

NORME  
INTERNATIONALE

ISO  
19040-3

Première édition  
2018-08

---

---

**Qualité de l'eau — Détermination du  
potentiel oestrogène de l'eau et des  
eaux résiduaires —**

**Partie 3:  
Essai in vitro sur cellules humaines  
avec gène rapporteur**

*Water quality — Determination of the estrogenic potential of water  
and waste water —*

*Part 3: In vitro human cell-based reporter gene assay*



Numéro de référence  
ISO 19040-3:2018(F)

© ISO 2018

**Pour plus d'infos, merci de nous contacter.**

**Association Sénégalaise de Normalisation**

4 Avenue Jean Jaurès, Immeuble El Hadj Omar DIA, 6 ème Etage  
Dakar - SENEGAL

**Tel: +221 33 829 58 25**

**Email: [asn@asn.sn](mailto:asn@asn.sn)**