



**Norme
internationale**

ISO 16075-7

**Lignes directrices pour l'utilisation
des eaux usées traitées dans des
projets d'irrigation —**

**Partie 7:
Terrains de golf et autres terrains
de sport**

Guidelines for treated wastewater use for irrigation projects —

Part 7: Golf courses and other sports fields

ISO 16075-7:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/9f72d0bf-83c3-4239-ba31-d568429a184a/iso-16075-7-2025>

**Première édition
2025-10**

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 16075-7:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/9f72d0bf-83c3-4239-ba31-d568429a184a/iso-16075-7-2025>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2025

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant propos	iv
Introduction	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes, définitions et abréviations	1
3.1 Termes et définitions.....	2
3.2 Abréviations.....	2
4 Irrigation des terrains de golf et autres terrains de sport par des eaux usées traitées (EUT) et des eaux grises traitées (EGT)	2
4.1 Irrigation des terrains de golf.....	2
4.1.1 Généralités.....	2
4.1.2 Conception du système d'irrigation.....	4
4.1.3 Meilleures pratiques d'irrigation.....	5
4.2 Irrigation des terrains de sport en extérieur.....	6
4.2.1 Caractéristiques des graminées.....	6
4.2.2 Sources d'eau d'irrigation dans les centres sportifs.....	6
4.2.3 Conception et mise en œuvre de l'irrigation.....	7
5 Aspects de santé publique liés à l'irrigation par des EUT et des EGT	7
5.1 Risques en matière de santé publique.....	7
5.2 Qualité des EUT et des EGT destinées à l'irrigation.....	8
5.3 Barrières pour l'irrigation par des EUT et des EGT.....	9
5.4 Autres mesures pour réduire les risques liés à l'irrigation par des EUT et des EGT.....	10
Annexe A (informative) Exemples de pratiques permettant d'améliorer la résistance à la salinité	12
Annexe B (informative) Détermination de la survie de microorganismes pathogènes et indicateurs à la surface de l'herbe	14
Bibliographie	16

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/9f72d0bf-83c3-4239-ba31-d568429a184a/iso-16075-7-2025>

Avant propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'ISO attire l'attention sur le fait que la mise en application du présent document peut entraîner l'utilisation d'un ou de plusieurs brevets. L'ISO ne prend pas position quant à la preuve, à la validité et à l'applicabilité de tout droit de brevet revendiqué à cet égard. À la date de publication du présent document, l'ISO n'avait pas reçu notification qu'un ou plusieurs brevets pouvaient être nécessaires à sa mise en application. Toutefois, il y a lieu d'avertir les responsables de la mise en application du présent document que des informations plus récentes sont susceptibles de figurer dans la base de données de brevets, disponible à l'adresse www.iso.org/brevets. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié tout ou partie de tels droits de brevet.

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir www.iso.org/iso/fr/avant-propos.html.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 282, *Recyclage des eaux*, sous-comité SC 1, *Recyclage des eaux usées traitées à des fins d'irrigation*.

Une liste de toutes les parties de la série ISO 16075 se trouve sur le site Web de l'ISO. www.iso.org/iso-16075-7-2025

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.