

Analyseurs de gaz – Expression des qualités de fonctionnement –**Partie 3: Analyseurs d'oxygène paramagnétiques****Gas analyzers – Expression of performance –****Part 3: Paramagnetic oxygen analyzers****CORRIGENDUM 1**

Page 12

3.1.3

Remplacer, sous l'équation (2), «...à 0 °C et 101,3 kPa.» par «à 273,15 K (0 °C) et 101,3 kPa (= 1 bar).»

3.1.4

Remplacer, à la page 14, la NOTE 3 par ce qui suit:

NOTE 3 La susceptibilité magnétique molaire de l'oxygène est inversement proportionnelle à la température absolue T selon

$$X_m = (1010557 / T) \times 10^{-6} \text{ cm.mol}$$

(seulement pour l'oxygène).

Page 36

Figure 4

Remplacer «Pression absolue d'admission de l'échantillon 500 kPa à 1200 kPa» par «Pression absolue d'admission de l'échantillon 50 kPa à 120 kPa (0,5 bar à 1,2 bar)».

La correction ne concerne que le texte anglais.

Page 13

3.1.3

Replace, under equation (2), "...at 0 °C, 1013 kPa." by "...at 273,15 K (0 °C) and 101,3 kPa (= 1 bar)."

3.1.4

Replace, on page 15, NOTE 3 by the following:

NOTE 3 The molar magnetic susceptibility of oxygen is inversely proportional to the absolute temperature T according to

$$X_m = (1010557 / T) \times 10^{-6} \text{ cm.mol}$$

(only for oxygen).

Page 37

Figure 4

Replace “Sample inlet (absolute) pressure 500 kPa to 1200 kPa” by “Sample inlet (absolute) pressure 50 kPa to 120 kPa (0,5 to 1,2 bar)”.

Page 45

Annex A**NOTE 2**

Replace, in the second sentence, “Data for other temperatures is available...” by “Data for other temperatures may be available...”.