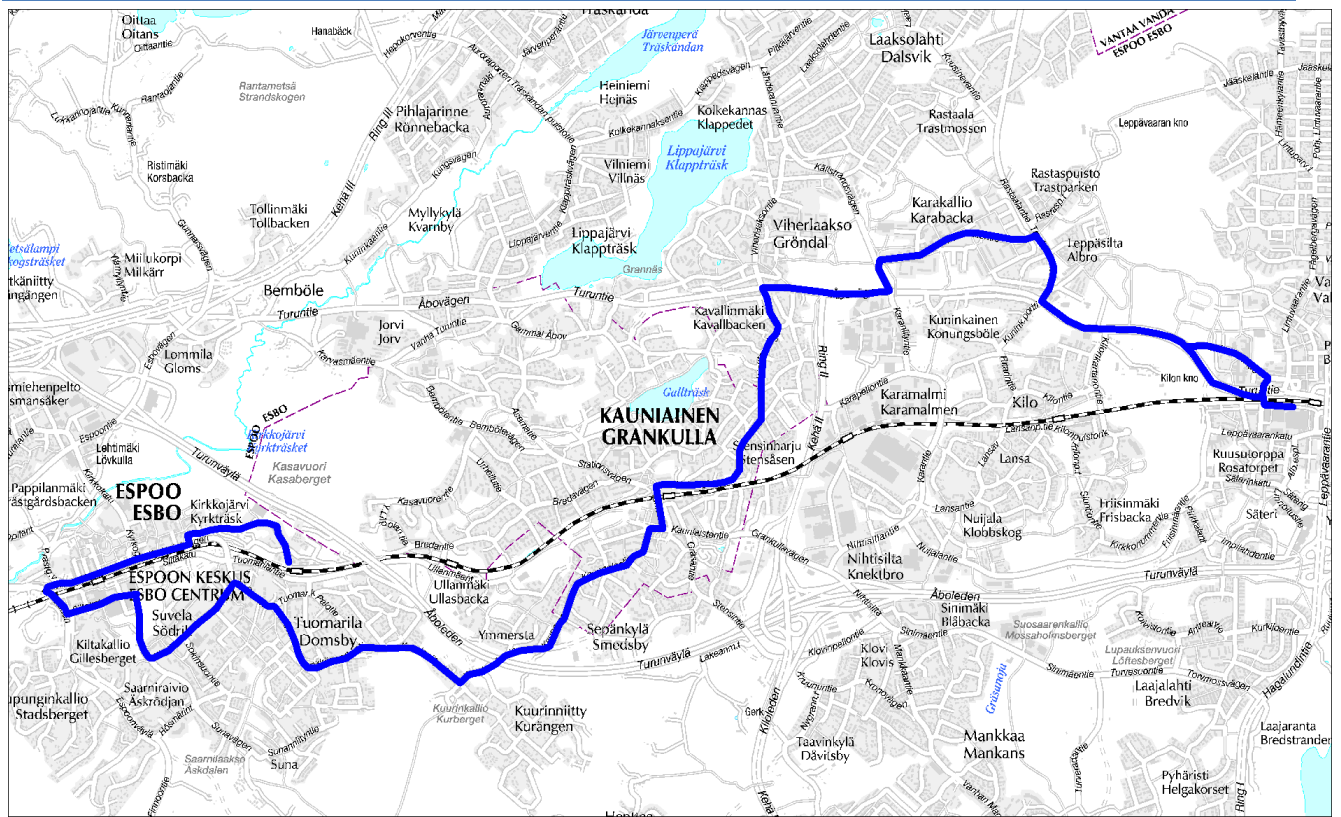


Linja 251

Leppävaara – Kauniainen – Espoon keskus – Tuomarila



Arki											
		5-6	6-6:30	6:30-9	9-12	12-13:30	13:30-15	15-18	18-20	20-22	22-24
vuoroväli	30	30	20	30	30	30	20	30	30	30	60
kierrosaika	95	100	105	95	100	100	105	100	95	95	
Lauantai											
		5-7	7-9	9-19	19-21	21-22	22-24				
vuoroväli	30	30	30	30	30	30					
kierrosaika	90	90	90	90	90	90					
Sunnuntai											
		6-8	8-10	10-19	19-21	21-24					
vuoroväli	30	30	30	30	30						
kierrosaika	90	90	90	90	90						
Linjapituus:	14,5										
Kiertelevyys- indeksi:	1,98										

Linjan kuvaus

Linja 251 yhdistää Leppävaaran, Kauniaisen ja

Espoon keskuksen alueita. Linja tarjoaa liityntäyhteyksiä junalle (Espoon keskus, Kauniainen, Leppävaara, Tuomarila) sekä palvelee alueiden sisällä tapahtuvaa liikkumista. Linjan reitti kulkee Espoon keskuksessa Espoonväylän kautta, jolloin se tarjoaa yhteydet Samarian terveyskeskukseen ja palvelee junaan vaihtajia.

Linja 251 on ainoa bussilinja Tuomarilan aseman ja Espoon keskuksen välisellä alueella sekä Kauniaisten ja Espoon keskuksen välillä.

Keskeiset vaihtopaikat reitin varrella

Espoon keskus, Kauniainen, Leppävaara

Sopivat ajantasauspaikat

Espoon keskus, Kauniainen, Karakallio

Tahdistustavoitteet

linja 548 välillä Kauniainen - Turuntie sekä linjat 134 ja 168 välillä Kuurinniitty - Espoon keskus

Infrastrukturi

Tunnelitie Kauniaisissa sekä Turuntie voivat

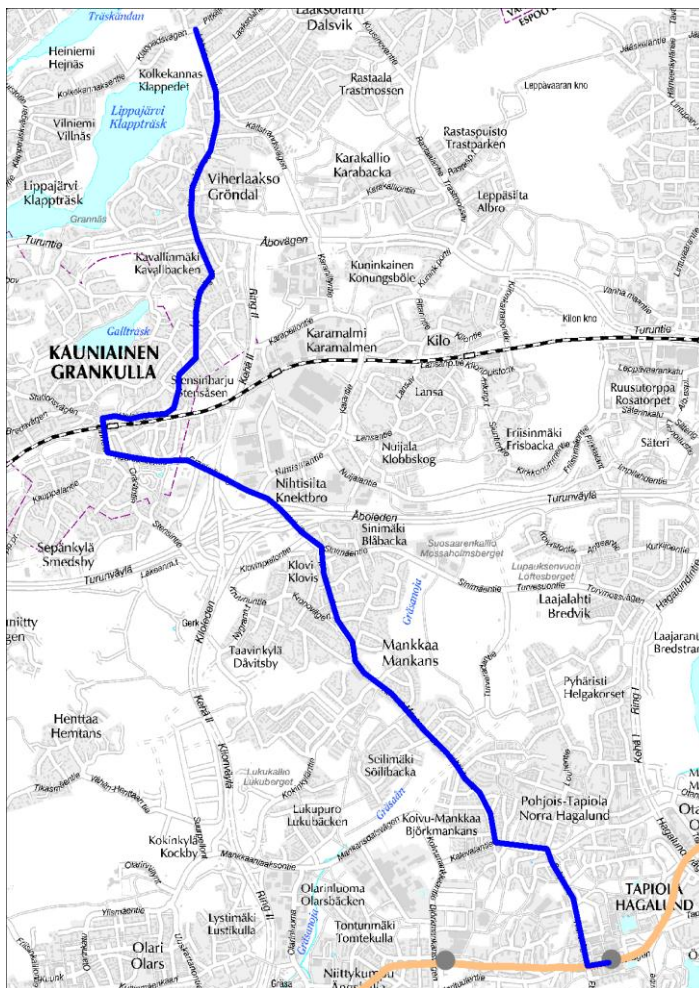
ruuhkautua. Tunnelitielle on suunnitteilla useammalla linjalla ajantasausta, joten pysäkit voivat ruuhkautua ajoittain.

Tulevaisuuden suunnitelmat

Kaupunkiradan jatke Espoon keskukseen /
Kauklahteen voi muuttaa linjaa 251

Linja 548

Tapiola (M) – Mankkaa – Kauniainen – Lähderanta



Arki										
	5-6	6-6:30	6:30-9	9-12	12-13:30	13:30-15	15-18	18-20	20-22	22-24
vuoroväli	30	15	10	15	15	15	10	15	20	30
kierrosaika	70	75	85	75	75	80	85	75	70	70

Lauantai										
	5-7	7-9	9-19	19-21	21-22	22-24				
vuoroväli	30	30	15	20	30	30				
kierrosaika	70	75	80	75	75	75				

Sunnuntai										
	6-8	8-10	10-19	19-21	21-24					
vuoroväli	30	30	30	30	30					
kierrosaika	75	75	75	75	75					

Linjapituus:	10,5 km
Kiertelevyysindeksi:	1,3

Linjan kuvaus

Linja tarjoaa liityntäyhteydet Mankkaalta, Kauniaisista ja Viherlaaksosta Tapiolan metroasemalle ja Kauniaisten juna-asemalle.

Linja 548 muodostaa linjaparin linjan 549 kanssa luoden vahvan joukkoliikennekäytävän Tapiola – Mankkaa – Kauniainen –välille. Linjojen 548 ja 549 reitit on suunniteltu matka-ajoiltaan yhtä pitkiksi ja vuorovälit yhteneväisiksi, jotta tasavälistys onnistuisi molemmissa suunnissa.

Linjan 548 olisi hyvä tasata aikaa Kauniaisissa ja Nihtisillassa/Mankkaalla. Kauniainen on vaihtopaikka junaan ja Nihtisillan/Mankkaan ajantasaus puolestaan varmistaisi aikataulun mukaisen liittynän Mankkaalta Tapiolan metroasemalle.

Keskeiset vaihtopaikat reitin varrella

Tapiola (M), Nihtisilta, Kauniainen

Sopivat ajantasauspaikat

Mankkaa, Nihtisilta, Kauniainen

Tahdistustavoitteet

Linja 549 välillä Tapiola – Mankkaa – Kauniainen, linja 114 Tapiolasta lähdeettäessä

Infrastrukturi

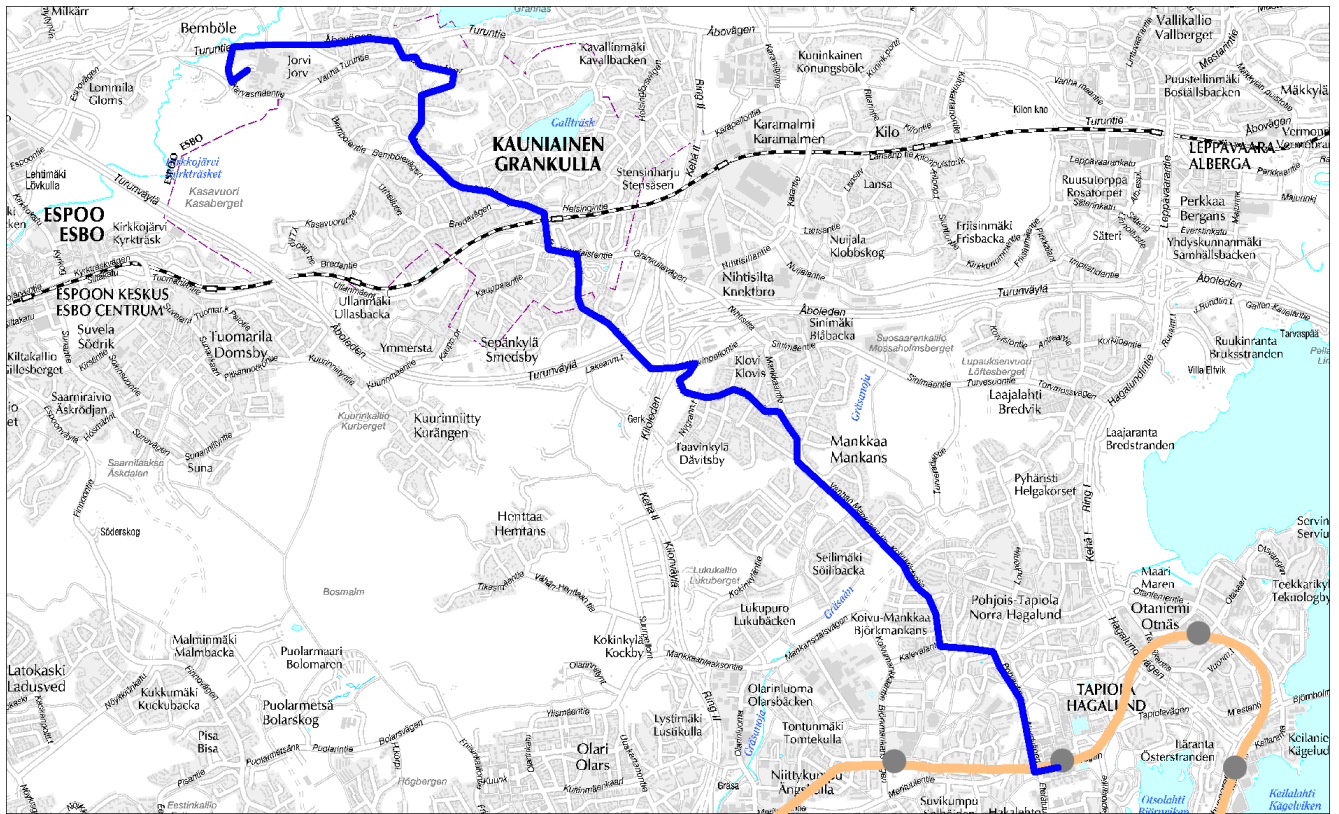
Merituulentien ja Pohjantie/Etelätuulentien liittymän, Nihtisillan sekä Kauniaisten Tunnelitien ennakoitaan ruuhkautuvan. Tunnelitielle on suunnitteilla useammalla linjalla ajantasausta, joten pysäkit voivat ruuhkautua ajoittain.

Tulevaisuuden suunnitelmat

-

Linja 549

Tapiola (M) – Mankkaa – Kauniainen – Jorvi



Arki										
	5-6	6-6:30	6:30-9	9-12	12-13:30	13:30-15	15-18	18-20	20-22	22-24
vuoroväli	30	15	10	15	15	15	10	15	20	30
kierrosaika	75	80	85	80	80	80	85	80	80	75
Lauantai										
	5-7	7-9	9-19	19-21	21-22	22-24				
vuoroväli	30	30	15	20	30	30				
kierrosaika	75	75	80	75	75	75				
Sunnuntai										
	6-8	8-10	10-19	19-21	21-24					
vuoroväli	30	30	30	30	30					
kierrosaika	75	75	75	75	75					
Linjapituus:	11,8 km									
Kiertelevyys- indeksi:	1,42									

Linjan kuvaus

Linja tarjoaa liityntäyhteydet Mankkaalta, Taavinkylästä, Sepänkylästä ja Kauniaisista Tapiolan metroasemalle ja Kauniaisten juna-

asemalle.

Linja luo Suur-Tapiolan alueelta ja Kauniaisista yhteydet Jorviin. Jorvin merkitys tärkeänä työpaikka-alueena ja sairaalakohteena kasvaa tulevaisuudessa sairaalan laajenemisen myötä entisestään.

Linja 549 muodostaa linjaparin linjan 548 kanssa luoden vahvan joukkoliikennekäytävän Tapiola – Mankkaa – Kauniainen –välille. Linjojen 548 ja 549 reitit on suunniteltu matka-ajoiltaan yhtä pitkiksi ja vuorovälit yhteneväisiksi, jotta tasavälistys onnistuisi molemmissa suunnissa.

Linjan 549 reitti kulkee ensivaiheessa Taavinkylän kautta, mutta jos linjan 533 reitti tulevaisuudessa muuttuu kulkemaan Stensintien kautta, voidaan linjan 549 reitin muuttamista kulkemaan Nihtisillan kautta harkita uudelleen.

Linjan 549 yhtenä reittivaihtoehtona tutkittiin reittiä Bembörentie-Karvasmäentie-Jorvi, mutta kyseinen reitti edellyttäisi jyrkkien mäkien vuoksi katulämmitystä tai muuta vastaavaa keinoa liukkauden aiheuttamien vaaratilanteiden

minimoimiseksi.

Linjan 548 olisi hyvä tasata aikaa Kauniaisissa, joka on keskeinen vaihtopaikka junaan ja muille bussilinjoille ja Nihtisillassa/Mankkaalla. Nihtisillan/Mankkaan ajantasaus puolestaan varmistaisi aikataulusuunnittelun mukaisen liittynän Mankkaalta Tapiolan metroasemalle.

Keskeiset vaihtopaikat reitin varrella

Tapiola (M), Kauniainen

Sopivat ajantasauspaikat

Mankkaa, Kauniainen

Tahdistustavoitteet

Linja 548 välillä Tapiola – Mankkaa – Kauniainen
ja linja 533 välillä Kauniainen - Petas

Infrastrukturi

Merituulentien ja Pohjantie/Etelätuulentien liittymän ennakoidaan ruuhkautuvan.

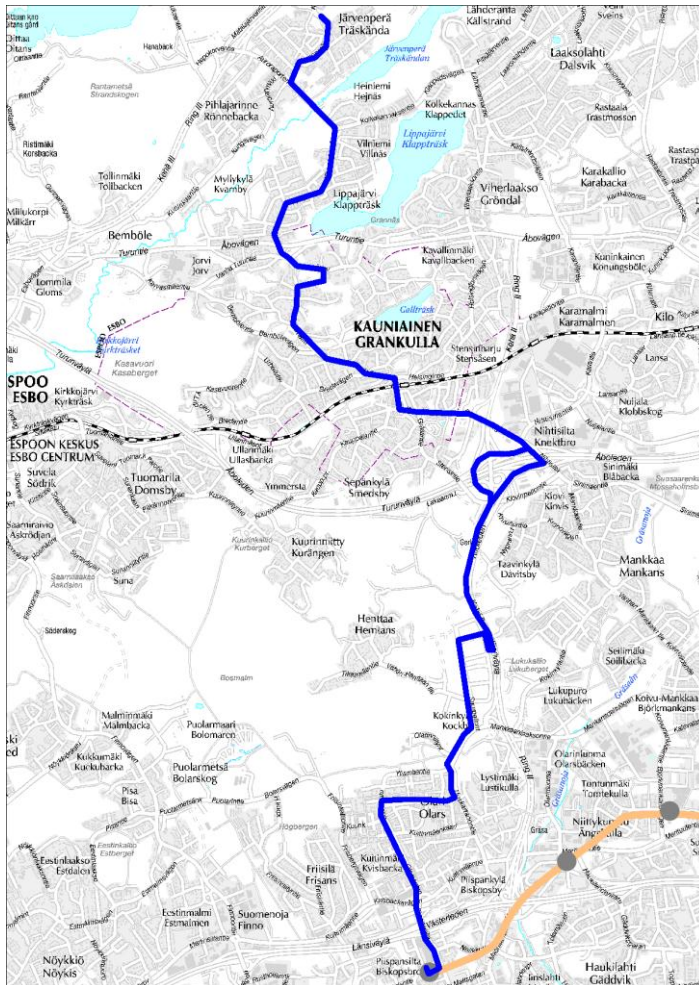
Tunnelitielle on suunnitteilla useammalla linjalla ajantasausta, joten pysäkit voivat ruuhkautua ajoittain.

Tulevaisuuden suunnitelmat

-

Linja 533

Matinkylä (M) – Olari – Nihtisilta – Kauniainen – Järvenperä



Arki									
	5-6	6-6:30	6:30-9	9-12	12-13:30	13:30-15	15-18	18-20	20-22
vuoroväli	30	15	15	15	15	15	15	15	30
kierrosaika	80	85	95	85	85	85	95	85	80
Lauantai									
	5-7	7-9	9-19	19-21	21-22	22-24			
vuoroväli	30	30	15	20	30	30			
kierrosaika	80	85	90	85	80	80			
Sunnuntai									
	6-8	8-10	10-19	19-21	21-24				
vuoroväli	30	30	30	30	30				
kierrosaika	85	85	85	85	85				
Linjapituus:	18,0 km								
Kiertelevyysindeksi:	1,89								

Linjan kuvaus

Linja 533 muodostaa yhteyden Järvenperän, Kauniaisten ja Matinkylän välille tarjoten hyvän mahdollisuuden poikittaiseen liikkumiseen metron ja rantaradan välillä. Linja 533 tarjoaa liityntäyhteyksiä junaan Kauniaisten pohjoispuolelta sekä hoitaa liityntää metroon Suurpellosta ja Olarista. Linjalta 533 on hyvät vaihtomahdollisuudet muille bussilinjoilla Kauniaisissa ja Nihtisillassa. Linjalla 533 pääsee myös Opinmäen tulevaan kouluun, johon keskittyy englanninkielinen opetus ja oppilaita on odotettavissa koko Espoon alueelta.

Linja 533 muodostaa linjan 532 kanssa linjaparin välillä Nihtisilta-Matinkylä. Linjaparilla luodaan erittäin vahva liityntäyhteys Suurpellosta ja Olarista Matinkylän metroasemalle. Linja 533 myös parantaa yhteyksiä Kauniaisiiin Lippajärven ja Järvenperän alueilta.

Linjan 533 reitti voidaan muuttaa kulkemaan Stensintien kautta, kun Suurpellon pohjoisosa katuineen kehittyy. Reittimuutos suoristaisi reittiä ja poistaisi päällekkäistä tarjontaa Nihtisillassa.

Keskeiset vaihtopaikat reitin varrella

Matinkylä (M), Nihtisilta, Kauniainen

Sopivat ajantasauspaikat

Suurpelto, Nihtisilta, Kauniainen

Tahdistustavoitteet

Linja 532 välillä Matinkylä - Nihtisilta ja linja 549 välillä Kauniainen - Petas

Infrastrukturi

Kauniaisten keskustan, Nihtisillan ja Piispan sillan ympäristön odotetaan ruuhkautuvan ajoittain.

Tunnelitielle on suunnitteilla useammalla linjalla ajantasausta, joten pysäkit voivat ruuhkautua ajoittain.

Tulevaisuuden suunnitelmat

Kun katuyhteys Suurpellosta Stensintielle valmistuu, voidaan linjan 533 reitti muuttaa kulkemaan sitä kautta.