node #0	EPI ISL 403929	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_403931	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_402129	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_402119	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_402124	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_412899	wuhan	2019-12-30
	EPI_ISL_402125 EPI_ISL_406800	wuhanhu wuhan	2019-12-31 2020-01-01
	EPI_ISL_408514	wuhan	2020-01-01
	EPI_ISL_406716	wuhan	2020-01-02
	EPI_ISL_406717	wuhan	2020-01-02
	EPI_ISL_403962	nonthaburi	2020-01-08
	EPI_ISL_411957	china	2020-01-08
	EPI_ISL_403963 EPI_ISL_404228	nonthaburi zhejiang	2020-01-13 2020-01-17
	EPI ISL 407313	hangzhou	2020-01-19
	EPI_ISL_408488	jiangsu	2020-01-19
	EPI_ISL_406970	hangzhou	2020-01-20
	EPI_ISL_418442	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_418441 EPI ISL 418507	hangzhou hangzhou	2020-01-21 2020-01-21
	EPI_ISL_418506	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_418504	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_421232	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_421233	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_421231	hangzhou	2020-01-21
	EPI_ISL_421229 EPI_ISL_421227	hangzhou hangzhou	2020-01-21 2020-01-21
	EPI_ISL_418502	hangzhou	2020-01-22
	EPI_ISL_421226	hangzhou	2020-01-22
	EPI_ISL_415711	hangzhou	2020-01-22
	EPI_ISL_418510	hangzhou	2020-01-23
	EPI_ISL_418509 EPI_ISL_418508	hangzhou hangzhou	2020-01-23 2020-01-23
	EPI_ISL_410532	japan	2020-01-23
	EPI_ISL_408479	chongqing	2020-01-23
	EPI_ISL_406538	guangdong	2020-01-23
	EPI_ISL_418511	hangzhou	2020-01-24
	EPI_ISL_416046 EPI_ISL_411953	hangzhou jiangsu	2020-01-24 2020-01-24
	EPI_ISL_411955	hangzhou	2020-01-24
	EPI_ISL_418513	hangzhou	2020-01-25
	EPI_ISL_418512	hangzhou	2020-01-25
	EPI_ISL_418515	hangzhou	2020-01-25
	EPI_ISL_410531 EPI ISL 411915	japan taiwan	2020-01-25 2020-01-25
	EPI_ISL_411913 EPI_ISL_411927	taiwan taiwan	2020-01-23
	EPI_ISL_412872	southkorea	2020-02-01
	EPI_ISL_426164	korea	2020-02-02
	EPI_ISL_426166	korea	2020-02-04
	EPI_ISL_426169	korea	2020-02-05
	EPI_ISL_416376 EPI_ISL_416404	shanghai shanghai	2020-02-05 2020-02-09
	EPI_ISL_413614	usa	2020-02-03
	EPI_ISL_413620	usa	2020-02-18
	EPI_ISL_413621	usa	2020-02-18
	EPI_ISL_413608	usa	2020-02-18
	EPI_ISL_414479 EPI_ISL_413618	usa usa	2020-02-18 2020-02-20
	EPI_ISL_413610	usa	2020-02-21
	EPI_ISL_414481	usa	2020-02-21
	EPI_ISL_412026	hefei	2020-02-23
	EPI_ISL_417318	usa	2020-02-29
	EPI_ISL_420790 EPI_ISL_415583	usa canada	2020-03-01 2020-03-03
	EPI_ISL_414487	ireland	2020-03-03
	EPI_ISL_420105	singapore	2020-03-06
	EPI_ISL_420108	singapore	2020-03-10
	EPI_ISL_420109	singapore	2020-03-11
	EPI_ISL_425730	scotland	2020-03-13
	EPI_ISL_417591 EPI_ISL_417602	iceland iceland	2020-03-17
	EPI_1SL_417602 EPI_ISL_424471	iceland	2020-03-17 2020-03-20
	EPI_ISL_425885	scotland	2020-03-21
	EPI_ISL_425882	scotland	2020-03-21

```
EPI_ISL_425881
                                                                                                  2020-03-21
                                                                                  scotland
                                                                 EPI_ISL_424538
EPI_ISL_425999
                                                                                                  2020-03-24
                                                                                   iceland
                                                                                                  2020-03-29
                                                                                   scotland
                                                                  EPI_ISL_426004
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-29
                                                                  EPI_ISL_425998
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-30
                                                                  EPI_ISL_425993
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-30
                                                                  EPI_ISL_426002
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-30
                                                                  EPI_ISL_426006
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-30
node #206 (+C21707T)
                                                                  EPI_ISL_403936
                                                                                                  2020-01-17
                                                                                   guangdong
                                                                  EPI_ISL_403937
                                                                                                  2020-01-18
                                                                                   guangdong
                                                                  EPI_ISL_406531
EPI_ISL_421257
                                                                                                  2020-01-22
                                                                                   guangdong
                                                                                                  2020-02-02
                                                                                   shangrao
                                                                                   chongqing
node #450 (+G11083T)
                                                                  EPI_ISL_408481
                                                                                                  2020-01-18
                                                                 EPI_ISL_412030
EPI_ISL_407988
                                                                                   hongkong
                                                                                                  2020-02-01
                                                                                                  2020-02-01
                                                                                   singapore
                                                                  EPI_ISL_412968
                                                                                                  2020-02-10
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416573
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-15
                                                                  EPI_ISL_416574
                                                                                                  2020-02-15
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416572
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-15
                                                                  EPI_ISL_416577
                                                                                                  2020-02-15
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416575
                                                                                                  2020-02-15
                                                                                   iapan
                                                                  EPI_ISL_416576
                                                                                                  2020-02-15
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416569
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-15
                                                                  EPI ISL 416580
                                                                                                  2020-02-15
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416606
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-16
                                                                  EPI_ISL_416600
                                                                                                  2020-02-16
                                                                                   japan
                                                                  EPI ISL 416592
                                                                                                  2020-02-16
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416590
                                                                                                  2020-02-16
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416595
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-16
                                                                  EPI_ISL_416596
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-16
                                                                  EPI_ISL_416594
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-16
                                                                  EPI_ISL_416597
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-16
                                                                  EPI_ISL_416586
                                                                                                  2020-02-16
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416611
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-17
                                                                  EPI_ISL_416609
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-17
                                                                  EPI ISL 416632
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-17
                                                                 EPI_ISL_416631
EPI_ISL_416634
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416629
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416627
                                                                                   japan
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                                  2020-02-17
                                                                  EPI_ISL_416628
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_416617
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                   japan
                                                                  EPI_ISL_414484
                                                                                                  2020-02-17
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_419211
                                                                                                  2020-02-23
                                                                                   israel
 node #1120 (+G26144T)
                                                                  EPI_ISL_412974
                                                                                   italy
                                                                                                  2020-01-29
                                                                 EPI_ISL_410546
EPI_ISL_419237
                                                                                   italy
                                                                                                  2020-01-31
                                                                                                  2020-03-07
                                                                                   spain
  <sup>L</sup>node #7 (+C14805T)
                                                                  EPI_ISL_420794
                                                                                                  2020-03-01
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_420255
                                                                                   england
                                                                                                  2020-03-25
    -node #25 (+G5572T C28311T)
                                                                  EPI_ISL_420799
                                                                                                  2020-02-27
                                                                                   korea
                                                                  EPI_ISL_420801
                                                                                   korea
                                                                                                  2020-02-29
                                                                  EPI_ISL_420800
                                                                                   korea
                                                                                                  2020-02-29
                                                                  EPI_ISL_419566
    -node #85 (+T17247C)
                                                                                   luxembourg
                                                                                                  2020-03-05
                                                                  EPI_ISL_417975
                                                                                   spain
                                                                                                  2020-03-09
                                                                  EPI_ISL_418583
                                                                                                  2020-03-10
                                                                                   ireland
                                                                  EPI ISL 417405
                                                                                                  2020-03-11
                                                                                   australia
                                                                  EPI_ISL_418005
                                                                                   portugal
                                                                                                  2020-03-12
                                                                  EPI_ISL_427543
                                                                                                  2020-03-13
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_419786
                                                                                   australia
                                                                                                  2020-03-13
                                                                  EPI_ISL_417522
                                                                                   taiwan
                                                                                                  2020-03-13
                                                                  EPI_ISL_425647
                                                                                   scotland
                                                                                                  2020-03-14
                                                                  EPI ISL 427600
                                                                                                  2020-03-16
                                                                                   usa
                                                                                                  2020-03-17
                                                                  EPI_ISL_421433
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_421425
                                                                                                  2020-03-17
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_419849
                                                                                   australia
                                                                                                  2020-03-17
                                                                                                  2020-03-18
                                                                  EPI_ISL_419697
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_421633
                                                                                                  2020-03-18
                                                                                   usa
                                                                  EPI_ISL_425489
                                                                                   england
                                                                                                  2020-03-18
                                                                  EPI_ISL_417528
                                                                                   luxembourg
                                                                                                  2020-03-18
                                                                  EPI_ISL_425290
                                                                                   england
                                                                                                  2020-03-20
                                                                  EPI_ISL_423734
                                                                                   england
                                                                                                  2020-03-22
                                                                                   england
      -node #641 (+A1515G C9223T)
                                                                                                  2020-03-07
                                                                  EPI_ISL_416733
                                                                  EPI_ISL_416646
                                                                                   usa
                                                                                                  2020-03-11
                                                                  EPI_ISL_422409
                                                                                                  2020-03-13
                                                                                   taiwan
                                                                  EPI_ISL_416723
                                                                                   usa
                                                                                                  2020-03-14
```

node #312 (+C5142T)	EPI_ISL_417574 EPI_ISL_420237 EPI ISL 417771	-	2020-03-1 2020-03-1
node #312 (+C5142T)		-	2020-03-
node #312 (+C5142T)	EPI ISL 417771		
			2020-03-:
	EPI_ISL_417772	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_417864	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_417716	iceland	2020-03-3
	EPI_ISL_417838	iceland	2020-03-3
	EPI_ISL_417548 EPI_ISL_417568	iceland iceland	2020-03-: 2020-03-:
	EPI_ISL_417557		2020-03-1
	EPI_ISL_417558	iceland	2020-03-1
	EPI_ISL_424382	iceland	2020-03-1
	EPI_ISL_424381	iceland	2020-03-
	EPI ISL 424401	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424437		2020-03-
	EPI ISL 424482	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424448	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424493	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424492	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424524	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424523	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424522	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424521	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424520	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424519	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424599		2020-03-
	EPI_ISL_424558	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424624	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424596		2020-03-
node #974 (+A1587G)	EPI_ISL_425774		2020-03-
	EPI_ISL_425773		2020-03-
	EPI_ISL_425736	scotland	2020-03-
made #C1E (.T2024C C1C0E4T T170E0C)	EPI_ISL_425727		2020-03-
—node #615 (+T3034C C16054T T17859C)	EPI_ISL_417801		2020-03-
	EPI_ISL_417541	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_417540	iceland	2020-03-
node #638 (+A1321C)	EPI_ISL_417545	iceland	2020-03-
110de #038 (*A1321C)	EPI_ISL_417655 EPI_ISL_417699		2020-03- 2020-03-
	EPI_ISL_417822	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_417580	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_417590	iceland	2020-03-
		iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424473	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424533	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424514	iceland	2020-03-
—node #970 (+A7479G C25572T C28887T)	EPI_ISL_425711	scotland	2020-03-
	EPI_ISL_424551	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_424560	iceland	2020-03-
	EPI_ISL_427119	australia	2020-04-
ode #190 (+C2558T)	EPI_ISL_417268	england	2020-03-
	EPI_ISL_417399	australia	2020-03-
	EPI_ISL_426637	australia	2020-03-
	EPI_ISL_426638	australia	2020-03
	EPI_ISL_419990	australia	2020-03-
	EPI_ISL_419992	australia	2020-03-
node #113 (+A2480G)	EPI_ISL_418582	ireland	2020-03-
	EPI_ISL_417410	australia	2020-03-
	EPI_ISL_418680	england	2020-03-
	EPI_ISL_425492		2020-03-
	EPI_ISL_419386	portugal australia	2020-03-
	EPI_ISL_419883 EPI ISL 419882	australia	2020-03
	EPI_ISL_424024	england	2020-03 2020-03
	EPI_ISL_425316	england	2020-03
	EPI_ISL_420974	wales	2020-03
	EPI_ISL_423817	england	2020-03
	EPI_ISL_425587	england	2020-03-
	EPI_ISL_423076	england	2020-03-
	EPI_ISL_423113	england	2020-03-
	ELT TOF 4/JILL	0	_5_5 55
		australia	2020-03-
	EPI_ISL_420878	australia taiwan	
	EPI_ISL_420878 EPI_ISL_427397	taiwan	2020-03-
	EPI_ISL_420878		2020-03- 2020-03- 2020-03- 2020-03-

```
EPI_ISL_420211 england
                                                                                              2020-03-28
                                                               EPI_ISL_425642
EPI_ISL_425424
                                                                               england
                                                                                              2020-03-30
                                                                                              2020-03-31
                                                                               england
                                                               EPI_ISL_425266
                                                                               england
                                                                                              2020-03-31
                                                               EPI_ISL_420277
                                                                               england
       -node #1723 (+C8078T C8917T)
                                                                                              2020-03-21
                                                               EPI_ISL_420263
                                                                               england
                                                                                              2020-03-24
                                                               EPI_ISL_420232
                                                                               england
                                                                                              2020-03-25
        -node #1724 (+C1457T C26340T)
                                                               EPI_ISL_420269
                                                                               england
                                                                                              2020-03-23
                                                               EPI_ISL_420235
                                                                                              2020-03-23
                                                                               england
                                                               EPI_ISL_420231
                                                                               england
                                                                                              2020-03-25
                                                               EPI_ISL_420222
                                                                               england
                                                                                              2020-03-29
                                                               EPI_ISL_426651
                                                                                              2020-03-20
        -node #459 (+C3096T G13627T C15540T A28338G G29212T)
                                                                               australia
                                                               EPI_ISL_426653
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-20
                                                               EPI_ISL_419996
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-23
                                                               EPI ISL 420016
                                                                                              2020-03-24
                                                                               australia
                                                               EPI_ISL_420017
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-24
 -node #1069 (+C1190T C9438T)
                                                               EPI_ISL_410984
                                                                               france
                                                                                              2020-01-29
                                                               EPI_ISL_408430
                                                                               france
                                                                                              2020-01-29
                                                               EPI_ISL_411218
                                                                               france
                                                                                              2020-02-02
 -node #217 (+C29635T C29635T)
                                                               EPI_ISL_412969
                                                                                              2020-02-10
                                                                               japan
                                                               EPI_ISL_416598
                                                                                              2020-02-16
                                                                               japan
                                                               EPI_ISL_416610
                                                                                              2020-02-17
                                                                               japan
                                                               EPI_ISL_413459
                                                                               japan
                                                                                              2020-02-20
                                                               EPI ISL 419835
                                                                               australia
                                                                                              2020-02-24
  └node #1186 (+C18656T)
                                                               EPI_ISL_416565
                                                                               japan
                                                                                              2020-02-15
                                                               EPI_ISL_416603
                                                                                              2020-02-16
                                                                               japan
                                                               EPI ISL 416624
                                                                               japan
                                                                                              2020-02-17
                                                               EPI_ISL_416619
                                                                               japan
                                                                                              2020-02-17
 -node #682 (+G1397A T28688C)
                                                               EPI_ISL_418824
                                                                               canada
                                                                                              2020-03-03
                                                               EPI_ISL_414591
                                                                               usa
                                                                                              2020-03-06
     -node #686 (+C1059T C23934T T28648C)
                                                               EPI_ISL_415741
                                                                               taiwan
                                                                                              2020-02-26
                                                               EPI_ISL_415743
                                                                               taiwan
                                                                                              2020-02-27
                                                               EPI_ISL_417519
                                                                                              2020-03-05
                                                                               taiwan
                                                               EPI_ISL_417521
                                                                               taiwan
                                                                                              2020-03-10
        -node #70 (+A1079C T7225C C9319T C19862T T27384C)
                                                               EPI_ISL_419753
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-10
                                                               EPI ISL 417406
                                                                                              2020-03-11
                                                                               australia
                                                               EPI_ISL_420539 australia
EPI_ISL_419784 australia
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-14
   └─node #82 (+C1076T)
                                                                                              2020-03-12
                                                               EPI_ISL_419780
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-13
                                                               EPI_ISL_419808
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-16
                                                               EPI_ISL_419965
      -node #330 (+C27964T)
                                                                                              2020-03-22
                                                                               australia
                                                               EPI_ISL_419985
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-23
                                                               EPI_ISL_426941
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-28
                                                               EPI_ISL_419761
   -node #64 (+C6312A C13730T C23929T C28311T)
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-11
                                                               EPI_ISL_417033
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-11
                                                               EPI_ISL_418376
                                                                               canada
                                                                                              2020-03-12
                                                               EPI_ISL_418375
                                                                                              2020-03-12
                                                                               canada
                                                               EPI_ISL_417401
                                                                               australia
                                                                                              2020-03-13
                                                                                              2020-03-13
                                                               EPI_ISL_416706
                                                                               usa
                                                               EPI_ISL_417403
                                                                                              2020-03-14
                                                                               australia
                                                               EPI_ISL_427398
                                                                               taiwan
                                                                                              2020-03-25
                                                               EPI_ISL_426418
                                                                               usa
                                                                                              2020-03-99
                                                               EPI_ISL_406533
                                                                                              2020-01-22
-node #209 (+C15324T C29303T)
                                                                               guangzhou
                                                               EPI_ISL_412966
                                                                               china
                                                                                              2020-02-05
                                                               EPI_ISL_416363
                                                                               shanghai
                                                                                              2020-02-08
                                                               EPI ISL 413864
                                                                               guangdong
                                                                                              2020-02-09
node #208 (+C17373T)
                                                               EPI_ISL_406536
                                                                               foshan
                                                                                              2020-01-22
                                                               EPI_ISL_406535
                                                                               foshan
                                                                                              2020-01-22
                                                               EPI_ISL_411066
                                                                               fujian
                                                                                              2020-01-22
-node #580 (+A5084G C28854T)
                                                                               canada
                                                                                              2020-01-23
                                                               EPI_ISL_425177
                                                               EPI_ISL_418327
                                                                               canada
                                                                                              2020-01-25
                                                               EPI ISL 413014
                                                                               canada
                                                                                              2020-01-25
node #26 (+G26144T)
                                                               EPI_ISL_408977
                                                                               australia
                                                                                              2020-01-25
                                                               EPI_ISL_416411
                                                                               australia
                                                                                              2020-01-25
                                                               EPI_ISL_417185
                                                                               hongkong
                                                                                              2020-02-09
                                                               EPI_ISL_425117
                                                                                              2020-02-23
                                                                               korea
                                                               EPI_ISL_424188
                                                                               usa
                                                                                              2020-03-20
node #249 (+G22661T)
                                                               EPI_ISL_406596
                                                                               france
                                                                                              2020-01-23
                                                               EPI_ISL_406597
                                                                               france
                                                                                              2020-01-23
                                                               EPI_ISL_410720 france
                                                                                              2020-01-23
                                                               EPI_ISL_411219
                                                                               france
                                                                                              2020-01-28
                                                               EPI_ISL_411220
                                                                                              2020-01-28
                                                                               france
                                                                                              2020-02-04
node #1125 (+C10138T)
                                                               EPI_ISL_410716
                                                                               singapore
                                                               EPI_ISL_410715
                                                                                              2020-02-04
                                                                               singapore
                                                               EPI_ISL_410536 singapore
                                                                                              2020-02-06
```

```
—node #28 (+C9962T T13929C C14724T T21584G)
                                                              EPI_ISL_417187
                                                                                            2020-02-08
                                                                              hongkong
                                                              EPI_ISL_417188
EPI_ISL_419214
                                                                                            2020-02-08
                                                                              hongkong
                                                                                            2020-02-10
                                                                              hongkong
-node #875 (+G27147C)
                                                              EPI_ISL_407987
                                                                                            2020-01-25
                                                                              singapore
                                                              EPI_ISL_410537
                                                                              singapore
                                                                                            2020-02-09
                                                              EPI_ISL_416866
                                                                              malaysia
                                                                                            2020-02-20
node #780 (+G2293T)
                                                              EPI_ISL_416353
                                                                              shanghai
                                                                                            2020-02-04
                                                              EPI_ISL_416393
EPI_ISL_416380
                                                                              shanghai
                                                                                            2020-02-09
                                                                                            2020-02-09
                                                                              shanghai
                                                              EPI_ISL_416394
                                                                              shanghai
                                                                                            2020-02-14
                                                              EPI_ISL_414505
EPI_ISL_416033
-node #430 (+G1440A G2891A)
                                                                              germany
                                                                                            2020-02-27
                                                                                            2020-03-03
                                                                              brazil
                                                              EPI_ISL_416488
                                                                              poland
                                                                                            2020-03-03
                                                              EPI_ISL_419533
                                                                              germany
                                                                                            2020-03-11
                                                              EPI ISL 419531
                                                                                            2020-03-11
                                                                              germany
                                                              EPI_ISL_419534 germany
                                                                                            2020-03-11
                                                              EPI_ISL_417461
                                                                              germany
                                                                                            2020-03-11
                                                              EPI_ISL_417462
                                                                                            2020-03-11
                                                                              germany
                                                              EPI_ISL_417459
                                                                              germany
                                                                                            2020-03-11
                                                              EPI_ISL_420069
                                                                                            2020-03-17
                                                                              senegal
                                                              EPI_ISL_421457
                                                                              portugal
                                                                                            2020-03-18
                                                              EPI_ISL_421461
                                                                                            2020-03-20
                                                                              portugal
                                                              EPI_ISL_425887
                                                                              scotland
                                                                                            2020-03-20
  -node #46 (+C7011T)
                                                              EPI_ISL_419745 australia
                                                                                            2020-03-10
                                                              EPI_ISL_417958 usa
                                                                                            2020-03-10
                                                              EPI_ISL_417412
                                                                              australia
                                                                                            2020-03-17
                                                              EPI ISL 418159
  -node #886 (+G28851T)
                                                                              wales
                                                                                            2020-03-16
                                                                                            2020-03-22
                                                              EPI_ISL_420969 wales
                                                              EPI_ISL_420994 wales
                                                                                            2020-03-23
   Lnode #483 (+C25669T)
                                                              EPI_ISL_415920 wales
                                                                                            2020-03-12
                                                              EPI_ISL_418147 wales
                                                                                            2020-03-14
                                                              EPI_ISL_418144 wales
                                                                                            2020-03-14
                                                              EPI_ISL_418158 wales
                                                                                            2020-03-16
                                                                                            2020-03-16
                                                              EPI_ISL_418156 wales
                                                              EPI_ISL_420961 wales
                                                                                            2020-03-22
                                                              EPI ISL 420951 wales
                                                                                            2020-03-22
                                                              EPI_ISL_420988 wales
EPI_ISL_421010 wales
                                                                                            2020-03-23
                                                                                            2020-03-23
                                                              EPI_ISL_422039 wales
                                                                                            2020-03-24
                                                              EPI_ISL_422066 wales
EPI_ISL_422055 wales
                                                                                            2020-03-24
                                                                                            2020-03-25
                                                              EPI_ISL_422078 wales
                                                                                            2020-03-25
                                                              EPI_ISL_422104 wales
                                                                                            2020-03-26
                                                              EPI_ISL_424439 iceland
 _node #926 (+A4140G)
                                                                                            2020-03-19
                                                              EPI_ISL_424472 iceland
                                                                                            2020-03-20
                                                              EPI_ISL_424499
                                                                              iceland
                                                                                            2020-03-20
                                                              EPI_ISL_424509 iceland
                                                                                            2020-03-20
                                                              EPI_ISL_424612 iceland
                                                                                            2020-03-27
                                                                                            2020-03-99
                                                              EPI_ISL_424550
                                                                              iceland
                                                              EPI_ISL_424549 iceland
                                                                                            2020-03-99
                                                              EPI_ISL_424540 iceland
                                                                                            2020-03-99
node #1076 (+A23403G)
                                                              EPI_ISL_414594 usa
                                                                                            2020-03-05
                                                              EPI_ISL_425845
                                                                              scotland
                                                                                            2020-03-09
                                                              EPI_ISL_412973
 -node #136 (+C3037T C14408T)
                                                                              italy
                                                                                            2020-02-20
                                                              EPI_ISL_417447
                                                                                            2020-02-24
                                                              EPI ISL 413996
                                                                              switzerland
                                                                                            2020-02-24
                                                              EPI_ISL_412964 brazil
                                                                                            2020-02-25
                                                              EPI_ISL_413555
                                                                                            2020-02-27
                                                                              wales
                                                              EPI_ISL_414015
                                                                              brazil
                                                                                            2020-02-29
                                                                                            2020-02-29
                                                              EPI_ISL_414016
                                                                              brazil
                                                              EPI_ISL_416742
                                                                              czechrepublic 2020-02-99
                                                              EPI ISL 417421
                                                                              italy
                                                                                            2020-03-01
                                                              EPI_ISL_417423
                                                                                            2020-03-01
                                                                              italy
                                                              EPI_ISL_417418
                                                                              italy
                                                                                            2020-03-01
                                                              EPI_ISL_417921
                                                                              italy
                                                                                            2020-03-01
                                                                              england
                                                              EPI_ISL_417227
                                                                                            2020-03-03
                                                              EPI_ISL_416141
                                                                              denmark
                                                                                            2020-03-03
                                                              EPI_ISL_415629
                                                                              scotland
                                                                                            2020-03-04
                                                              EPI_ISL_416031
                                                                              brazil
                                                                                            2020-03-04
                                                              EPI_ISL_414631 france
                                                                                            2020-03-04
                                                              EPI_ISL_416494 france
                                                                                            2020-03-04
                                                              EPI_ISL_417851
                                                                              iceland
                                                                                            2020-03-05
                                                                                            2020-03-07
                                                              EPI_ISL_418667
                                                                              england
                                                              EPI_ISL_424900
                                                                                            2020-03-07
                                                              EPI_ISL_424898 usa
                                                                                            2020-03-08
```

```
2020-03-08
EPI_ISL_424897
                 usa
EPI_ISL_424895
EPI_ISL_418839
                                2020-03-08
                 usa
                                2020-03-10
                 canada
EPI_ISL_417730
                                2020-03-10
                 iceland
EPI_ISL_415642
                                2020-03-10
                 georgia
EPI_ISL_417032
                 australia
                                2020-03-11
EPI_ISL_417397
                 australia
                                2020-03-11
EPI_ISL_418842
                 canada
                                2020-03-11
EPI_ISL_417691
                                2020-03-11
                 iceland
EPI_ISL_416524
                                2020-03-11
                 japan
EPI_ISL_416525
EPI_ISL_427528
                 japan
                                2020-03-11
                                2020-03-12
                 usa
EPI_ISL_418846
                 canada
                                2020-03-12
EPI_ISL_425674
EPI_ISL_425790
                 scotland
                                2020-03-12
                                2020-03-12
                 scotland
EPI_ISL_425785
                 scotland
                                2020-03-12
EPI_ISL_418857
                 canada
                                2020-03-13
EPI_ISL_418849
                                2020-03-13
                 canada
EPI_ISL_425783
                 scotland
                                2020-03-13
                                2020-03-13
EPI_ISL_419582
                 luxembourg
EPI_ISL_419809
                                2020-03-15
                 australia
                                2020-03-15
EPI_ISL_418354
                 canada
EPI_ISL_419838
                 australia
                                2020-03-16
EPI ISL 416832
                                2020-03-16
                 usa
EPI_ISL_417831
                 iceland
                                2020-03-16
                 luxembourg
EPI_ISL_419588
                                2020-03-16
EPI_ISL_426503
                                2020-03-17
                 usa
                                2020-03-17
EPI_ISL_426510
                 เมรล
EPI_ISL_417569
                 iceland
                                2020-03-17
EPI_ISL_421760
                 luxembourg
                                2020-03-17
                 luxembourg
EPI_ISL_421737
                                2020-03-17
EPI_ISL_419871
                 australia
                                2020-03-18
                                2020-03-18
EPI_ISL_420585
EPI_ISL_421384
                                2020-03-18
                 usa
EPI_ISL_420080
                 russia
                                2020-03-18
EPI ISL 419894
                                2020-03-19
                 australia
                 australia
                                2020-03-20
EPI_ISL_426646
EPI_ISL_425287
                                2020-03-20
                 england
EPI_ISL_419829
                                2020-03-22
                 australia
EPI_ISL_419964
                                2020-03-22
                 australia
                                2020-03-22
EPI_ISL_419963
                 australia
EPI_ISL_419975
                 australia
                                2020-03-22
EPI_ISL_425570
                 england
                                2020-03-23
EPI_ISL_419254
                                2020-03-23
                 italy
EPI_ISL_420985
                 wales
                                2020-03-23
EPI_ISL_425315
EPI_ISL_420636
                 england
                                2020-03-24
                                2020-03-24
                 england
EPI_ISL_423809
                 england
                                2020-03-24
                                2020-03-25
EPI_ISL_422438
                 italy
EPI_ISL_422110
                                2020-03-25
                 wales
EPI_ISL_427337
                 russia
                                2020-03-25
EPI_ISL_425314
                 england
                                2020-03-26
EPI_ISL_422038
                                2020-03-26
                 wales
EPI_ISL_425310
                 england
                                2020-03-27
EPI_ISL_420192
                 england
                                2020-03-27
EPI ISL 422037
                                2020-03-27
                 wales
                                2020-03-27
EPI_ISL_422027
                 wales
EPI_ISL_422112
                                2020-03-27
                 wales
EPI_ISL_426893
                 czechrepublic 2020-03-27
EPI_ISL_426895
                 czechrepublic 2020-03-27
EPI_ISL_426948
                 australia
                                2020-03-28
EPI ISL 425313
                 england
                                2020-03-28
                                2020-03-29
EPI_ISL_426977
                 australia
EPI_ISL_425312
                 england
                                2020-03-29
EPI_ISL_425236
                 england
                                2020-03-30
                 england
                                2020-03-31
EPI_ISL_425434
EPI_ISL_427113
                 australia
                                2020-04-04
EPI_ISL_427103
                 australia
                                2020-04-04
EPI_ISL_427458
                                2020-04-08
                 usa
EPI_ISL_427441
                 usa
                                2020-04-13
EPI_ISL_422425
                 zhejiang
                                2020-01-24
                 luxembourg
                                2020-02-29
EPI_ISL_413593
EPI_ISL_424342
                 italy
                                2020-03-07
EPI_ISL_415646
                 denmark
                                2020-03-03
EPI_ISL_415640
                 scotland
                                2020-03-08
```

-node #130 (+C23575T)

^Lnode #57 (+G23587C)

node #73 (+G25563T) node #2 (+C1059T)

EPI_ISL_425809	scotland	2020-03-09
EPI_ISL_425779	scotland	2020-03-13
EPI_ISL_418403	finland	2020-03-14
EPI ISL 418219	france	2020-02-26
EPI_ISL_417336	france	2020-03-06
EPI_ISL_418425	france	2020-03-17
EPI_ISL_419168	france	2020-03-17
EPI ISL 424929	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427477	usa	2020-03-31
	france	2020-04-01
EPI_ISL_418218		
EPI_ISL_418220	france	2020-02-28
EPI_ISL_420793	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417693	iceland	2020-03-02
EPI_ISL_414627	france	2020-03-02
EPI_ISL_416505	france	2020-03-02
EPI_ISL_425224	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417842	iceland	2020-03-03
EPI_ISL_416506	france	2020-03-03
EPI ISL 426030	usa	2020-03-04
EPI_ISL_426031	usa	2020-03-04
EPI_ISL_426034	usa	2020-03-04
EPI ISL 426035	usa	2020-03-04
EPI_ISL_426036	usa	2020-03-04
EPI ISL 424906	usa	2020-03-04
EPI ISL 417677	iceland	2020-03-04
EPI_ISL_417846	iceland	2020-03-04
EPI_ISL_417844	iceland	2020-03-04
EPI_ISL_426037	usa	2020-03-05
EPI_ISL_426039	usa	2020-03-05
EPI_ISL_426040	usa	2020-03-05
EPI_ISL_424887	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417683	iceland	2020-03-05
EPI_ISL_426041	usa	2020-03-06
EPI_ISL_426043	usa	2020-03-06
EPI ISL 426045	usa	2020-03-06
EPI_ISL_426046	usa	2020-03-06
EPI ISL 426047	usa	2020-03-06
EPI_ISL_426048	usa	2020-03-06
EPI ISL 417692	iceland	2020-03-06
		2020-03-06
EPI_ISL_417731	iceland	
EPI_ISL_417853	iceland	2020-03-06
EPI_ISL_416753	france	2020-03-06
EPI_ISL_416510	france	2020-03-06
EPI_ISL_417705	iceland	2020-03-07
EPI_ISL_417857		2020-03-07
EPI_ISL_418349	canada	2020-03-07
EPI_ISL_426050	usa	2020-03-08
EPI_ISL_424880	usa	2020-03-08
EPI_ISL_426290	usa	2020-03-08
EPI_ISL_426311	usa	2020-03-08
EPI_ISL_418224	france	2020-03-08
EPI_ISL_414642	finland	2020-03-08
EPI ISL 415625	usa	2020-03-09
EPI_ISL_417865	iceland	2020-03-09
EPI ISL 417866	iceland	2020-03-09
EPI_ISL_418226	france	2020-03-09
EPI ISL 420145	norway	2020-03-09
EPI_ISL_420143 EPI_ISL_416660	-	2020-03-09
	usa	
EPI_ISL_416438	usa	2020-03-10
EPI_ISL_415597	usa	2020-03-10
EPI_ISL_417761	iceland	2020-03-10
EPI_ISL_417872	iceland	2020-03-10
EPI_ISL_417457	germany	2020-03-10
EPI_ISL_419750	australia	2020-03-10
EPI_ISL_420147	norway	2020-03-10
EPI_ISL_420143	norway	2020-03-10
EPI_ISL_427306	brazil	2020-03-10
EPI_ISL_418967	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416653	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416647	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416648	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416678	usa	2020-03-11
EPI ISL 417779	iceland	2020-03-11
EPI_ISL_417722	iceland	2020-03-11
EPI ISL 417748	iceland	2020-03-11
_,		

EPI_ISL_419606	luxembourg	2020-03-11
EPI_ISL_417352	usa	2020-03-12
EPI ISL 427526	usa	2020-03-12
EPI_ISL_419766	australia	2020-03-12
EPI_ISL_418351	canada	2020-03-12
EPI_ISL_425757	scotland	2020-03-12
EPI_ISL_417341	usa	2020-03-13
EPI_ISL_417342	usa	2020-03-13
EPI_ISL_417330	usa	2020-03-13
EPI_ISL_416729	usa	2020-03-13
EPI_ISL_416724	usa	2020-03-13
EPI ISL 416725	usa	2020-03-13
EPI_ISL_416716	usa	2020-03-13
EPI ISL 418039	usa	2020-03-13
	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418057		
EPI_ISL_427532	usa	2020-03-13
EPI_ISL_427537	usa	2020-03-13
EPI_ISL_427542	usa	2020-03-13
EPI_ISL_417805	iceland	2020-03-13
EPI_ISL_417854	iceland	2020-03-13
EPI ISL 419535	germany	2020-03-13
EPI_ISL_417463	germany	2020-03-13
EPI ISL 419584	luxembourg	2020-03-13
EPI_ISL_419600	luxembourg	2020-03-13
	-	2020-03-13
EPI_ISL_418386	finland	
EPI_ISL_418196	usa	2020-03-14
EPI_ISL_418880	usa	2020-03-14
EPI_ISL_418924	usa	2020-03-14
EPI_ISL_417455	usa	2020-03-14
EPI ISL 416707	usa	2020-03-14
EPI_ISL_427546	usa	2020-03-14
EPI ISL 427548	usa	2020-03-14
EPI_ISL_427549	usa	2020-03-14
EPI ISL 426310		2020-03-14
	usa	
EPI_ISL_419537	germany	2020-03-14
EPI_ISL_419538	germany	2020-03-14
EPI_ISL_417465	germany	2020-03-14
EPI_ISL_417466	germany	2020-03-14
EPI_ISL_420533	australia	2020-03-14
EPI_ISL_417505	usa	2020-03-15
EPI ISL 417379	usa	2020-03-15
EPI_ISL_418073	usa	2020-03-15
EPI ISL 427571	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427573	usa	2020-03-15
		2020-03-15
EPI_ISL_427574	usa	
EPI_ISL_427575	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427579	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427580	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427555	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427558	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427568	usa	2020-03-15
EPI ISL 426306	usa	2020-03-15
EPI_ISL_426316	usa	2020-03-15
EPI ISL 419543	germany	2020-03-15
EPI_ISL_419539	germany	2020-03-15
EPI_ISL_417467	germany	2020-03-15
EPI_ISL_418876	usa	2020-03-16
EPI_ISL_422967	usa	2020-03-16
EPI_ISL_418033	usa	2020-03-16
EPI_ISL_418032	usa	2020-03-16
EPI ISL 418053	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427594	usa	2020-03-16
EPI ISL 427597	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427598	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427584	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427589	usa	2020-03-16
EPI_ISL_420018	usa	2020-03-16
EPI_ISL_421370	usa	2020-03-16
EPI_ISL_416830	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427608	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427617	usa	2020-03-16
EPI ISL 427618	usa	2020-03-16
EPI_ISL_426323	usa	2020-03-16
EPI ISL 417685	iceland	2020-03-16
EPI ISL 417742	iceland	2020-03-16
LF1_13L_41//42	TCCTQIIU	2020-03-10

Ш

EPI_ISL_417832	iceland	2020-03-16
EPI_ISL_417835	iceland	2020-03-16
EPI ISL 417833	iceland	2020-03-16
EPI_ISL_419540	germany	2020-03-16
EPI_ISL_417468	germany	2020-03-16
		2020-03-16
EPI_ISL_425121	germany	
EPI_ISL_420570	usa	2020-03-17
EPI_ISL_418193	usa	2020-03-17
EPI_ISL_424671	usa	2020-03-17
EPI_ISL_418933	usa	2020-03-17
EPI_ISL_418929	usa	2020-03-17
EPI ISL 422969	usa	2020-03-17
EPI_ISL_422976	usa	2020-03-17
EPI ISL 422996	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421417	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421403	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421404	usa	2020-03-17
	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421430 EPI ISL 421429		2020-03-17
	usa	
EPI_ISL_421427	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421367	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421379	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421398	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421395	usa	2020-03-17
EPI_ISL_417562	iceland	2020-03-17
EPI_ISL_417570	iceland	2020-03-17
EPI_ISL_425124	germany	2020-03-17
EPI_ISL_419845	australia	2020-03-17
EPI_ISL_421748	luxembourg	2020-03-17
EPI ISL 421742	luxembourg	2020-03-17
EPI ISL 421740	luxembourg	2020-03-17
EPI ISL 421741	luxembourg	2020-03-17
	scotland	
EPI_ISL_425703		2020-03-17
EPI_ISL_424970	taiwan	2020-03-17
EPI_ISL_423010	usa	2020-03-18
EPI_ISL_423000	usa	2020-03-18
EPI_ISL_420571	usa	2020-03-18
EPI_ISL_424183	usa	2020-03-18
EPI_ISL_416457	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421588	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421718	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421732	usa	2020-03-18
EPI ISL 421411	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421406	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421402	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421428	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421586	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421579	usa	2020-03-18
EPI_ISL_417654	iceland	2020-03-18
EPI ISL 425126	germany	2020-03-18
EPI_ISL_418803		
	australia	2020-03-18
EPI_ISL_424211	usa	2020-03-19
EPI_ISL_423018	usa	2020-03-19
EPI_ISL_423006	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422501	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422533	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422540	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422539	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422536	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422498	usa	2020-03-19
EPI ISL 422495	usa	2020-03-19
EPI_ISL_422494	usa	2020-03-19
EPI ISL 421279	usa	2020-03-19
EPI_ISL_420308	usa	2020-03-19
EPI_ISL_421385	usa	2020-03-19
EPI_ISL_426313	usa	2020-03-19
	iceland	2020-03-19
EPI_ISL_424404 EPI ISL 418807	TCCTAIIU	2020-03-19
I PI INI AIXXVI/		2020 02 10
	australia	2020-03-19
EPI_ISL_419902	australia australia	2020-03-19
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205	australia australia usa	2020-03-19 2020-03-20
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205 EPI_ISL_424202	australia australia usa usa	2020-03-19 2020-03-20 2020-03-20
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205 EPI_ISL_424202 EPI_ISL_422549	australia australia usa usa usa	2020-03-19 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205 EPI_ISL_424202 EPI_ISL_422549 EPI_ISL_421624	australia australia usa usa usa usa	2020-03-19 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205 EPI_ISL_424202 EPI_ISL_422549 EPI_ISL_421624 EPI_ISL_421619	australia australia usa usa usa usa usa	2020-03-19 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20
EPI_ISL_419902 EPI_ISL_424205 EPI_ISL_424202 EPI_ISL_422549 EPI_ISL_421624	australia australia usa usa usa usa	2020-03-19 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20 2020-03-20

Ш

EPI ISL 421612	usa	2020-03-20
EPI_ISL_421595	usa	2020-03-20
EPI ISL 419174		2020-03-20
	france	
EPI_ISL_418350	canada	2020-03-20
EPI_ISL_424236	usa	2020-03-21
EPI_ISL_424245	usa	2020-03-21
EPI_ISL_424193	usa	2020-03-21
EPI_ISL_422489	usa	2020-03-21
EPI_ISL_422558	usa	2020-03-21
EPI ISL 421634	usa	2020-03-21
EPI_ISL_421611	usa	2020-03-21
EPI_ISL_421606	usa	2020-03-21
EPI_ISL_421602	usa	2020-03-21
EPI ISL 421596	usa	2020-03-21
	usa	2020-03-21
EPI_ISL_426300		
EPI_ISL_419948	australia	2020-03-21
EPI_ISL_419175	france	2020-03-21
EPI_ISL_422529	usa	2020-03-22
EPI ISL 422521	usa	2020-03-22
EPI_ISL_419972	australia	2020-03-22
EPI_ISL_424251	usa	2020-03-23
EPI_ISL_424310	usa	2020-03-23
EPI ISL 426103	usa	2020-03-23
EPI_ISL_426304	usa	2020-03-23
EPI_ISL_424340	usa	2020-03-24
EPI_ISL_424313	usa	2020-03-24
EPI_ISL_424312	usa	2020-03-24
EPI_ISL_424302	usa	2020-03-24
EPI_ISL_424317	usa	2020-03-24
EPI ISL 426084	usa	2020-03-24
EPI ISL 421326	usa	2020-03-24
EPI_ISL_426122	usa	2020-03-24
EPI_ISL_425918	scotland	2020-03-24
EPI_ISL_419674	austria	2020-03-24
EPI_ISL_426091	usa	2020-03-25
EPI_ISL_426098	usa	2020-03-25
EPI_ISL_426099		2020-03-25
	usa	
EPI_ISL_421330	usa	2020-03-25
EPI_ISL_426112	usa	2020-03-25
EPI_ISL_426115	usa	2020-03-25
EPI ISL 426116	usa	2020-03-25
EPI_ISL_421289	usa	2020-03-25
EPI ISL 427197	usa	2020-03-25
EPI_ISL_426826	australia	2020-03-25
LF1_13L_420820		
EPI_ISL_427199	usa	2020-03-26
EPI_ISL_424610	iceland	2020-03-26
EPI_ISL_427191	usa	2020-03-27
EPI_ISL_427213	usa	2020-03-27
EPI_ISL_427201		2020-03-27
	usa	
EPI_ISL_427205	usa	2020-03-27
EPI_ISL_426298	usa	2020-03-27
EPI ISL 426303	usa	2020-03-27
EPI_ISL_426312	usa	2020-03-27
	iceland	
EPI_ISL_424578		2020-03-27
EPI_ISL_427233	usa	2020-03-28
EPI_ISL_426460	usa	2020-03-28
EPI_ISL_426309	usa	2020-03-28
EPI_ISL_426076	usa	2020-03-29
EPI_ISL_427228	usa	2020-03-29
EPI_ISL_426463	usa	2020-03-29
EPI_ISL_424609	iceland	2020-03-29
EPI_ISL_426999	australia	2020-03-29
EPI ISL 426135	usa	2020-03-30
EPI_ISL_427262	usa	2020-03-30
EPI_ISL_426134	usa	2020-03-31
EPI_ISL_426137	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427173	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427223	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427257	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427258	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427260	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427263	usa	2020-03-31
EPI_ISL_427269	usa	2020-03-31
EPI_ISL_425155	usa	2020-03-31
EPI ISL 424368	iceland	2020-03-99

Ш

	EPI ISL 426620	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_426622	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_426623	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_427474	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_427475	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_427485	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_424950	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_424938	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_424932	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_424959	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_427238	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_425161	usa	2020-04-04
	EPI_ISL_427120	australia	2020-04-05
	EPI_ISL_427126	australia	2020-04-05
	EPI_ISL_427638	usa	2020-04-06
	EPI_ISL_427432	usa	2020-04-07
	EPI_ISL_427449	usa	2020-04-10
	EPI_ISL_424983	usa	2020-04-99
├─node #4 (+T13006C C25688T)	EPI_ISL_420791	usa	2020-02-29
	EPI_ISL_420792	usa	2020-03-02
	EPI_ISL_424877	usa	2020-03-06
	EPI_ISL_421501	france	2020-03-12
	EPI_ISL_417806	iceland	2020-03-13
	EPI_ISL_417629 EPI ISL 420058	iceland france	2020-03-18
			2020-03-20
	EPI_ISL_426026 EPI ISL 426029	usa usa	2020-03-03 2020-03-04
	EPI_ISL_426033	usa	2020-03-04
	EPI ISL 426435	usa	2020-03-09
	EPI_ISL_426518	usa	2020-03-12
	EPI ISL 426531	usa	2020-03-12
	EPI ISL 418838	canada	2020-03-12
	EPI_ISL_421627	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_426524	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_426532	usa	2020-03-25
	EPI_ISL_426533	usa	2020-03-26
	EPI_ISL_424940	usa	2020-04-01
	EPI_ISL_426556	usa	2020-04-01
Lnode #164 (+T833C)	EPI_ISL_416661	usa	2020-03-12
	EPI_ISL_417345	usa	2020-03-13
	EPI_ISL_418037	usa	2020-03-16
	EPI_ISL_417932	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_424322	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_424321	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_424307	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_426060	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_426058 EPI_ISL_427622	usa	2020-03-24 2020-03-24
	EPI_ISL_426831	usa australia	2020-03-25
	EPI_ISL_426065	usa	2020-03-27
	EPI_ISL_426067	usa	2020-03-27
	EPI_ISL_427170	usa	2020-03-20
	EPI ISL 427169	usa	2020-03-30
node #781 (+C1302T C2939T T11191G)	EPI_ISL_417682	iceland	2020-03-10
	EPI_ISL_424400	iceland	2020-03-19
	EPI_ISL_424532	iceland	2020-03-20
node #1215 (+G15760A)	EPI_ISL_416642	usa	2020-03-11
	EPI_ISL_427529	usa	2020-03-12
	EPI_ISL_416492	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_416491	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_422994	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_421332	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_421287	usa	2020-03-24
 	EPI_ISL_425149	usa	2020-03-30
Lnode #280 (+C18171A)	EPI_ISL_421302	usa	2020-03-17
	EPI_ISL_421311	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_423011	usa	2020-03-19
node #1119 (+C11916T)	EPI_ISL_427530 EPI ISL 422980	usa	2020-03-12
	EPI_ISL_422980 EPI_ISL_427616	usa	2020-03-16
	EPI_ISL_427616 EPI ISL 427602	usa usa	2020-03-16 2020-03-16
	EPI_ISL_427515	usa	2020-03-18
	EPI ISL 422531	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_421604	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_426293	usa	2020-03-10
The state of the s			

Π		EPI ISL 421355	usa	2020-03-14
		EPI_ISL_421366	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_427586	usa	2020-03-16
		EPI_ISL_418976	usa	2020-03-17
		EPI_ISL_421717	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421727	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421725	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421416	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421413	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421423	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421424	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_422502	usa	2020-03-19
		EPI_ISL_422542	usa	2020-03-19
		EPI_ISL_422499	usa	2020-03-19
		EPI_ISL_426655	australia	2020-03-20
		EPI_ISL_422554	usa	2020-03-21
		EPI_ISL_422488	usa	2020-03-21
		EPI_ISL_421608	usa	2020-03-21
		EPI_ISL_422525	usa	2020-03-22
		EPI_ISL_426314	usa	2020-03-25
		EPI_ISL_426308	usa	2020-03-26
		EPI_ISL_424965	usa	2020-04-01
		EPI_ISL_427511	usa	2020-04-03
		EPI_ISL_427503	usa	2020-04-03
		EPI_ISL_427504	usa	2020-04-03
		EPI_ISL_427637	usa	2020-04-06
		EPI_ISL_427553	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_421422	usa	2020-03-17
		EPI_ISL_421388	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421389 EPI_ISL_420581	usa	2020-03-18 2020-03-18
		EPI ISL 420297	usa usa	2020-03-18
11 1		EPI_ISL_421421	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421583	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421597	usa	2020-03-21
	node #405 (+C4320T C25688T)	EPI_ISL_419602	luxembourg	2020-03-12
	1000 11105 (1015251 0250551)	EPI ISL 419586	luxembourg	2020-03-14
		EPI_ISL_419607	luxembourg	2020-03-14
		EPI_ISL_419601	luxembourg	2020-03-15
		EPI_ISL_421755	luxembourg	2020-03-17
		EPI ISL 421744	luxembourg	2020-03-17
		EPI ISL 421734	luxembourg	2020-03-17
		EPI_ISL_417531	luxembourg	2020-03-18
	├─node #300 (+C541T G11083T)	EPI_ISL_425692	scotland	2020-03-12
		EPI_ISL_425760	scotland	2020-03-13
		EPI_ISL_417830	iceland	2020-03-16
	node #480 (+A20755C)	EPI_ISL_427535	usa	2020-03-13
		EPI_ISL_421360	usa	2020-03-13
		EPI_ISL_418197	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_422514	usa	2020-03-20
		EPI_ISL_427312	russia	2020-03-29
	Lnode #1121 (+A14747G)	EPI_ISL_427581	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_427563	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_422528	usa	2020-03-21
	└─node #1823 (+C16658T)	EPI_ISL_426561	usa	2020-03-31
		EPI_ISL_426562	usa	2020-03-31
		EPI_ISL_426563	usa	2020-03-31
+++		EPI_ISL_426565 EPI ISL 426567	usa	2020-04-01
		EPI ISL 415544	usa	2020-04-01
		EPI_ISL_415543	usa usa	2020-03-13 2020-03-13
		EPI ISL 426665	australia	2020-03-13
	node #624 (+C619T A14912G)	EPI ISL 418895	usa	2020-03-14
		EPI_ISL_421710	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421407	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421387	usa	2020-03-19
		EPI_ISL_422551	usa	2020-03-20
		EPI_ISL_427630	usa	2020-04-06
	├─node #413 (+C1917T G20005A)	EPI_ISL_427547	usa	2020-03-14
	<u> </u>	EPI_ISL_426317	usa	2020-03-15
		EPI_ISL_421378	usa	2020-03-16
		EPI_ISL_420588	usa	2020-03-18
		EPI_ISL_421635	usa	2020-03-21
111				2020 02 14
	node #347 (+G16912T)	EPI_ISL_418878	usa	2020-03-14
	-node #347 (+G16912T) -	EPI_ISL_418878 EPI_ISL_417454	usa usa	2020-03-14

	EPI_ISL_426081	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_424309	usa	2020-03-24
	EPI_ISL_424337	usa	2020-03-24
node #1954 (+G10870T)	EPI_ISL_421346	usa	2020-03-14
	EPI_ISL_421543	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_421544	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_421545	usa	2020-03-15
node #173 (+G24368T)	EPI_ISL_418076	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_418690	-	2020-03-17
	EPI_ISL_424402		2020-03-19
	EPI_ISL_425519 EPI_ISL_425525	-	2020-03-20 2020-03-21
	EPI_ISL_424598	-	2020-03-21
	EPI_ISL_424585	iceland	2020-03-27
	EPI ISL 418904	usa	2020-03-28
	EPI_ISL_426093	usa	2020-03-10
	EPI_ISL_427247	usa	2020-03-31
	EPI_ISL_420572	usa	2020-03-17
	EPI_ISL_418198	usa	2020-03-17
	EPI_ISL_421400	usa	2020-03-17
	EPI ISL 421733	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_419824	australia	2020-03-21
	EPI ISL 419942		2020-03-21
	EPI_ISL_425911		2020-03-23
	EPI ISL 426797	australia	2020-03-24
	EPI_ISL_420012	australia	2020-03-24
	EPI_ISL_424939	usa	2020-04-01
Lnode #756 (+C14183T)	EPI_ISL_419956	australia	2020-03-21
	EPI_ISL_427092	australia	2020-04-03
	EPI_ISL_427094	australia	2020-04-03
	EPI_ISL_427095	australia	2020-04-03
node #357 (+C12880T)	EPI_ISL_422977	usa	2020-03-17
	EPI_ISL_424331	usa	2020-03-22
	EPI_ISL_424334	usa	2020-03-24
	EPI_ISL_424563	iceland	2020-03-27
	EPI_ISL_427254	usa	2020-03-31
	EPI_ISL_427255	usa	2020-03-31
	EPI_ISL_427256	usa	2020-03-31
node #168 (+C2523T)	EPI_ISL_419852	australia	2020-03-17
	EPI_ISL_419911	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_426804	australia	2020-03-23
	EPI_ISL_419983	australia	2020-03-23
	EPI_ISL_419989	australia	2020-03-23
├─node #734 (+C1076T C10582T)	EPI_ISL_425906		2020-03-18
	EPI_ISL_425907 EPI ISL 425992		2020-03-23
	EPI_ISL_425992 EPI_ISL_426003		2020-03-30 2020-03-30
node #1770 (+C16260T C28821A)	EPI_ISL_421720		2020-03-30
	EPI ISL 421578	usa	2020-03-18
	EPI_ISL_427633	usa	2020-04-06
	EPI_ISL_421314	usa	2020-03-18
	EPI ISL 421306	usa	2020-03-25
	EPI ISL 421299	usa	2020-03-25
node #1783 (+G28621A)	EPI_ISL_426525	usa	2020-03-19
	EPI_ISL_426558	usa	2020-03-25
	EPI_ISL_426559	usa	2020-03-25
node #558 (+C14925T)	EPI_ISL_420629	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_420020	usa	2020-03-20
	EPI_ISL_420021	usa	2020-03-22
	EPI_ISL_420630	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_426455	usa	2020-03-27
Lnode #97 (+C6040T)	EPI_ISL_424237	usa	2020-03-21
	EPI_ISL_424293	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_424291	usa	2020-03-23
	EPI_ISL_426118	usa	2020-03-25
	EPI_ISL_427248	usa	2020-03-31
-node #116 (+C18877T)	EPI_ISL_418345	canada	2020-02-29
	EPI_ISL_424891	usa	2020-03-08
	EPI_ISL_419260	usa	2020-03-08
	EPI_ISL_419296	japan	2020-03-08
	EPI_ISL_424885	usa	2020-03-09
	EPI_ISL_419261 EPI ISL 418810	usa canada	2020-03-09
	EPI_ISL_418837		2020-03-09 2020-03-10
	EPI_ISL_419298	japan	2020-03-10
11	_,	Jupan	_020 05 10

-node #1777 (+C9534A)

^Lnode #501 (+T1918C)

node #37 (+C2416T)

EPI ISL 419297	japan	2020-03-10
EPI_ISL_416674	usa	2020-03-11
EDT TCI /10071	canada	2020-03-11
EPI_ISL_418833		
EPI_ISL_417452	usa	2020-03-12
EPI_ISL_417372	usa	2020-03-13
EPI ISL 418006	portugal	2020-03-13
EPI_ISL_426528	usa	2020-03-14
EPI_ISL_427552	usa	2020-03-14
EPI_ISL_422411	taiwan	2020-03-14
EPI_ISL_427572	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427564	usa	2020-03-15
EPI_ISL_427565	usa	2020-03-15
EPI_ISL_417506	usa	2020-03-16
EPI_ISL_417510	usa	2020-03-16
EPI_ISL_427593	usa	2020-03-16
EPI ISL 416831	usa	2020-03-16
EPI ISL 421401	usa	2020-03-17
EPI_ISL_421310		2020-03-18
	usa	
EPI_ISL_420302	usa	2020-03-18
EPI_ISL_421383	usa	2020-03-18
EPI_ISL_424975	taiwan	2020-03-18
EPI_ISL_421629	usa	2020-03-19
EDT TCL 4242E2		2020-03-21
EPI_ISL_424253	usa	
EPI_ISL_426318	usa	2020-03-22
EPI_ISL_424281	usa	2020-03-23
EPI ISL 421321	usa	2020-03-24
EPI_ISL_426121	usa	2020-03-25
EPI ISL 426752		
	australia	2020-03-26
EPI_ISL_426861	australia	2020-03-27
EPI_ISL_427495	usa	2020-04-01
EPI_ISL_424966	usa	2020-04-01
EPI_ISL_425143	usa	2020-04-02
EPT_TSL_423143		
EPI_ISL_418344	canada	2020-99-99
EPI_ISL_418382	canada	2020-99-99
EPI_ISL_426544	usa	2020-03-20
EPI ISL 426547	usa	2020-03-26
EPI ISL 426550	usa	2020-03-26
EPI_ISL_426555		2020-03-26
	usa	
EPI_ISL_426551	usa	2020-03-27
EPI_ISL_426552	usa	2020-03-27
EPI_ISL_426553	usa	2020-03-27
EPI_ISL_426560	usa	2020-03-30
EPI_ISL_426569	usa	2020-04-02
EDT TEL 426462		2020-03-29
EPI_ISL_426462	usa	
EPI_ISL_426468	usa	2020-03-31
EPI_ISL_426624	usa	2020-04-01
EPI ISL 414626	france	2020-02-29
EPI ISL 424912	usa	2020-03-04
EPI_ISL_424911	usa	2020-03-04
		2020-03-04
	france	
EPI_ISL_424843	usa	2020-03-05
EPI_ISL_424909	usa	2020-03-05
EPI_ISL_424908	usa	2020-03-05
EPI_ISL_424910	usa	2020-03-05
EPI ISL 424882	usa	2020-03-05
EPI_ISL_418223	france	2020-03-05
EPI_ISL_424844	usa	2020-03-06
EPI ISL 424918	usa	2020-03-06
EPI ISL 424917	usa	2020-03-06
		2020-03-06
EPI_ISL_424916	usa	
EPI_ISL_424915	usa	2020-03-06
EPI_ISL_424867	usa	2020-03-06
EPI_ISL_426292	usa	2020-03-06
EPI_ISL_424847	usa	2020-03-07
EPI_ISL_424919	usa	2020-03-07
EPI_ISL_424873	usa	2020-03-07
EPI_ISL_424883	usa	2020-03-07
EPI_ISL_418346	canada	2020-03-07
EPI_ISL_417878	slovakia	2020-03-07
EPI ISL 419712	usa	2020-03-10
EPI_ISL_419706	usa	2020-03-10
EPI_ISL_418920	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418238	france	2020-03-16
EPI_ISL_418978	usa	2020-03-17
EPI ISL 420041	france	2020-03-17
		_0_0 00 17

```
EPI_ISL_422513
                                                                                             2020-03-20
                                                                             usa
                                                            EPI_ISL_417879
EPI_ISL_418229
 node #53 (+G8371T)
                                                                              slovakia
                                                                                             2020-03-06
                                                                                             2020-03-12
                                                                              france
                                                            EPI_ISL_418233
                                                                                             2020-03-15
                                                                              france
                                                            EPI_ISL_418232
                                                                              france
                                                                                             2020-03-15
                                                            EPI_ISL_418416
                                                                              france
                                                                                             2020-03-16
                                                             EPI_ISL_420076
                                                                              senegal
                                                                                             2020-03-20
                                                            EPI_ISL_420606
                                                                              france
                                                                                             2020-03-22
                                                            EPI_ISL_419181
                                                                                             2020-03-22
                                                                              france
 <sup>L</sup>node #252 (+G20578T)
                                                            EPI_ISL_418668
                                                                              england
                                                                                             2020-03-09
                                                            EPI_ISL_419892
EPI_ISL_419897
                                                                              australia
                                                                                             2020-03-19
                                                                                             2020-03-19
                                                                              australia
                                                            EPI_ISL_425295
                                                                              england
                                                                                             2020-03-19
  └─node #981 (+C14786T)
                                                                                             2020-03-17
                                                            EPI_ISL_418756
                                                                              england
                                                            EPI ISL 418701
                                                                                             2020-03-17
                                                                              england
                                                            EPI_ISL_423105
                                                                              england
                                                                                             2020-03-23
<sup>L</sup>node #63 (+G28086T)
                                                            EPI_ISL_418430
                                                                              france
                                                                                             2020-03-18
                                                            EPI_ISL_419173
                                                                              france
                                                                                             2020-03-21
                                                                                             2020-03-23
                                                            EPI_ISL_420608
                                                                              france
 node #19 (+G28881A G28882A G28883C)
                                                            EPI_ISL_412972
                                                                                             2020-02-27
                                                                              mexico
                                                            EPI ISL 417922
                                                                              italv
                                                                                             2020-02-28
                                                                              switzerland
                                                            EPI_ISL_413022
                                                                                             2020-02-29
                                                            EPI_ISL_416519
                                                                              newzealand
                                                                                             2020-03-02
                                                            EPI ISL 416732
                                                                              england
                                                                                             2020-03-03
                                                            EPI_ISL_416430
                                                                              vietnam
                                                                                             2020-03-06
                                                            EPI_ISL_416431
                                                                              vietnam
                                                                                             2020-03-06
                                                            EPI ISL 416428
                                                                              vietnam
                                                                                             2020-03-07
                                                                              argentina
                                                                                             2020-03-07
                                                            EPI_ISL_420600
                                                            EPI_ISL_417993
                                                                              portugal
                                                                                             2020-03-08
                                                            EPI_ISL_417311
                                                                              england
                                                                                             2020-03-09
                                                                              england
                                                            EPI_ISL_416734
                                                                                             2020-03-09
                                                            EPI_ISL_425799
                                                                              scotland
                                                                                             2020-03-09
                                                            EPI_ISL_418362
                                                                                             2020-03-10
                                                                              canada
                                                                                             2020-03-10
                                                            EPI_ISL_418365
                                                                              canada
                                                            EPI_ISL_418584
                                                                              ireland
                                                                                             2020-03-10
                                                            EPI ISL 419802
                                                                                             2020-03-11
                                                                              australia
                                                            EPI_ISL_418002
EPI_ISL_419301
                                                                                             2020-03-11
                                                                              portugal
                                                                                             2020-03-11
                                                                              japan
                                                             EPI_ISL_416676
                                                                                             2020-03-11
                                                                              usa
                                                            EPI_ISL_419530
EPI_ISL_417458
                                                                                             2020-03-11
                                                                              germany
                                                                                             2020-03-11
                                                                              germany
                                                            EPI_ISL_418363
                                                                                             2020-03-11
                                                                              canada
                                                            EPI_ISL_425836
                                                                              scotland
                                                                                             2020-03-11
                                                            EPI_ISL_425468
                                                                              england
                                                                                             2020-03-12
                                                            EPI_ISL_425470
                                                                              england
                                                                                             2020-03-12
                                                            EPI_ISL_419302
                                                                              japan
                                                                                             2020-03-12
                                                            EPI_ISL_419303
                                                                                             2020-03-12
                                                                              japan
                                                            EPI_ISL_419309
                                                                              japan
                                                                                             2020-03-12
                                                            EPI_ISL_418367
                                                                                             2020-03-12
                                                                              canada
                                                            EPI_ISL_419310
                                                                                             2020-03-13
                                                                              japan
                                                            EPI_ISL_417362
                                                                                             2020-03-13
                                                                              usa
                                                            EPI_ISL_416697
                                                                              usa
                                                                                             2020-03-13
                                                            EPI_ISL_418364
                                                                                             2020-03-13
                                                                              canada
                                                            EPI_ISL_417407
                                                                              australia
                                                                                             2020-03-14
                                                            EPI_ISL_419536
                                                                                             2020-03-14
                                                                              germany
                                                            EPI ISL 417464
                                                                                             2020-03-14
                                                                              germany
                                                                                             2020-03-14
                                                            EPI_ISL_418256
                                                                              italy
                                                             EPI_ISL_418258
                                                                                             2020-03-14
                                                                              italy
                                                            EPI_ISL_427392
                                                                                             2020-03-14
                                                                              taiwan
                                                                              portugal
                                                                                             2020-03-16
                                                            EPI_ISL_418018
                                                            EPI_ISL_418889
                                                                                             2020-03-16
                                                            EPI ISL 417733
                                                                              iceland
                                                                                             2020-03-16
                                                            EPI_ISL_422427
                                                                              kuwait
                                                                                             2020-03-16
                                                            EPI_ISL_419853
                                                                              australia
                                                                                             2020-03-17
                                                            EPI_ISL_421464
                                                                              portugal
                                                                                             2020-03-17
                                                            EPI_ISL_419304
                                                                                             2020-03-17
                                                                              japan
                                                            EPI_ISL_419440
                                                                              wales
                                                                                             2020-03-17
                                                            EPI_ISL_426359
                                                                              czechrepublic 2020-03-17
                                                            EPI_ISL_418426
                                                                              france
                                                                                             2020-03-17
```

EPI_ISL_426631

EPI_ISL_419718

EPI_ISL_421452

EPI_ISL_421453

EPI_ISL_421448

EPI_ISL_419305

taiwan

australia

portugal

portugal portugal

japan

2020-03-17

2020-03-18

2020-03-18

2020-03-18

2020-03-18

2020-03-18

2020-03-18 EPI_ISL_420587 usa EPI_ISL_425125 2020-03-18 germany czechrepublic 2020-03-18 EPI_ISL_426360 EPI_ISL_426357 czechrepublic 2020-03-18 EPI_ISL_420043 france 2020-03-18 EPI_ISL_425527 england 2020-03-19 england EPI_ISL_425361 2020-03-19 EPI_ISL_419886 australia 2020-03-19 EPI_ISL_426643 2020-03-19 australia EPI_ISL_422492 2020-03-19 EPI_ISL_420309 EPI_ISL_425288 2020-03-19 usa england 2020-03-20 EPI_ISL_419914 australia 2020-03-20 EPI_ISL_426664 EPI_ISL_419945 australia 2020-03-21 2020-03-21 australia EPI_ISL_419933 australia 2020-03-21 EPI_ISL_421480 portugal 2020-03-21 EPI_ISL_421479 2020-03-21 portugal EPI_ISL_420912 germany 2020-03-21 EPI_ISL_421485 2020-03-22 portugal EPI ISL 421486 2020-03-22 portugal EPI_ISL_421490 2020-03-22 portugal EPI_ISL_419178 france 2020-03-22 EPI ISL 423839 2020-03-23 england EPI_ISL_423834 england 2020-03-23 EPI_ISL_423847 2020-03-23 england EPI ISL 426694 australia 2020-03-23 EPI_ISL_420001 2020-03-23 australia EPI_ISL_420000 australia 2020-03-23 EPI_ISL_420002 australia 2020-03-23 EPI_ISL_425902 scotland 2020-03-23 EPI_ISL_423771 england 2020-03-24 EPI_ISL_421499 2020-03-24 portugal EPI_ISL_423218 2020-03-25 england EPI_ISL_420254 england 2020-03-25 EPI_ISL_422437 2020-03-25 italy 2020-03-25 EPI_ISL_427338 russia EPI_ISL_427339 2020-03-25 russia EPI_ISL_422048 2020-03-27 EPI_ISL_426892 czechrepublic 2020-03-27 2020-03-27 EPI_ISL_424615 iceland EPI_ISL_420774 england 2020-03-28 EPI_ISL_425338 england 2020-03-28 EPI_ISL_425304 2020-03-28 england EPI_ISL_423418 england 2020-03-28 EPI_ISL_420196 EPI_ISL_424621 england 2020-03-28 iceland 2020-03-28 EPI_ISL_424617 iceland 2020-03-28 2020-03-28 EPI_ISL_425966 scotland EPI_ISL_423398 2020-03-29 england EPI_ISL_426934 australia 2020-03-29 EPI_ISL_422079 wales 2020-03-29 EPI_ISL_423496 2020-03-30 england EPI_ISL_423408 england 2020-03-30 EPI_ISL_422023 2020-03-30 EPI ISL 422123 2020-03-30 wales 2020-03-31 EPI_ISL_425427 england EPI_ISL_425455 2020-03-31 england EPI_ISL_423508 england 2020-03-31 2020-03-31 EPI_ISL_423493 england england EPI_ISL_425239 2020-03-31 EPI ISL 420144 georgia 2020-04-01 2020-04-02 EPI_ISL_423591 england EPI_ISL_427313 russia 2020-04-03 EPI_ISL_427118 australia 2020-04-05 2020-02-25 EPI_ISL_412912 germany EPI_ISL_421351 usa 2020-03-11 EPI_ISL_421353 2020-03-14 usa EPI_ISL_421352 2020-03-14 usa EPI_ISL_421724 usa 2020-03-18 EPI_ISL_413997 switzerland 2020-02-26 2020-02-27 EPI_ISL_414022 switzerland EPI_ISL_414021 switzerland 2020-02-27 EPI_ISL_415455 switzerland 2020-02-28 EPI_ISL_415701 switzerland 2020-03-02

node #1395 (+G10265A)

-node #721 (+T19839C)

```
EPI_ISL_421454
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-18
                                                        EPI_ISL_424526
EPI_ISL_419560
                                                                                        2020-03-21
                                                                         iceland
-node #376 (+C313T)
                                                                                        2020-02-28
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_419559
                                                                                        2020-02-28
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_419210
                                                                         israel
                                                                                        2020-03-01
                                                        EPI_ISL_415458
                                                                         switzerland
                                                                                        2020-03-01
                                                        EPI_ISL_426179
                                                                         india
                                                                                        2020-03-02
                                                        EPI_ISL_420555
EPI_ISL_416029
                                                                         india
                                                                                        2020-03-03
                                                                                        2020-03-04
                                                                         brazil
                                                        EPI_ISL_416035
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-05
                                                        EPI_ISL_417404
EPI_ISL_418043
                                                                         australia
                                                                                        2020-03-12
                                                                                        2020-03-14
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_417512
                                                                                        2020-03-15
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_421591
EPI_ISL_425861
                                                                         usa
                                                                                        2020-03-18
                                                                                        2020-03-18
                                                                         scotland
                                                        EPI_ISL_426538
                                                                         usa
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_425458
                                                                         england
                                                                                        2020-03-31
                                                        EPI_ISL_420556
                                                                         india
                                                                                        2020-99-99
-node #1331 (+T29148C)
                                                        EPI_ISL_415700
                                                                         switzerland
                                                                                        2020-02-28
                                                        EPI_ISL_415457
                                                                                        2020-02-29
                                                                         switzerland
                                                                         czechrepublic 2020-03-99
                                                        EPI_ISL_416743
 └node #1234 (+T27299C)
                                                        EPI_ISL_427294
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-13
                                                        EPI_ISL_427295
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-13
                                                        EPI_ISL_427302
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-20
                                                        EPI_ISL_427298
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-22
                                                        EPI_ISL_427297
                                                                                        2020-03-23
                                                                         brazil
                                                        EPI ISL 427131
                                                                         australia
                                                                                        2020-04-05
                                                        EPI_ISL_413647
-node #194 (+C27046T)
                                                                                        2020-03-01
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_417734
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-02
                                                        EPI_ISL_417817
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-02
                                                        EPI_ISL_414014
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-02
                                                        EPI_ISL_416028
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-03
                                                        EPI_ISL_416730
                                                                                        2020-03-03
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_413604
                                                                         finland
                                                                                        2020-03-03
                                                        EPI_ISL_417986
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-03
                                                        EPI ISL 417681
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-04
                                                        EPI_ISL_414017
EPI_ISL_417272
                                                                         brazil
                                                                                        2020-03-04
                                                                                        2020-03-06
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_418548
                                                                                        2020-03-06
                                                                         ireland
                                                        EPI_ISL_414643
                                                                         finland
                                                                                        2020-03-07
                                                        EPI_ISL_417863
                                                                                        2020-03-09
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_417868
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-09
                                                        EPI_ISL_417829
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-16
                                                        EPI_ISL_418802
                                                                                        2020-03-18
                                                                         australia
                                                        EPI_ISL_422561
                                                                                        2020-03-22
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_425952
EPI_ISL_417688
                                                                         scotland
                                                                                        2020-03-27
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-01
  -node #193 (+C28344A)
                                                        EPI_ISL_417840
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-02
                                                                                        2020-03-09
                                                        EPI_ISL_417862
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_420899
                                                                                        2020-03-11
                                                                         germany
   node #628 (+C24054T A25958G)
                                                        EPI_ISL_417757
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-06
                                                        EPI_ISL_417876
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-10
                                                        EPI_ISL_417785
                                                                                        2020-03-12
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_417714
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-12
                                                        EPI_ISL_417795
                                                                                        2020-03-13
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_417802
                                                                                        2020-03-13
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-17
                                                        EPI_ISL_417566 iceland
                                                        EPI_ISL_424410
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
    └node #310 (+C3253T)
                                                        EPI_ISL_417632
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-18
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_424384
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_424476
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI ISL 424412
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_424434
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_424426
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_424423
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-19
                                                        EPI_ISL_424468
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-20
                                                        EPI_ISL_424527
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_424536
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-21
    -node #122 (+G3955T G25534T C27005T)
                                                        EPI_ISL_426891
                                                                         czechrepublic 2020-03-26
                                                        EPI_ISL_426885
                                                                         czechrepublic 2020-03-27
                                                        EPI_ISL_426581
                                                                         czechrepublic 2020-99-99
-node #1230 (+C25791T)
                                                                                        2020-03-04
                                                        EPI_ISL_418011
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-08
                                                        EPI_ISL_417994
                                                                         portugal
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_418015
                                                                                        2020-03-09
                                                        EPI_ISL_418014
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-09
```

```
EPI_ISL_418016 portugal
                                                                                        2020-03-10
                                                        EPI_ISL_417992
EPI_ISL_418013
-node #1227 (+C3373A)
                                                                                        2020-03-07
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-07
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_417995
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-08
                                                        EPI_ISL_418001
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-10
  -node #55 (+C2507T)
                                                        EPI_ISL_419860
                                                                         australia
                                                                                        2020-03-18
                                                        EPI_ISL_419730
                                                                         australia
                                                                                        2020-03-20
                                                        EPI ISL 419827
                                                                         australia
                                                                                        2020-03-22
  -node #2328 (+G10097A C23731T)
     -node #189 (+C4002T C13536T)
                                                        EPI_ISL_416140
                                                                         denmark
                                                                                        2020-03-02
                                                        EPI_ISL_417265
                                                                         england
                                                                                        2020-03-08
                                                        EPI_ISL_420849
                                                                                        2020-03-28
                                                                         drc
     └node #636 (+C19718T)
                                                        EPI_ISL_417581
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-17
                                                        EPI_ISL_417643
EPI_ISL_424510
                                                                                        2020-03-18
                                                                         iceland
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-20
   -node #468 (+G28580T)
                                                        EPI_ISL_424054
                                                                         england
                                                                                        2020-03-09
                                                        EPI_ISL_417783
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-11
                                                        EPI_ISL_425761
                                                                         scotland
                                                                                        2020-03-13
                                                                                        2020-03-17
                                                        EPI_ISL_417585
                                                                         iceland
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_418770
                                                                                        2020-03-18
                                                        EPI_ISL_423219
                                                                         england
                                                                                        2020-03-25
                                                        EPI_ISL_420199
                                                                                        2020-03-28
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_420213
                                                                         england
                                                                                        2020-03-29
    └node #1722 (+T7438C)
                                                        EPI ISL 420278
                                                                         england
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_420264
                                                                         england
                                                                                        2020-03-23
                                                        EPI_ISL_420240
                                                                         england
                                                                                        2020-03-23
                                                        EPI ISL 420261
                                                                         england
                                                                                        2020-03-25
                                                        EPI_ISL_420166
                                                                         {\tt england}
                                                                                        2020-03-25
                                                        EPI_ISL_420244
                                                                         england
                                                                                        2020-03-26
                                                        EPI_ISL_420181
                                                                         england
                                                                                        2020-03-27
-node #1459 (+G16864A)
                                                        EPI_ISL_417796
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-13
                                                        EPI_ISL_417813
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-15
                                                        EPI_ISL_417826
                                                                                        2020-03-16
                                                                         iceland
-node #695 (+C14786T)
                                                                                        2020-03-14
                                                        EPI_ISL_417509
                                                                         usa
                                                        EPI_ISL_420194
                                                                                        2020-03-28
                                                                         england
                                                        EPI ISL 426286
                                                                                        2020-03-30
                                                                         latvia
                                                        EPI_ISL_418373
EPI_ISL_424463
  -node #530 (+C19170T G19509A G28077T)
                                                                                        2020-03-14
                                                                         canada
                                                                                        2020-03-20
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_424603
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-27
                                                        EPI_ISL_417567
-node #307 (+G27430A)
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-17
                                                        EPI_ISL_424390
                                                                                        2020-03-19
                                                                         iceland
                                                        EPI_ISL_424494
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-20
                                                        EPI_ISL_424506
                                                                         iceland
                                                                                        2020-03-20
                                                        EPI_ISL_424567
                                                                                        2020-03-28
                                                                         iceland
-node #321 (+C27679T)
                                                        EPI_ISL_418681
                                                                         england
                                                                                        2020-03-17
                                                        EPI_ISL_423799
EPI_ISL_423072
                                                                         england
                                                                                        2020-03-23
                                                                                        2020-03-24
                                                                         england
-node #1662 (+A27751T)
                                                        EPI_ISL_419387
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-18
                                                        EPI ISL 421450
                                                                                        2020-03-18
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_421451
                                                                                        2020-03-18
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_421478
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_421476
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_421475
                                                                                        2020-03-21
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_421473
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_421498
                                                                                        2020-03-24
                                                                         portugal
                                                        EPI ISL 421496
                                                                                        2020-03-24
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_421497
                                                                                        2020-03-24
                                                                         portugal
-node #1879 (+G25593T)
                                                        EPI_ISL_421462
                                                                                        2020-03-20
                                                                         portugal
                                                        EPI_ISL_421471
                                                                                        2020-03-21
                                                                         portugal
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_421469
                                                        EPI_ISL_421468
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI ISL 421488
                                                                         portugal
                                                                                        2020-03-22
-node #701 (+T14079C)
                                                        EPI_ISL_425875
                                                                         scotland
                                                                                        2020-03-21
                                                        EPI_ISL_425958
                                                                         scotland
                                                                                        2020-03-27
                                                        EPI_ISL_425980
                                                                         scotland
                                                                                        2020-03-30
-node #303 (+G21204T)
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_423761
                                                                                        2020-03-23
                                                                                        2020-03-24
                                                        EPI_ISL_423065
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_423837
                                                                         england
                                                                                        2020-03-24
                                                        EPI_ISL_423479
                                                                         england
                                                                                        2020-03-31
-node #2005 (+C18713T)
                                                        EPI_ISL_420171
                                                                                        2020-03-24
                                                                         england
                                                        EPI_ISL_420224
                                                                         england
                                                                                        2020-03-26
                                                                         england
                                                                                        2020-03-27
                                                        EPI_ISL_420178
                                                                                        2020-03-27
                                                        EPI_ISL_420188
                                                                         england
                                                                         england
                                                         EPI_ISL_420219
                                                                                        2020-03-28
                                                        EPI_ISL_420202 england
                                                                                        2020-03-29
```

```
EPI_ISL_426894 czechrepublic 2020-03-27
    -node #139 (+C6026T T7438C)
                                                           EPI_ISL_426896
                                                                            czechrepublic 2020-03-28
                                                           EPI_ISL_426897
                                                                            czechrepublic 2020-03-29
    -node #1159 (+C26750T)
                                                           EPI_ISL_427316 russia
                                                                                           2020-04-03
                                                           EPI_ISL_427317
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-03
                                                           EPI_ISL_427318
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-03
                                                           EPI_ISL_427330
                                                                                           2020-04-07
                                                                            russia
                                                           EPI_ISL_427331 russia
EPI_ISL_427332 russia
                                                                                           2020-04-07
                                                                                           2020-04-07
                                                           EPI_ISL_427334 russia
                                                                                           2020-04-07
                                                           EPI_ISL_427335
EPI_ISL_427336
                                                                                           2020-04-07
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-07
                                                                           russia
                                                           EPI_ISL_427324
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-07
                                                           EPI_ISL_427325
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-07
                                                           EPI_ISL_427326
                                                                                           2020-04-07
                                                                            russia
                                                           EPI_ISL_427327
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-07
                                                           EPI_ISL_427328
                                                                            russia
                                                                                           2020-04-07
-node #35 (+A20268G)
                                                           EPI_ISL_414020
                                                                            switzerland
                                                                                           2020-02-27
                                                           EPI_ISL_414019
                                                                            switzerland
                                                                                           2020-02-27
                                                           EPI_ISL_417010
                                                                                           2020-03-04
                                                                            spain
                                                           EPI_ISL_417923
                                                                            italv
                                                                                           2020-03-04
                                                           EPI_ISL_421171
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-05
                                                           EPI_ISL_424881
                                                                                           2020-03-05
                                                           EPI ISL 417007
                                                                                           2020-03-07
                                                                            spain
                                                           EPI_ISL_419677
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-09
                                                           EPI_ISL_417963
                                                                                           2020-03-12
                                                                            spain
                                                           EPI ISL 420126
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-12
                                                           EPI_ISL_420127
                                                                                           2020-03-12
                                                                            spain
                                                           EPI_ISL_418860
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-15
                                                           EPI_ISL_420305
                                                                                           2020-03-16
                                                                            usa
                                                           EPI_ISL_427606
                                                                            usa
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_416481
                                                                            georgia
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_421754
                                                                                           2020-03-17
                                                                            luxembourg
                                                           EPI_ISL_425729
                                                                            scotland
                                                                                           2020-03-18
                                                           EPI_ISL_419725
                                                                            australia
                                                                                           2020-03-18
                                                           EPI ISL 417647
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-18
                                                                                           2020-03-20
                                                           EPI_ISL_425864
                                                                            scotland
                                                           EPI_ISL_421491
                                                                                           2020-03-22
                                                                            portugal
                                                           EPI_ISL_426636
                                                                                           2020-03-25
                                                                            australia
                                                           EPI_ISL_422085
                                                                            wales
                                                                                           2020-03-25
                                                           EPI_ISL_422118
                                                                                           2020-03-25
                                                                            wales
                                                           EPI_ISL_425959
                                                                            scotland
                                                                                           2020-03-26
                                                           EPI_ISL_421176
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-27
                                                           EPI_ISL_420158
                                                                                           2020-03-28
                                                                            england
                                                           EPI_ISL_426075
                                                                                           2020-03-29
                                                           EPI_ISL_427310
EPI_ISL_427311
                                                                            russia
                                                                                           2020-03-29
                                                                                           2020-03-29
                                                                            russia
                                                           EPI_ISL_419707
                                                                            spain
                                                                                           2020-99-99
 node #546 (+C28854T)
                                                                                           2020-03-05
                                                           EPI_ISL_426420
                                                                            usa
                                                           EPI_ISL_417770
                                                                                           2020-03-11
                                                                            iceland
                                                           EPI_ISL_425815
                                                                            scotland
                                                                                           2020-03-12
                                                           EPI_ISL_418391
                                                                            finland
                                                                                           2020-03-13
                                                           EPI_ISL_417766
                                                                                           2020-03-16
                                                                            iceland
                                                           EPI_ISL_420152
                                                                            norway
                                                                                           2020-03-17
                                                           EPI_ISL_425877
                                                                            scotland
                                                                                           2020-03-21
 Lnode #458 (+A24121G)
                                                           EPI_ISL_426650 australia
                                                                                           2020-03-20
                                                                                           2020-03-21
                                                           EPI_ISL_419950 australia
                                                            EPI_ISL_419949
                                                                                           2020-03-21
                                                                            australia
 node #305 (+A10323G)
                                                           EPI_ISL_417786
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-12
                                                           EPI_ISL_417790
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-12
                                                           EPI_ISL_417741
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-13
                                                           EPI ISL 417745
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-13
                                                           EPI_ISL_417739
                                                                                           2020-03-13
                                                                            iceland
                                                           EPI_ISL_417549
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-14
                                                           EPI_ISL_417808
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-15
                                                                                           2020-03-15
                                                           EPI_ISL_417809
                                                                            iceland
                                                           EPI_ISL_417536
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417573
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417678
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417676
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417774
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417703
                                                                            iceland
                                                           EPI_ISL_417753
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                            EPI_ISL_417824
                                                                            iceland
                                                                                           2020-03-16
                                                           EPI_ISL_417836 iceland
                                                                                           2020-03-16
```

EPI_ISL_417542 EPI_ISL_417543 2020-03-17 iceland EPI_ISL_417586 2020-03-17 iceland EPI_ISL_417583 iceland 2020-03-17 2020-03-17 EPI_ISL_417588 iceland EPI_ISL_417597 iceland 2020-03-17 EPI_ISL_417612 EPI_ISL_417626 iceland 2020-03-17 2020-03-18 iceland EPI_ISL_417645 iceland 2020-03-18 EPI_ISL_417630 EPI_ISL_417634 iceland 2020-03-18 2020-03-18 iceland EPI_ISL_417635 iceland 2020-03-18 EPI_ISL_417636 EPI_ISL_424393 2020-03-18 iceland 2020-03-19 iceland EPI_ISL_424392 iceland 2020-03-19 EPI_ISL_424380 iceland 2020-03-19 EPI_ISL_424414 iceland 2020-03-19 EPI_ISL_424406 iceland 2020-03-19 EPI_ISL_424419 2020-03-19 iceland EPI ISL 424447 iceland 2020-03-19 EPI_ISL_424461 2020-03-20 iceland EPI_ISL_424460 iceland 2020-03-20 EPI ISL 424483 2020-03-20 iceland EPI_ISL_424450 iceland 2020-03-20 EPI_ISL_424512 iceland 2020-03-20 EPI ISL 424511 iceland 2020-03-20 2020-03-20 EPI_ISL_424508 iceland EPI_ISL_424500 iceland 2020-03-20 EPI_ISL_424516 iceland 2020-03-20 EPI_ISL_424515 iceland 2020-03-20 EPI_ISL_424605 iceland 2020-03-27 EPI_ISL_424601 2020-03-27 iceland EPI_ISL_424576 2020-03-27 iceland EPI_ISL_424573 iceland 2020-03-27 EPI ISL 424559 2020-03-27 iceland 2020-03-28 EPI_ISL_424619 iceland EPI_ISL_424568 2020-03-28 iceland node #232 (+C17104T) EPI_ISL_419800 2020-03-15 australia EPI_ISL_419854 2020-03-17 australia 2020-03-17 EPI_ISL_417609 iceland ^Lnode #829 (+G2780T) EPI_ISL_417820 iceland 2020-03-16 EPI_ISL_417814 iceland 2020-03-16 EPI_ISL_417639 2020-03-18 iceland -node #237 (+C25350T) EPI_ISL_414523 england 2020-02-27 EPI_ISL_417226 EPI_ISL_414526 england 2020-03-02 england 2020-03-03 EPI_ISL_425803 scotland 2020-03-04 2020-03-13 EPI_ISL_420532 australia EPI_ISL_418702 2020-03-16 england EPI_ISL_417589 iceland 2020-03-17 EPI_ISL_425318 england 2020-03-20 EPI_ISL_420242 2020-03-26 england ^Lnode #401 (+C1714T) EPI_ISL_420456 australia 2020-02-22 EPI_ISL_420534 2020-03-04 australia EPI ISL 420531 australia 2020-03-14 -node #66 (+A26530G) 2020-02-99 EPI_ISL_416741 lithuania EPI_ISL_417491 2020-03-03 italy EPI_ISL_414646 finland 2020-03-04 2020-03-04 EPI_ISL_414027 scotland EPI_ISL_419767 australia 2020-03-11 EPI ISL 420146 norway 2020-03-11 EPI_ISL_419770 australia 2020-03-12 EPI_ISL_417799 iceland 2020-03-13 EPI_ISL_419774 australia 2020-03-13 2020-03-14 EPI_ISL_417775 iceland EPI_ISL_417812 iceland 2020-03-14 EPI_ISL_418801 australia 2020-03-14 EPI_ISL_417740 iceland 2020-03-15 EPI_ISL_417550 iceland 2020-03-16 EPI_ISL_417746 iceland 2020-03-16 2020-03-17 EPI_ISL_417560 iceland 2020-03-18 EPI_ISL_417652 iceland EPI_ISL_419888 australia 2020-03-19 EPI ISL 424486 iceland 2020-03-20

EPI_ISL_417827

iceland

iceland

2020-03-16

2020-03-17

	EPI_ISL_426701	australia	2020-03-24
	EPI_ISL_424616	iceland	2020-03-28
├─node #352 (+C29144T)	EPI_ISL_413648	portugal	2020-03-01
	EPI_ISL_417987	portugal	2020-03-03
	EPI_ISL_418010	portugal	2020-03-03
1 1	EPI_ISL_417988	portugal	2020-03-05
	EPI_ISL_418012	portugal	2020-03-06
	EPI_ISL_417996	portugal	2020-03-08
	EPI_ISL_425212	spain	2020-03-11
	EPI_ISL_420128	spain	2020-03-12
	EPI_ISL_425188	spain	2020-03-16
	EPI_ISL_425201	spain	2020-03-19
	EPI_ISL_425210	spain	2020-03-25
├─node #789 (+G24077T)	EPI_ISL_417736	iceland	2020-03-01
	EPI_ISL_417302	england	2020-03-05
	EPI_ISL_417301	england	2020-03-06
	EPI_ISL_417999	portugal	2020-03-07
	EPI_ISL_417749	iceland	2020-03-08
	EPI_ISL_417998	portugal	2020-03-08
	EPI_ISL_417698	iceland	2020-03-10
	EPI_ISL_418003	portugal	2020-03-10
	EPI_ISL_416482	georgia	2020-03-13
├─node #375 (+C4809T)	EPI_ISL_420551	india	2020-03-03
	EPI_ISL_420553	india	2020-03-03
	EPI_ISL_420549	india	2020-03-03
	EPI_ISL_420550	india	2020-99-99
	EPI_ISL_420552	india	2020-99-99
	EPI_ISL_420548	india	2020-99-99
	EPI_ISL_420544	india	2020-99-99
	EPI_ISL_420546	india	2020-99-99
	EPI_ISL_420554	india	2020-99-99
⊢node #69 (+C15324T)	EPI ISL 417334	france	2020-03-04
	EPI_ISL_416747	france	2020-03-04
	EPI_ISL_415704	switzerland	2020-03-04
	EPI_ISL_416754	france	2020-03-06
	EPI_ISL_415706	switzerland	2020-03-06
	EPI ISL 415705	switzerland	2020-03-06
	EPI_ISL_416493	france	2020-03-08
	EPI_ISL_415707	switzerland	2020-03-08
	EPI_ISL_420040	france	2020-03-12
	EPI_ISL_420039	france	2020-03-12
	EPI ISL 418230	france	2020-03-13
	EPI_ISL_418240	france	2020-03-16
	EPI_ISL_418422	france	2020-03-17
	EPI ISL 418427	france	2020-03-17
	EPI_ISL_421753	luxembourg	2020-03-17
	EPI ISL 421752	luxembourg	2020-03-17
	EPI_ISL_421746	U	2020-03-17
	EPI_ISL_420044	france	2020-03-18
	EPI ISL 417946	drc	2020-03-18
	EPI_ISL_421447	portugal	2020-03-18
	EPI_ISL_420035	drc	2020-03-18
	EPI_ISL_419976	australia	2020-03-22
	EPI_ISL_420609	france	2020-03-23
	EPI_ISL_420620	france	2020-03-23
	EPI_ISL_420611	france	2020-03-23
	EPI_ISL_421512	france	2020-03-23
	EPI ISL 421508	france	2020-03-23
	EPI_ISL_421341	usa	2020-03-25
	EPI_ISL_425166	usa	2020-03-30
	EPI_ISL_423583	england	2020-03-31
	EPI_ISL_416756	france	2020-03-31
	EPI ISL 418424	france	2020-03-17
	EPI_ISL_419170	france	2020-03-17
	EPI_ISL_420605	france	2020-03-21
	EPI_ISL_419182	france	2020-03-22
	EPI_ISL_420624	france	2020-03-22
	EPI_ISL_420024 EPI_ISL_417788	iceland	2020-03-24
		iceland	2020-03-12
	EPI_ISL_417737 EPI_ISL_417819		
		iceland	2020-03-15
	EPI_ISL_424459	iceland	2020-03-20
		canada	2020-03-12
	EPI_ISL_418811		2020 02 16
	EPI_ISL_418419	france	2020-03-16
	EPI_ISL_418419 EPI_ISL_418418	france france	2020-03-16
node #381 (+C16887T)	EPI_ISL_418419	france	

1.1	FDT TCL 410F70	luvambauna	2020 02 12
	EPI_ISL_419570 EPI_ISL_419568	luxembourg luxembourg	2020-03-12 2020-03-14
node #283 (+C23422T T23849C)	EPI ISL 425808	scotland	2020-03-14
11000 11203 (10234221 1230430)	EPI_ISL_425663	scotland	2020-03-10
	EPI_ISL_425670	scotland	2020-03-13
	EPI_ISL_425650	scotland	2020-03-13
├─node #645 (+C13862T C28836T)	EPI_ISL_415708	switzerland	2020-03-07
	EPI_ISL_417592	iceland	2020-03-17
	EPI_ISL_424442	iceland	2020-03-19
	EPI_ISL_424572	iceland	2020-03-26
├─node #1516 (+T3011C)	EPI_ISL_424865	usa	2020-03-08
	EPI_ISL_424896	usa	2020-03-08
	EPI_ISL_415601 EPI_ISL_418210	usa senegal	2020-03-10 2020-03-10
	EPI_ISL_418212	senegal	2020-03-10
	EPI ISL 418211	senegal	2020-03-11
├─node #434 (+G25429T)	EPI_ISL_417727	iceland	2020-03-12
	EPI_ISL_423818	england	2020-03-22
	EPI_ISL_425971	scotland	2020-03-28
	EPI_ISL_425327	england	2020-03-29
	EPI_ISL_425423	england	2020-03-30
	EPI_ISL_423437	england	2020-03-30
Lnode #703 (+C16289T)	EPI_ISL_418965	usa	2020-03-11
	EPI_ISL_425879 EPI_ISL_425956	scotland	2020-03-21
	EPI_ISL_425262	scotland england	2020-03-26 2020-03-31
node #386 (+T658C A24862G C28629T)	EPI ISL 417804	iceland	2020-03-31
	EPI_ISL_417837	iceland	2020-03-16
	EPI_ISL_419551	germany	2020-03-16
	EPI_ISL_417622	iceland	2020-03-18
├─node #273 (+C6504T)	EPI_ISL_420304	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_420303	usa	2020-03-15
	EPI_ISL_424347	usa	2020-03-29
├──node #306 (+C2455T C10450T)	EPI_ISL_417839	iceland	2020-03-16
	EPI_ISL_417565	iceland	2020-03-17
	EPI_ISL_417646	iceland	2020-03-18
	EPI_ISL_417637 EPI_ISL_424403	iceland iceland	2020-03-18 2020-03-18
	EPI_ISL_424391	iceland	2020-03-19
	EPI_ISL_424424	iceland	2020-03-19
	EPI_ISL_424478	iceland	2020-03-20
	EPI_ISL_424477	iceland	2020-03-20
├──node #132 (+T15351G G21518T)	EPI_ISL_425644	england	2020-03-17
	EPI_ISL_425487	england	2020-03-17
	EPI_ISL_425645	england	2020-03-18
	EPI_ISL_425573 EPI_ISL_421315	england usa	2020-03-23 2020-03-19
	EPI_ISL_421304		2020-03-19
	EPI_ISL_421303	usa	2020-03-22
	EPI_ISL_421322	usa	2020-03-24
	EPI_ISL_421298	usa	2020-03-24
	EPI_ISL_421285	usa	2020-03-25
	EPI_ISL_425154	usa	2020-03-30
	EPI_ISL_425152	usa	2020-03-30
	EPI_ISL_425164	usa	2020-03-31
	EPI_ISL_425142 EPI_ISL_425160	usa	2020-04-02
	EPI ISL 425147	usa usa	2020-04-03 2020-04-03
node #1296 (+G29254T)	EPI_ISL_427431	usa	2020-04-07
	EPI_ISL_427448	usa	2020-04-07
	EPI_ISL_427454	usa	2020-04-10
	EPI_ISL_427437	usa	2020-04-13
—node #878 (+G613A G22346A)	EPI_ISL_419919	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_419912	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_419959	australia	2020-03-22
├─node #699 (+C25433T)	EPI_ISL_425893	scotland	2020-03-22
	EPI_ISL_425945	scotland	2020-03-26
	EPI_ISL_425944 EPI_ISL_425965	scotland scotland	2020-03-26 2020-03-27
	EPI_ISL_425963	scotland	2020-03-27
	EPI_ISL_426000	scotland	2020-03-30
	EPI_ISL_426005	scotland	2020-03-30
	EPI_ISL_426016	scotland	2020-03-31
—node #881 (+T7438C C29353T)	EPI_ISL_419980	australia	2020-03-22
	EPI_ISL_420011	australia	2020-03-24

```
EPI_ISL_420009 australia
                                                                                                2020-03-24
                                                                EPI_ISL_419967
EPI_ISL_426775
     -node #592 (+C6723T T26094C)
                                                                                 australia
                                                                                                2020-03-22
                                                                                                2020-03-23
                                                                                 australia
                                                                EPI_ISL_426793
                                                                                                2020-03-24
                                                                                 australia
                                                                EPI_ISL_421339
    -node #1266 (+G3871T)
                                                                                                2020-03-24
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_421284
                                                                                 usa
                                                                                                2020-03-24
                                                                EPI_ISL_421307
                                                                                                2020-03-25
                                                                EPI_ISL_421340
                                                                                                2020-03-25
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_421294
                                                                                                2020-03-25
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_425165
                                                                                                2020-03-30
                                                                EPI_ISL_425172
                                                                                                2020-03-31
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_427460
      -node #1301 (+A696C T3931C C28977T)
                                                                                                2020-04-09
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_427444
                                                                                 usa
                                                                                                2020-04-09
                                                                                                2020-04-12
                                                                EPI_ISL_427461
                                                                                 usa
                                                                EPI ISL 427445
                                                                                                2020-04-12
                                                                                 มรล
  └node #662 (+C14741T)
                                                                EPI_ISL_422067
                                                                                 wales
                                                                                                2020-03-24
                                                                EPI_ISL_422070
                                                                                 wales
                                                                                                2020-03-27
                                                                EPI_ISL_422020
                                                                                 wales
                                                                                                2020-03-27
                                                                                                2020-03-28
                                                                EPI_ISL_422096
                                                                                 wales
                                                                EPI_ISL_422018
                                                                                                2020-03-28
                                                                                 wales
                                                                EPI ISL 422061
                                                                                                2020-03-30
                                                                                 wales
 <sup>L</sup>node #156 (+G25563T)
                                                                EPI_ISL_423029
                                                                                                2020-03-18
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_424197
                                                                                                2020-03-20
                                                                EPI ISL 424290
                                                                                                2020-03-23
                                                                                usa
                                                                EPI_ISL_426079
                                                                                 usa
                                                                                                2020-03-24
<sup>L</sup>node #107 (+T28144C)
                                                                EPI_ISL_414364
                                                                                                2020-03-05
                                                                EPI ISL 414365
                                                                                                2020-03-06
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_414619
                                                                                                2020-03-07
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_416453
                                                                                 usa
                                                                                                2020-03-07
                                                                EPI_ISL_422962
                                                                                usa
                                                                                                2020-03-16
                                                                EPI_ISL_424218
                                                                                                2020-03-20
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_424288
                                                                                 usa
                                                                                               2020-03-22
                                                                EPI_ISL_424308
                                                                                                2020-03-22
                                                                                                2020-03-23
                                                                EPI_ISL_424292
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_406801
                                                                                               2020-01-05
  -node #243 (+C8782T)
                                                                                 wuhan
                                                                EPI ISL 412979
                                                                                                2020-01-18
                                                                                 wuhan
                                                                EPI_ISL_421244
EPI_ISL_421237
                                                                                 shangrao
                                                                                                2020-01-22
                                                                                               2020-01-22
                                                                                 jiujiang
                                                                                 australia
                                                                EPI_ISL_407893
                                                                                                2020-01-24
                                                                EPI_ISL_411926
EPI_ISL_421242
                                                                                 taiwan
                                                                                                2020-01-24
                                                                                                2020-01-25
                                                                                 ganzhou
                                                                EPI_ISL_421249
                                                                                 xinyu
                                                                                                2020-01-25
                                                                EPI_ISL_416042
                                                                                 hangzhou
                                                                                                2020-01-26
                                                                EPI_ISL_421247
                                                                                                2020-01-27
                                                                                 nanchang
                                                                EPI_ISL_416326
                                                                                 shanghai
                                                                                                2020-01-30
                                                                EPI_ISL_416352
                                                                                 shanghai
                                                                                                2020-01-30
                                                                EPI_ISL_413691
                                                                                                2020-01-99
                                                                                 china
                                                                EPI_ISL_421240
                                                                                 shangrao
                                                                                                2020-02-05
                                                                EPI ISL 414691
                                                                                                2020-02-25
                                                                                 guangzhou
                                                                EPI_ISL_414690
                                                                                                2020-02-25
                                                                                 guangzhou
                                                                EPI_ISL_414689
                                                                                 guangzhou
                                                                                                2020-02-25
                                                                EPI_ISL_421246
                                                                                 nanchang
                                                                                                2020-02-26
                                                                EPI_ISL_413729
                                                                                                2020-02-99
                                                                                 china
                                                                EPI_ISL_413750
                                                                                 china
                                                                                                2020-02-99
                                                                EPI_ISL_413746
                                                                                 china
                                                                                                2020-02-99
                                                                EPI ISL 413748
                                                                                 china
                                                                                                2020-02-99
   ⊢node #250 (+C29095T)
                                                                EPI_ISL_406030
                                                                                 shenzhen
                                                                                                2020-01-10
                                                                EPI_ISL_406593
                                                                                 shenzhen
                                                                                                2020-01-13
                                                                EPI_ISL_403932
                                                                                 guangdong
                                                                                                2020-01-14
                                                                EPI_ISL_403935
                                                                                                2020-01-15
                                                                                 guangdong
                                                                                 guangdong
                                                                EPI_ISL_403933
                                                                                                2020-01-15
                                                                EPI ISL 416377
                                                                                 shanghai
                                                                                                2020-02-07
    -node #293 (+C18060T)
                                                                EPI_ISL_404895
                                                                                                2020-01-19
                                                                                 usa
                                                                EPI_ISL_411060
                                                                                 fujian
                                                                                                2020-01-21
                                                                EPI_ISL_407214
                                                                                 usa
                                                                                                2020-01-25
                                                                EPI_ISL_407215
                                                                                                2020-01-25
                                                                                 usa
                                                                                                2020-01-26
                                                                EPI_ISL_416473
                                                                                 hangzhou
                                                                EPI_ISL_427531
                                                                                 usa
                                                                                                2020-03-13
                                                                EPI_ISL_418848
     <sup>L</sup>node #677 (+A17858G)
                                                                                 canada
                                                                                                2020-03-05
                                                                                                2020-03-07
                                                                EPI_ISL_418852
                                                                                 canada
                                                                EPI_ISL_418829
                                                                                 canada
                                                                                                2020-03-10
                                                                EPI_ISL_418821
                                                                                 canada
                                                                                                2020-03-10
                                                                                                2020-03-10
                                                                EPI_ISL_418826
                                                                                 canada
                                                                EPI_ISL_418825
                                                                                                2020-03-10
                                                                                 canada
                                                                EPI_ISL_418853 canada
                                                                                                2020-03-11
```

EPI ISL 418843	canada	2020-03-12
EPI ISL 413456	usa	2020-03-12
EPI ISL 417137		
	usa	2020-02-21
EPI_ISL_417135	usa	2020-02-22
EPI_ISL_417096	usa	2020-02-27
EPI_ISL_417152	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417156	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417154	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417155	usa	2020-02-28
EPI ISL 417158	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417097	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417093	usa	2020-02-28
EPI_ISL_413560	usa	2020-02-28
EPI ISL 413455	usa	2020-02-28
	usa	2020-02-28
EPI_ISL_417145		
EPI_ISL_417146	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417161	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417153	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417151	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417108	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417098	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417099	usa	2020-02-29
EPI_ISL_413457	usa	2020-02-29
EPI_ISL_416460	usa	2020-02-29
EPI_ISL_416461	usa	2020-02-29
EPI_ISL_416465	usa	2020-02-29
EPI_ISL_417141	usa	2020-03-01
EPI_ISL_417162		2020-03-01
	usa	
EPI_ISL_417171	usa	2020-03-01
EPI_ISL_417144	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417169	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417175	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417170	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417112	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417068	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417089	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417082	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417074	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417079	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417077	usa	2020-03-02
EPI_ISL_417105	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417106	usa	2020-03-03
EPI ISL 417104	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417110	usa	2020-03-03
	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417118		
EPI_ISL_417065	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417069	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417066	usa	2020-03-03
EPI_ISL_417116	usa	2020-03-04
EPI_ISL_417091	usa	2020-03-04
EPI_ISL_417092	usa	2020-03-04
EPI_ISL_417132	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417124	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417122	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417127	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417128	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417114	usa	2020-03-05
EPI_ISL_413653	usa	2020-03-05
EPI_ISL_424889	usa	2020-03-05
EPI_ISL_414593	usa	2020-03-05
EPI_ISL_414368	usa	2020-03-05
EPI_ISL_417125	usa	2020-03-06
EPI_ISL_417119	usa	2020-03-06
EPI_ISL_416454	usa	2020-03-06
EPI_ISL_424871	usa	2020-03-06
EPI_ISL_414592	usa	2020-03-06
EPI_ISL_417164	usa	2020-03-07
EPI_ISL_414620	usa	2020-03-08
EPI_ISL_415616	usa	2020-03-08
EPI_ISL_415606	usa	2020-03-08
EPI_ISL_415595	usa	2020-03-09
EPI_ISL_415617	usa	2020-03-09
EPI_ISL_415614	usa	2020-03-09
EPI ISL 418823	canada	2020-03-09
EPI_ISL_418819	canada	2020-03-09
_=======		

__node #1 (+C17747T)

EPI_ISL_416451	usa	2020-03-10
EPI_ISL_416442	usa	2020-03-10
EPI ISL 416440	usa	2020-03-10
EPI_ISL_416445	usa	2020-03-10
	usa	2020-03-10
EPI_ISL_415591 EPI_ISL_415598		2020-03-10
EPI_ISL_415596	usa	
EPI_ISL_419263	usa	2020-03-10
EPI_ISL_419711	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416659	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416656	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416657	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416643	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416641	usa	2020-03-11
EPI ISL 416448	usa	2020-03-11
EPI_ISL_420029	usa	2020-03-11
EPI_ISL_420028	usa	2020-03-11
EPI_ISL_416662	usa	2020-03-12
EPI_ISL_416666	usa	2020-03-12
EPI ISL 416663	usa	2020-03-12
EPI_ISL_418866		2020-03-12
	usa	
EPI_ISL_418868	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418882	usa	2020-03-13
EPI_ISL_417371	usa	2020-03-13
EPI_ISL_417358	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418776	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418775	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418791	usa	2020-03-13
EPI ISL 418790	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418780	usa	2020-03-13
EPI ISL 418783	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418789	usa	2020-03-13
EPI ISL 418788	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418787	usa	2020-03-13
EPI ISL 418786	usa	2020-03-13
		2020-03-13
EPI_ISL_416690	usa	
EPI_ISL_416728	usa	2020-03-13
EPI_ISL_416721	usa	2020-03-13
EPI_ISL_416705	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418059	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542		2020-03-13 2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541	usa	2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542	usa usa	2020-03-13 2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541	usa usa usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781	usa usa usa australia	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_418070	usa usa usa australia usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_418070	usa usa usa australia usa usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_418070 EPI_ISL_416685	usa usa usa australia usa usa usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_418070 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717	usa usa usa australia usa usa usa usa usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_418070 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910	usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418034	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418047	usa usa ustralia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047	usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931	usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936	usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936	usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_41894 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_418943	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422992	usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_41680 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418933 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_412997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422992	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_41680 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418933 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_412997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_4168070 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418933 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_412997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422986	usa	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418938 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_412997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_421688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422998 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423004	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_421688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422998 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423004	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_4166715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422998 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_423004	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-18 2020-03-19 2020-03-19
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422900 EPI_ISL_423022 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_424169 EPI_ISL_4246437	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_423022 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_424169 EPI_ISL_424646	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_42173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418034 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422900 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_423016 EPI_ISL_424646 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426437	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418944 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_424046 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426452 EPI_ISL_424222	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_41680 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_423004 EPI_ISL_424169 EPI_ISL_424646 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426422 EPI_ISL_426422 EPI_ISL_424243	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418943 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_418936 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_4230016 EPI_ISL_4230016 EPI_ISL_4230016 EPI_ISL_4230016 EPI_ISL_4230016 EPI_ISL_424646 EPI_ISL_4246452 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426422 EPI_ISL_424243 EPI_ISL_424243	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_42486461 EPI_ISL_424885 EPI_ISL_424285 EPI_ISL_424285	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21 2020-03-21
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_4246688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_424469 EPI_ISL_424469 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426422 EPI_ISL_424243 EPI_ISL_424243 EPI_ISL_4242485 EPI_ISL_422485 EPI_ISL_422485 EPI_ISL_422485	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_415741 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_4246688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_4166717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418941 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418047 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_422986 EPI_ISL_424469 EPI_ISL_424469 EPI_ISL_426437 EPI_ISL_426446 EPI_ISL_426422 EPI_ISL_424243 EPI_ISL_424243 EPI_ISL_4242485 EPI_ISL_422485 EPI_ISL_422485 EPI_ISL_422485	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21 2020-03-21 2020-03-22 2020-03-25
EPI_ISL_418059 EPI_ISL_415542 EPI_ISL_415541 EPI_ISL_419781 EPI_ISL_424173 EPI_ISL_416688 EPI_ISL_416685 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416717 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_416715 EPI_ISL_418910 EPI_ISL_418912 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418947 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_418931 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_42997 EPI_ISL_422973 EPI_ISL_422997 EPI_ISL_422990 EPI_ISL_42486461 EPI_ISL_424885 EPI_ISL_424285 EPI_ISL_424285	usa usa usa australia usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-13 2020-03-13 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-14 2020-03-15 2020-03-15 2020-03-16 2020-03-16 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-17 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-19 2020-03-20 2020-03-21

	EPI_ISL_427195	usa	2020-03-26
	EPI_ISL_427175	usa	2020-03-26
	EPI_ISL_427203	usa	2020-03-27
	EPI_ISL_427226	usa	2020-03-29
	EPI ISL 427249	usa	2020-03-31
nodo #60 (LCE794T)			
─node #60 (+C5784T)	EPI_ISL_412970	usa	2020-02-24
	EPI_ISL_417095	usa	2020-02-28
	EPI_ISL_417101	usa	2020-02-29
	EPI_ISL_417100	usa	2020-02-29
├node #17 (+T23010C)	EPI_ISL_417160	usa	2020-02-29
	EPI_ISL_417139	usa	2020-03-01
	EPI ISL 417073	usa	2020-03-02
	EPI_ISL_417072	usa	2020-03-02
	EPI_ISL_413650	usa	2020-03-05
	EPI ISL 413651	usa	2020-03-05
	EPI ISL 415596		
nodo #E40 (1C22088A)		usa	2020-03-09
—node #549 (+G22988A)	EPI_ISL_417085	usa	2020-03-02
	EPI_ISL_417081	usa	2020-03-02
	EPI_ISL_418077	usa	2020-03-15
├_node #39 (+A24694T)	EPI_ISL_419741	australia	2020-03-08
	EPI_ISL_417395	australia	2020-03-10
	EPI_ISL_424350	usa	2020-03-10
	EPI_ISL_417031	australia	2020-03-11
	EPI_ISL_418816	canada	2020-03-11
	EPI ISL 419391	usa	2020-03-14
	EPI ISL 419836	australia	2020-03-15
		australia	
	EPI_ISL_419805		2020-03-16
	EPI_ISL_418864	usa	2020-03-17
	EPI_ISL_417587	iceland	2020-03-17
	EPI_ISL_419716	australia	2020-03-18
	EPI_ISL_419715	australia	2020-03-18
	EPI_ISL_419862	australia	2020-03-18
	EPI_ISL_419859	australia	2020-03-18
	EPI_ISL_419857	australia	2020-03-18
	EPI ISL 421723	usa	2020-03-18
	EPI ISL 419717	australia	2020-03-19
	EPI ISL 426644	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_426645	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_419908	australia	2020-03-20
	EPI_ISL_424469	iceland	2020-03-20
	EPI_ISL_419924	australia	2020-03-21
	EPI_ISL_427019	australia	2020-03-30
	EPI_ISL_427107	australia	2020-04-04
├─node #934 (+T9445C T17531C G18756T)	EPI_ISL_417789	iceland	2020-03-12
	EPI_ISL_417791	iceland	2020-03-12
	EPI_ISL_417724	iceland	2020-03-16
	EPI ISL 417717	iceland	2020-03-16
	EPI ISL 417818	iceland	2020-03-16
	EPI_ISL_424462	iceland	2020-03-20
^L node #80 (+G25340A)	EPI_ISL_419782	australia	2020-03-13
	EPI_ISL_419783	australia	2020-03-13
	EPI_ISL_419899	australia	2020-03-19
├_node #79 (+T10771C)	EPI_ISL_418339	canada	2020-03-09
	EPI_ISL_419758	australia	2020-03-11
	EPI_ISL_427544	usa	2020-03-14
	EPI_ISL_417203	usa	2020-03-21
Lnode #573 (+T8767C)	EPI ISL 418334	canada	2020-03-07
, ,			2020-03-12
	FPT TSI 418337	canada	
	EPI_ISL_418337	canada canada	
	EPI_ISL_418336	canada	2020-03-12
	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812	canada canada	2020-03-12 2020-03-12
node #205 (\T112255)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335	canada canada canada	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773	canada canada canada usa	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335	canada canada canada	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773	canada canada canada usa	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772	canada canada canada usa usa	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771	canada canada canada usa usa usa	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777	canada canada canada usa usa usa usa usa	2020-03-12 2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777	canada canada canada usa usa usa usa usa usa	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418778 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784 EPI_ISL_416727	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418335 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418778 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784 EPI_ISL_416727 EPI_ISL_416727 EPI_ISL_423033	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418778 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784 EPI_ISL_416727 EPI_ISL_423033 EPI_ISL_426438	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418735 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418777 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784 EPI_ISL_416727 EPI_ISL_423033 EPI_ISL_426438 EPI_ISL_426439	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13
—node #296 (+T11320C)	EPI_ISL_418336 EPI_ISL_418812 EPI_ISL_418773 EPI_ISL_418772 EPI_ISL_418771 EPI_ISL_418778 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418779 EPI_ISL_418781 EPI_ISL_418785 EPI_ISL_418784 EPI_ISL_416727 EPI_ISL_423033 EPI_ISL_426438	canada canada usa usa usa usa usa usa usa usa usa us	2020-03-12 2020-03-14 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13 2020-03-13

```
2020-03-19
                                                           EPI_ISL_426442 usa
                                                           EPI_ISL_426443 usa
EPI_ISL_426445 usa
                                                                                          2020-03-19
                                                                                          2020-03-19
                                                           EPI_ISL_426447
                                                                                          2020-03-19
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_426449
                                                                                          2020-03-19
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_426450
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-19
                                                           EPI_ISL_424191
                                                                                          2020-03-20
     -node #144 (+C28887T)
                                                           EPI_ISL_424268
                                                                                          2020-03-22
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-22
                                                           EPI_ISL_424267
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_424329 usa
                                                                                          2020-03-24
 node #4264 (+C24034T G28077C)
                                                                                          2020-01-24
                                                           EPI_ISL_416427
  —node #769 (+T26729C)
                                                                           vietnam
                                                           EPI_ISL_408668 vietnam
                                                                                          2020-01-24
                                                           EPI_ISL_416338
                                                                           shanghai
                                                                                          2020-02-01
                                                           EPI ISL 416341
                                                                           shanghai
                                                                                          2020-02-01
                                                           EPI_ISL_416381
                                                                           shanghai
                                                                                          2020-02-01
     node #2822 (+T490A C3177T T18736C)
        -node #10 (+T26729C)
                                                           EPI_ISL_420786 usa
                                                                                          2020-03-03
                                                           EPI_ISL_420788
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-04
                                                           EPI_ISL_424902
                                                                                          2020-03-05
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_424859
                                                                                          2020-03-05
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_424841 usa
                                                                                          2020-03-06
                                                           EPI_ISL_424903
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-07
                                                           EPI_ISL_426417
                                                                                          2020-03-07
                                                                           usa
            -node #1349 (+C6040T G12478A C28896G)
                                                           EPI_ISL_427583
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-16
                                                           EPI_ISL_421426
                                                                                          2020-03-17
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_426119 usa
                                                                                          2020-03-23
         -node #2174 (+G19684T C27635T)
            -node #15 (+T26729C)
                                                           EPI_ISL_419736 australia
                                                                                          2020-03-07
                                                           EPI_ISL_419747 australia
                                                                                          2020-03-10
                                                           EPI_ISL_419752 australia
                                                                                          2020-03-10
                                                           EPI_ISL_419751 australia
                                                                                          2020-03-10
                                                           EPI_ISL_419755 australia
                                                                                          2020-03-10
                                                           EPI_ISL_419769 australia
                                                                                          2020-03-12
                                                           EPI_ISL_419785 australia
                                                                                          2020-03-14
                                                           EPI_ISL_419789 australia
                                                                                          2020-03-14
                                                           EPI_ISL_419796 australia
EPI_ISL_419795 australia
                                                                                          2020-03-15
                                                                                          2020-03-15
                                                           EPI_ISL_416538 newzealand
                                                                                          2020-03-15
                                                           EPI_ISL_419821 australia
EPI_ISL_419910 australia
                                                                                          2020-03-18
                                                                                          2020-03-20
             -node #331 (+C6285T C15960T)
                                                           EPI_ISL_426942
                                                                           australia
                                                                                          2020-03-24
                                                           EPI_ISL_427100
                                                                           australia
                                                                                          2020-04-04
                                                           EPI_ISL_427130
                                                                           australia
                                                                                          2020-04-05
                                                           EPI_ISL_427139
                                                                           australia
                                                                                          2020-04-06
-node #332 (+T3171C)
                                                           EPI_ISL_414938
                                                                           shandong
                                                                                          2020-01-24
                                                           EPI_ISL_414940
                                                                           shandong
                                                                                          2020-01-25
                                                           EPI_ISL_414941
                                                                           shandong
                                                                                          2020-01-30
-node #244 (+G28878A)
                                                           EPI ISL 416317
                                                                                          2020-01-25
                                                                           shanghai
                                                           EPI_ISL_416316
                                                                           shanghai
                                                                                          2020-01-25
                                                           EPI_ISL_407894 australia
                                                                                          2020-01-28
                                                           EPI_ISL_413853
                                                                           guangdong
                                                                                          2020-01-30
                                                           EPI_ISL_410535
                                                                                          2020-02-03
                                                                           singapore
                                                           EPI_ISL_410718
                                                                           australia
                                                                                          2020-02-05
                                                           EPI_ISL_411954
                                                                                          2020-02-06
    -node #694 (+G16381A T17877C C20316T G25500T)
                                                           EPI ISL 417514 usa
                                                                                          2020-03-13
                                                                                          2020-03-19
                                                           EPI_ISL_421328 usa
                                                           EPI_ISL_421331
                                                                                          2020-03-24
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_421329
                                                                                          2020-03-24
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_421325
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-25
      —node #221 (+G26211T)
                                                           EPI_ISL_421327
                                                                                          2020-03-19
                                                           EPI ISL 417201 usa
                                                                                          2020-03-21
                                                           EPI_ISL_421319
                                                                                          2020-03-23
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_421296
                                                                                          2020-03-25
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_425174
                                                                           usa
                                                                                          2020-03-30
                                                           EPI_ISL_416696
 └─node #540 (+C2676T A22606T)
                                                                                          2020-03-13
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_418871
                                                                                          2020-03-14
                                                                           usa
                                                           EPI_ISL_419698
                                                                                          2020-03-18
                                                                           usa
-node #166 (+T4402C G5062T)
                                                           EPI_ISL_407193
                                                                           southkorea
                                                                                          2020-01-25
                                                           EPI_ISL_424356
                                                                                          2020-01-25
                                                                           beijing
                                                           EPI_ISL_413518
                                                                           beijing
                                                                                          2020-01-26
                                                           EPI_ISL_413521
                                                                           beijing
                                                                                          2020-01-28
                                                                                          2020-01-28
                                                           EPI_ISL_413519
                                                                           beijing
                                                                           beijing
                                                           EPI_ISL_424357
                                                                                          2020-01-28
                                                           EPI_ISL_412870 southkorea
                                                                                          2020-01-30
```

```
EPI_ISL_413514 southkorea
                                                                                            2020-02-27
                                                            EPI_ISL_413515
EPI_ISL_413516
                                                                            southkorea
                                                                                            2020-02-27
                                                                                            2020-02-27
                                                                            southkorea
                                                            EPI_ISL_413513
                                                                             southkorea
                                                                                            2020-02-27
-node #212 (+C26088T)
                                                            EPI_ISL_419834
                                                                            australia
                                                                                            2020-02-23
                                                            EPI_ISL_419230
                                                                            spain
                                                                                            2020-03-05
                                                            EPI_ISL_424670
                                                                             mexico
                                                                                            2020-03-10
                                                            EPI_ISL_421466
                                                                            portugal
                                                                                            2020-03-20
                                                            EPI_ISL_424667
Lnode #710 (+C17470T)
                                                                                           2020-03-04
                                                                             mexico
                                                            EPI_ISL_425948
                                                                             scotland
                                                                                           2020-03-26
                                                            EPI_ISL_426007
                                                                             scotland
                                                                                            2020-03-31
                                                            EPI_ISL_418248
    -node #409 (+T9477A C14805T G25979T C28657T C28863T)
                                                                                            2020-03-01
                                                                            spain
                                                            EPI_ISL_418249
                                                                             spain
                                                                                           2020-03-03
                                                            EPI_ISL_419240
                                                                                            2020-03-03
                                                                             spain
                                                            EPI ISL 419234
                                                                                           2020-03-03
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_416487
                                                                             spain
                                                                                            2020-03-04
                                                            EPI_ISL_419233
                                                                             spain
                                                                                            2020-03-04
                                                            EPI_ISL_415151
                                                                                           2020-03-04
                                                                            usa
                                                            EPI_ISL_415658
                                                                                            2020-03-06
                                                                             chile
                                                            EPI_ISL_415660
                                                                             chile
                                                                                            2020-03-07
                                                            EPI_ISL_415661
                                                                            chile
                                                                                            2020-03-08
                                                            EPI_ISL_419676
                                                                                            2020-03-09
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_420112
                                                                             spain
                                                                                           2020-03-09
                                                            EPI_ISL_420122
                                                                                            2020-03-09
                                                                            spain
                                                            EPI_ISL_420121
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-09
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_420124
                                                                                           2020-03-09
                                                            EPI ISL 420123
                                                                            spain
                                                                                            2020-03-09
                                                            EPI_ISL_420120
                                                                            spain
                                                                                            2020-03-09
                                                            EPI_ISL_420119
                                                                             spain
                                                                                           2020-03-09
                                                            EPI_ISL_420118
                                                                                            2020-03-09
                                                                            spain
                                                            EPI_ISL_420117
                                                                             spain
                                                                                            2020-03-09
                                                            EPI_ISL_420116
                                                                             spain
                                                                                           2020-03-09
                                                            EPI_ISL_425186
                                                                                            2020-03-10
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_425185
                                                                            spain
                                                                                            2020-03-10
                                                            EPI_ISL_425184
                                                                             spain
                                                                                           2020-03-10
                                                            EPI ISL 425181
                                                                                            2020-03-10
                                                                            spain
                                                            EPI_ISL_425179
EPI_ISL_425213
                                                                            spain
                                                                                            2020-03-10
                                                                                           2020-03-11
                                                                            spain
                                                            EPI_ISL_425217
                                                                                            2020-03-17
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_422517
EPI_ISL_423352
                                                                                            2020-03-20
                                                                            usa
                                                                                           2020-03-29
                                                                             england
        -node #1680 (+C21697T)
                                                            EPI_ISL_420114
                                                                             spain
                                                                                            2020-03-09
                                                            EPI_ISL_425183
                                                                                            2020-03-10
                                                                             spain
                                                            EPI_ISL_425182
                                                                            spain
                                                                                           2020-03-10
        -node #33 (+C4540T C28311T)
                                                            EPI_ISL_419728
                                                                            australia
                                                                                           2020-03-20
                                                            EPI_ISL_426659
                                                                            australia
                                                                                            2020-03-20
                                                            EPI_ISL_419939
                                                                                           2020-03-21
                                                                            australia
                                                            EPI_ISL_419927
                                                                            australia
                                                                                           2020-03-21
                                                            EPI ISL 420036
                                                                            australia
                                                                                            2020-03-21
                                                            EPI_ISL_419970
                                                                                           2020-03-22
                                                                            australia
                                                            EPI_ISL_419995
                                                                            australia
                                                                                            2020-03-23
                                                            EPI_ISL_426841
                                                                            australia
                                                                                            2020-03-25
                                                            EPI_ISL_426855
                                                                                           2020-03-25
                                                                            australia
                                                            EPI_ISL_426856
                                                                            australia
                                                                                           2020-03-25
```

EPI_ISL_426943

australia

2020-03-28