

# ANNALES DE L'I. H. P., SECTION A

H. J. BORCHERS

D. BUCHHOLZ

## **Erratum : “Global properties of vacuum states in de Sitter space”**

*Annales de l'I. H. P., section A*, tome 70, n° 5 (1999), p. 560

<[http://www.numdam.org/item?id=AIHPA\\_1999\\_\\_70\\_5\\_560\\_0](http://www.numdam.org/item?id=AIHPA_1999__70_5_560_0)>

© Gauthier-Villars, 1999, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annales de l'I. H. P., section A » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

*Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>*

## **ERRATUM**

“Global properties of vacuum states in de Sitter space”

Annales de l’IHP. VOL 70/1. 1999

H.J. Borchers, D. Buchholz

---

There appear the following misprints in the article:

- (a) In the statement of Lemma 3.3 on p. 30 the symbol  $\mathcal{N}$  has to be replaced by  $SO_0(1, n)$ .
- (b) The first part of the sentence before relation (4.6) on p. 33 should read: Thus by the mean ergodic theorem and Lemma 2.2 ...
- (c) In relation (6.8) on p. 37 the operator  $e^{-izM_{1j}}$  has to be replaced by  $e^{-izM_{01}}$ .