

# Ligne Tokaido



## Présentation

La ligne Tokaido a été la première ligne ferroviaire du Japon, y compris la ligne entre Shimbashi et Yokohama, qui a été ouverte en 1872. Elle est connue comme l'une des lignes les plus célèbres du Japon, reliant Tokyo à Yokohama, Nagoya, Kyoto et Osaka. Depuis la mise en service du Tokaido Shinkansen en 1964, elle est utilisée comme ligne régionale de banlieue et comme itinéraire reliant les sources thermales et les destinations touristiques bien connues d'Atami, de Hakone et d'Izu.

Dans la première moitié du trajet, depuis le quartier des bureaux de Tokyo, la capitale du Japon, et le Shinkansen, vous pouvez voir la mer bleue de la baie de Sagami sur le côté gauche du train, le château d'Odawara, l'un des 100 châteaux les plus célèbres du Japon, sur le côté droit du train, le mont Fuji, la plus haute montagne du Japon, en passant par le Shinkansen tout en conduisant et en profitant des vues pittoresques.

## Données principales

- Distance totale de la ligne : 104.6 km

- Nombre de gares : 21
- Système de sécurité : ATP-P
- Modèle de train : E233-3000 (10/15 voitures) et 185-0 (10/15 voitures)
- Vitesses maximales :
  - Tokyo ~ Totsuka : 110 km/h
  - Totsuka ~ Odawara : 120 km/h
  - Odawara ~ Atami : 110 km/h
- Vitesses après signal :
  - Vitesse réduite (vert/jaune) : 75 km/h
  - Avertissement (jaune) : 55 km/h
  - Vigilance (jaune/jaune) : 25 km/h
- Trajets :
  - Tokyo ~ Atami (1865E) : Train local - 15 voitures - 21 gares - 104.6 km
  - Tokyo ~ Odawara (1525E) : Train local - 10 voitures- 16 gares - 83.9 km
  - Tokyo ~ Kōzu (1531E) : Train local - 15 voitures - 14 gares - 77.7 km
  - Tokyo ~ Hiratsuka (1567E) : Train local - 15 voitures - 11 gares - 63.8 km
  - Tokyo ~ Atami (3535E) : Train rapide "ACTY" - 15 voitures - 17 gares - 104.6 km
  - Tokyo ~ Atami (521M) : Train local - 10 voitures - 17 gares - 104.6 km (DLC série 185)
  - Tokyo ~ Atami (3023M) : Train Express Limité "Odoriko" 3 - 15 voitures - 8 gares - 104.6 km (DLC série 185)
- Annonces automatiques : Non
- Annonces contrôleur : Oui
- Annonces conducteur (pointer-et-nommer) : Oui

# Particularités

L'horaire "Rapid ACTY" a été retiré le 18 mars 2023 après 34 ans d'opération.

Le train n° 1567E est également présent sur la ligne Utsunomiya, ce qui permet de faire un enchaînement Utsunomiya ~ Tōkyō ~ Hiratsuka, soit plus de 170km de trajet.

# Liste des gares

Gare	Nom japonais	Distance (km)	Rapid Acty	Local	Odoriko	Correspondances JRETS

Tokyo	□□	0.0	●	●	●	<div> <div>JK</div> <div>Keihin-Tōhoku</div> </div> <div> <div>JC</div> <div>Chūō (rapide) (terminus)</div> </div> <div> <div>JU</div> <div>Utsunomiya (terminus)</div> </div> <div> <div>JO</div> <div>Sōbu (Rapid)</div> </div> <div> <div>JJ</div> <div>Jōban</div> </div> <div> <div>JY</div> <div>Yamanote</div> </div> <div> <div>JE</div> <div>Keiyō (terminus)</div> </div> <div> <div>JO</div> <div>Yokosuka (terminus)</div> </div> <div> <div>Ligne de Frêt Tōkaidō (terminus)</div> </div>
Shimbashi	□□	1.9	●	●	□	<div> <div>JY</div> <div>Yamanote</div> </div> <div> <div>JK</div> <div>Keihin-Tōhoku</div> </div> <div> <div>JO</div> <div>Yokosuka</div> </div> <div> <div>JJ</div> <div>Jōban</div> </div> <div> <div>Ligne de Frêt Tōkaidō</div> </div>
Shinagawa	□□	6.8	●	●	●	<div> <div>JY</div> <div>Yamanote</div> </div> <div> <div>JK</div> <div>Keihin-Tōhoku</div> </div> <div> <div>JO</div> <div>Yokosuka</div> </div> <div> <div>JJ</div> <div>Jōban</div> </div> <div> <div>Ligne de Frêt Tōkaidō</div> </div>
Kawasaki	□□	18.2	●	●	●	<div> <div>JK</div> <div>Keihin-Tōhoku</div> </div> <div> <div>JN</div> <div>Nambu</div> </div>
Yokohama	□□	28.8	●	●	●	<div> <div>JK</div> <div>Keihin-Tōhoku</div> </div> <div> <div>JK</div> <div>Negishi</div> </div>
Totsuka	□□	40.9	●	●	□	<div> <div>JO</div> <div>Yokosuka</div> </div>
Ōfuna	□□	46.5	●	●	●	<div> <div>JK</div> <div>Negishi (terminus)</div> </div> <div> <div>JO</div> <div>Yokosuka</div> </div>
Fujisawa	□□	51.1	●	●	□	<div> <div>Ligne de Frêt Tōkaidō</div> </div>
Tsujidō	□□	54.8	□	●	□	
Chigasaki	□□□	58.6	●	●	□	<div> <div>Ligne de Frêt Tōkaidō</div> </div>
Hiratsuka	□□	63.8	●	●	□	
Ōiso	□□	67.8	□	●	□	

Ninomiya	□□	73.1	□	●	□	
Kōzu	□□□	77.7	●	●	□	
Kamonomiya	□□	80.8	□	●	□	
Odawara	□□□	83.9	●	●	●	<u>Ligne de Frêt Tōkaidō</u>
Hayakawa	□□	86.0	●	●	□	
Nebukawa	□□□	90.4	●	●	□	<u>Ligne de Frêt Tōkaidō</u>
Manazuru	□□	95.8	●	●	□	
Yugawara	□□□	99.1	●	●	●	
Atami	□□	104.6	●	●	●	

# Vidéo

<https://www.youtube.com/embed/16l0ZV5kkk4?si=ozephiJlLdJ9dJNs>

# Liens utiles

Wikipédia : [https://fr.wikipedia.org/wiki/Ligne\\_principale\\_T%C5%8Dkaid%C5%8D](https://fr.wikipedia.org/wiki/Ligne_principale_T%C5%8Dkaid%C5%8D)

Guide de conduite et tables horaires :  
<https://docs.google.com/spreadsheets/d/17Rczof1fTfbbFWPnqkOSgm8ijY-r-eJxqa5AHn71E70/edit#gid=371568555>