

YE2A TO ALL ZONE

ALL BAND 24 HOURS PREDICTIONS

ZONE 1 – 2

01	TX to KL7 (via SP, Nov 2018): 11279 km, 7008 mi, 29°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

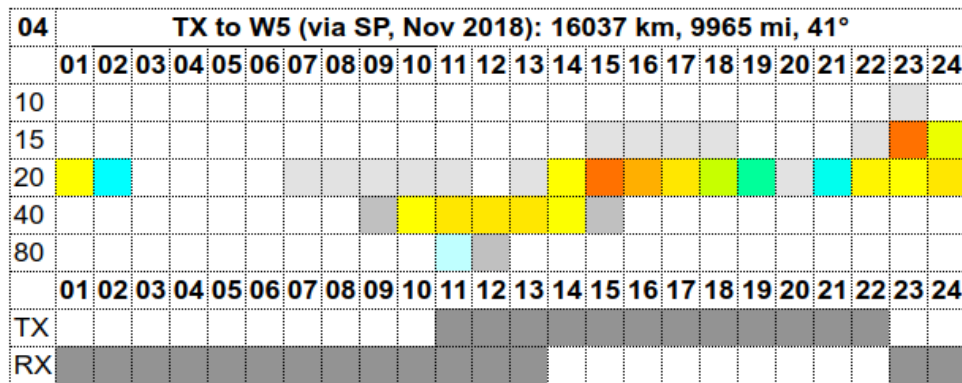
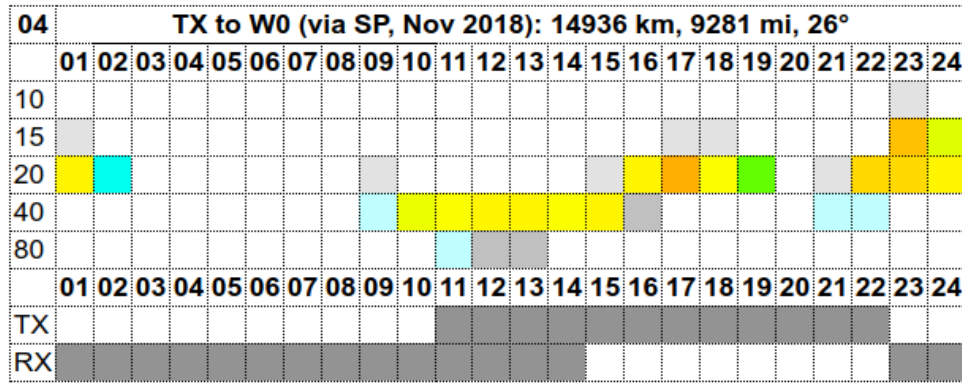
02	TX to VO2 (via SP, Nov 2018): 14978 km, 9307 mi, 358°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 3

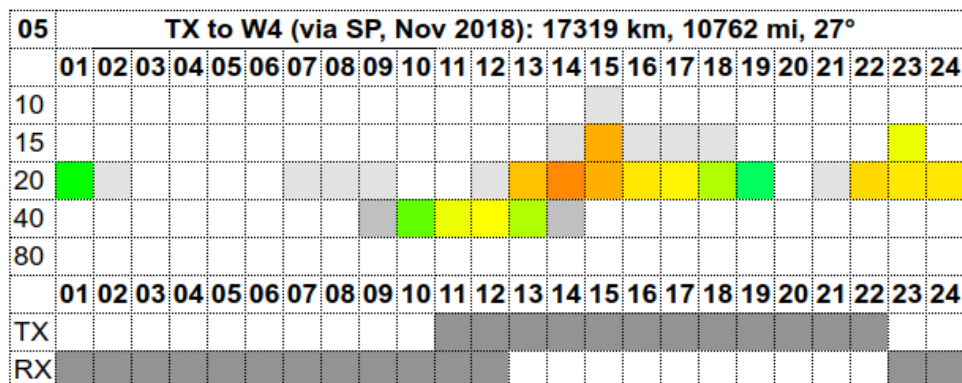
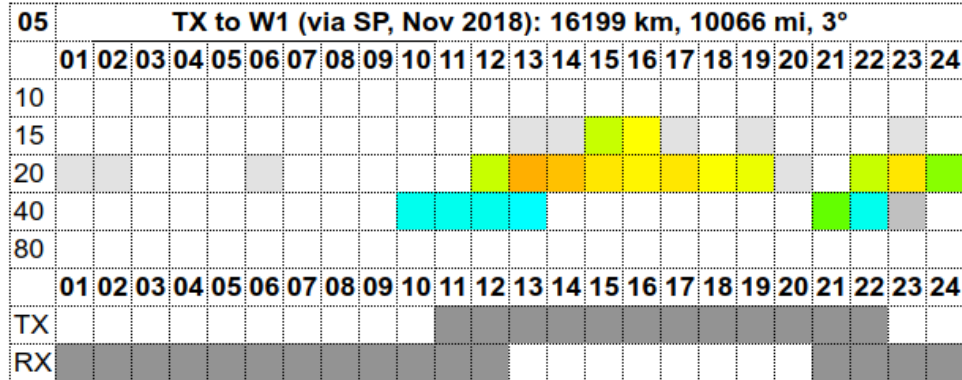
03	TX to VE7 (via SP, Nov 2018): 13220 km, 8215 mi, 36°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

03	TX to W6 (via SP, Nov 2018): 14031 km, 8718 mi, 51°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 4



ZONE 5



ZONE 6 – 7

06	TX to XE (via SP, Nov 2018): 16605 km, 10318 mi, 66°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

07	TX to TI (via SP, Nov 2018): 18413 km, 11441 mi, 80°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 8 – 9

08	TX to KP4 (via SP, Nov 2018): 18788 km, 11674 mi, 342°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

09	TX to 8R (via SP, Nov 2018): 18948 km, 11774 mi, 266°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 10 – 11

10	TX to OA (via SP, Nov 2018): 17688 km, 10991 mi, 173°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

11	TX to PY2 (via SP, Nov 2018): 16011 km, 9949 mi, 214°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 11 – 12

11	TX to PY7 (via SP, Nov 2018): 16241 km, 10092 mi, 245°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

12	TX to CE (via SP, Nov 2018): 15477 km, 9617 mi, 178°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 13 – 14

13	TX to LU (via SP, Nov 2018): 15388 km, 9562 mi, 191°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

14	TX to G (via SP, Nov 2018): 12208 km, 7585 mi, 323°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 14

14	TX to EA (via SP, Nov 2018): 12344 km, 7670 mi, 312°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

14	TX to LA (via SP, Nov 2018): 11330 km, 7040 mi, 330°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 15

15	TX to I (via SP, Nov 2018): 11192 km, 6954 mi, 311°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

15	TX to OH (via SP, Nov 2018): 10528 km, 6542 mi, 332°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 15 – 16

15	TX to OM (via SP, Nov 2018): 10824 km, 6725 mi, 318°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

16	TX to UA3 (via SP, Nov 2018): 9651 km, 5997 mi, 328°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 17 – 18

17	TX to UN (via SP, Nov 2018): 7754 km, 4818 mi, 335°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

18	TX to UA9 (via SP, Nov 2018): 7268 km, 4516 mi, 349°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 19 – 20

19	TX to UA0 (via SP, Nov 2018): 6919 km, 4300 mi, 19°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

20	TX to 4X (via SP, Nov 2018): 9108 km, 5660 mi, 304°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 20 – 21

20	TX to LZ (via SP, Nov 2018): 10141 km, 6301 mi, 313°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

21	TX to A7 (via SP, Nov 2018): 7383 km, 4588 mi, 302°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 22 – 23

22	TX to VU (via SP, Nov 2018): 4909 km, 3051 mi, 315°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

23	TX to JT (via SP, Nov 2018): 6209 km, 3858 mi, 357°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 24

24	TX to BY (via SP, Nov 2018): 5342 km, 3320 mi, 6°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

24	TX to VR2 (via SP, Nov 2018): 3364 km, 2090 mi, 7°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 25 – 26

25	TX to JA (via SP, Nov 2018): 5712 km, 3549 mi, 30°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

26	TX to HS (via SP, Nov 2018): 2765 km, 1718 mi, 343°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 27

27	TX to DU (via SP, Nov 2018): 2789 km, 1733 mi, 25°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

27	TX to KH2 (via SP, Nov 2018): 4460 km, 2771 mi, 58°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 28 – 29

28	TX to YB (via SP, Nov 2018): 451 km, 280 mi, 288°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

29	TX to VK6 (via SP, Nov 2018): 2566 km, 1594 mi, 165°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 30 – 31

30	TX to VK3 (via SP, Nov 2018): 10554 km, 6558 mi, 126°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

31	TX to KH6 (via SP, Nov 2018): 10488 km, 6517 mi, 69°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 32

32	TX to KH8 (via SP, Nov 2018): 8604 km, 5346 mi, 103°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

32	TX to ZL (via SP, Nov 2018): 7321 km, 4549 mi, 132°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 33 – 34

33	TX to EA8 (via SP, Nov 2018): 13927 km, 8654 mi, 299°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

34	TX to ST (via SP, Nov 2018): 8912 km, 5538 mi, 288°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 35

35	TX to 6W (via SP, Nov 2018): 14126 km, 8778 mi, 283°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

35	TX to 5N (via SP, Nov 2018): 12027 km, 7473 mi, 276°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 36

36	TX to 9Q (via SP, Nov 2018): 10521 km, 6537 mi, 264°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

36	TX to ZD8 (via SP, Nov 2018): 13645 km, 8478 mi, 255°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 37 – 38

37	TX to 5Z (via SP, Nov 2018): 8160 km, 5071 mi, 271°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

38	TX to ZS6 (via SP, Nov 2018): 8863 km, 5507 mi, 244°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

ZONE 39 – 40

39	TX to 5R (via SP, Nov 2018): 6832 km, 4245 mi, 251°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								

40	TX to TF (via SP, Nov 2018): 12727 km, 7908 mi, 339°																							
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10																								
15																								
20																								
40																								
80																								
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
TX																								
RX																								