

# Canal de Crimée du Nord

Le **canal de Crimée du Nord** (en ukrainien : Північно-Кримський канал, *Pivnitchno-Krymskyi kanal* ; en russe : Северо-Крымский канал, *Severo-Krymski kanal*) est un canal d'Ukraine, qui relie le Dniepr à la Crimée. Il est destiné à l'irrigation des basses terres de la mer Noire et à l'approvisionnement en eau de la Crimée.

## Sommaire

**Histoire**

**Caractéristiques**

**Notes et références**

**Annexes**

**Source**

**Liens externes**

## Histoire

Le canal de Crimée du Nord a été construit entre 1961 et 1971.

Après la dislocation de l'Union soviétique, l'entretien de ce vaste système d'irrigation a été négligé et ses performances ont baissé. En 2006, un projet de reconstruction du canal principal a été lancé, grâce à un financement de la Banque mondiale<sup>[1]</sup>.

Malgré le rattachement de la Crimée par la Fédération de Russie, en mars 2014, le canal, qui n'est pas en activité durant l'hiver, a été normalement remis en service le 19 mars et continue d'alimenter la péninsule en eau, selon l'Agence des ressources en eau ukrainienne. Les nouvelles autorités de Crimée n'ont pas proposé de négocier un contrat afin de régulariser la nouvelle situation du canal et le ministre russe de l'Agriculture, Nikolaï Fedorov, a informé le 24 avril que le canal avait été coupé, ce que les responsables ukrainiens ont aussitôt démenti.<sup>[2]</sup><sup>[3]</sup> Cependant, le 29 juillet 2019, à la suite de ce conflit, l'Ukraine réduit le débit d'eau qui passe par le canal de Crimée du Nord le rendant insignifiant<sup>[4]</sup>. Une vue satellite postérieure à 2014 permet de confirmer qu'en 2021, le débit d'eau semble inexistant.<sup>[5]</sup>

Le 24 février 2022, le canal est remis en service par forces armées de la fédération de Russie dans le cadre de leur invasion de l'Ukraine<sup>[6]</sup>

## Caractéristiques

La longueur du canal principal est de 402,6 km et son débit maximum au départ du réservoir de Kakhovka atteint 294 m<sup>3</sup>/s. Il fournit chaque année 3,5 milliards de mètres cubes d'eau. Le canal alimente 10 761,1 km de canaux secondaires, 22 réservoirs et 857 étangs. Une puissante station de pompage à proximité de Djankoï élève l'eau du canal. En tout, plus d'une centaine de stations sont nécessaires pour maintenir l'activité du système d'irrigation. La superficie totale des terres irriguées par le canal est d'environ

<div> <div><span><span></span></span></div> <div><b>Canal de Crimée du Nord</b></div> </div> <div> <div>(uk) <span>Північно-Кримський канал</span></div> <div>(ru) <span>Северо-Крымский канал</span></div> </div>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Vue du canal de Crimée du Nord à Djankoï.



Carte du canal de Crimée du Nord (en ukrainien)

### Géographie

<b>Pays</b>	<span><span><span></span></span><span> </span>Ukraine</span> <p><span><span><span></span></span><span> </span>Russie</span></p>
<b>Début</b>	Réservoir de <u>Kakhovka</u> sur le <u>Dniepr</u> <p><span><span><span><span>46° 45′ 52″ N</span>, <span>33° 23′ 42″ E</span></span></span></span></p>
<b>Fin</b>	<u>Kertch</u> <p><span><span><span><span>45° 21′ 44″ N</span>, <span>36° 28′ 14″ E</span></span></span></span></p>

superficie totale des terres irriguées par le canal est d'environ 400 000 hectares, alors qu'en 1937, seulement 34 500 hectares



Timbre-poste soviétique de 1951 de la série « Les grands travaux du communisme » : centrale hydroélectrique de Kakhovka, canaux du sud de l'Ukraine et de la Crimée du nord.

étaient irrigués dans la région. C'est le système d'irrigation le plus vaste et le plus complexe d'Europe. Il part du réservoir de Kakhovka, immédiatement au-dessus de la centrale hydroélectrique de Kakhovka sur le Dniepr, achevé en 1956. Il franchit l'isthme de Perekop et aboutit à Kertch, à l'extrémité orientale la péninsule de Crimée. Sur les derniers kilomètres, du village de Zeleny Yar à Kertch, l'eau du canal emprunte des tuyaux en acier de grand diamètre.

Le canal de Crimée du Nord fournit 85 % de l'eau potable consommée en Crimée. Plusieurs grands réservoirs reçoivent l'eau du Dniepr. Le principal est celui de Megegornoïe, d'une capacité de 50 millions de mètres cubes, qui dessert les villes de Simferopol et Sebastopol. Les réservoirs de Feodosinskoïe, Leninskoïe, Zelenoïarskoïe et

Kertchenskoïe [5] (<http://wikimapia.org/#lat=45.3365209&lon=36.0634804&z=13&l=2&m=a&v=2>) servent à l'approvisionnement de Kertch, Feodosia et Soudak. Le réservoir de Kertch a une capacité de 24 millions de mètres cubes. De puissantes pompes élèvent l'eau de 53 m.

## Notes et références

- ↑ « World Bank to support project of reconstruction of North Crimean main canal » [1] (<http://www.nrcu.gov.ua/in dex.php?id=148&listid=26456>)
- (en) Vladyslav Golovin, « Ukraine spurns Russia's accusations that it shut off water tap to Crimea » (<http://www.kyivpost.com/content/ukraine/ukraine-spurns-russias-accusations-that-it-shut-off-water-tap-to-crimea-345155.html>), *Kyiv Post*, 25 avril 2014.
- Le blog Finance [2] (<http://www.leblogfinance.com/2014/04/crimee-lukraine-limite-lapprovisionnement-en-eau-via-le-canal-du-nord.html>)
- Le Devoir [3] (<https://www.ledevoir.com/opinion/idees/559524/l-eau-un-incontournable-pour-la-paix-en-ukraine>)
- Image satellite [4] (<https://www.google.com/maps/place/Canal+de+Crim%C3%A9e+du+Nord/@46.147924,33.6318584,612m/data=!3m1!1e3!4m5!3m4!1s0x40e9fc5c31e770e7:0x8b1f2eae1fb8aa48!8m2!3d45.8428086!4d34.3447847>)
- (uk) Anita Winkelmayr, « Російська армія окупувала частину Херсонської області України - ХОДА » (<http://www.dw.com/uk/rosiiska-armiia-okupuvala-chastynu-khersonskoi-oblasti-ukrainy-khoda/a-60903338>), *Deutsche Welle*, 24 février 2022 (consulté le 24 février 2022)

## Annexes

### Source

- Grande Encyclopédie soviétique (<http://slovari.yandex.ru/dict/bse/article/00069/67200.htm?text=%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%9A%D1%80%D1%8B%D0%BC%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9%20%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%BB&encid=bse>)

### Liens externes

- (en) Hydrographic survey of the Crimea (<http://www.ark.gov.ua/index.php?&v=8&tek=26&>)

<b>Traverse</b>	Isthme de Perekop
<b>Connexions</b>	10 761,1 km de canaux secondaires
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Longueur d'origine</b>	402,6 km
<b>Usage</b>	Irrigation, eau potable
<b>Débit</b>	294 m <sup>3</sup> s <sup>-1</sup>
<b>Infrastructures</b>	
<b>Réservoirs</b>	22
<b>Histoire</b>	
<b>Année début travaux</b>	1961
<b>Année d'ouverture</b>	1971

Sur les autres projets Wikimedia :

*Canal de Crimée du Nord* (<https://commons.wikimedi>

par=8&art=&f=us)

- **(en)** Site de l'association écologique Ekologia i Mir (<http://www.ekomir.crimea.ua/en/>)
- **(en)** Towards improved Water Management in Ukraine (WATERMUK) (<http://www.waterfoodecosystems.nl/?page=1876>)

[Canal de Crimée du Nord \(https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:North\\_Crimean\\_Canal?uselang=fr\)](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:North_Crimean_Canal?uselang=fr), sur Wikimedia Commons

---

Ce document provient de « [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Canal\\_de\\_Crimée\\_du\\_Nord&oldid=191654013](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Canal_de_Crimée_du_Nord&oldid=191654013) ».

**La dernière modification de cette page a été faite le 6 mars 2022 à 12:59.**

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.

[Politique de confidentialité](#)

[À propos de Wikipédia](#)

[Avertissements](#)

[Contact](#)

[Développeurs](#)

[Statistiques](#)

[Déclaration sur les témoins \(cookies\)](#)