## Finland Røddaminen Helgøy Ser Tverrfierd Vuonnabahta-Varangerbotn 5 <sup>1</sup>Arnøva Storekorsnes Nyvoll Unjárga-Nesseby auksletta Bigganes Norwegian Sea Barents Sea nnerby Kviby Krampenes Vannvåg Landior <u>er s</u> Both Karlsøy Mikkeby Vadsø E6 Talvik Skjervøy Vaytolakhti Hapsnes Bugøynesvær Lakselv-Leavdnia Øvre Alta Hannheide Oksfjordhamn Burfjord Kervanto Vetsikko **/**Klauvnes Tromvik Zubovka Undereidet Kåfjord Koloniya Kvænvil Tsyp-Navolok Jtsjoki Retwik Arctic Ocean Nybygg Klabbe Kurtti Finmanskaya Oldervi Rotsund Sørstraumen Skoganvarre Tønsnes Kjækan Tussøy Sørkjosen Poluostrov Nuvvus Kazarmy Rybachiy Oldervik Breidvik Njemenjaika Svensby Tromsø Mefjordvær Kvænangsbotr Koppangen Kutovaya **Buvik** Jøvik Parkkino Skaland Bergsboth Vikran Olderdalen Pechenga Staraya Titovka Vyyevka Outakoski Aglapsvika Lyngseidet Zapadnyy Grylle ford Arnes Andersdal Kil'din Hundberg/ Bol'shaya Litsa Port-Vladimir Bakkeby Kåfjordbotn Indenes iesjoensu Svanvik Bilte Zapolyarnyy Bleik Sal'miyarv Toros Ruch'i Zarubikha Straumen Bol'shaya Senja Sevettijäry Furuflata Holmen Mälsnes. FINNMARK Kárašjohka-Karasjol Steinbakk Ara Stave ~Proliv "Nikel' Volokovaya Ölen'ye Teribërka Zapadnaya Sifiord Hamnvågnes Gorny Sayda-Guba Langnes Litsa Sørm Nordfjordbotn Máze-Masi Karigasniemi Skogfoss Polyarnyy Vesterălei Finnsnes Vasshaug Nøss Storsteinnes Øvergard Flakstad Pervomayskiy innfiord Mokket Goryachiye-Ruch'i Kilp"yavr Platonovka Stonglandseidet Moen Bjørnskinn Nordkjosbotn Lavik Severomorsk Brøstad Konëvo Horsøy Elvevoll Andselv Kheykhen"yarvi <sup>°</sup>Zimnyaya Motovka ygard Roslyakovo Øverbygd Min'kino Faksfjord Rundhaug Kaamanei Murmansk orme Mayatalo Skjold Dale Prirechnyy Haugli Tri Ruch'ya Kola Kasfjord Leskhoz Kläper Rávakoski Sjøvegan Pältsastu Nagornovskiy Kautokeino Harstad Kil'dinskiy Setermoer Nautsi Kil'dinstroy Brandvoll Ibesta Pogost Karozero nmavuopio Yurkino Shonguy Lavangen einovuopio Grovfjord/ oldvil Khuotari Songel'skiy Gratanger Vosmus Nellimö Tennevik Loparskaya Suonikyulya Veskoniemi Lotta Kongsvik Ho Kanstad R 93 Ristikent 0 Verkhnetulomskiv Talvikyulya Koppelo Kiurilo Elvegard Khulkko <sup>°</sup>Ust'ye Lotta Ramsund Akujärvi Kitsa Padun jen s lvalo Rivka Pushnoy E10 Khnas Ramnes Forra Lødingen Taybola Törmänen Näkkälä Palojärvi 👝 🛒 Langvåg Narvik 91 Livana Bjørkåsen Riksgränsen Pulozero Vikkuri Komandirovka E6 Leppäjärvi Chudz'yavı Beisfjord Kaunispää Korsnes Abisko applandia Pulsujärvi Kaaresuvanto Ontas Nivankvul Maunu Outas Laplandiya Vuoskojaure Vuontisiärvi Skjombotn Karesuando Järäma Katskim-Ozero Matalajärvi Enontekiö Nunnaner Purnulampi Närvä Skillvassbakk Kattovuoma ttanen Peltovuoma NORDLAND Muotkajärvi Salmi Stenbacken Olenegorsk Idivuoma Kjøpsvik E75 Tiålm Zøttanger Paloioensuu Puliu E45 Purnumukka MANSK Symbozero Paittasjärvi Lotmozero Sonkamuotka Rensjön Pokka ll'ma Saivomuotka Raattama Kuna Malava Övre Soppero Ust'ye-Bol'shaya Vuotso Chudo Kumuzh'va Řevda Girvas Kumuzh'ya Rautas Lompola Kajanki Kätkesuando Sevuvuoma Lannavaara Mutenia Tarfala Nyudoayvench Krokvik Nedre Monchegorsk Ylimuonio Kurkkiøvaara Rovanen Sopperc Sitasjaurestugan Vuonajäkk Ärosjåkk Vite-Guba Ruostaranta ुTul'yok Ostra Tuolpukka Tepasto Esrange Merasjärvi Holmäjärvi Muodostompolo Rauhala Puncha Kiruna Baza Satter Kiistala Girvas Laplandskiy Khibiny Paksuniemi Lokka Yuksporiok Kaalasluspa Sappisadsi Kitkiöjärvi Köngäs Vaisaluokta Zapovedn Avvaguba Lainio Kalixfors Kitkiöjo kj∕ Kangosjärvi Sirkka Kirovsk Kuivasalmi Povir Vakkotavare Sava-Guba Vivungi Vittangi LA Rybpromkhoz Apatity Parkalompolo Yena Sjisjka Suorva Upoloksha 940 Oksajärvi Svappavaara Kittilä Okhtokanda Vietasbyggel Rajala Kaitum Tikozero Babino arnevaara Kovdor Äkäslompolo Kuoksu Moskuvaara Afrikanda Hukanmaa Övre Lopasjärvi Killingi Kapustnoye Kihlan Tepsa Odintsovo Niva Parakka Tjäguoristugan Tanhua **Fapojärv** Kersilö Kurkkio Nuuksujärvi Poropirtti Ingozero Kelontekemä Jeesiö Martti Harrå Chirvis-Guba Nilimännikkö Saltoluokta Suotojärvi Kelujärvi Kangos Äkäsjoensu Kiurujärvi Masugnsbyn Pinozero laukonen Kallo Vassjakåtan Inga Lauttakoski Kaunisvaara / Tjautjas Kolari Sandudder Plesozero Vaalajärvi Vettasjärvi Sodankylä Alakylä Kurtakko Podmuna Verkhnyaya Allavare Sahavaara Niem Karmas Nammatikäta Ladnivare Ruokojärvi Savukoski Ruonaskåtan Sammarlappakatan E63 Kanda Muna Riipi Kandalaksha Aska Kolari Vaenvaa Venejärvi Kierinki Lunkkaus Kuosku Akkavaara Kartevarekåtorna Pääskynen Aspajärvi Mikkolakhti Syväjärvi Nizhnyaya Fedoseyevka Pustaya Pårtestugan Sikträsk Malmberge Kieksiäisvaara Luiro likodanmännikkö Kolvitsa Guba Podkitsa Uimaniemi Torvinen Kairala Kor'ya Kanda Tuomaniemi Helppi Nousu Niskasuvanta Pajala Vaattojärvi Kuusihuornainer Seipäjärvi Sakajärvi Gällivare Jutsajaure Isokylä Kudozero Ruokovaara Talluskatakoski Kvikkjokk Lahti Pelkosenniem Nionnios Dohiniva Pasmajärvi Leipojärv Liikavaara Unari Ponchozero Komp lusvaara Vuojärvi Nenäsvaara Pyhäjärvi Kirki Koproyva Yulyakurtti Saunavaara Kassa Osma Niesi Tiămotis Ullat Vaaranperä Maijanen Jääskö Ampiaslanto Nvam-Ozero Kostarikha Kainulasiärv Njavve Akola Knyazhaya Harsprånget Nautijaur Pentäsiärvi Kuolov Ahvenselkä Tavand **Pil'skiy** Kirnuiärvi Vuostimo Kaylara Alakurtt Sennoye Käyrämö Dolgiy Talosenkylä Parka Por'ya Guba Peuraure Nuortikon Tidnokenttä Pitkälahti Ohtanajärvi loselkä Tapionniemi Mikkola Lyagkomina Lesozavodskiy Falehaure Kaptenskog Meltaus Marrasjärvi Kovdozero Rutna Mälävaara Randijaur Virkamaa Aapua Patokoski Salla Rissa Urtimjaur Oinas Khoykkala Zelenoborskiy Lahnajärvi Kilvoby Konttajärvi Kovd Zapon'ye Korpilombolo Pirttiniemi Särkivaata Sarkavare Klubbudden Kostamo Rattosjärvi Pazhma nkangas Ylinampa Kursu Onkamo Alla Puollemåive Paharova Zarechensk Kangasniemi Rahtapalo Nattavaara Storberget 950 Perekop White Sea Povakonda Lappläger Framnäs Lankojärvi (Markusvinsa Pello Kemijärvi Yurkhyamya Lopskava Sammale Tapio Alanampa Vaikijaur Isokylä Joutsijärvi Messaure Chërnaya Reka Yttersel Granberget Sirkka Kallunki Verkhniye Mettäjärvi Lansjär Sädvaluspen Tumcha Lampsijärvi Mänty Jokkmokk Kelloniemi Siveminki Raajärvi

Turtola

Strömsnäset

Överkalix

Käktjärv

Granträsket 3

Notträsket

Bruksbacken

oikhäs

Kallax

Holmforsudden

Vinnäset Jänkisjärvi Vyön

Teiriniemi

Ruona

Moan

Rolfs Sangis

Lantjärv

Norra Storträsk

Västanfors Bodträsk Keräsjänkkä

Kälvudden Östra Kiilisjärv

Korsjärv

Krokfors

Suobbat Naisjärv

Tallberge

Bjură

Råneå

Vitå

Janton

Gammelstad

C Lulàà \

Rorbäck 🧃

Murtola

Kauliranta

vertorneå

ílitornio

Kärrbäc

Naartijärvi

Tornic

Pekanpää

Portimojärvi

Väystäjä

Haparanda

Kannusjärvi

Jolanki Sonka

Vareioki

livankv

Rovastinaho

Ylikärppä

Rovaniemi

Ruikka

Muurola

Jaatila

Kóivu

Runkaus

Lehmikumpu

Alakärppä

Şimo

\* Simonniemi

Palokivalo

Jokikul

Hyry

Meltosjärvi

Lohijärvi

Mellakoski

Tervola

Arpela

Varaiärvi

Puukkokumpu

Maula

Niemelä

Mourujärvi

Karjalaisenniemi Kitka

Tolvanniem

Hirvasvaara

Hautajän

Käylä

Määttälänvaara

Saapunki

Kuusamo

Kuolio

Oulanka

Tutiyarv

Lakhtela

Sovayarvi

Yussila Pulkkaner

Levvalva

Heikkilä

Haukiniemi

Hiltunen Kemilä

Murtovaara

Kirozero

Teeriranta

Poussu

Kurvinen

Kerkkyalya

Leskalya

Kärðänkvlä

Yëlka

Nikula

Tennilva

hevanda

Tikhtozero

Konda

kanen

Juuma

Vuotunki

Ruvozero

Borovskava

Ruvaniski

Tsipringa Sokolozero

Olanga

Tavanga

Kormanga

Kenttiniyemi

Topozero Kupozero

Makarely

Anzhanivemi

Pyaozerskiy

Kutunen

Okhta

Räisälä

Jumisko

Posio

Raistakka

Jokilampi

Sirniö

Loukusa

Virkkunen

Kynsijärv

Taivalkosk

Inkee

Peräposio

Ruopsa

/Juujärvi

Joutasniemi Lehtiniem

-lmpjö

Jäkälävaara

Sarajärvi

Rytinki

Pärjänsuo

Ahola

Aittaniemi

Pernu

Mäntyjärvi

Kynsiperä

Luusua

Pohjaslahti

Toivakka

Petäjäjärvi 🖌

Pekkala

Viiri

Saukkojärv

Tolja

Kuukasjärvi

Liekola

Kuha

Konttila

Jokela

Kivitaipale

Narkaus

Siikakämä

Portimo

Raiskio

Nuupas

Oijärvi

Ruohola

Ranua

Novosëly

Keret

Varatskov

Rvapuksa

Bovarskay

Ambarnyy

Yelmanga

Buldyri

Nizhneye

Kumozero

**Pil'dozer** 

√angozero

Verkhnyaya

Loukhi

Vichino

Pulonga

Chup

Novava

Topori

Pirtozer

Verkhneve

Kumozero

Konda

Pin'gosalma

Mosha

Pritcha-Ostrov

Shapkozero

Sosnovyy

Chelma

Kizreka

Salma

Kesten'ga

Kukas

Tikshozero

Sofporog

Kokosal'ma

Valazreka

Logovaarakka

Tungozero

Korkinemi

Kukas

Okunëva Guba

Zasheyek

Laydasalma

Polyarnyy

Lamakkavara

Ashtakhma

**Bol'shoye** 

Ozero

Severnoye

Nil'maguba

Karelaksha

Krua

Smeds vedre Kuouk Jäckvik Risträsk Norra Murjek Kerkejaure Adolfsström Högheden Beronäs Beraviken Pajerim Tiäura Hornberg Vuoddas Suobdel Nausta Vuollerim Avaudden Gautosiö Aspnäs Furunäs Björklund Livasudden Svedjar Stenträsk Forsnäs Kopponis Mårdsel Storsand Krama Västra Laisvall Galtisjaure Guldringheden Lakaträsk Bodträsk Kitajaur Ribraure Laisvallsby Lillå Tallberg Korsträsk Kåbdalis Grundträsk Arjeploc Gullträsk Telejaur Lill-Variisträsk Aspliden Långsel Racksund Snesudden Solberg Bodvallen Nybyn Gransjö Gunnarsbyn Kälvfors Varjisträsk Maskaure Hede Ange Radnejaur Mjöträsk Forsnäs Björkliden Bellonäs Östra Bodvallen Kasker Hapträsk Aberget Norra Bergnäs Hemfjäll Brännäs Storfors N R R B O T T Mellanström 0 EN Moskosel Gransel Kallör Tjappsăive Bredsel Vidsel Björkberg Vittjärv Grannäs Tjäkjokk Baktăive Auktsjaur akkosiön Gargejaure Lomträsk Boden Långudden. Heden/ Nyliden Manjärv Gullön Fjällnäs Utterträsk Njallejaur Vistbäcken Sävast Avaviken Älvsbyn Sorsele Bure Vistheden Arvidsjaur Slagnas Lauker Grundträsk Bälinge Lundbacken Sjötrask Fjällbonäs Övre Saxnäs Storsund Alvik E4 Aha Bränntjärn Sodak Bockträsk Lyckoträsk Sikfors Nedre Saxnäs Granudden Aspliden Kolerträsk Koler Pärlträsk Sjulsmark Staggträsk Blattnicksele Rălund Gargnäs Adak Stennäs Strömfors Siksele Baktsjaure Ersträsk Brattknabben al and lorrdal Utterliden Kaxliden Rågoliden Kokträsk Västra Längträsk Fagerheden Granberg Gunnarsberg Råstrand Böle Lainijau Hobergsliden Glommersträsk Storuman Längträsk Träskholm Småträsk Tväräliden Mală Tväråträsk Vinliden Barsele Finnlide Vindelgransele Gunnarn Näsberg Tavle Brännäs Melsträsk Långnäset Kristineberg Lycksaberg Norrheden Grundfors Djupfors Vargfors Jörn Pärlström Lidträsk Svartliden Paulund Fiandberg Åskiljeby Bjurfors Svarttjärnliden Lidbacken Norrby Brännfors Rusele Pauträsk Vormsele Holmträsk Bäcknäs Södra Drängsmark Nybäck Norsiö Odelåsbacken Ruskträsk Strandkullen Boliden ∦Ost∳ Lidsträsk Granholm Norrbäck Rusfors Stora Bastuträsk atikberg Bastuträsk Klintforslide Holmträsk Vinliden Fallet Plan Gråberg Skellefteå Umgransele Lossmen Lidträsk Norrvik Melsliden 🖕 E12 Stora Blåbergsliden G Svannäs Skelleftehamn Kalvträsk Hacksjö Holmträsk Lycksele Åsen Degernäs Örvike Salberget Kroksjö Sandsiö Södra Äbyn Abborrträsk Storbrännan Djupvik Burträsk TTEN Rotsjön Insiön VÁSTERBO Nybränna Bygdeträskliden Kåkarberget Hornmy Biuröklubb Lillögda Stenträsk Stryckfors Högliden Stensjö Vidstrandsnäs Edlunda Backvicken Bygdsiljum Nyliden Strandåker Asele | Flarken Vindeln Oxvattnet Örträsk Fredrika Robertsfors ,Tvärålund ∣ Selsberg Tavelsjö Vodeå Bjurholm Harrsele Enkullen Östansjö Miösiön Vännäs Aspsele Mossaträsk Sava Ersmark Knäsjö Sunnersta Umeå Täfte Norrfors Innertällmo olmön Holmsiö VÄSTERNORRLAND Seltjärn rnefors Bredbyn Lögdeð Skorped Mellansel Mo Sidensjö \$3

Belgnaset Elimon Siurua Suolapokh'ya Latva Isokumpu Khirvisal'ma Kuzhiniyemi vrävaara 15 3 Trifonvaraka Smäskären Livo linattijärvi Tannila Ikonen Rosvik Khyame Kurtti S.S. Taipale Shombozero Alalivo Kokorino Pintamo Kokkol Olhava Kamot Kurgiyevo Peranka Pajuvaara Voleynvara 1 Pudasjärvi Metsäkylä Sotkajärvi Piispajärvi Karpivaara Podrikanvaraka **Pyhävaara** Kestilä Kyulyaniyem Pahkakoski Chiksha Kipinä Kollaja Ervasti Kalevala Jakkukylä Jonku Korpiyarvi Ylinäljänkä Kannusuo Tervavaara Halosenniemi Kerkiyes Yuma Faipale Kokkonie Krivo Voynitsa Panuma Lusalma Shonga Hariu Vaaranniva Enonsuu Porog Haukipudas Hannusperä Panozero Kiannanniem Oynashniyemi Kello Suoliiärvi Olekkalo Kiviniemi Kuurtola Nuoritta Vermas Kiimink Alanáljanka Lomozero ° 🍐 🧳 Nizhniye Sudnozero **Qjekyl**ä Ylikiiminki Koskela Pozha Kannas Lapukki Joukokylä Vitchevarvi Pebozei Haluoto Ritalakshi Ylikiiminki Lylykylä Pyaya-Vara Ylivuotto Juorkuna **Oulu** Auho Kormilo Koyvayarvi Lukin-Navolok Rigo-Reka Ämmänsaari Suomussalmi Nyauvara Aittokylä Vepsänkylä Suopasalma Mar'ya-Vara Şärkijärvi Oulunsalo Raatevaara Laaja E63 Karinkanta Yushkozero Vazbenvara E75 Puolanka Leppiniemi Sanginkylä Von'giozero Afonino Siikajoki Tauvo Soso Alavuokki Kytömäki Timonen Lumijoki Koyvuvara Muhos Puokiovaara Pompiyaraka Hoikka Utajärvi Ylipää Liven Kostomuksha Borovoy Sharivarvi Viitavaara Tyrnävä 0 LU Temmes Kotila Vatulma Kuivajär Raah Ruukki Pis'moguba Starove Sosno lyrynsalmi Lyuto ©iakvlä Moisiovaara Nalkki Hirsiiärvi Suutarinkylä Tunguda Tuomioja Uva Yekhrimyanvara Nil'ma Mattilanperä Ylipää Kypärä lvlhämä Markova Gora Paavola aalanka Chirka-kem Törmänmäk Guba Gerova Piehink Kopsa Kärsämä Luvozero Kylmälä livantiira Teter-Navo Vaala Kelevaraka Storona Luohua Kivesjärvi Ristijärvi Kellogora Luzhma-Guba Rantsila Pelsonsuo Uura Pyhäjoki Krest-Navolok Byk-Navolok Ledmozero Venetheitto Venozero Vihanti Paltamo **Pyhäntä** Melalahti Yppäri Kopisto Chelmozero Bab'ya Guba Khizhëze Lampinsaari Sipola Knuutila nozero fiveskylä Mieslahti Koskimäki Pahkasalo Mustamaa Lumimetsä Hiisijärv Vasankari Andronova Sumsa Bol'shozero Niva ormua Timoniemi Kestilä Paltaniem Gora Kilpua Onigma Ylipää Käpylä Mar'ya-Vara Kalajøki Pussila Sorsa Juntñovaara Pohjavaara Matkaniva Ainali Roukala, Rahja Tiksha <sup>°</sup>Rugozero Hietaperä Pulkkila Oulainer Kajaani Tikshozero Vuolijoki Leskelä Kuhmo Vuokatti Mieluskylä Tavastkenkä Alavieska Konets-Ostrov Annonen Himanka Piippola Mainua Rahkala Sotkam Hukkajärvi Kalivo-Lakhta Rovkuly Pvhäntä 28 Rastilakshi Kangas Haapavest Kortevaara 👝 🤷 🔧 Himanka Otanmäk Katerma Muyezerskiy Kytökylä Yevzhozero **Kiekin**koski Vatjusjärvi Lohtaja 🛰 🚽 Klivieska Porkkala Alajärvi Tuhkala Vepsä KARELIA Aina Murtomäki Saunajärvi Shchukogora Suotukylä Ahokylä Sevast yan-Navolok Virda Sariankvlä Hillilä Lauskvlä Karhi Pirttimäki Saukkoperä Pirttimäk Kärsämäki Nesterova Eskola Nivala Ruotsalo Karsikas Järvenpää Keskusvankila Sievi Gora Venetpalo Kolvasozero Reboly Chelkiozero Kälviä Kannus Karvoskylä Rumo Pelkula Järvikylä Jokela Sukeva Sivakkavaara Hilli Voloma Oksava Kokkola Ozero Kiiskilä /Parkkila Jyrkkä Lyutin Zheleznaya Puukari Jamsa okikylä Remeskylä Salahmi Pitka-Koski Syargi-Yarvi Saramo Gonginavolok Hirvikoski Lahnakoski Alakylä Haapajärvi Guba Toholampi Ojakylä Pyhäsalmi Valtimo Koppeloharju Koppelo Savilà Kimovaara Petäiskylä Purohtaka Sonkajärv Chiyasalma Tulos Ullava Aittokoski Kangaskylä Alaveteli Pajukoski Jakobstad Posëlok Kållby Niemiskylä Lamminaho Kalgar Aittoiärvi Siltavaara Sula Luzhma Pietars Peninga FIN Nurmijä Runni Jylhä Känsäkangas Bennäs Savikylä Nykaneby Reisjärvi Nilnimäk Tumba Pitäjänmäki Vostochnyy Nurmes Teerijärv lisalmi Lout-Ostrov Syrjä Itäkoski Kovjoki Rapakkojoki Rautavaara Peski Höljäkkä Kaustinen Mätäsvaara Pankajän ibashnavolok Muurasjärvi · Vexala Lappfors Meriläinen Haukimäki Lenderv Lesti Tukhkavaara **laapamäki** Horsmanmäki Tumba Veteli Rolso Laggar Elämäjärvi Örnsköldsvi Piensulkavajärvi Maydavara ¥li₋Lestí Kylänlahti Ăvist Halsua Koriseva Petäjäkylä Yläluosta Själevad Syvärinpää Sever . **Bj**örköby Hirvlax Demejo Räyrinki Lapinlahti Shaverk Pulkkinen Kinnula Hattuvaara Evijärvi Vihtasuo Sukkozero Rontsa Kone Qverjeppo Kitsi Söderudden Korppinen Saarela Amynnet Ruths Lieksa Oraivais Pihtipudas Patana Salamajärvi Pörsänmäki Siikajärvi Undrom Palonurmi Liukkunen Soymigora Yuzhn Ekola Juuka Raippaunto aiftor Purmojärvi Tossavanlaht Kimo Jänkä Saarenkylä Kolkku Alasiikaiärv Kone Kontiovaara Södra Vallgrund Löytänä Tuovilanlahti Pielavesi Matara Nunnanlahti Lappajärvi Alahärmä Tarvola Perho Nyland Singsby Panka Maaninka Haluna Lad-Vara Royk-Navolok Vuonislahti Sokojärvi Docksta Vöra Keitelepohja Säyneinen Nilsiä Höntönvaara Ylihärmä Bjärtra Kuhnusta Dragnäsbäck Vimpe Gumaring Naarva Klyushina Gora Vichche-Vara Keihärinkoski Taipale Möttönen Kärnä Viitaniem Kuora Kauhava Vaasa Korsholm Pernaa Varpasmaa Siiliniärv Martonvaara Zarya Gimoly Kramfors Êhäkyrö Kajoo Lakaniemi Kivijärvi Kontiovaara Maniyeva Kymönkoski Peuralinna Savonkylä Kivilaht Juankoski Kangas Murtolaht E4 - N -Tervajoki Lunde Tölby Ruto lsokyrø Sammakkovaara Kellola Hoisko Ilmolahti Kaavi Kasisy Talluskylä Vuottoniyemi Megri Kotchëzero Kureioki Möksy **Kyyjärv** Hamula Bergo Tyrjänsaari Hellanmaa Laihia Alajärvi Suovanlahti Hirvijärvi Toivala Laukka-aho Paukkaja Kiminki Kannonkoski Jännevirta Longonva Katajavaara Hukkala Mäkijärvi Vesanto ¥listaro Ruha Salmi Tervo Saukonperä Pamilo Huhus Kuopio Tuusjärvi Maarianvaara Porosozero Berolaht Lekhmivsara Kylänpää 697 End Tiitilänkylä Kannonsaha Ahveninen Polvijärvi Korsnä Poola Ruona Länsikylä Kuolisma Nurmo Khilpahvara Khuotarinvara luusniemi Soini Närhilä Haminalaht Nontiolanti – Nuistila Häkkilä Pyhälahti Hiltulanlahti Harnösand Kontioranta **Jokiperä**∖ Sola Pyaľvozero Taklax Bodbacka Harjunkylä Seinäjoki Sarvinki 514 Jomantsi Sotkuma Lehmo Mönni Pirttivaara Mäyry Kuortane Varislahti Pääjärvi Kukko Niemenkylä Kalmari Kerkonkoski Vehmasmäki <sup>°</sup>Sikavara <sup>°</sup>Kuttivara Kiesimä Kuusjärvi Koura Maukkula Löyvä Hautakylä Kojanlahti E12 Ilmajoki Närvijoki Vaajasalmi Saarijärvi Kolkanlahti Rautionmäki Airaksela Keskijärvi Marjovaara Lokanvara Jurva Bothnia Vehu Räsälä Joensuu Rangsby Sumiainen Matkalampi Kätkänjoki Ylimarkku Järvenpää Kurikka 🛛 Repola Heinävaara Kinnasniemi Töysä Suonenjoki Rasto Viuruniemi Kukko Mahlu Konnevesi Tarvaala Äänekoski Lempyy Kaarnalampi Tuppurinmäki Anttila Norinas Pekkala Murto Alavus Rautalampi Väätäiskylä Peräseinäjoki Puromäki Suhmura Kiihtelysvaara Ähtäri Tankolampi Myakitalo, Vyaistelya Närpes Suolahti Oravikoski Puponmäki Norinkylä Hulkkola, Leppävirta, Karvio Haapaluoma Liperí Kalax Unusozero Teuva Myllymäk Äijälä Hirvikangas Jalasiärvi Karla Äystö 67 Kauhajoki Komsi Sirkkamäki Kokonyaara Ruokola Khonkavara Juupakylä Kattelus Linna Pyhäselkä Huhtilampi Namanrayakko Sarvikumpu Valkola Haapakoski Kúusa Heinävesi Liesiän Alavalli Myhinpää Vitavara Monninmäki annervaara Myrkky Sahrajärvi Töysänperä Kuikka Vannila Sahankylä Palax Sulkava Killinkoski Laukaa Hoilola Nihtari Nieminen Baltic Sea Päntäne Hankasalmi Vuondel'myaki Lyakhemyaki Viyeksinki Jäppilä Huhtimäki Koskue Koivumäki Varpasalo Ilvesjoki J Vihtavuori Liedenpohja Tiukka (~ 663 Pihlajavesi Saario Saarivaara Kivkkanivem Ikkala Nenonpelto Tihusniemi 453 Kristinestad Varkaus Hyyppä Nummijärvi Ylikylä Kuivasmäki Leivonmäki Tohmajärvi Säynetlahti Lapväärtti Semeykka Karatsalmi Palokka Vyartsilya Kitshunvara Pieksämäki Kuusjärvenperä Könönpelto Nummikoski Mustajärvi Petäjävesi Kuohu Siikamäki Säimen Haarajärvi Lievestuore E8 Dagsmark Kankari Kurki Muvelampi Karvia Alkkia Puhossalo Jaama Viljolahti Härkmen Jyväskylä Vaajakoski Virrat Suoyarvi Yläkolkki Keuruu Murtoiskylä Ihamaniemi Noittaa Kitee Avkola Kärjenkoski Montola Paasiniemi Joroinen Torasalo Kortelya Jäähdyspohja Pohjoisjärvi Halkokumpu Perä-Hyyppä Kuivasjärvi Kolho rkeakangas Skaftung Enonkoski 607 Metsälä Muurame Huikko Kokkoaho Vurkkakha Tsojoki Väisälä Katajamäki Oravi Rautinsel'kya Vaskivesi Sulansel'kva Hakkiskylä Koskenpää Siipy Synsiö Nykälä Raikuu Kallträsk Vuorijärvi Juurikk Villala Tuuhonen Rantasalmi Juvola Matkasel'kya Rennberg Raykonkoski Kodesjärvi Kantti Akhvenlampi Toivakka Itä-Aure Ruovesi Ruhala Pouru Alakuona Mänttä Haukivuori Parkano Kaitainen Fladan Vilppula Korpilahti Havumäki Maysula Uksuyarvi Riispyy Kangasniemi Joutsenmäki Rastinniemi Honkajoki Gar'yu-Ladva Laholuoma Lahdenkylä Haavisto Vuorenmaa Tuusmäki Parkumäki Khvamekoski Kasala Kerimäki Kuvaskangas Rutalahti Kaihlamäki Murdo Sel'ga Suurkylä Kuorevesi Tervala Talo Mustamyaki Alahonkajoki Kuru Pihlajalahti Vahojärvi Juva Kul'yakko Oittila Savonlinna Läsäkoski Pihlajalahti Riitiala • Otamo Keskikylä Purujärvi Khippola Ongi-Lambi Ivkozha Vallitu Torppa Sila Kavala Pirttikangas Mieskonmäki Järvenpää Latvasyur'ya Kankaanpää Harjumaa Juhtimäki Tammijärvi Sulkava Laukansaari Parkkuu Turtianniemi Agi Pazhilo Veneskoski Halli Jämsä Sortavala Nukuttalakhti Pohjansahta Hirvenlahti Lauteala Putikko Khyarkyalya Kyasnyasel'ga Kankaanpää Ikaalinen Kaipola Rutkijärvi Kuosmala Kokonsaari Länsi-Teisko Utrasniemi Usikyulya Maksimov Ahlainen Pomarkku Vanhala Koikkala Charoy Kilvakkala Lavayarvi Länkipohja Puukkonen Norola Pitkyaranta /Terälahti Kuitula Harjakoski Joùtsa Mikkeli Komi Nikaniemi Mutala Kaartilankoski Kiviapaja Ruhvana Parkumyaki Oppola Zastava Sävi Marjotaipale Ylivesi Mal'yanen Harjunsalmi Noormarkku Enokunta "Kylämä Vuoriniemi Rantakylä Markatsu Starava Orivesi Kalliala Risulahti Herttuala Hämeenkvrö Rantala Kukonniyemi Lassila Ruorasmäki Lohilahti Kovero Murdoyarvi Liikola Västilä Leppäkoski Usikyulya Anttola Mahnala Sasi Ylöjärvi Siitama Kilkinkylä Hartola ikkala. Lakhdenpokh'ya Ruosniemi Harjunpää Saarijärvi Puumala Joukio Särkilahti Valkeamäki Eräjärvi Niyemelya Salmi Lokhioya Kaasmarkku Mouhijärvi Siuro Tampere E63 Suorama Pohja Vehkajärvi Suopelto Pohjola Koitti Ristiina Soryo Peypposenkyulya Pyullya Lukhma Pertunmaa Pohjalankila Pori Suurlahti Pukhakka, Tyunelya Kontila Rautajärvi Harmoinen Jaara Rautu Kutala Nokia Hervanta Luukkola Kekäleniemi Kuivajärvi Karankamäki Heiniemi Kangasala Friitala Ulvila Himalansaari Kappa Onkiniem lisenvaara Tyuempyaynen Khiyva Karkku Seppi Vidlitsa Mäntyhanju Laamala Hormisto Vammala Sarkola Joenpohja Raikku Arrakoski Punkka Maunula Kalksalo Peränkylä Holja Luopidinen Vyatikkya Kaiturinpää Pääsinniemi Rintala Ruokolahti Laamala Narva Lempäälä Kuivala 🚺 Terayeva Gora Rämsöö Harjavalta 2 Kokemäki Padasjoki Kuohijoki Ahvenisto Suomenniemi Valkeakoski Sappee Partakoski Mietinkylä Immola Kaunisto Marioniemi Nurmisaari, Earojoki Puntal Paljakka Sammaljoki Krääkkiö Kopsala Nurmoyla Auttoinen Sydänmaa Kehro Viala Solkeinkylä Savitaipale Kaskeinkylä Tykola Alvettula Huittinen Imatra opilänniemi Halkivaha Vähimaa Heinola Hirvisalo Andrusovo Rauma Uotila Iso Evo Borovoye Koivula Eura Kauttua Toijala Kääpä Joutseno Ritvala Viitaila Vasarainer Verm<mark>untila</mark> Vanttila Punkalaidun Kylmäkoski Hauho Lieso alo-Issakka Urajärvi Uimila Priozërsk Purtoismäki Huhdasjärvi Huttula Alakieri Ravattila Svobodnoye Säkylä Mervi Paimela Jalasjoki Eteläinen Urjala 🚿 Vierumäk Hollola Munne Lemi Lesogorskiy Larionovo Ihode Katinala Kuolimaa Vampula Hausanniemi Lappeenranta Borodinskoye √iuhkola Tammiainen Menohen Pyhäranta Hämeenlinna 🗋 Ahtiala Koski Lahti Rimmilä Vybornoye Honkilahti Vammala Vilkjärvi Kontu Untamala Kannuskoski Luumäki Shkol'noye Metsämaa Koijärvi Lipovka Tuonahti Villähde Harviala Khapala Orekhovka Laitila Kuusankoski Sosnovskoye Vladimirovka Pulsa Vohdensgan Renko Katinhäntä 210 Loimaa Nastola Latovainio Turenki Järvelä Pennala Somerharju Kalanti Yläne Khassinmyaki Virolaynen Nästi Karjala Utti Savero Oripää Loimaa Forssa Dzhatiyevo Leppäkoski Lappila E75 Kouvola Zarya Uusikaupunki Mustiala Seleznëvo Lahti Saaramaa Ylämaa Orimattila Kappanen Nummenkylä Romashki /Uusikartano/ Veshchevo Ypäjä Kravtsovo Tammela Hikia Hausjarvi 140 Varanpää Santtio Mellilä Sippola Kivikylä Haapala Muurola Oyaniyem Mallusjoki Villikkala Vuoksela Årkuntankhua Torro Räyskälä Elimäki Mynämäki Tortinmäki Topeno-Riihimäki Kaanaa Zhitkovo Lokalahti Sylvänä Hurttala Kaurissale Andreyevskoye Vyborg Anjala Porlammi Kannusjärvi Vehkalahti Miehikkala Mietoinen Ollila Ratula Klimovo Sajaniem Hyvinkää Mänstälä Kantele Pockar Michurinskoye Somero Paattinen Tarvasjoki Koski Vastila Husula Zaporozhskoye Vysotsk Askainen Silino Virsu Vuotinainen Torfyanovka Moryakovo Kirillovskoye Pilpala Hamina Jurmó Mickelspiltom Haavisto Hirvihaara Raatala Tiilää Strömfors Kmi Surama Lautela 🦪 Ravilok Vihtijärvi Nukari 🖉 Podgor'ye Vakkola Fiskö Raisio Suksela Karisiärvi Lepsämä Huhmari Vantaa Sibbo Huhmari Vantaa Sipoo Boxby Vätax Vätax Vätax Vätax Vätax Vätax Vätax Pellinge Primorskoye laokarby Valkom, Kivimenti Tammio Kiikala LENINGRAD Paimio Rertteli Hyönölä Tsvelodubovo Aleksandrovka 🏞 Enklingen 👌 Märy Halikko Kettula Yegorovo Nummi Kuolemayarvi Dubno Salo Vartsala Kitula Okunëvka Înkilya Lahnajärvenkylä Sumskoye Tarasovo Belozërki Preijo Kisko Karstu Zelenogorsk Lavniya Krenitsy Strekovets Razino **"B**ergö Lohja Sealinae Perniö Karjalohja Alipumala Jomala Repino Levashëvo Evitskog Volkovo Yukkola Zagorok Rakh'va Okulovo Antskog Mariehamn 🕽 🔨 🗠 Attu-Kimito ElsöÄ Mostovaya Bor Gorodok Sestroretsk Einby Svenskby Billnas hamina Västeränga Kirkkonummi Kerpoström Vsevolozhsk **≁**∿Västlax Filiksovo Volkhov Dragsfiard Talintando Fenfora SOUTHERN Degerby Vasil'kovo Babanovo Gogland Island St Petersburg Dubrovka Högsåra 🥦 🤫 Sinyavino <sup>°</sup>Naziya Malaya Vloya Muchikhino Kökar Gulf of Skogby Strel'na Norrfälie Östanberg Petrodvorets Stockholm-Mariehamn-Tallin Sosnovyy Bor Aleksandrovka Gnilka Otradnoye 2 Shushary STOCKHOLM Helsingfors-Lübeck Helsingfors-Finland "Kolari Kapellskär-Paldiski Krivoruch'ye Staraya Lakhovy Krivashi 🖌 🖟 Rosala Mga Krasnoye Selo V Kolpino Kurgolovo Pernovo Staroye Hanko Pushkin Maluksa Gorkolovo Kopanitsa Radyshevo Berëzovka Tiskolovo Pavlovsk Vinyagolovo Khamolovo Modolitsy ll'movo Kerbukovo Narvskiy Bay