

## Description of EPFD validation and results of examination

### Input parameters

#### Mask link data

Mask Id.	Direction	Minimum frequency, MHz	Maximum frequency, MHz	Linked orbit IDs / Satellite IDs
1	↑	12750	13250	All
2	↑	13750	14000	All
3	↑	14000	14500	All
4	↑	27500	30000	All
5	↔	10700	11700	All
8	↔	12500	12750	All
9	↓	10700	11700	1 - 32 (sat IDs: All)
10	↓	10700	11700	39 - 43 (sat IDs: All)
11	↓	10700	11700	33 - 38 (sat IDs: All)
12	↓	11700	12200	1 - 32 (sat IDs: All)
13	↓	11700	12200	39 - 43 (sat IDs: All)
14	↓	11700	12200	33 - 38 (sat IDs: All)
15	↓	12200	12500	1 - 32 (sat IDs: All)
16	↓	12200	12500	39 - 43 (sat IDs: All)
17	↓	12200	12500	33 - 38 (sat IDs: All)
18	↓	12500	12750	1 - 32 (sat IDs: All)
19	↓	12500	12750	39 - 43 (sat IDs: All)
20	↓	12500	12750	33 - 38 (sat IDs: All)
21	↓	19700	20200	1 - 32 (sat IDs: All)
22	↓	19700	20200	39 - 43 (sat IDs: All)
23	↓	19700	20200	33 - 38 (sat IDs: All)
24	↑	17300	17700	All

#### Common SNS Data

##### Common

A.4.b.7.d.1 Exclusion zone type	A.4.b.7.d.1 Exclusion zone size, degrees
------------------------------------	---

Y - topocentric angle (earth based)	22
-------------------------------------	----

**Orbits**

<i>Apogee/Perigee/Inclination</i>	<i>A.4.b.6.d Uses station keeping</i>	<i>A.4.b.6.e Uses specific precession</i>
1150/1150/53 1325/1325/70 1275/1275/81	No keeping	Default

**Uplink**

<i>A.4.b.7.b Earth station density (1/km<sup>2</sup>)</i>	<i>A.4.b.7.c Average distance (km)</i>	<i>A.4.b.7.a number of satellites receiving simultaneously</i>
7.716E-08	3600	5

**Downlink**

<i>A.4.b.6.a Number of satellites transmitting to any latitude within corresponding range</i>		
<i>From latitude</i>	<i>To latitude</i>	<i>Number</i>
-90	90	5

**Group table**

<i>Beam(s)</i>	<i>Direction</i>	<i>Minimum frequency, MHz</i>	<i>Maximum frequency, MHz</i>	<i>A.4.b.7.cbis Minimum elevation angle</i>
UB10, UB5, UB6, UB7, UB8, UB9	R	27500	28600	40
UB1, UB2, UB3, UB4	R	17300	17700	40
UB17, UB18, UB19, UB20, UB21, UB22	R	29500	30000	40
UATTC	R	13850	14000	40
UA10, UA11, UA12, UA7, UA8, UA9	R	13750	14000	40
UA1, UA2, UA3, UA4, UA5, UA6	R	12750	13250	40
UA13, UA14, UA15, UA16, UA17, UA18	R	14000	14500	40
DB19, DB20, DB21, DB22, DB23, DB24	E	19700	20200	40
DATTC	E	12150	12250	40
DA10, DA11, DA12, DA7, DA8, DA9	E	11700	12700	40
DA1, DA2, DA3, DA4, DA5, DA6	E	10700	11700	40
DA13, DA14, DA15, DA16, DA17, DA18, DA19, DA20, DA21, DA22, DA23, DA24	E	12700	12750	40

**Results**

<i>B1A Beam designation</i>	<i>B2 Emi-Rcp</i>	<i>BR7a Group id./ Target Group id.</i>	<i>GHz</i>	<i>Orbital planes id. no.</i>	<i>Mask ID</i>	<i>Article 22 Limit</i>	<i>Result</i>	<i>Article 22 Examination</i>
UA1	R	319841637 / 119747946 319841638 / 119747947 319841639 / 119747948 319841640 / 119747949 319841641 / 119747950 319841642 / 119747951 319841643 / 119747952	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA10	R	319841644 / 119747991	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA11	R	319841645 / 119747992	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA12	R	319841646 / 119747993	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA13	R	319841647 / 119747994 319841648 / 119747995 319841649 / 119747996 319841650 / 119747997 319841651 / 119747998 319841652 / 119747999 319841653 / 119748000	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable

UA14	R	319841654 / 119748001 319841655 / 119748002 319841656 / 119748003 319841657 / 119748004 319841658 / 119748005 319841659 / 119748006 319841660 / 119748007	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA15	R	319841661 / 119748008 319841662 / 119748009 319841663 / 119748010 319841664 / 119748011 319841665 / 119748012 319841666 / 119748013 319841667 / 119748014	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA16	R	319841668 / 119748015 319841669 / 119748016 319841670 / 119748017 319841671 / 119748018 319841672 / 119748019 319841673 / 119748020 319841674 / 119748021	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA17	R	319841675 / 119748022 319841676 / 119748023 319841677 / 119748024 319841678 / 119748025 319841679 / 119748026 319841680 / 119748027 319841681 / 119748028	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA18	R	319841682 / 119748029 319841683 / 119748030 319841684 / 119748031 319841685 / 119748032 319841686 / 119748033 319841687 / 119748034 319841688 / 119748035	14-14.5	1 - 43	3	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA2	R	319841689 / 119747953 319841690 / 119747954 319841691 / 119747955 319841692 / 119747956 319841693 / 119747957 319841694 / 119747958 319841695 / 119747959	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA3	R	319841696 / 119747960 319841697 / 119747961 319841698 / 119747962 319841699 / 119747963 319841700 / 119747964 319841701 / 119747965 319841702 / 119747966	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA4	R	319841703 / 119747967 319841704 / 119747968 319841705 / 119747969 319841706 / 119747970 319841707 / 119747971 319841708 / 119747972 319841709 / 119747973	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA5	R	319841710 / 119747974 319841711 / 119747975 319841712 / 119747976 319841713 / 119747977 319841714 / 119747978 319841715 / 119747979 319841716 / 119747980	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA6	R	319841717 / 119747981 319841718 / 119747982 319841719 / 119747983 319841720 / 119747984 319841721 / 119747985 319841722 / 119747986 319841723 / 119747987	12.75- 13.25	1 - 43	1	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA7	R	319841724 / 119747988	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA8	R	319841725 / 119747989	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UA9	R	319841726 / 119747990	13.75-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable

UATTC	R	319841727 / 119748037 319841728 / 119748038 319841729 / 119748039 319841730 / 119748040	13.85-14	1 - 43	2	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB1	R	319841731 / 119747447 319841732 / 119747448 319841733 / 119747449	17.3-17.7	1 - 43	24	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB10	R	319841734 / 119747494 319841735 / 119747495 319841736 / 119747496 319841737 / 119747497 319841738 / 119747498 319841739 / 119747499 319841740 / 119747500	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB17	R	319841741 / 119747543 319841742 / 119747544 319841743 / 119747545 319841744 / 119747546 319841745 / 119747547 319841746 / 119747548 319841747 / 119747549	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB18	R	319841748 / 119747550 319841749 / 119747551 319841750 / 119747552 319841751 / 119747553 319841752 / 119747554 319841753 / 119747555 319841754 / 119747556	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB19	R	319841755 / 119747561 319841756 / 119747562 319841757 / 119747563 319841758 / 119747564 319841759 / 119747565 319841760 / 119747566 319841761 / 119747567	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB2	R	319841762 / 119747450 319841763 / 119747451 319841764 / 119747452	17.3-17.7	1 - 43	24	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB20	R	319841765 / 119747568 319841766 / 119747569 319841767 / 119747570 319841768 / 119747571 319841769 / 119747572 319841770 / 119747573 319841771 / 119747574	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB21	R	319841772 / 119747575 319841773 / 119747576 319841774 / 119747577 319841775 / 119747578 319841776 / 119747579 319841777 / 119747580 319841778 / 119747581	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB22	R	319841779 / 119747586 319841780 / 119747587 319841781 / 119747588 319841782 / 119747589 319841783 / 119747590 319841784 / 119747591 319841785 / 119747592	29.5-30	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB3	R	319841786 / 119747453 319841787 / 119747454 319841788 / 119747455	17.3-17.7	1 - 43	24	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB4	R	319841789 / 119747456 319841790 / 119747457 319841791 / 119747458	17.3-17.7	1 - 43	24	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB5	R	319841792 / 119747459 319841793 / 119747460 319841794 / 119747461 319841795 / 119747462 319841796 / 119747463 319841797 / 119747464 319841798 / 119747465	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

UB6	R	319841799 / 119747466 319841800 / 119747467 319841801 / 119747468 319841802 / 119747469 319841803 / 119747470 319841804 / 119747471 319841805 / 119747472	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB7	R	319841806 / 119747473 319841807 / 119747474 319841808 / 119747475 319841809 / 119747476 319841810 / 119747477 319841811 / 119747478 319841812 / 119747479	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB8	R	319841813 / 119747480 319841814 / 119747481 319841815 / 119747482 319841816 / 119747483 319841817 / 119747484 319841818 / 119747485 319841819 / 119747486	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
UB9	R	319841820 / 119747487 319841821 / 119747488 319841822 / 119747489 319841823 / 119747490 319841824 / 119747491 319841825 / 119747492 319841826 / 119747493	27.5-28.6	1 - 43	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
DA1	E	319841245 / 119747598 319841246 / 119747599 319841247 / 119747600 319841248 / 119747601 319841249 / 119747602 319841250 / 119747603 319841251 / 119747604 319841252 / 119747605 319841253 / 119747606 319841254 / 119747607 319841255 / 119747608 319841256 / 119747609 319841257 / 119747610 319841258 / 119747611	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA1	E	319841259 / 119747612 319841260 / 119747613 319841261 / 119747614 319841262 / 119747615 319841263 / 119747616 319841264 / 119747617 319841265 / 119747618 319841266 / 119747619 319841267 / 119747620 319841268 / 119747621 319841269 / 119747622 319841270 / 119747623 319841271 / 119747624 319841272 / 119747625	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA10	E	319841273 / 119747850 319841274 / 119747851 319841275 / 119747852 319841276 / 119747853 319841277 / 119747854 319841278 / 119747855 319841279 / 119747856 319841287 / 119747864 319841288 / 119747865 319841289 / 119747866 319841290 / 119747867 319841291 / 119747868 319841292 / 119747869 319841293 / 119747870	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA10	E	319841280 / 119747857 319841281 / 119747858 319841282 / 119747859	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A	Fail Fail Fail	Unfavorable

		319841283 / 119747860 319841284 / 119747861 319841285 / 119747862 319841286 / 119747863 319841294 / 119747871 319841295 / 119747872 319841296 / 119747873 319841297 / 119747874 319841298 / 119747875 319841299 / 119747876 319841300 / 119747877				TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail	
DA11	E	319841301 / 119747878 319841302 / 119747879 319841303 / 119747880 319841304 / 119747881 319841305 / 119747882 319841306 / 119747883 319841307 / 119747884 319841315 / 119747892 319841316 / 119747893 319841317 / 119747894 319841318 / 119747895 319841319 / 119747896 319841320 / 119747897 319841321 / 119747898	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA11	E	319841308 / 119747885 319841309 / 119747886 319841310 / 119747887 319841311 / 119747888 319841312 / 119747889 319841313 / 119747890 319841314 / 119747891 319841322 / 119747899 319841323 / 119747900 319841324 / 119747901 319841325 / 119747902 319841326 / 119747903 319841327 / 119747904 319841328 / 119747905	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA12	E	319841329 / 119747906 319841330 / 119747907 319841331 / 119747908 319841332 / 119747909 319841333 / 119747910 319841334 / 119747911 319841335 / 119747912 319841343 / 119747920 319841344 / 119747921 319841345 / 119747922 319841346 / 119747923 319841347 / 119747924 319841348 / 119747925 319841349 / 119747926	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA12	E	319841336 / 119747913 319841337 / 119747914 319841338 / 119747915 319841339 / 119747916 319841340 / 119747917 319841341 / 119747918 319841342 / 119747919 319841350 / 119747927 319841351 / 119747928 319841352 / 119747929 319841353 / 119747930 319841354 / 119747931 319841355 / 119747932 319841356 / 119747933	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA13	E	319841357 / 119747934	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable

DA14	E	319841358 / 119747935	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA15	E	319841359 / 119747936	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA16	E	319841360 / 119747937	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA17	E	319841361 / 119747938	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA18	E	319841362 / 119747939	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA19	E	319841363 / 119747940	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA2	E	319841364 / 119747626 319841365 / 119747627 319841366 / 119747628 319841367 / 119747629 319841368 / 119747630 319841369 / 119747631 319841370 / 119747632 319841371 / 119747633 319841372 / 119747634 319841373 / 119747635 319841374 / 119747636 319841375 / 119747637 319841376 / 119747638 319841377 / 119747639	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA2	E	319841378 / 119747640 319841379 / 119747641 319841380 / 119747642 319841381 / 119747643 319841382 / 119747644 319841383 / 119747645 319841384 / 119747646 319841385 / 119747647 319841386 / 119747648 319841387 / 119747649 319841388 / 119747650 319841389 / 119747651 319841390 / 119747652 319841391 / 119747653	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA20	E	319841392 / 119747941	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA21	E	319841393 / 119747942	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA22	E	319841394 / 119747943	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable

DA23	E	319841395 / 119747944	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA24	E	319841396 / 119747945	12.7-12.75	1 - 43	8, 18 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA3	E	319841397 / 119747654 319841398 / 119747655 319841399 / 119747656 319841400 / 119747657 319841401 / 119747658 319841402 / 119747659 319841403 / 119747660 319841404 / 119747661 319841405 / 119747662 319841406 / 119747663 319841407 / 119747664 319841408 / 119747665 319841409 / 119747666 319841410 / 119747667	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA3	E	319841411 / 119747668 319841412 / 119747669 319841413 / 119747670 319841414 / 119747671 319841415 / 119747672 319841416 / 119747673 319841417 / 119747674 319841418 / 119747675 319841419 / 119747676 319841420 / 119747677 319841421 / 119747678 319841422 / 119747679 319841423 / 119747680 319841424 / 119747681	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA4	E	319841425 / 119747682 319841426 / 119747683 319841427 / 119747684 319841428 / 119747685 319841429 / 119747686 319841430 / 119747687 319841431 / 119747688 319841432 / 119747689 319841433 / 119747690 319841434 / 119747691 319841435 / 119747692 319841436 / 119747693 319841437 / 119747694 319841438 / 119747695	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA4	E	319841439 / 119747696 319841440 / 119747697 319841441 / 119747698 319841442 / 119747699 319841443 / 119747700 319841444 / 119747701 319841445 / 119747702 319841446 / 119747703 319841447 / 119747704 319841448 / 119747705 319841449 / 119747706 319841450 / 119747707 319841451 / 119747708 319841452 / 119747709	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA5	E	319841453 / 119747710 319841454 / 119747711 319841455 / 119747712 319841456 / 119747713 319841457 / 119747714 319841458 / 119747715 319841459 / 119747716	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable



		319841460 / 119747717 319841461 / 119747718 319841462 / 119747719 319841463 / 119747720 319841464 / 119747721 319841465 / 119747722 319841466 / 119747723						
DA5	E	319841467 / 119747724 319841468 / 119747725 319841469 / 119747726 319841470 / 119747727 319841471 / 119747728 319841472 / 119747729 319841473 / 119747730 319841474 / 119747731 319841475 / 119747732 319841476 / 119747733 319841477 / 119747734 319841478 / 119747735 319841479 / 119747736 319841480 / 119747737	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA6	E	319841481 / 119747738 319841482 / 119747739 319841483 / 119747740 319841484 / 119747741 319841485 / 119747742 319841486 / 119747743 319841487 / 119747744 319841488 / 119747745 319841489 / 119747746 319841490 / 119747747 319841491 / 119747748 319841492 / 119747749 319841493 / 119747750 319841494 / 119747751	10.7-11.2	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA6	E	319841495 / 119747752 319841496 / 119747753 319841497 / 119747754 319841498 / 119747755 319841499 / 119747756 319841500 / 119747757 319841501 / 119747758 319841502 / 119747759 319841503 / 119747760 319841504 / 119747761 319841505 / 119747762 319841506 / 119747763 319841507 / 119747764 319841508 / 119747765	11.2-11.7	1 - 43	5, 9 - 11	RR 22.5C4 TABLE 22-1A TABLE 22-3	Fail Fail Fail	Unfavorable
DA7	E	319841509 / 119747766 319841510 / 119747767 319841511 / 119747768 319841512 / 119747769 319841513 / 119747770 319841514 / 119747771 319841515 / 119747772 319841523 / 119747780 319841524 / 119747781 319841525 / 119747782 319841526 / 119747783 319841527 / 119747784 319841528 / 119747785 319841529 / 119747786	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA7	E	319841516 / 119747773 319841517 / 119747774 319841518 / 119747775 319841519 / 119747776 319841520 / 119747777 319841521 / 119747778 319841522 / 119747779 319841530 / 119747787 319841531 / 119747788 319841532 / 119747789	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable

		319841533 / 119747790 319841534 / 119747791 319841535 / 119747792 319841536 / 119747793						
DA8	E	319841537 / 119747794 319841538 / 119747795 319841539 / 119747796 319841540 / 119747797 319841541 / 119747798 319841542 / 119747799 319841543 / 119747800 319841551 / 119747808 319841552 / 119747809 319841553 / 119747810 319841554 / 119747811 319841555 / 119747812 319841556 / 119747813 319841557 / 119747814	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA8	E	319841544 / 119747801 319841545 / 119747802 319841546 / 119747803 319841547 / 119747804 319841548 / 119747805 319841549 / 119747806 319841550 / 119747807 319841558 / 119747815 319841559 / 119747816 319841560 / 119747817 319841561 / 119747818 319841562 / 119747819 319841563 / 119747820 319841564 / 119747821	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA9	E	319841565 / 119747822 319841566 / 119747823 319841567 / 119747824 319841568 / 119747825 319841569 / 119747826 319841570 / 119747827 319841571 / 119747828 319841579 / 119747836 319841580 / 119747837 319841581 / 119747838 319841582 / 119747839 319841583 / 119747840 319841584 / 119747841 319841585 / 119747842	11.7-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DA9	E	319841572 / 119747829 319841573 / 119747830 319841574 / 119747831 319841575 / 119747832 319841576 / 119747833 319841577 / 119747834 319841578 / 119747835 319841586 / 119747843 319841587 / 119747844 319841588 / 119747845 319841589 / 119747846 319841590 / 119747847 319841591 / 119747848 319841592 / 119747849	12.2-12.7	1 - 43	8, 15 - 20	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D TABLE 22-3	Fail Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DATTC	E	319841593 / 119748036	12.15-12.2	1 - 43	12 - 14	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DATTC	E	319841594 / 119748041	12.2-12.25	1 - 43	15 - 17	RR 22.5C4 RR 22.5C8 TABLE 22-1A TABLE 22-1D	Fail Fail Fail Fail	Unfavorable
DB19	E	319841595 / 119747397 319841596 / 119747398 319841597 / 119747399 319841598 / 119747400 319841599 / 119747401	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable

		319841600 / 119747402 319841601 / 119747403						
DB20	E	319841602 / 119747404 319841603 / 119747405 319841604 / 119747406 319841605 / 119747407 319841606 / 119747408 319841607 / 119747409 319841608 / 119747410	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable
DB21	E	319841609 / 119747415 319841610 / 119747416 319841611 / 119747417 319841612 / 119747418 319841613 / 119747419 319841614 / 119747420 319841615 / 119747421	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable
DB22	E	319841616 / 119747422 319841617 / 119747423 319841618 / 119747424 319841619 / 119747425 319841620 / 119747426 319841621 / 119747427 319841622 / 119747428	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable
DB23	E	319841623 / 119747429 319841624 / 119747430 319841625 / 119747431 319841626 / 119747432 319841627 / 119747433 319841628 / 119747434 319841629 / 119747435	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable
DB24	E	319841630 / 119747440 319841631 / 119747441 319841632 / 119747442 319841633 / 119747443 319841634 / 119747444 319841635 / 119747445 319841636 / 119747446	19.7-20.2	1 - 43	21 - 23	TABLE 22-1C	Fail	Unfavorable

Notes:

1. Findings are promulgated as favorable when all applicable limits in Article 22 are met for given group of frequency assignments in all applicable scenarios.
2. The Result column can be either Pass or Fail (see Rec. ITU-R S.1503-2). N/A (Non Applicable) refers to the case when an applicable Article 22 limit is not examined in the current scenario.
3. Qualified Favorable is established due to continuous application of Resolution 85 (WRC-03) on request by the notifying administration.