**Corrigenda zur Arbeit
„Einige Eigenschaften monotoner Matrizen“**

Von

H. Sies, Hamburg

(Mh. Math. **94**, 155—162, 1982)

1. Die letzte Zeile von Seite 155 und die erste Zeile von Seite 156 sind zu ersetzen durch:

$A < B [A \leq B]$ stets $a_{ij} < b_{ij} [a_{ij} \leq b_{ij}]$ für alle i, j . In der Schreibweise wird nicht zwischen Zeilen-

2. Auf Seite 158 sind die beiden letzten Zeilen von Satz 2, also die Bedingungen (5) und (6), zu ersetzen durch:

(5) *Es gibt ein $a \in I(S^n)$ mit $Aa \geq 0$ und $Aa \neq 0$.*

(6) *Aus $x \in \partial S^n$ folgt $Ax \not\geq 0$ oder $Ax = 0$.*