73. Giulio MILAZZO. — Spettri di assorbimento di eterocicli.

Banali errori sono stati riscontrati nei valori numerici delle intensità degli spettri di assorbimento ultravioletti di eterocicli pentaatomici semplici allo stato di vapore, espresse come coefficienti di estinzioni molari. Per quanto tali errori non modifichino le conclusioni che possono essere tratte dai valori, anche errati, delle intensità di assorbimento nei riguardi della interdizione, o meno, del relativo salto elettronico, in quanto tali errori sono di dettaglio e non incidono sull'ordine di grandezza (che a sua volta serve a dare indicazione sulla interdizione o meno del salto elettronico), pur tuttavia è opportuno rettificarli.

Precisamente per il tiofene [1] nella zona dell'ultravioletto medio il valore di ε_{max} è 2300 invece di 4300, mentre il valore minimo di ε delle bande ancora osservabili in quelle condizioni sperimentali è circa 0,4 invece di 0,7.

Per il selenofene [2] il valore di ε_{max} di 6000 va corretto a 1000 e per il metilpirrolo [3] il valore dato di 40 dev'essere corretto in 700.

Roma — Istituto Superiore di Sanità - Laboratorio di Chimica.

---

[1] G. Milazzo, Questi Rendiconti *11*, 372 (1948).
[2] G. Milazzo e L. Paoloni, Gazz. Chim. Ital.
[3] G. Milazzo, Gazz. chim. Ital. *74*, 152 (1944).