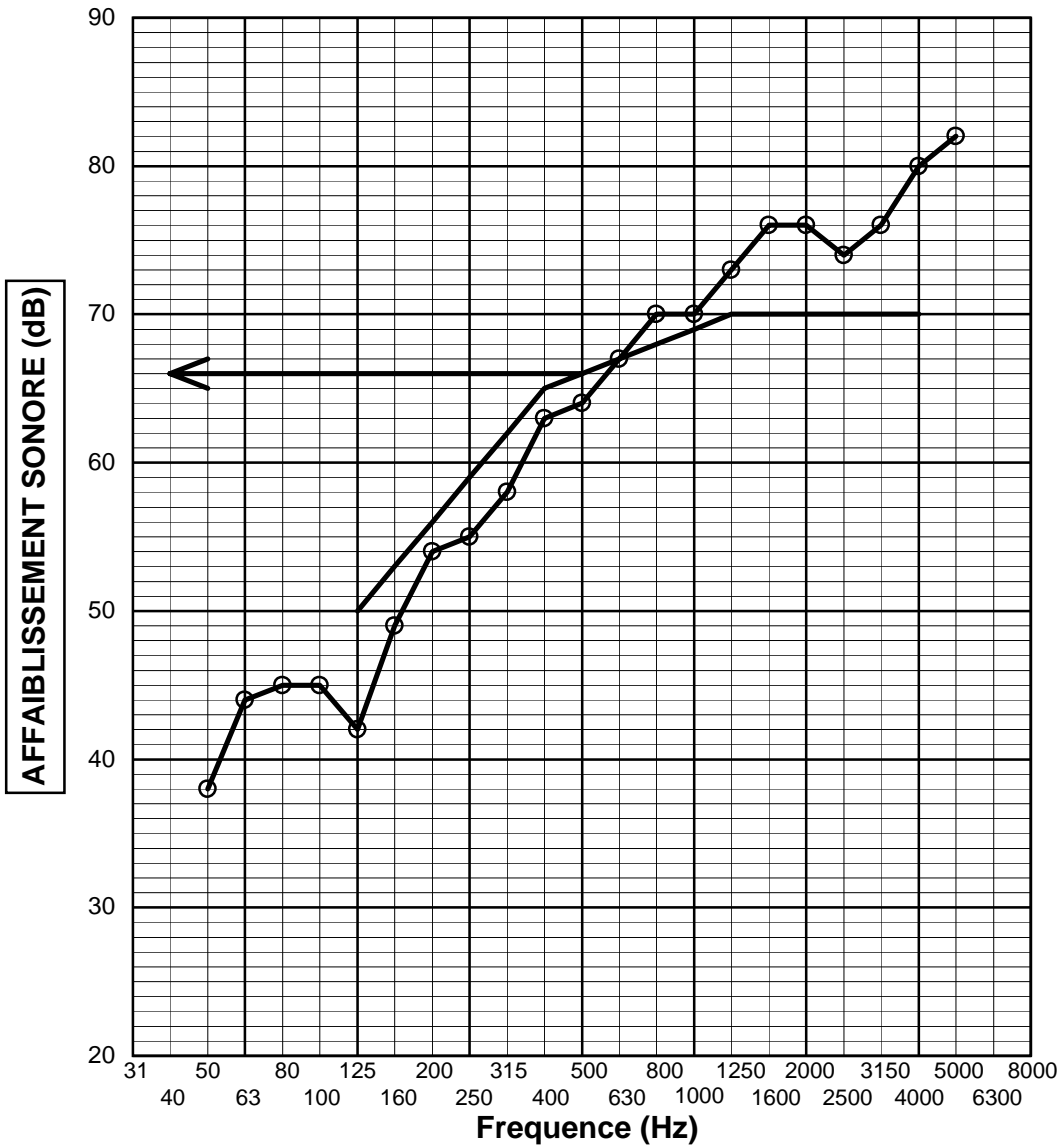
FICHER: 102107-1

No. DE PROJET 1021.07

DATE 2007 08

# RAPPORT No : 102107-2

NOTE: CE GRAPHE SEUL NE CONSTITUE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

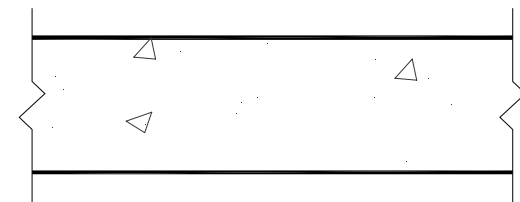
○— Affaiblissement sonore apparent  
(Apparent Transmission Loss ATL)

— Courbe de classification  
(ASTM E 413-04)

Indice apparent de transmission du son  
(Apparent Sound Transmission Class)

**ASTC = 66**

## DESCRIPTION



- DALLE DE BÉTON NUE DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES SUR PLANCHER SONO/MAX

## TITRE DU GRAPHE

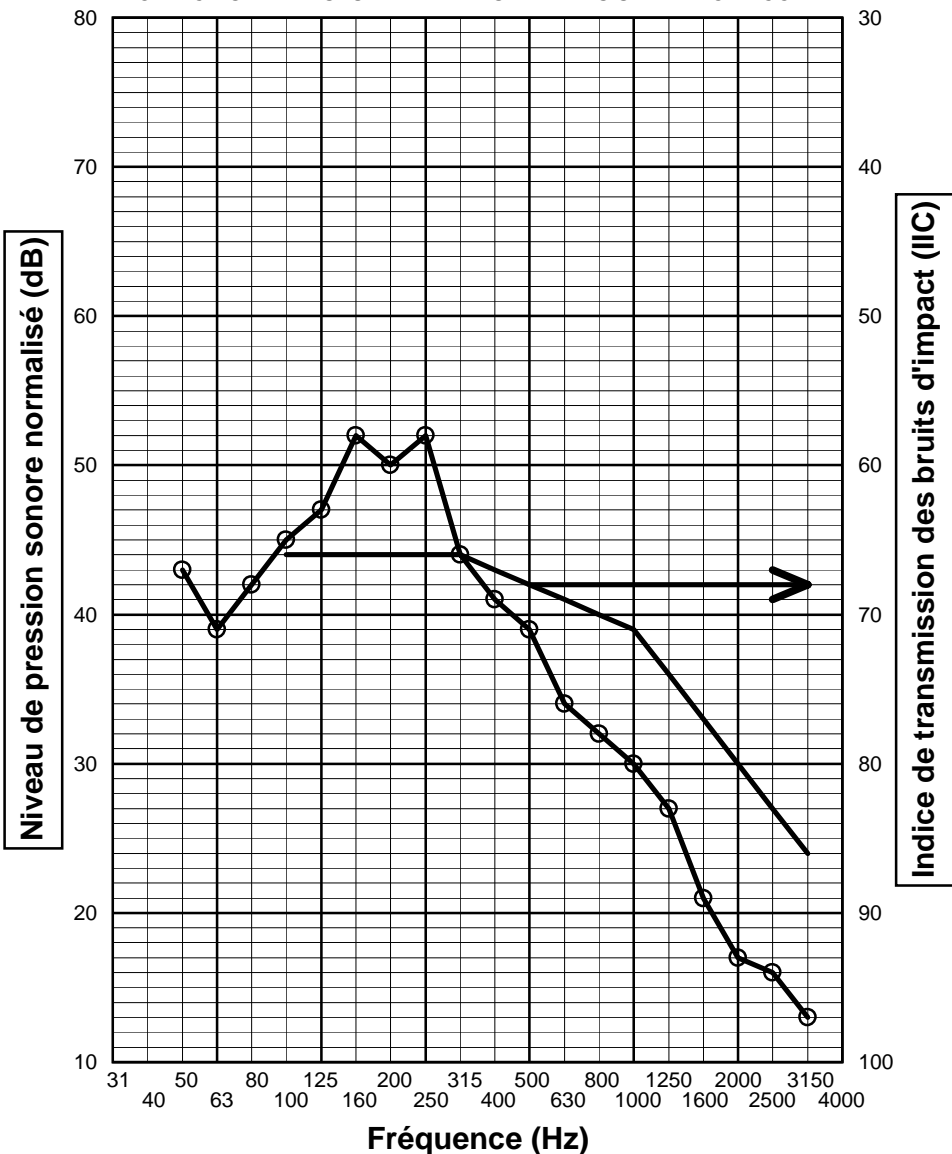
MESURE D'AFFAIBLISSEMENT DES BRUITS AÉRIENS SUR LA DALLE DE BÉTON NUE ENTRE LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS 708 ET 807

<b>GRAPHE No.</b>	1	<b>FICHER:</b>	102107-2
-------------------	---	----------------	----------

<b>No. DE PROJET</b>	1021.07	<b>DATE</b>	2007 08
----------------------	---------	-------------	---------

# RAPPORT No : 102107-3

NOTE: CE GRAPHÉ SEUL NE REPRÉSENTE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

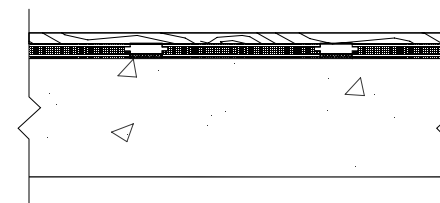
○ Niveaux des bruits d'impact normalisés, mesurés dans la pièce réceptrice (Normalized Impact Sound Pressure Level)

— Courbe de classification (ASTM E 989-89)

Indice de transmission des bruits d'impact IN-SITU (Field Impact Insulation Class)

**FIIC = 68**

## DESCRIPTION



- LATTES DE BOIS FRANC DE MERISIER DE 19 mm (3/4 po) D'ÉPAISSEUR CLOUÉES SUR;
- SOUS-PLANCHER SONO/MAX DE 25 mm (1 po) D'ÉPAISSEUR DÉPOSÉ SUR;
- DALLE DE BÉTON DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES SUR PLANCHER SONO/MAX

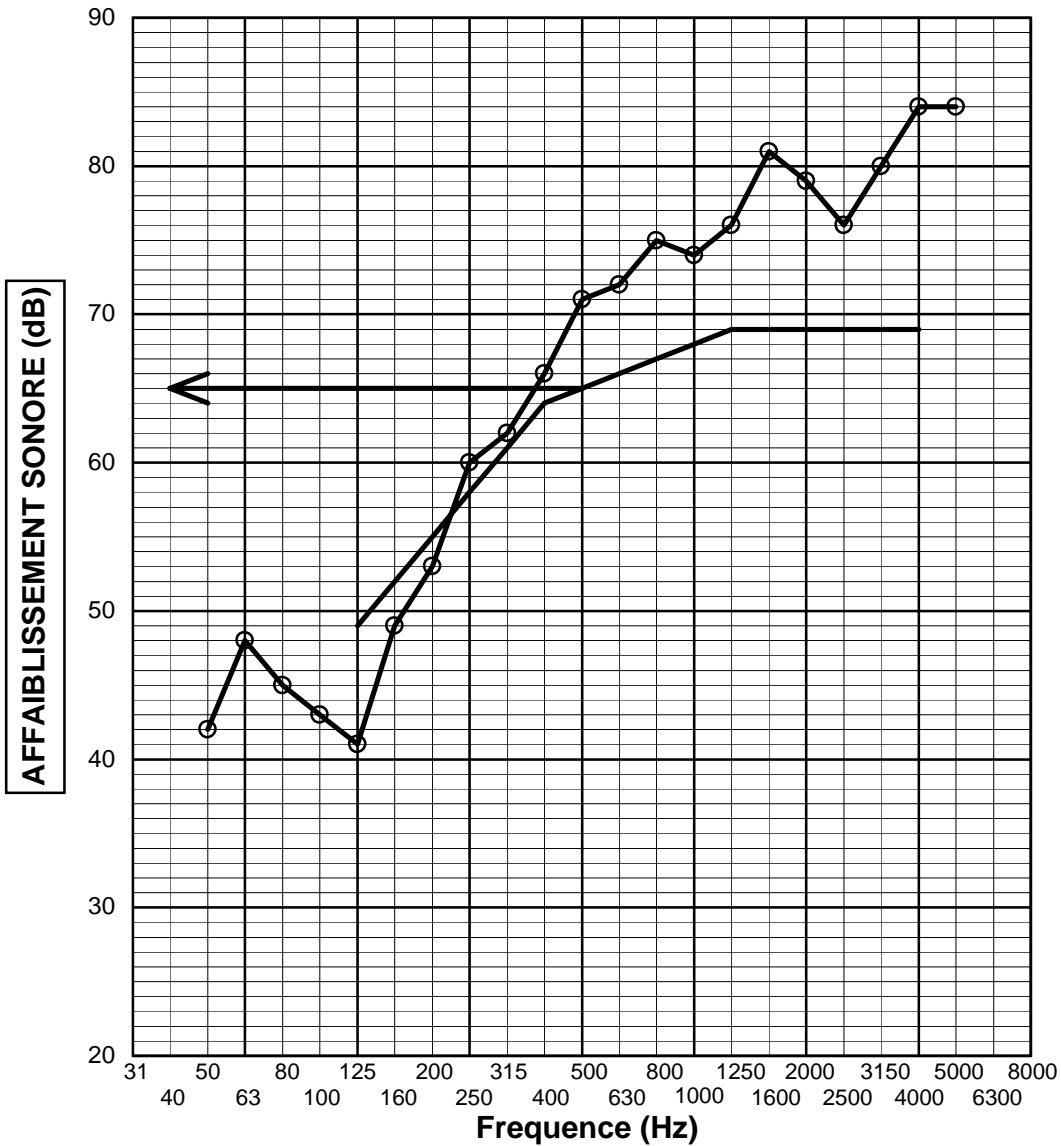
## TITRE DU GRAPHÉ

MESURE D'ISOLATION DES BRUITS D'IMPACT PROCURÉE PAR UN PLANCHER DE BOIS SUR SONO/MAX ENTRE LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS

<b>GRAPHÉ No:</b> 1	<b>FICHER</b> 102107-3
<b>No. DE PROJET</b> 1021.07	<b>DATE</b> 2007 08

# RAPPORT No : 102107-4

NOTE: CE GRAPHE SEUL NE CONSTITUE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

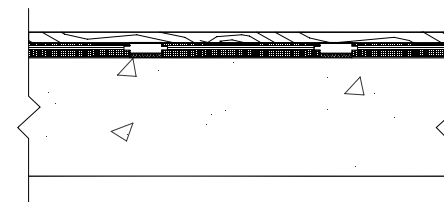
○— Affaiblissement sonore apparent  
(Apparent Transmission Loss ATL)

— Courbe de classification  
(ASTM E 413-04)

Indice apparent de transmission du son  
(Apparent Sound Transmission Class)

**ASTC = 65**

## DESCRIPTION



- LATTES DE BOIS FRANC DE MERISIER DE 19 mm (3/4 po) D'ÉPAISSEUR CLOUÉES SUR;
- SOUS-PLANCHER SONO/MAX DE 25 mm (1 po) D'ÉPAISSEUR DÉPOSÉ SUR;
- DALLE DE BÉTON DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES SUR PLANCHER SONO/MAX

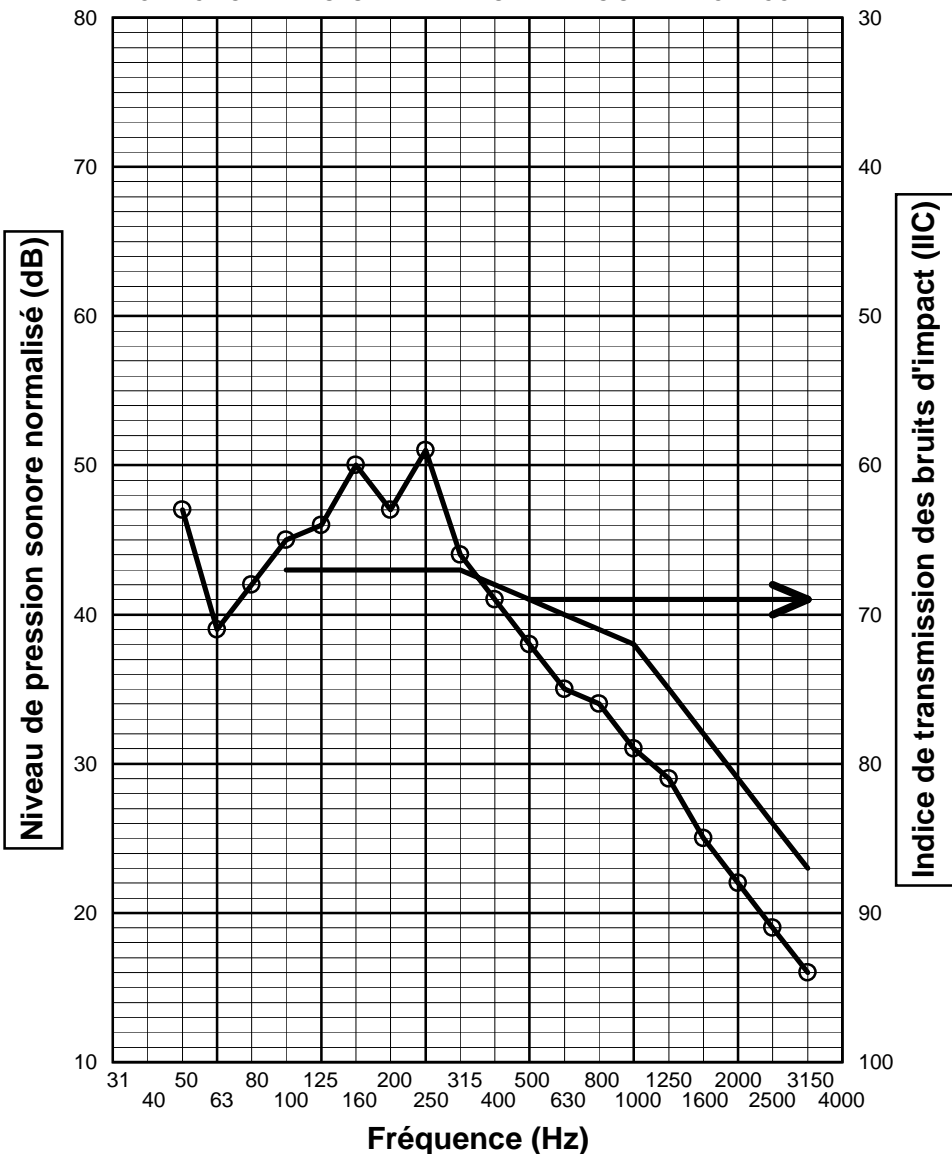
## TITRE DU GRAPHE

MESURE D'AFFAIBLISSEMENT DES BRUITS AÉRIENS  
PROCURÉ PAR UN PLANCHER DE BOIS SUR SONO/MAX  
ENTRE LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS 708

<b>GRAPHE No.</b>	1	<b>FICHER:</b>	102107-4
<b>No. DE PROJET</b>	1021.07	<b>DATE</b>	2007 08

# RAPPORT No : 102107-5

NOTE: CE GRAPHE SEUL NE REPRÉSENTE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

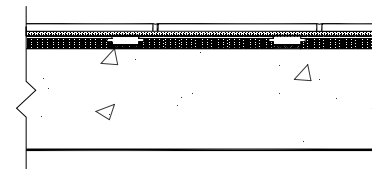
○ Niveaux des bruits d'impact normalisés, mesurés dans la pièce réceptrice (Normalized Impact Sound Pressure Level)

— Courbe de classification (ASTM E 989-89)

Indice de transmission des bruits d'impact IN-SITU (Field Impact Insulation Class)

**FIIC = 69**

## DESCRIPTION



- TUILES DE CÉRAMIQUE STANDARD DE 300 mm X 300 mm (12 po X 12 po) DE 7 mm (9/32 po) D'ÉPAISSEUR COLLÉES AVEC;
- CIMENT-COLLE STANDARD À PRISE RAPIDE SUR;
- PANNEAUX DE BÉTON PERMABASE DE UNIFIX DE 9.5 mm (3/8 po) D'ÉPAISSEUR VISSÉS SUR;
- SOUS-PLANCHER SONO/MAX DE 25 mm (1 po) D'ÉPAISSEUR DÉPOSÉ SUR;
- DALLE DE BÉTON DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES SUR PLANCHER SONO/MAX

## TITRE DU GRAPHE

MESURE D'ISOLATION DES BRUITS D'IMPACT PROCURÉE PAR UN REVÊTEMENT DE CÉRAMIQUE SUR SONO/MAX ENTRE LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS 807 ET 708

GRAPHE No: 1

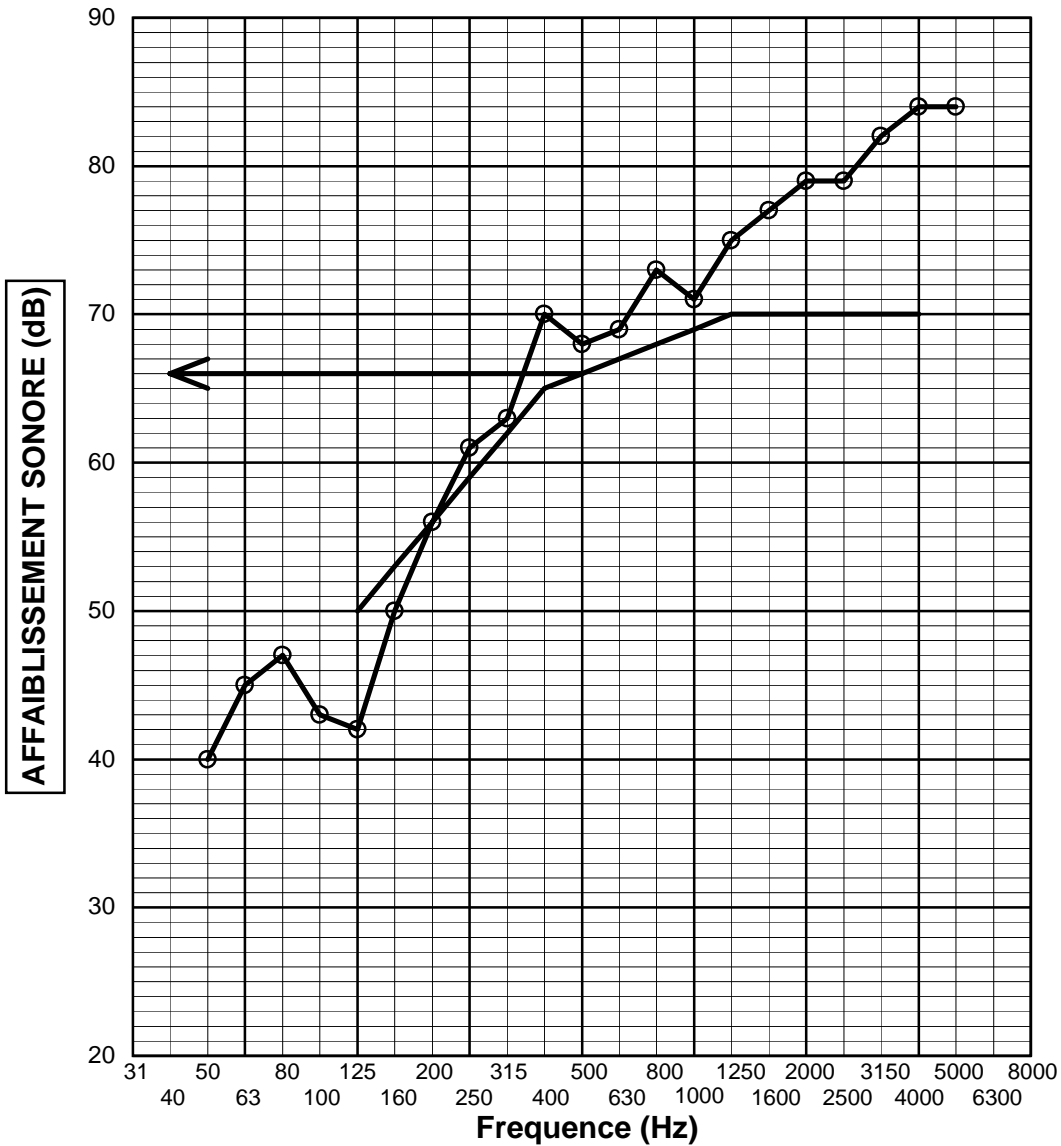
FICHER 102107-5

No. DE PROJET 1021.07

DATE 2007 08

# RAPPORT No : 102107-6

NOTE: CE GRAPHE SEUL NE CONSTITUE PAS UN RAPPORT COMPLET



## LEGENDE

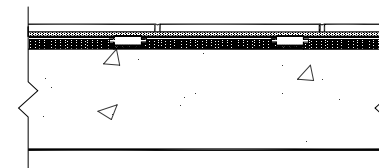
○— Affaiblissement sonore apparent  
(Apparent Transmission Loss ATL)

— Courbe de classification  
(ASTM E 413-04)

Indice apparent de transmission du son  
(Apparent Sound Transmission Class)

**ASTC = 66**

## DESCRIPTION



- TUILES DE CÉRAMIQUE STANDARD DE 300 mm X 300 mm (12 po X 12 po) DE 7 mm (9/32 po) D'ÉPAISSEUR COLLÉES AVEC;
- CIMENT-COLLE STANDARD À PRISE RAPIDE SUR;
- PANNEAUX DE BÉTON PERMABASE DE UNIFIX DE 9.5 mm (3/8 po) D'ÉPAISSEUR VISSÉS SUR;
- SOUS-PLANCHER SONO/MAX DE 25 mm (1 po) D'ÉPAISSEUR DÉPOSÉ SUR;
- DALLE DE BÉTON DE 250 mm (10 po) D'ÉPAISSEUR;
- MINCE REVÊTEMENT DE PLAFOND APPLIQUÉ DIRECTEMENT SOUS LA DALLE.

## PROJET

MESURES DE PLANCHER SONO/MAX

## TITRE DU GRAPHE

MESURE D'AFFAIBLISSEMENT DES BRUITS AÉRIENS SUR UN REVÊTEMENT DE CÉRAMIQUE SUR SONO/MAX ENTRE LA CHAMBRE DES MAÎTRES DES LOGEMENTS 708 ET 807

<b>GRAPHE No.</b>	1	<b>FICHER:</b>	102107-6
-------------------	---	----------------	----------

<b>No. DE PROJET</b>	1021.07	<b>DATE</b>	2007 08
----------------------	---------	-------------	---------