

Ligne Nambu



Présentation

La ligne Nambu est une ligne de 35,5 km de long qui relie la gare de Kawasaki, dans la ville de Kawasaki, préfecture de Kanagawa, et la gare de Tachikawa, dans la ville de Tachikawa, à Tokyo.

Le précédent gestionnaire de la ligne Nambu était une compagnie ferroviaire privée, Nambu Railway, qui a ouvert la ligne entre la gare de Kawasaki et la gare de Noborito en 1927 dans le but de transporter du gravier de la rivière Tama. Plus tard, en 1929, la ligne entre les gares de Kawasaki et de Tachikawa (sa forme actuelle), a été ouverte.

Il s'agit d'une ligne de banlieue et d'école qui croise le service rapide de la ligne Chuo rayonnant depuis le centre de Tokyo, des lignes ferroviaires privées, la ligne Yokosuka, la ligne Tokaido et de nombreuses autres lignes, les reliant en cercle, et qui est utilisée comme un important moyen d'accès entre le centre de Tokyo et la région de Tama dans la préfecture de Kanagawa.

De nombreux fabricants d'électronique et d'entreprises liées aux technologies de l'information sont installés le long de la ligne, et le quartier de la station Musashi-Kosugi est bordé de tours d'habitation ainsi que de paysages naturels tels que la rivière Tama. La zone est également caractérisée par de nombreux champs de courses de bateaux et de vélos, ainsi que par des champs de courses de chevaux.

En 2011, le service de transport en commun rapide a été rétabli pour la première fois en 32 ans. Actuellement, la liaison la plus rapide entre la gare de Kawasaki et la gare de Tachikawa est de 43 minutes.

Données principales

- Longueur de la ligne : 35,5 km
- Nombre de gares : 26
- Système de sécurité : [ATS-P](#)
- Modèle de train : [Série E233-8000](#) (6 voitures)
- Vitesse maximale : 95 km/h
- Vitesse maximale après les signaux :
 - Vitesse réduite (vert/jaune) : 75 km/h
 - Attention (jaune) : 55 km/h
 - Restriction de vitesse (jaune/jaune) : 25 km/h
- Itinéraires :
 - Kawasaki ~ Tachikawa (603F) : Train local - 26 gares - 35,5 km
 - Kawasaki ~ Musashi-Nakahara (843F) : Train local - 8 gares - 9.2 km
 - Kawasaki ~ Tachikawa (4027F) : Train rapide - 12 gares - 35.5 km
- Annonces contrôleur : Oui
- Annonces conducteur ([pointer-et-nommer](#)) : Non

Lorsque vous êtes sur la ligne rapide, vous devez avertir le contrôleur, à l'aide de l'avertisseur sonore (touche B), lors du passage du train dans une gare.

Détails de la console

En dehors de la montre à gousset et du voyant de fermeture de porte, placés au centre de la



Le premier écran (infos techniques du train) affiche

dans la partie supérieure les tensions électriques et les différents indicateurs.

La zone du bas contient :

- Le niveau de frein et les indicateurs de frein d'urgence en rouge (□□) et de limitation de vitesse en vert (□□)
- La pression du cylindre de frein (BC)
- La pression du réservoir d'air principal (MR). A noter que si celui-ci passe en dessous de la zone rouge (780kPa), le compresseur se met en marche.
- Le cadran de vitesse.

Concernant les indicateurs, la ligne du haut correspond aux indicateurs [ATS-P](#). Voici les traductions des autres indicateurs (ligne du bas) :

1. Triphasé (□□)
2. Urgence Court-circuit (□□□□)
3. Frein adapté à la neige (□□□□□□)
4. Frein de secours direct (□□□□)
5. Régulateur de vitesse (□□)
6. Freins de stationnement (□□□□□□)

Consultez la page [Ecran MON/TIMS/INTEROS](#) pour les détails concernant l'écran TIMS.

Vidéo

https://www.youtube.com/embed/W-PyELhc7_I?si=SukBxkThlclQ_dUt

Liens utiles

Wikipedia : https://fr.wikipedia.org/wiki/Ligne_Nambu

Guide du conducteur :

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Jzx47I9DaAdVm43REOtTeUY_cp4isIfIgMYW6-8V3ew/edit#gid=820524735

Tables horaires (en japonais) :

- Kawasaki ~ Tachikawa (603F):
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Jzx47I9DaAdVm43REOtTeUY_cp4isIfIgMYW6-8V3ew/edit#gid=210247629
- Kawasaki ~ Musashi-Nakahara (843F):
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Jzx47I9DaAdVm43REOtTeUY_cp4isIfIgMYW6-

[8V3ew/edit#gid=374881208](#)

- Kawasaki ~ Tachikawa (4027F):

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Jzx47l9DaAdVm43REOtTeUY_cp4islflgMYW6-8V3ew/edit#gid=453102108

Révision #17

Créé 28 novembre 2023 15:45:44 par cracrayol

Mis à jour 13 juin 2024 21:20:55 par cracrayol