

Description of EPFD validation and results of examination

Configurations

Configuration	Plane Id.	Apogee (km)	Perigee (km)	Inclination (deg)	No. of Planes	No. of Satellites / Plane	Total No. of Satellites
1	1 - 652	650	650	72	652	1	652
2	653 - 1303	650	650	74	651	1	651
3	1304 - 1628	650	650	76	325	2	650
4	1629 - 2280	650	650	78	652	1	652
5	2281 - 2605	650	650	80	325	2	650

Scenarios

Scenario	Frequency [GHz], Direction
User	17.8 - 18.6 ↓ 28.5 - 28.6 ↑
Gateway	19.7 - 20.2 ↓ 27.5 - 28.5, 29.5-30 ↑

Input parameters

Mask link data

Mask Id.	Direction	Minimum frequency, MHz	Maximum frequency, MHz	Linked orbit IDs / Satellite IDs	Configuration
1	↓	17800	18600	All	All
2	↓	19700	20200	All	All
3	↔	17800	20200	All	All
4	↑	27500	30000	All	All
5	↑	28500	28600	All	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)	18

Orbits		
Apogee/Perigee/Inclination	A.4.b.6.d Uses station keeping	A.4.b.6.e Uses specific precession
650/650/74	No keeping	Default

Uplink			
Scenario	A.4.b.7.b Earth station density (1/km ²)	A.4.b.7.c Average distance (km)	A.4.b.7.a number of satellites receiving simultaneously
User	0.0001	100	1
Gateway	2.5E-05	200	8

Downlink			
A.4.b.6.a Number of satellites transmitting to any latitude within corresponding range			
	From latitude	To latitude	Number
User	-90	90	1
Gateway	-90	90	8

Group table				
Beam(s)	Direction	Minimum frequency, MHz	Maximum frequency, MHz	A.4.b.7.cbis Minimum elevation angle
RGA1, RGA11, RGA12, RGA13, RGA14, RGA2, RGA21, RGA22, RGA23, RGA24, RGP1, RGP11,	R	27500	30000	5

RGP12, RGP13, RGP14, RGP2, RGP21, RGP22, RGP23, RGP24, RUA1, RUA11, RUA12, RUA13, RUA14, RUA2, RUA21, RUA22, RUA23, RUA24, RUA3, RUA31, RUA32, RUA33, RUA34, RUA4, RUA41, RUA42, RUA43, RUA44				
RAR, RAR1, RAR2, RAR3, RAR4	R	27500	28100	5
TGA1, TGA11, TGA12, TGA13, TGA14, TGA2, TGA21, TGA22, TGA23, TGA24, TGP1, TGP11, TGP12, TGP13, TGP14, TGP2, TGP21, TGP22, TGP23, TGP24, TUA1, TUA11, TUA12, TUA13, TUA14, TUA2, TUA21, TUA22, TUA23, TUA24, TUA3, TUA31, TUA32, TUA33, TUA34, TUA4, TUA41, TUA42, TUA43, TUA44	E	17800	20200	5

Results

<i>B1A</i> <i>Beam designation</i>	<i>B2</i> <i>Emi-Rcp</i>	<i>BR7a</i> <i>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>
RAR	R	321772766 / 121664405 321772767 / 121664406 321772768 / 121664407 321772769 / 121664767 321772770 / 121664768 321772771 / 121664769	27.5-28.1	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RAR1	R	321772772 / 121664840 321772773 / 121664841 321772774 / 121664842 321772775 / 121664843 321772776 / 121664844 321772777 / 121664845	27.5-28.1	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RAR2	R	321772778 / 121664852 321772779 / 121664853 321772780 / 121664854 321772781 / 121664855 321772782 / 121664856 321772783 / 121664857	27.5-28.1	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RAR3	R	321772784 / 121664864 321772785 / 121664865 321772786 / 121664866 321772787 / 121664867 321772788 / 121664868 321772789 / 121664869	27.5-28.1	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RAR4	R	321772790 / 121664876 321772791 / 121664877 321772792 / 121664878 321772793 / 121664879 321772794 / 121664880 321772795 / 121664881	27.5-28.1	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RG1A	R	321772796 / 121664021 321772797 / 121664022 321772798 / 121664023 321772799 / 121664024 321772800 / 121664025 321772801 / 121664026 321772802 / 121664027 321772803 / 121664028	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA1	R	321772804 / 121664053 321772805 / 121664054 321772806 / 121664055 321772807 / 121664056 321772808 / 121664057 321772809 / 121664058 321772810 / 121664059 321772811 / 121664060	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA1	R	321772812 / 121664117 321772813 / 121664118 321772814 / 121664119 321772815 / 121664120 321772816 / 121664121 321772817 / 121664122 321772818 / 121664123 321772819 / 121664124	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA1	R	321772820 / 121664309 321772821 / 121664310 321772822 / 121664311 321772823 / 121664312 321772824 / 121664313 321772825 / 121664314 321772826 / 121664315 321772827 / 121664316	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA1	R	321772828 / 121664373 321772829 / 121664374 321772830 / 121664375 321772831 / 121664376 321772832 / 121664377 321772833 / 121664378 321772834 / 121664379 321772835 / 121664380	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA1	R	321772836 / 121664770 321772837 / 121664771 321772838 / 121664772 321772839 / 121664773 321772840 / 121664774 321772841 / 121664775 321772842 / 121664776 321772843 / 121664777	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA1	R	321775318 321775319 321775320 321775321 321775322 321775323 321775324 321775325	28.25- 29.25	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321772844 / 121664888 321772845 / 121664889 321772846 / 121664890 321772847 / 121664891 321772848 / 121664892 321772849 / 121664893 321772850 / 121664894 321772851 / 121664895	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321772852 / 121664896 321772853 / 121664897 321772854 / 121664898 321772855 / 121664899 321772856 / 121664900 321772857 / 121664901 321772858 / 121664902 321772859 / 121664903	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321772860 / 121664904 321772861 / 121664905 321772862 / 121664906 321772863 / 121664907 321772864 / 121664908 321772865 / 121664909 321772866 / 121664910 321772867 / 121664911	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RGA11	R	321772868 / 121664936 321772869 / 121664937 321772870 / 121664938 321772871 / 121664939 321772872 / 121664940 321772873 / 121664941 321772874 / 121664942 321772875 / 121664943	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321772876 / 121664944 321772877 / 121664945 321772878 / 121664946 321772879 / 121664947 321772880 / 121664948 321772881 / 121664949 321772882 / 121664950 321772883 / 121664951	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321772884 / 121664952 321772885 / 121664953 321772886 / 121664954 321772887 / 121664955 321772888 / 121664956 321772889 / 121664957 321772890 / 121664958 321772891 / 121664959	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA11	R	321775343 321775344 321775345 321775346 321775347 321775348 321775349 321775350	28.25- 29.25	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA12	R	321772892 / 121664960 321772893 / 121664961 321772894 / 121664962 321772895 / 121664963 321772896 / 121664964 321772897 / 121664965 321772898 / 121664966 321772899 / 121664967	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA12	R	321772900 / 121664968 321772901 / 121664969 321772902 / 121664970 321772903 / 121664971 321772904 / 121664972 321772905 / 121664973 321772906 / 121664974 321772907 / 121664975	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA12	R	321772908 / 121664976 321772909 / 121664977 321772910 / 121664978 321772911 / 121664979 321772912 / 121664980 321772913 / 121664981 321772914 / 121664982 321772915 / 121664983	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA12	R	321772916 / 121665008 321772917 / 121665009 321772918 / 121665010 321772919 / 121665011 321772920 / 121665012 321772921 / 121665013 321772922 / 121665014 321772923 / 121665015	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA12	R	321772924 / 121665016 321772925 / 121665017 321772926 / 121665018 321772927 / 121665019 321772928 / 121665020 321772929 / 121665021 321772930 / 121665022 321772931 / 121665023	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA12	R	321772932 / 121665024 321772933 / 121665025 321772934 / 121665026 321772935 / 121665027 321772936 / 121665028 321772937 / 121665029 321772938 / 121665030 321772939 / 121665031	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA12	R	321775326 321775327 321775328 321775329 321775330 321775331 321775332 321775333	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA13	R	321772940 / 121665032 321772941 / 121665033 321772942 / 121665034 321772943 / 121665035 321772944 / 121665036 321772945 / 121665037 321772946 / 121665038 321772947 / 121665039	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA13	R	321772948 / 121665040 321772949 / 121665041 321772950 / 121665042 321772951 / 121665043 321772952 / 121665044 321772953 / 121665045 321772954 / 121665046 321772955 / 121665047	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA13	R	321772956 / 121665048 321772957 / 121665049 321772958 / 121665050 321772959 / 121665051 321772960 / 121665052 321772961 / 121665053 321772962 / 121665054 321772963 / 121665055	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA13	R	321772964 / 121665080 321772965 / 121665081 321772966 / 121665082 321772967 / 121665083 321772968 / 121665084 321772969 / 121665085 321772970 / 121665086 321772971 / 121665087	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA13	R	321772972 / 121665088 321772973 / 121665089 321772974 / 121665090 321772975 / 121665091 321772976 / 121665092 321772977 / 121665093 321772978 / 121665094 321772979 / 121665095	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA13	R	321772980 / 121665096 321772981 / 121665097 321772982 / 121665098 321772983 / 121665099 321772984 / 121665100 321772985 / 121665101 321772986 / 121665102 321772987 / 121665103	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA13	R	321775334 321775335 321775336 321775337 321775338 321775339 321775340 321775341	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RGA14	R	321772988 / 121665104 321772989 / 121665105 321772990 / 121665106 321772991 / 121665107 321772992 / 121665108 321772993 / 121665109 321772994 / 121665110 321772995 / 121665111	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA14	R	321772996 / 121665112 321772997 / 121665113 321772998 / 121665114 321772999 / 121665115 321773000 / 121665116 321773001 / 121665117 321773002 / 121665118 321773003 / 121665119	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA14	R	321773004 / 121665120 321773005 / 121665121 321773006 / 121665122 321773007 / 121665123 321773008 / 121665124 321773009 / 121665125 321773010 / 121665126 321773011 / 121665127	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA14	R	321773012 / 121665152 321773013 / 121665153 321773014 / 121665154 321773015 / 121665155 321773016 / 121665156 321773017 / 121665157 321773018 / 121665158 321773019 / 121665159	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA14	R	321773020 / 121665160 321773021 / 121665161 321773022 / 121665162 321773023 / 121665163 321773024 / 121665164 321773025 / 121665165 321773026 / 121665166 321773027 / 121665167	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA14	R	321773028 / 121665168 321773029 / 121665169 321773030 / 121665170 321773031 / 121665171 321773032 / 121665172 321773033 / 121665173 321773034 / 121665174 321773035 / 121665175	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA14	R	321775342 321775351 321775352 321775353 321775354 321775355 321775356 321775357	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA2	R	321773036 / 121664029 321773037 / 121664030 321773038 / 121664031 321773039 / 121664032 321773040 / 121664033 321773041 / 121664034 321773042 / 121664035 321773043 / 121664036	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA2	R	321773044 / 121664061 321773045 / 121664062 321773046 / 121664063 321773047 / 121664064 321773048 / 121664065 321773049 / 121664066 321773050 / 121664067 321773051 / 121664068	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA2	R	321773052 / 121664125 321773053 / 121664126 321773054 / 121664127 321773055 / 121664128 321773056 / 121664129 321773057 / 121664130 321773058 / 121664131 321773059 / 121664132	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA2	R	321773060 / 121664317 321773061 / 121664318 321773062 / 121664319 321773063 / 121664320 321773064 / 121664321 321773065 / 121664322 321773066 / 121664323 321773067 / 121664324	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA2	R	321773068 / 121664381 321773069 / 121664382 321773070 / 121664383 321773071 / 121664384 321773072 / 121664385 321773073 / 121664386 321773074 / 121664387 321773075 / 121664388	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA2	R	321773076 / 121664778 321773077 / 121664779 321773078 / 121664780 321773079 / 121664781 321773080 / 121664782 321773081 / 121664783 321773082 / 121664784 321773083 / 121664785	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA2	R	321775358 321775359 321775360 321775361 321775362 321775363 321775364 321775365	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA21	R	321773084 / 121665176 321773085 / 121665177 321773086 / 121665178 321773087 / 121665179 321773088 / 121665180 321773089 / 121665181 321773090 / 121665182 321773091 / 121665183	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA21	R	321773092 / 121665184 321773093 / 121665185 321773094 / 121665186 321773095 / 121665187 321773096 / 121665188 321773097 / 121665189 321773098 / 121665190 321773099 / 121665191	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA21	R	321773100 / 121665192 321773101 / 121665193 321773102 / 121665194 321773103 / 121665195 321773104 / 121665196 321773105 / 121665197 321773106 / 121665198 321773107 / 121665199	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA21	R	321773108 / 121665224 321773109 / 121665225 321773110 / 121665226 321773111 / 121665227 321773112 / 121665228 321773113 / 121665229 321773114 / 121665230 321773115 / 121665231	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA21	R	321773116 / 121665232 321773117 / 121665233 321773118 / 121665234 321773119 / 121665235 321773120 / 121665236 321773121 / 121665237 321773122 / 121665238 321773123 / 121665239	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA21	R	321773124 / 121665240 321773125 / 121665241 321773126 / 121665242 321773127 / 121665243 321773128 / 121665244 321773129 / 121665245 321773130 / 121665246 321773131 / 121665247	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA21	R	321775400 321775401 321775402 321775403 321775404 321775405 321775406 321775407	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA22	R	321773132 / 121665248 321773133 / 121665249 321773134 / 121665250 321773135 / 121665251 321773136 / 121665252 321773137 / 121665253 321773138 / 121665254 321773139 / 121665255	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA22	R	321773140 / 121665256 321773141 / 121665257 321773142 / 121665258 321773143 / 121665259 321773144 / 121665260 321773145 / 121665261 321773146 / 121665262 321773147 / 121665263	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA22	R	321773148 / 121665264 321773149 / 121665265 321773150 / 121665266 321773151 / 121665267 321773152 / 121665268 321773153 / 121665269 321773154 / 121665270 321773155 / 121665271	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA22	R	321773156 / 121665296 321773157 / 121665297 321773158 / 121665298 321773159 / 121665299 321773160 / 121665300 321773161 / 121665301 321773162 / 121665302 321773163 / 121665303	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA22	R	321773164 / 121665304 321773165 / 121665305 321773166 / 121665306 321773167 / 121665307 321773168 / 121665308 321773169 / 121665309 321773170 / 121665310 321773171 / 121665311	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA22	R	321773172 / 121665312 321773173 / 121665313 321773174 / 121665314 321773175 / 121665315 321773176 / 121665316 321773177 / 121665317 321773178 / 121665318 321773179 / 121665319	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA22	R	321775366 321775367 321775368 321775369 321775408 321775409 321775410 321775411	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA23	R	321773180 / 121665320 321773181 / 121665321 321773182 / 121665322 321773183 / 121665323 321773184 / 121665324 321773185 / 121665325 321773186 / 121665326 321773187 / 121665327	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA23	R	321773188 / 121665328 321773189 / 121665329 321773190 / 121665330 321773191 / 121665331 321773192 / 121665332 321773193 / 121665333 321773194 / 121665334 321773195 / 121665335	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA23	R	321773196 / 121665336 321773197 / 121665337 321773198 / 121665338 321773199 / 121665339 321773200 / 121665340 321773201 / 121665341 321773202 / 121665342 321773203 / 121665343	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA23	R	321773204 / 121665368 321773205 / 121665369 321773206 / 121665370 321773207 / 121665371 321773208 / 121665372 321773209 / 121665373 321773210 / 121665374 321773211 / 121665375	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA23	R	321773212 / 121665376 321773213 / 121665377 321773214 / 121665378 321773215 / 121665379 321773216 / 121665380 321773217 / 121665381 321773218 / 121665382 321773219 / 121665383	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA23	R	321773220 / 121665384 321773221 / 121665385 321773222 / 121665386 321773223 / 121665387 321773224 / 121665388 321773225 / 121665389 321773226 / 121665390 321773227 / 121665391	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA23	R	321775370 321775371 321775372 321775373 321775374 321775375 321775376 321775377	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA24	R	321773228 / 121665392 321773229 / 121665393 321773230 / 121665394 321773231 / 121665395 321773232 / 121665396 321773233 / 121665397 321773234 / 121665398 321773235 / 121665399	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGA24	R	321773236 / 121665400 321773237 / 121665401 321773238 / 121665402 321773239 / 121665403 321773240 / 121665404 321773241 / 121665405 321773242 / 121665406 321773243 / 121665407	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA24	R	321773244 / 121665408 321773245 / 121665409 321773246 / 121665410 321773247 / 121665411 321773248 / 121665412 321773249 / 121665413 321773250 / 121665414 321773251 / 121665415	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGA24	R	321773252 / 121665440 321773253 / 121665441 321773254 / 121665442 321773255 / 121665443 321773256 / 121665444 321773257 / 121665445 321773258 / 121665446 321773259 / 121665447	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA24	R	321773260 / 121665448 321773261 / 121665449 321773262 / 121665450 321773263 / 121665451 321773264 / 121665452 321773265 / 121665453 321773266 / 121665454 321773267 / 121665455	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA24	R	321773268 / 121665456 321773269 / 121665457 321773270 / 121665458 321773271 / 121665459 321773272 / 121665460 321773273 / 121665461 321773274 / 121665462 321773275 / 121665463	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGA24	R	321775378 321775379 321775380 321775381 321775382 321775383 321775384 321775385	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP1	R	321773276 / 121664037 321773277 / 121664038 321773278 / 121664039 321773279 / 121664040 321773280 / 121664041 321773281 / 121664042 321773282 / 121664043 321773283 / 121664044	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP1	R	321773284 / 121664069 321773285 / 121664070 321773286 / 121664071 321773287 / 121664072 321773288 / 121664073 321773289 / 121664074 321773290 / 121664075 321773291 / 121664076	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP1	R	321773292 / 121664133 321773293 / 121664134 321773294 / 121664135 321773295 / 121664136 321773296 / 121664137 321773297 / 121664138 321773298 / 121664139 321773299 / 121664140	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RGP1	R	321773300 / 121664325 321773301 / 121664326 321773302 / 121664327 321773303 / 121664328 321773304 / 121664329 321773305 / 121664330 321773306 / 121664331 321773307 / 121664332	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP1	R	321773308 / 121664389 321773309 / 121664390 321773310 / 121664391 321773311 / 121664392 321773312 / 121664393 321773313 / 121664394 321773314 / 121664395 321773315 / 121664396	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP1	R	321773316 / 121664786 321773317 / 121664787 321773318 / 121664788 321773319 / 121664789 321773320 / 121664790 321773321 / 121664791 321773322 / 121664792 321773323 / 121664793	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP1	R	321775386 321775387 321775388 321775389 321775390 321775391 321775412 321775413	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP11	R	321773324 / 121665464 321773325 / 121665465 321773326 / 121665466 321773327 / 121665467 321773328 / 121665468 321773329 / 121665469 321773330 / 121665470 321773331 / 121665471	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP11	R	321773332 / 121665472 321773333 / 121665473 321773334 / 121665474 321773335 / 121665475 321773336 / 121665476 321773337 / 121665477 321773338 / 121665478 321773339 / 121665479	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP11	R	321773340 / 121665480 321773341 / 121665481 321773342 / 121665482 321773343 / 121665483 321773344 / 121665484 321773345 / 121665485 321773346 / 121665486 321773347 / 121665487	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP11	R	321773348 / 121665512 321773349 / 121665513 321773350 / 121665514 321773351 / 121665515 321773352 / 121665516 321773353 / 121665517 321773354 / 121665518 321773355 / 121665519	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP11	R	321773356 / 121665520 321773357 / 121665521 321773358 / 121665522 321773359 / 121665523 321773360 / 121665524 321773361 / 121665525 321773362 / 121665526 321773363 / 121665527	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGP11	R	321773364 / 121665528 321773365 / 121665529 321773366 / 121665530 321773367 / 121665531 321773368 / 121665532 321773369 / 121665533 321773370 / 121665534 321773371 / 121665535	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP11	R	321775392 321775393 321775394 321775395 321775396 321775397 321775398 321775399	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP12	R	321773372 / 121665536 321773373 / 121665537 321773374 / 121665538 321773375 / 121665539 321773376 / 121665540 321773377 / 121665541 321773378 / 121665542 321773379 / 121665543	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP12	R	321773380 / 121665544 321773381 / 121665545 321773382 / 121665546 321773383 / 121665547 321773384 / 121665548 321773385 / 121665549 321773386 / 121665550 321773387 / 121665551	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP12	R	321773388 / 121665552 321773389 / 121665553 321773390 / 121665554 321773391 / 121665555 321773392 / 121665556 321773393 / 121665557 321773394 / 121665558 321773395 / 121665559	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP12	R	321773396 / 121665584 321773397 / 121665585 321773398 / 121665586 321773399 / 121665587 321773400 / 121665588 321773401 / 121665589 321773402 / 121665590 321773403 / 121665591	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP12	R	321773404 / 121665592 321773405 / 121665593 321773406 / 121665594 321773407 / 121665595 321773408 / 121665596 321773409 / 121665597 321773410 / 121665598 321773411 / 121665599	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP12	R	321773412 / 121665600 321773413 / 121665601 321773414 / 121665602 321773415 / 121665603 321773416 / 121665604 321773417 / 121665605 321773418 / 121665606 321773419 / 121665607	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP12	R	321775414 321775415 321775416 321775417 321775418 321775419 321775420 321775421	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RGP13	R	321773420 / 121665608 321773421 / 121665609 321773422 / 121665610 321773423 / 121665611 321773424 / 121665612 321773425 / 121665613 321773426 / 121665614 321773427 / 121665615	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP13	R	321773428 / 121665616 321773429 / 121665617 321773430 / 121665618 321773431 / 121665619 321773432 / 121665620 321773433 / 121665621 321773434 / 121665622 321773435 / 121665623	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP13	R	321773436 / 121665624 321773437 / 121665625 321773438 / 121665626 321773439 / 121665627 321773440 / 121665628 321773441 / 121665629 321773442 / 121665630 321773443 / 121665631	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP13	R	321773444 / 121665656 321773445 / 121665657 321773446 / 121665658 321773447 / 121665659 321773448 / 121665660 321773449 / 121665661 321773450 / 121665662 321773451 / 121665663	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP13	R	321773452 / 121665664 321773453 / 121665665 321773454 / 121665666 321773455 / 121665667 321773456 / 121665668 321773457 / 121665669 321773458 / 121665670 321773459 / 121665671	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP13	R	321773460 / 121665672 321773461 / 121665673 321773462 / 121665674 321773463 / 121665675 321773464 / 121665676 321773465 / 121665677 321773466 / 121665678 321773467 / 121665679	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP13	R	321775422 321775423 321775424 321775425 321775426 321775427 321775428 321775429	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP14	R	321773468 / 121665680 321773469 / 121665681 321773470 / 121665682 321773471 / 121665683 321773472 / 121665684 321773473 / 121665685 321773474 / 121665686 321773475 / 121665687	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP14	R	321773476 / 121665688 321773477 / 121665689 321773478 / 121665690 321773479 / 121665691 321773480 / 121665692 321773481 / 121665693 321773482 / 121665694 321773483 / 121665695	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGP14	R	321773484 / 121665696 321773485 / 121665697 321773486 / 121665698 321773487 / 121665699 321773488 / 121665700 321773489 / 121665701 321773490 / 121665702 321773491 / 121665703	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP14	R	321773492 / 121665728 321773493 / 121665729 321773494 / 121665730 321773495 / 121665731 321773496 / 121665732 321773497 / 121665733 321773498 / 121665734 321773499 / 121665735	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP14	R	321773500 / 121665736 321773501 / 121665737 321773502 / 121665738 321773503 / 121665739 321773504 / 121665740 321773505 / 121665741 321773506 / 121665742 321773507 / 121665743	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP14	R	321773508 / 121665744 321773509 / 121665745 321773510 / 121665746 321773511 / 121665747 321773512 / 121665748 321773513 / 121665749 321773514 / 121665750 321773515 / 121665751	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP14	R	321775430 321775431 321775432 321775433 321775434 321775435 321775436 321775437	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP2	R	321773516 / 121664045 321773517 / 121664046 321773518 / 121664047 321773519 / 121664048 321773520 / 121664049 321773521 / 121664050 321773522 / 121664051 321773523 / 121664052	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP2	R	321773524 / 121664077 321773525 / 121664078 321773526 / 121664079 321773527 / 121664080 321773528 / 121664081 321773529 / 121664082 321773530 / 121664083 321773531 / 121664084	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP2	R	321773532 / 121664141 321773533 / 121664142 321773534 / 121664143 321773535 / 121664144 321773536 / 121664145 321773537 / 121664146 321773538 / 121664147 321773539 / 121664148	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP2	R	321773540 / 121664333 321773541 / 121664334 321773542 / 121664335 321773543 / 121664336 321773544 / 121664337 321773545 / 121664338 321773546 / 121664339 321773547 / 121664340	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGP2	R	321773548 / 121664397 321773549 / 121664398 321773550 / 121664399 321773551 / 121664400 321773552 / 121664401 321773553 / 121664402 321773554 / 121664403 321773555 / 121664404	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP2	R	321773556 / 121664794 321773557 / 121664795 321773558 / 121664796 321773559 / 121664797 321773560 / 121664798 321773561 / 121664799 321773562 / 121664800 321773563 / 121664801	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP2	R	321775446 321775447 321775448 321775449 321775450 321775451 321775452 321775453	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP21	R	321773564 / 121665752 321773565 / 121665753 321773566 / 121665754 321773567 / 121665755 321773568 / 121665756 321773569 / 121665757 321773570 / 121665758 321773571 / 121665759	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP21	R	321773572 / 121665760 321773573 / 121665761 321773574 / 121665762 321773575 / 121665763 321773576 / 121665764 321773577 / 121665765 321773578 / 121665766 321773579 / 121665767	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP21	R	321773580 / 121665768 321773581 / 121665769 321773582 / 121665770 321773583 / 121665771 321773584 / 121665772 321773585 / 121665773 321773586 / 121665774 321773587 / 121665775	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP21	R	321773588 / 121665800 321773589 / 121665801 321773590 / 121665802 321773591 / 121665803 321773592 / 121665804 321773593 / 121665805 321773594 / 121665806 321773595 / 121665807	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP21	R	321773596 / 121665808 321773597 / 121665809 321773598 / 121665810 321773599 / 121665811 321773600 / 121665812 321773601 / 121665813 321773602 / 121665814 321773603 / 121665815	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP21	R	321773604 / 121665816 321773605 / 121665817 321773606 / 121665818 321773607 / 121665819 321773608 / 121665820 321773609 / 121665821 321773610 / 121665822 321773611 / 121665823	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGP21	R	321775438 321775439 321775440 321775441 321775442 321775443 321775444 321775445	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP22	R	321773612 / 121665824 321773613 / 121665825 321773614 / 121665826 321773615 / 121665827 321773616 / 121665828 321773617 / 121665829 321773618 / 121665830 321773619 / 121665831	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP22	R	321773620 / 121665832 321773621 / 121665833 321773622 / 121665834 321773623 / 121665835 321773624 / 121665836 321773625 / 121665837 321773626 / 121665838 321773627 / 121665839	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP22	R	321773628 / 121665840 321773629 / 121665841 321773630 / 121665842 321773631 / 121665843 321773632 / 121665844 321773633 / 121665845 321773634 / 121665846 321773635 / 121665847	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP22	R	321773636 / 121665872 321773637 / 121665873 321773638 / 121665874 321773639 / 121665875 321773640 / 121665876 321773641 / 121665877 321773642 / 121665878 321773643 / 121665879	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP22	R	321773644 / 121665880 321773645 / 121665881 321773646 / 121665882 321773647 / 121665883 321773648 / 121665884 321773649 / 121665885 321773650 / 121665886 321773651 / 121665887	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP22	R	321773652 / 121665888 321773653 / 121665889 321773654 / 121665890 321773655 / 121665891 321773656 / 121665892 321773657 / 121665893 321773658 / 121665894 321773659 / 121665895	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP22	R	321775454 321775455 321775456 321775457 321775458 321775459 321775460 321775461	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP23	R	321773660 / 121665896 321773661 / 121665897 321773662 / 121665898 321773663 / 121665899 321773664 / 121665900 321773665 / 121665901 321773666 / 121665902 321773667 / 121665903	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable

RGP23	R	321773668 / 121665904 321773669 / 121665905 321773670 / 121665906 321773671 / 121665907 321773672 / 121665908 321773673 / 121665909 321773674 / 121665910 321773675 / 121665911	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP23	R	321773676 / 121665912 321773677 / 121665913 321773678 / 121665914 321773679 / 121665915 321773680 / 121665916 321773681 / 121665917 321773682 / 121665918 321773683 / 121665919	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP23	R	321773684 / 121665944 321773685 / 121665945 321773686 / 121665946 321773687 / 121665947 321773688 / 121665948 321773689 / 121665949 321773690 / 121665950 321773691 / 121665951	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP23	R	321773692 / 121665952 321773693 / 121665953 321773694 / 121665954 321773695 / 121665955 321773696 / 121665956 321773697 / 121665957 321773698 / 121665958 321773699 / 121665959	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP23	R	321773700 / 121665960 321773701 / 121665961 321773702 / 121665962 321773703 / 121665963 321773704 / 121665964 321773705 / 121665965 321773706 / 121665966 321773707 / 121665967	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP23	R	321775462 321775463 321775464 321775465 321775466 321775467 321775468 321775469	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RGP24	R	321773708 / 121665968 321773709 / 121665969 321773710 / 121665970 321773711 / 121665971 321773712 / 121665972 321773713 / 121665973 321773714 / 121665974 321773715 / 121665975	27.5-28.35	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP24	R	321773716 / 121665976 321773717 / 121665977 321773718 / 121665978 321773719 / 121665979 321773720 / 121665980 321773721 / 121665981 321773722 / 121665982 321773723 / 121665983	28.35-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP24	R	321773724 / 121665984 321773725 / 121665985 321773726 / 121665986 321773727 / 121665987 321773728 / 121665988 321773729 / 121665989 321773730 / 121665990 321773731 / 121665991	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RGP24	R	321773732 / 121666016 321773733 / 121666017 321773734 / 121666018 321773735 / 121666019 321773736 / 121666020 321773737 / 121666021 321773738 / 121666022 321773739 / 121666023	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP24	R	321773740 / 121666024 321773741 / 121666025 321773742 / 121666026 321773743 / 121666027 321773744 / 121666028 321773745 / 121666029 321773746 / 121666030 321773747 / 121666031	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP24	R	321773748 / 121666032 321773749 / 121666033 321773750 / 121666034 321773751 / 121666035 321773752 / 121666036 321773753 / 121666037 321773754 / 121666038 321773755 / 121666039	29-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RGP24	R	321775470 321775471 321775472 321775473 321775474 321775475 321775476 321775477	28.25- 29.25	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA1	R	321773756 / 121664085 321773757 / 121664086 321773758 / 121664087 321773759 / 121664088 321773760 / 121664089 321773761 / 121664090 321773762 / 121664091 321773763 / 121664092	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA1	R	321773764 / 121664149 321773765 / 121664150 321773766 / 121664151 321773767 / 121664152 321773768 / 121664153 321773769 / 121664154 321773770 / 121664155 321773771 / 121664156	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA1	R	321773772 / 121664341 321773773 / 121664342 321773774 / 121664343 321773775 / 121664344 321773776 / 121664345 321773777 / 121664346 321773778 / 121664347 321773779 / 121664348	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA11	R	321773780 / 121666040 321773781 / 121666041 321773782 / 121666042 321773783 / 121666043 321773784 / 121666044 321773785 / 121666045 321773786 / 121666046 321773787 / 121666047	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA11	R	321773788 / 121666048 321773789 / 121666049 321773790 / 121666050 321773791 / 121666051 321773792 / 121666052 321773793 / 121666053 321773794 / 121666054 321773795 / 121666055	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA11	R	321773796 / 121666064 321773797 / 121666065 321773798 / 121666066 321773799 / 121666067 321773800 / 121666068 321773801 / 121666069 321773802 / 121666070 321773803 / 121666071	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA12	R	321773804 / 121666096 321773805 / 121666097 321773806 / 121666098 321773807 / 121666099 321773808 / 121666100 321773809 / 121666101 321773810 / 121666102 321773811 / 121666103	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA12	R	321773812 / 121666104 321773813 / 121666105 321773814 / 121666106 321773815 / 121666107 321773816 / 121666108 321773817 / 121666109 321773818 / 121666110 321773819 / 121666111	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA12	R	321773820 / 121666120 321773821 / 121666121 321773822 / 121666122 321773823 / 121666123 321773824 / 121666124 321773825 / 121666125 321773826 / 121666126 321773827 / 121666127	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA13	R	321773828 / 121666152 321773829 / 121666153 321773830 / 121666154 321773831 / 121666155 321773832 / 121666156 321773833 / 121666157 321773834 / 121666158 321773835 / 121666159	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA13	R	321773836 / 121666160 321773837 / 121666161 321773838 / 121666162 321773839 / 121666163 321773840 / 121666164 321773841 / 121666165 321773842 / 121666166 321773843 / 121666167	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA13	R	321773844 / 121666176 321773845 / 121666177 321773846 / 121666178 321773847 / 121666179 321773848 / 121666180 321773849 / 121666181 321773850 / 121666182 321773851 / 121666183	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA14	R	321773852 / 121666208 321773853 / 121666209 321773854 / 121666210 321773855 / 121666211 321773856 / 121666212 321773857 / 121666213 321773858 / 121666214 321773859 / 121666215	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA14	R	321773860 / 121666216 321773861 / 121666217 321773862 / 121666218 321773863 / 121666219 321773864 / 121666220 321773865 / 121666221 321773866 / 121666222 321773867 / 121666223	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA14	R	321773868 / 121666232 321773869 / 121666233 321773870 / 121666234 321773871 / 121666235 321773872 / 121666236 321773873 / 121666237 321773874 / 121666238 321773875 / 121666239	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA2	R	321773876 / 121664093 321773877 / 121664094 321773878 / 121664095 321773879 / 121664096 321773880 / 121664097 321773881 / 121664098 321773882 / 121664099 321773883 / 121664100	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA2	R	321773884 / 121664157 321773885 / 121664158 321773886 / 121664159 321773887 / 121664160 321773888 / 121664161 321773889 / 121664162 321773890 / 121664163 321773891 / 121664164	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA2	R	321773892 / 121664349 321773893 / 121664350 321773894 / 121664351 321773895 / 121664352 321773896 / 121664353 321773897 / 121664354 321773898 / 121664355 321773899 / 121664356	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA21	R	321773900 / 121666264 321773901 / 121666265 321773902 / 121666266 321773903 / 121666267 321773904 / 121666268 321773905 / 121666269 321773906 / 121666270 321773907 / 121666271	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA21	R	321773908 / 121666272 321773909 / 121666273 321773910 / 121666274 321773911 / 121666275 321773912 / 121666276 321773913 / 121666277 321773914 / 121666278 321773915 / 121666279	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA21	R	321773916 / 121666288 321773917 / 121666289 321773918 / 121666290 321773919 / 121666291 321773920 / 121666292 321773921 / 121666293 321773922 / 121666294 321773923 / 121666295	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA22	R	321773924 / 121666320 321773925 / 121666321 321773926 / 121666322 321773927 / 121666323 321773928 / 121666324 321773929 / 121666325 321773930 / 121666326 321773931 / 121666327	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA22	R	321773932 / 121666328 321773933 / 121666329 321773934 / 121666330 321773935 / 121666331 321773936 / 121666332 321773937 / 121666333 321773938 / 121666334 321773939 / 121666335	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA22	R	321773940 / 121666344 321773941 / 121666345 321773942 / 121666346 321773943 / 121666347 321773944 / 121666348 321773945 / 121666349 321773946 / 121666350 321773947 / 121666351	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA23	R	321773948 / 121666376 321773949 / 121666377 321773950 / 121666378 321773951 / 121666379 321773952 / 121666380 321773953 / 121666381 321773954 / 121666382 321773955 / 121666383	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA23	R	321773956 / 121666384 321773957 / 121666385 321773958 / 121666386 321773959 / 121666387 321773960 / 121666388 321773961 / 121666389 321773962 / 121666390 321773963 / 121666391	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA23	R	321773964 / 121666400 321773965 / 121666401 321773966 / 121666402 321773967 / 121666403 321773968 / 121666404 321773969 / 121666405 321773970 / 121666406 321773971 / 121666407	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA24	R	321773972 / 121666432 321773973 / 121666433 321773974 / 121666434 321773975 / 121666435 321773976 / 121666436 321773977 / 121666437 321773978 / 121666438 321773979 / 121666439	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA24	R	321773980 / 121666440 321773981 / 121666441 321773982 / 121666442 321773983 / 121666443 321773984 / 121666444 321773985 / 121666445 321773986 / 121666446 321773987 / 121666447	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA24	R	321773988 / 121666456 321773989 / 121666457 321773990 / 121666458 321773991 / 121666459 321773992 / 121666460 321773993 / 121666461 321773994 / 121666462 321773995 / 121666463	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA3	R	321773996 / 121664101 321773997 / 121664102 321773998 / 121664103 321773999 / 121664104 321774000 / 121664105 321774001 / 121664106 321774002 / 121664107 321774003 / 121664108	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA3	R	321774004 / 121664165 321774005 / 121664166 321774006 / 121664167 321774007 / 121664168 321774008 / 121664169 321774009 / 121664170 321774010 / 121664171 321774011 / 121664172	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA3	R	321774012 / 121664357 321774013 / 121664358 321774014 / 121664359 321774015 / 121664360 321774016 / 121664361 321774017 / 121664362 321774018 / 121664363 321774019 / 121664364	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA31	R	321774020 / 121666488 321774021 / 121666489 321774022 / 121666490 321774023 / 121666491 321774024 / 121666492 321774025 / 121666493 321774026 / 121666494 321774027 / 121666495	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA31	R	321774028 / 121666496 321774029 / 121666497 321774030 / 121666498 321774031 / 121666499 321774032 / 121666500 321774033 / 121666501 321774034 / 121666502 321774035 / 121666503	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA31	R	321774036 / 121666512 321774037 / 121666513 321774038 / 121666514 321774039 / 121666515 321774040 / 121666516 321774041 / 121666517 321774042 / 121666518 321774043 / 121666519	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA32	R	321774044 / 121666544 321774045 / 121666545 321774046 / 121666546 321774047 / 121666547 321774048 / 121666548 321774049 / 121666549 321774050 / 121666550 321774051 / 121666551	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA32	R	321774052 / 121666552 321774053 / 121666553 321774054 / 121666554 321774055 / 121666555 321774056 / 121666556 321774057 / 121666557 321774058 / 121666558 321774059 / 121666559	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA32	R	321774060 / 121666568 321774061 / 121666569 321774062 / 121666570 321774063 / 121666571 321774064 / 121666572 321774065 / 121666573 321774066 / 121666574 321774067 / 121666575	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA33	R	321774068 / 121666600 321774069 / 121666601 321774070 / 121666602 321774071 / 121666603 321774072 / 121666604 321774073 / 121666605 321774074 / 121666606 321774075 / 121666607	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA33	R	321774076 / 121666608 321774077 / 121666609 321774078 / 121666610 321774079 / 121666611 321774080 / 121666612 321774081 / 121666613 321774082 / 121666614 321774083 / 121666615	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA33	R	321774084 / 121666624 321774085 / 121666625 321774086 / 121666626 321774087 / 121666627 321774088 / 121666628 321774089 / 121666629 321774090 / 121666630 321774091 / 121666631	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA34	R	321774092 / 121666656 321774093 / 121666657 321774094 / 121666658 321774095 / 121666659 321774096 / 121666660 321774097 / 121666661 321774098 / 121666662 321774099 / 121666663	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA34	R	321774100 / 121666664 321774101 / 121666665 321774102 / 121666666 321774103 / 121666667 321774104 / 121666668 321774105 / 121666669 321774106 / 121666670 321774107 / 121666671	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA34	R	321774108 / 121666680 321774109 / 121666681 321774110 / 121666682 321774111 / 121666683 321774112 / 121666684 321774113 / 121666685 321774114 / 121666686 321774115 / 121666687	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA4	R	321774116 / 121664109 321774117 / 121664110 321774118 / 121664111 321774119 / 121664112 321774120 / 121664113 321774121 / 121664114 321774122 / 121664115 321774123 / 121664116	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA4	R	321774124 / 121664173 321774125 / 121664174 321774126 / 121664175 321774127 / 121664176 321774128 / 121664177 321774129 / 121664178 321774130 / 121664179 321774131 / 121664180	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA4	R	321774132 / 121664365 321774133 / 121664366 321774134 / 121664367 321774135 / 121664368 321774136 / 121664369 321774137 / 121664370 321774138 / 121664371 321774139 / 121664372	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA41	R	321774140 / 121666712 321774141 / 121666713 321774142 / 121666714 321774143 / 121666715 321774144 / 121666716 321774145 / 121666717 321774146 / 121666718 321774147 / 121666719	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA41	R	321774148 / 121666720 321774149 / 121666721 321774150 / 121666722 321774151 / 121666723 321774152 / 121666724 321774153 / 121666725 321774154 / 121666726 321774155 / 121666727	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA41	R	321774156 / 121666736 321774157 / 121666737 321774158 / 121666738 321774159 / 121666739 321774160 / 121666740 321774161 / 121666741 321774162 / 121666742 321774163 / 121666743	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA42	R	321774164 / 121666768 321774165 / 121666769 321774166 / 121666770 321774167 / 121666771 321774168 / 121666772 321774169 / 121666773 321774170 / 121666774 321774171 / 121666775	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA42	R	321774172 / 121666776 321774173 / 121666777 321774174 / 121666778 321774175 / 121666779 321774176 / 121666780 321774177 / 121666781 321774178 / 121666782 321774179 / 121666783	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA42	R	321774180 / 121666792 321774181 / 121666793 321774182 / 121666794 321774183 / 121666795 321774184 / 121666796 321774185 / 121666797 321774186 / 121666798 321774187 / 121666799	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA43	R	321774188 / 121666824 321774189 / 121666825 321774190 / 121666826 321774191 / 121666827 321774192 / 121666828 321774193 / 121666829 321774194 / 121666830 321774195 / 121666831	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA43	R	321774196 / 121666832 321774197 / 121666833 321774198 / 121666834 321774199 / 121666835 321774200 / 121666836 321774201 / 121666837 321774202 / 121666838 321774203 / 121666839	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable
RUA43	R	321774204 / 121666848 321774205 / 121666849 321774206 / 121666850 321774207 / 121666851 321774208 / 121666852 321774209 / 121666853 321774210 / 121666854 321774211 / 121666855	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA44	R	321774212 / 121666880 321774213 / 121666881 321774214 / 121666882 321774215 / 121666883 321774216 / 121666884 321774217 / 121666885 321774218 / 121666886 321774219 / 121666887	27.5-28.5	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
RUA44	R	321774220 / 121666888 321774221 / 121666889 321774222 / 121666890 321774223 / 121666891 321774224 / 121666892 321774225 / 121666893 321774226 / 121666894 321774227 / 121666895	28.5-28.6	all	5	TABLE 22-2	Fail	Unfavorable

RUA44	R	321774228 / 121666904 321774229 / 121666905 321774230 / 121666906 321774231 / 121666907 321774232 / 121666908 321774233 / 121666909 321774234 / 121666910 321774235 / 121666911	29.5-30	all	4	TABLE 22-2	Pass	Favorable
TGA1	E	321771486 / 121663570 321771487 / 121663571 321771488 / 121663572 321771489 / 121663573 321771490 / 121663574 321771491 / 121663575 321771492 / 121663576 321771493 / 121663577	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA1	E	321771494 / 121663634 321771495 / 121663635 321771496 / 121663636 321771497 / 121663637 321771498 / 121663638 321771499 / 121663639 321771500 / 121663640 321771501 / 121663641	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA1	E	321771502 / 121663890 321771503 / 121663891 321771504 / 121663892 321771505 / 121663893 321771506 / 121663894 321771507 / 121663895 321771508 / 121663896 321771509 / 121663897	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA1	E	321771510 / 121663954 321771511 / 121663955 321771512 / 121663956 321771513 / 121663957 321771514 / 121663958 321771515 / 121663959 321771516 / 121663960 321771517 / 121663961	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA1	E	321771518 / 121664808 321771519 / 121664809 321771520 / 121664810 321771521 / 121664811 321771522 / 121664812 321771523 / 121664813 321771524 / 121664814 321771525 / 121664815	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA11	E	321771526 / 121667128 321771527 / 121667129 321771528 / 121667130 321771529 / 121667131 321771530 / 121667132 321771531 / 121667133 321771532 / 121667134 321771533 / 121667135	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA11	E	321771534 / 121667136 321771535 / 121667137 321771536 / 121667138 321771537 / 121667139 321771538 / 121667140 321771539 / 121667141 321771540 / 121667142 321771541 / 121667143	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA11	E	321771542 / 121667176 321771543 / 121667177 321771544 / 121667178 321771545 / 121667179 321771546 / 121667180 321771547 / 121667181 321771548 / 121667182 321771549 / 121667183	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

TGA11	E	321771550 / 121667184 321771551 / 121667185 321771552 / 121667186 321771553 / 121667187 321771554 / 121667188 321771555 / 121667189 321771556 / 121667190 321771557 / 121667191	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA11	E	321771558 / 121667208 321771559 / 121667209 321771560 / 121667210 321771561 / 121667211 321771562 / 121667212 321771563 / 121667213 321771564 / 121667214 321771565 / 121667215	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA12	E	321771566 / 121667232 321771567 / 121667233 321771568 / 121667234 321771569 / 121667235 321771570 / 121667236 321771571 / 121667237 321771572 / 121667238 321771573 / 121667239	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA12	E	321771574 / 121667240 321771575 / 121667241 321771576 / 121667242 321771577 / 121667243 321771578 / 121667244 321771579 / 121667245 321771580 / 121667246 321771581 / 121667247	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA12	E	321771582 / 121667280 321771583 / 121667281 321771584 / 121667282 321771585 / 121667283 321771586 / 121667284 321771587 / 121667285 321771588 / 121667286 321771589 / 121667287	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA12	E	321771590 / 121667288 321771591 / 121667289 321771592 / 121667290 321771593 / 121667291 321771594 / 121667292 321771595 / 121667293 321771596 / 121667294 321771597 / 121667295	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA12	E	321771598 / 121667312 321771599 / 121667313 321771600 / 121667314 321771601 / 121667315 321771602 / 121667316 321771603 / 121667317 321771604 / 121667318 321771605 / 121667319	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA13	E	321771606 / 121667336 321771607 / 121667337 321771608 / 121667338 321771609 / 121667339 321771610 / 121667340 321771611 / 121667341 321771612 / 121667342 321771613 / 121667343	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA13	E	321771614 / 121667344 321771615 / 121667345 321771616 / 121667346 321771617 / 121667347 321771618 / 121667348 321771619 / 121667349 321771620 / 121667350 321771621 / 121667351	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGA13	E	321771622 / 121667384 321771623 / 121667385 321771624 / 121667386 321771625 / 121667387 321771626 / 121667388 321771627 / 121667389 321771628 / 121667390 321771629 / 121667391	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA13	E	321771630 / 121667392 321771631 / 121667393 321771632 / 121667394 321771633 / 121667395 321771634 / 121667396 321771635 / 121667397 321771636 / 121667398 321771637 / 121667399	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA13	E	321771638 / 121667416 321771639 / 121667417 321771640 / 121667418 321771641 / 121667419 321771642 / 121667420 321771643 / 121667421 321771644 / 121667422 321771645 / 121667423	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA14	E	321771646 / 121667440 321771647 / 121667441 321771648 / 121667442 321771649 / 121667443 321771650 / 121667444 321771651 / 121667445 321771652 / 121667446 321771653 / 121667447	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA14	E	321771654 / 121667448 321771655 / 121667449 321771656 / 121667450 321771657 / 121667451 321771658 / 121667452 321771659 / 121667453 321771660 / 121667454 321771661 / 121667455	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA14	E	321771662 / 121667488 321771663 / 121667489 321771664 / 121667490 321771665 / 121667491 321771666 / 121667492 321771667 / 121667493 321771668 / 121667494 321771669 / 121667495	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA14	E	321771670 / 121667496 321771671 / 121667497 321771672 / 121667498 321771673 / 121667499 321771674 / 121667500 321771675 / 121667501 321771676 / 121667502 321771677 / 121667503	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA14	E	321771678 / 121667520 321771679 / 121667521 321771680 / 121667522 321771681 / 121667523 321771682 / 121667524 321771683 / 121667525 321771684 / 121667526 321771685 / 121667527	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA2	E	321771686 / 121663578 321771687 / 121663579 321771688 / 121663580 321771689 / 121663581 321771690 / 121663582 321771691 / 121663583 321771692 / 121663584 321771693 / 121663585	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGA2	E	321771694 / 121663642 321771695 / 121663643 321771696 / 121663644 321771697 / 121663645 321771698 / 121663646 321771699 / 121663647 321771700 / 121663648 321771701 / 121663649	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA2	E	321771702 / 121663898 321771703 / 121663899 321771704 / 121663900 321771705 / 121663901 321771706 / 121663902 321771707 / 121663903 321771708 / 121663904 321771709 / 121663905	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA2	E	321771710 / 121663962 321771711 / 121663963 321771712 / 121663964 321771713 / 121663965 321771714 / 121663966 321771715 / 121663967 321771716 / 121663968 321771717 / 121663969	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA2	E	321771718 / 121664816 321771719 / 121664817 321771720 / 121664818 321771721 / 121664819 321771722 / 121664820 321771723 / 121664821 321771724 / 121664822 321771725 / 121664823	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA21	E	321771726 / 121667544 321771727 / 121667545 321771728 / 121667546 321771729 / 121667547 321771730 / 121667548 321771731 / 121667549 321771732 / 121667550 321771733 / 121667551	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA21	E	321771734 / 121667552 321771735 / 121667553 321771736 / 121667554 321771737 / 121667555 321771738 / 121667556 321771739 / 121667557 321771740 / 121667558 321771741 / 121667559	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA21	E	321771742 / 121667592 321771743 / 121667593 321771744 / 121667594 321771745 / 121667595 321771746 / 121667596 321771747 / 121667597 321771748 / 121667598 321771749 / 121667599	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA21	E	321771750 / 121667600 321771751 / 121667601 321771752 / 121667602 321771753 / 121667603 321771754 / 121667604 321771755 / 121667605 321771756 / 121667606 321771757 / 121667607	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA21	E	321771758 / 121667624 321771759 / 121667625 321771760 / 121667626 321771761 / 121667627 321771762 / 121667628 321771763 / 121667629 321771764 / 121667630 321771765 / 121667631	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

TGA22	E	321771766 / 121667648 321771767 / 121667649 321771768 / 121667650 321771769 / 121667651 321771770 / 121667652 321771771 / 121667653 321771772 / 121667654 321771773 / 121667655	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA22	E	321771774 / 121667656 321771775 / 121667657 321771776 / 121667658 321771777 / 121667659 321771778 / 121667660 321771779 / 121667661 321771780 / 121667662 321771781 / 121667663	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA22	E	321771782 / 121667696 321771783 / 121667697 321771784 / 121667698 321771785 / 121667699 321771786 / 121667700 321771787 / 121667701 321771788 / 121667702 321771789 / 121667703	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA22	E	321771790 / 121667704 321771791 / 121667705 321771792 / 121667706 321771793 / 121667707 321771794 / 121667708 321771795 / 121667709 321771796 / 121667710 321771797 / 121667711	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA22	E	321771798 / 121667728 321771799 / 121667729 321771800 / 121667730 321771801 / 121667731 321771802 / 121667732 321771803 / 121667733 321771804 / 121667734 321771805 / 121667735	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA23	E	321771806 / 121667752 321771807 / 121667753 321771808 / 121667754 321771809 / 121667755 321771810 / 121667756 321771811 / 121667757 321771812 / 121667758 321771813 / 121667759	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA23	E	321771814 / 121667760 321771815 / 121667761 321771816 / 121667762 321771817 / 121667763 321771818 / 121667764 321771819 / 121667765 321771820 / 121667766 321771821 / 121667767	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA23	E	321771822 / 121667800 321771823 / 121667801 321771824 / 121667802 321771825 / 121667803 321771826 / 121667804 321771827 / 121667805 321771828 / 121667806 321771829 / 121667807	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA23	E	321771830 / 121667808 321771831 / 121667809 321771832 / 121667810 321771833 / 121667811 321771834 / 121667812 321771835 / 121667813 321771836 / 121667814 321771837 / 121667815	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGA23	E	321771838 / 121667832 321771839 / 121667833 321771840 / 121667834 321771841 / 121667835 321771842 / 121667836 321771843 / 121667837 321771844 / 121667838 321771845 / 121667839	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA24	E	321771846 / 121667856 321771847 / 121667857 321771848 / 121667858 321771849 / 121667859 321771850 / 121667860 321771851 / 121667861 321771852 / 121667862 321771853 / 121667863	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA24	E	321771854 / 121667864 321771855 / 121667865 321771856 / 121667866 321771857 / 121667867 321771858 / 121667868 321771859 / 121667869 321771860 / 121667870 321771861 / 121667871	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA24	E	321771862 / 121667904 321771863 / 121667905 321771864 / 121667906 321771865 / 121667907 321771866 / 121667908 321771867 / 121667909 321771868 / 121667910 321771869 / 121667911	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGA24	E	321771870 / 121667912 321771871 / 121667913 321771872 / 121667914 321771873 / 121667915 321771874 / 121667916 321771875 / 121667917 321771876 / 121667918 321771877 / 121667919	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGA24	E	321771878 / 121667936 321771879 / 121667937 321771880 / 121667938 321771881 / 121667939 321771882 / 121667940 321771883 / 121667941 321771884 / 121667942 321771885 / 121667943	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP1	E	321771886 / 121663586 321771887 / 121663587 321771888 / 121663588 321771889 / 121663589 321771890 / 121663590 321771891 / 121663591 321771892 / 121663592 321771893 / 121663593	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP1	E	321771894 / 121663650 321771895 / 121663651 321771896 / 121663652 321771897 / 121663653 321771898 / 121663654 321771899 / 121663655 321771900 / 121663656 321771901 / 121663657	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP1	E	321771902 / 121663906 321771903 / 121663907 321771904 / 121663908 321771905 / 121663909 321771906 / 121663910 321771907 / 121663911 321771908 / 121663912 321771909 / 121663913	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

TGP1	E	321771910 / 121663970 321771911 / 121663971 321771912 / 121663972 321771913 / 121663973 321771914 / 121663974 321771915 / 121663975 321771916 / 121663976 321771917 / 121663977	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP1	E	321771918 / 121664824 321771919 / 121664825 321771920 / 121664826 321771921 / 121664827 321771922 / 121664828 321771923 / 121664829 321771924 / 121664830 321771925 / 121664831	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP11	E	321771926 / 121667960 321771927 / 121667961 321771928 / 121667962 321771929 / 121667963 321771930 / 121667964 321771931 / 121667965 321771932 / 121667966 321771933 / 121667967	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP11	E	321771934 / 121667968 321771935 / 121667969 321771936 / 121667970 321771937 / 121667971 321771938 / 121667972 321771939 / 121667973 321771940 / 121667974 321771941 / 121667975	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP11	E	321771942 / 121668008 321771943 / 121668009 321771944 / 121668010 321771945 / 121668011 321771946 / 121668012 321771947 / 121668013 321771948 / 121668014 321771949 / 121668015	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP11	E	321771950 / 121668016 321771951 / 121668017 321771952 / 121668018 321771953 / 121668019 321771954 / 121668020 321771955 / 121668021 321771956 / 121668022 321771957 / 121668023	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP11	E	321771958 / 121668040 321771959 / 121668041 321771960 / 121668042 321771961 / 121668043 321771962 / 121668044 321771963 / 121668045 321771964 / 121668046 321771965 / 121668047	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP12	E	321771966 / 121668064 321771967 / 121668065 321771968 / 121668066 321771969 / 121668067 321771970 / 121668068 321771971 / 121668069 321771972 / 121668070 321771973 / 121668071	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP12	E	321771974 / 121668072 321771975 / 121668073 321771976 / 121668074 321771977 / 121668075 321771978 / 121668076 321771979 / 121668077 321771980 / 121668078 321771981 / 121668079	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGP12	E	321771982 / 121668112 321771983 / 121668113 321771984 / 121668114 321771985 / 121668115 321771986 / 121668116 321771987 / 121668117 321771988 / 121668118 321771989 / 121668119	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP12	E	321771990 / 121668120 321771991 / 121668121 321771992 / 121668122 321771993 / 121668123 321771994 / 121668124 321771995 / 121668125 321771996 / 121668126 321771997 / 121668127	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP12	E	321771998 / 121668144 321771999 / 121668145 321772000 / 121668146 321772001 / 121668147 321772002 / 121668148 321772003 / 121668149 321772004 / 121668150 321772005 / 121668151	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP13	E	321772006 / 121668168 321772007 / 121668169 321772008 / 121668170 321772009 / 121668171 321772010 / 121668172 321772011 / 121668173 321772012 / 121668174 321772013 / 121668175	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP13	E	321772014 / 121668176 321772015 / 121668177 321772016 / 121668178 321772017 / 121668179 321772018 / 121668180 321772019 / 121668181 321772020 / 121668182 321772021 / 121668183	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP13	E	321772022 / 121668216 321772023 / 121668217 321772024 / 121668218 321772025 / 121668219 321772026 / 121668220 321772027 / 121668221 321772028 / 121668222 321772029 / 121668223	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP13	E	321772030 / 121668224 321772031 / 121668225 321772032 / 121668226 321772033 / 121668227 321772034 / 121668228 321772035 / 121668229 321772036 / 121668230 321772037 / 121668231	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP13	E	321772038 / 121668248 321772039 / 121668249 321772040 / 121668250 321772041 / 121668251 321772042 / 121668252 321772043 / 121668253 321772044 / 121668254 321772045 / 121668255	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP14	E	321772046 / 121668272 321772047 / 121668273 321772048 / 121668274 321772049 / 121668275 321772050 / 121668276 321772051 / 121668277 321772052 / 121668278 321772053 / 121668279	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGP14	E	321772054 / 121668280 321772055 / 121668281 321772056 / 121668282 321772057 / 121668283 321772058 / 121668284 321772059 / 121668285 321772060 / 121668286 321772061 / 121668287	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP14	E	321772062 / 121668320 321772063 / 121668321 321772064 / 121668322 321772065 / 121668323 321772066 / 121668324 321772067 / 121668325 321772068 / 121668326 321772069 / 121668327	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP14	E	321772070 / 121668328 321772071 / 121668329 321772072 / 121668330 321772073 / 121668331 321772074 / 121668332 321772075 / 121668333 321772076 / 121668334 321772077 / 121668335	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP14	E	321772078 / 121668352 321772079 / 121668353 321772080 / 121668354 321772081 / 121668355 321772082 / 121668356 321772083 / 121668357 321772084 / 121668358 321772085 / 121668359	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP2	E	321772086 / 121663594 321772087 / 121663595 321772088 / 121663596 321772089 / 121663597 321772090 / 121663598 321772091 / 121663599 321772092 / 121663600 321772093 / 121663601	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP2	E	321772094 / 121663658 321772095 / 121663659 321772096 / 121663660 321772097 / 121663661 321772098 / 121663662 321772099 / 121663663 321772100 / 121663664 321772101 / 121663665	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP2	E	321772102 / 121663914 321772103 / 121663915 321772104 / 121663916 321772105 / 121663917 321772106 / 121663918 321772107 / 121663919 321772108 / 121663920 321772109 / 121663921	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP2	E	321772110 / 121663978 321772111 / 121663979 321772112 / 121663980 321772113 / 121663981 321772114 / 121663982 321772115 / 121663983 321772116 / 121663984 321772117 / 121663985	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP2	E	321772118 / 121664832 321772119 / 121664833 321772120 / 121664834 321772121 / 121664835 321772122 / 121664836 321772123 / 121664837 321772124 / 121664838 321772125 / 121664839	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

TGP21	E	321772126 / 121668376 321772127 / 121668377 321772128 / 121668378 321772129 / 121668379 321772130 / 121668380 321772131 / 121668381 321772132 / 121668382 321772133 / 121668383	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP21	E	321772134 / 121668384 321772135 / 121668385 321772136 / 121668386 321772137 / 121668387 321772138 / 121668388 321772139 / 121668389 321772140 / 121668390 321772141 / 121668391	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP21	E	321772142 / 121668424 321772143 / 121668425 321772144 / 121668426 321772145 / 121668427 321772146 / 121668428 321772147 / 121668429 321772148 / 121668430 321772149 / 121668431	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP21	E	321772150 / 121668432 321772151 / 121668433 321772152 / 121668434 321772153 / 121668435 321772154 / 121668436 321772155 / 121668437 321772156 / 121668438 321772157 / 121668439	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP21	E	321772158 / 121668456 321772159 / 121668457 321772160 / 121668458 321772161 / 121668459 321772162 / 121668460 321772163 / 121668461 321772164 / 121668462 321772165 / 121668463	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP22	E	321772166 / 121668480 321772167 / 121668481 321772168 / 121668482 321772169 / 121668483 321772170 / 121668484 321772171 / 121668485 321772172 / 121668486 321772173 / 121668487	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP22	E	321772174 / 121668488 321772175 / 121668489 321772176 / 121668490 321772177 / 121668491 321772178 / 121668492 321772179 / 121668493 321772180 / 121668494 321772181 / 121668495	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP22	E	321772182 / 121668528 321772183 / 121668529 321772184 / 121668530 321772185 / 121668531 321772186 / 121668532 321772187 / 121668533 321772188 / 121668534 321772189 / 121668535	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP22	E	321772190 / 121668536 321772191 / 121668537 321772192 / 121668538 321772193 / 121668539 321772194 / 121668540 321772195 / 121668541 321772196 / 121668542 321772197 / 121668543	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TGP22	E	321772198 / 121668560 321772199 / 121668561 321772200 / 121668562 321772201 / 121668563 321772202 / 121668564 321772203 / 121668565 321772204 / 121668566 321772205 / 121668567	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP23	E	321772206 / 121668584 321772207 / 121668585 321772208 / 121668586 321772209 / 121668587 321772210 / 121668588 321772211 / 121668589 321772212 / 121668590 321772213 / 121668591	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP23	E	321772214 / 121668592 321772215 / 121668593 321772216 / 121668594 321772217 / 121668595 321772218 / 121668596 321772219 / 121668597 321772220 / 121668598 321772221 / 121668599	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP23	E	321772222 / 121668632 321772223 / 121668633 321772224 / 121668634 321772225 / 121668635 321772226 / 121668636 321772227 / 121668637 321772228 / 121668638 321772229 / 121668639	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP23	E	321772230 / 121668640 321772231 / 121668641 321772232 / 121668642 321772233 / 121668643 321772234 / 121668644 321772235 / 121668645 321772236 / 121668646 321772237 / 121668647	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP23	E	321772238 / 121668664 321772239 / 121668665 321772240 / 121668666 321772241 / 121668667 321772242 / 121668668 321772243 / 121668669 321772244 / 121668670 321772245 / 121668671	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TGP24	E	321772246 / 121668688 321772247 / 121668689 321772248 / 121668690 321772249 / 121668691 321772250 / 121668692 321772251 / 121668693 321772252 / 121668694 321772253 / 121668695	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP24	E	321772254 / 121668696 321772255 / 121668697 321772256 / 121668698 321772257 / 121668699 321772258 / 121668700 321772259 / 121668701 321772260 / 121668702 321772261 / 121668703	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP24	E	321772262 / 121668736 321772263 / 121668737 321772264 / 121668738 321772265 / 121668739 321772266 / 121668740 321772267 / 121668741 321772268 / 121668742 321772269 / 121668743	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

TGP24	E	321772270 / 121668744 321772271 / 121668745 321772272 / 121668746 321772273 / 121668747 321772274 / 121668748 321772275 / 121668749 321772276 / 121668750 321772277 / 121668751	17.8-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TGP24	E	321772278 / 121668768 321772279 / 121668769 321772280 / 121668770 321772281 / 121668771 321772282 / 121668772 321772283 / 121668773 321772284 / 121668774 321772285 / 121668775	19.3-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA1	E	321772286 / 121663602 321772287 / 121663603 321772288 / 121663604 321772289 / 121663605 321772290 / 121663606 321772291 / 121663607 321772292 / 121663608 321772293 / 121663609	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA1	E	321772294 / 121663666 321772295 / 121663667 321772296 / 121663668 321772297 / 121663669 321772298 / 121663670 321772299 / 121663671 321772300 / 121663672 321772301 / 121663673	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA1	E	321772302 / 121663922 321772303 / 121663923 321772304 / 121663924 321772305 / 121663925 321772306 / 121663926 321772307 / 121663927 321772308 / 121663928 321772309 / 121663929	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA11	E	321772310 / 121668792 321772311 / 121668793 321772312 / 121668794 321772313 / 121668795 321772314 / 121668796 321772315 / 121668797 321772316 / 121668798 321772317 / 121668799	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA11	E	321772318 / 121668800 321772319 / 121668801 321772320 / 121668802 321772321 / 121668803 321772322 / 121668804 321772323 / 121668805 321772324 / 121668806 321772325 / 121668807	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA11	E	321772326 / 121668824 321772327 / 121668825 321772328 / 121668826 321772329 / 121668827 321772330 / 121668828 321772331 / 121668829 321772332 / 121668830 321772333 / 121668831	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA12	E	321772334 / 121668880 321772335 / 121668881 321772336 / 121668882 321772337 / 121668883 321772338 / 121668884 321772339 / 121668885 321772340 / 121668886 321772341 / 121668887	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA12	E	321772342 / 121668888 321772343 / 121668889 321772344 / 121668890 321772345 / 121668891 321772346 / 121668892 321772347 / 121668893 321772348 / 121668894 321772349 / 121668895	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA12	E	321772350 / 121668912 321772351 / 121668913 321772352 / 121668914 321772353 / 121668915 321772354 / 121668916 321772355 / 121668917 321772356 / 121668918 321772357 / 121668919	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA13	E	321772358 / 121668968 321772359 / 121668969 321772360 / 121668970 321772361 / 121668971 321772362 / 121668972 321772363 / 121668973 321772364 / 121668974 321772365 / 121668975	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA13	E	321772366 / 121668976 321772367 / 121668977 321772368 / 121668978 321772369 / 121668979 321772370 / 121668980 321772371 / 121668981 321772372 / 121668982 321772373 / 121668983	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA13	E	321772374 / 121669000 321772375 / 121669001 321772376 / 121669002 321772377 / 121669003 321772378 / 121669004 321772379 / 121669005 321772380 / 121669006 321772381 / 121669007	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA14	E	321772382 / 121669056 321772383 / 121669057 321772384 / 121669058 321772385 / 121669059 321772386 / 121669060 321772387 / 121669061 321772388 / 121669062 321772389 / 121669063	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA14	E	321772390 / 121669064 321772391 / 121669065 321772392 / 121669066 321772393 / 121669067 321772394 / 121669068 321772395 / 121669069 321772396 / 121669070 321772397 / 121669071	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA14	E	321772398 / 121669088 321772399 / 121669089 321772400 / 121669090 321772401 / 121669091 321772402 / 121669092 321772403 / 121669093 321772404 / 121669094 321772405 / 121669095	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA2	E	321772406 / 121663610 321772407 / 121663611 321772408 / 121663612 321772409 / 121663613 321772410 / 121663614 321772411 / 121663615 321772412 / 121663616 321772413 / 121663617	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA2	E	321772414 / 121663674 321772415 / 121663675 321772416 / 121663676 321772417 / 121663677 321772418 / 121663678 321772419 / 121663679 321772420 / 121663680 321772421 / 121663681	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA2	E	321772422 / 121663930 321772423 / 121663931 321772424 / 121663932 321772425 / 121663933 321772426 / 121663934 321772427 / 121663935 321772428 / 121663936 321772429 / 121663937	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA21	E	321772430 / 121669144 321772431 / 121669145 321772432 / 121669146 321772433 / 121669147 321772434 / 121669148 321772435 / 121669149 321772436 / 121669150 321772437 / 121669151	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA21	E	321772438 / 121669152 321772439 / 121669153 321772440 / 121669154 321772441 / 121669155 321772442 / 121669156 321772443 / 121669157 321772444 / 121669158 321772445 / 121669159	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA21	E	321772446 / 121669176 321772447 / 121669177 321772448 / 121669178 321772449 / 121669179 321772450 / 121669180 321772451 / 121669181 321772452 / 121669182 321772453 / 121669183	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA22	E	321772454 / 121669232 321772455 / 121669233 321772456 / 121669234 321772457 / 121669235 321772458 / 121669236 321772459 / 121669237 321772460 / 121669238 321772461 / 121669239	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA22	E	321772462 / 121669240 321772463 / 121669241 321772464 / 121669242 321772465 / 121669243 321772466 / 121669244 321772467 / 121669245 321772468 / 121669246 321772469 / 121669247	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA22	E	321772470 / 121669264 321772471 / 121669265 321772472 / 121669266 321772473 / 121669267 321772474 / 121669268 321772475 / 121669269 321772476 / 121669270 321772477 / 121669271	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA23	E	321772478 / 121669320 321772479 / 121669321 321772480 / 121669322 321772481 / 121669323 321772482 / 121669324 321772483 / 121669325 321772484 / 121669326 321772485 / 121669327	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA23	E	321772486 / 121669328 321772487 / 121669329 321772488 / 121669330 321772489 / 121669331 321772490 / 121669332 321772491 / 121669333 321772492 / 121669334 321772493 / 121669335	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA23	E	321772494 / 121669352 321772495 / 121669353 321772496 / 121669354 321772497 / 121669355 321772498 / 121669356 321772499 / 121669357 321772500 / 121669358 321772501 / 121669359	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA24	E	321772502 / 121669408 321772503 / 121669409 321772504 / 121669410 321772505 / 121669411 321772506 / 121669412 321772507 / 121669413 321772508 / 121669414 321772509 / 121669415	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA24	E	321772510 / 121669416 321772511 / 121669417 321772512 / 121669418 321772513 / 121669419 321772514 / 121669420 321772515 / 121669421 321772516 / 121669422 321772517 / 121669423	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA24	E	321772518 / 121669440 321772519 / 121669441 321772520 / 121669442 321772521 / 121669443 321772522 / 121669444 321772523 / 121669445 321772524 / 121669446 321772525 / 121669447	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA3	E	321772526 / 121663618 321772527 / 121663619 321772528 / 121663620 321772529 / 121663621 321772530 / 121663622 321772531 / 121663623 321772532 / 121663624 321772533 / 121663625	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA3	E	321772534 / 121663682 321772535 / 121663683 321772536 / 121663684 321772537 / 121663685 321772538 / 121663686 321772539 / 121663687 321772540 / 121663688 321772541 / 121663689	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA3	E	321772542 / 121663938 321772543 / 121663939 321772544 / 121663940 321772545 / 121663941 321772546 / 121663942 321772547 / 121663943 321772548 / 121663944 321772549 / 121663945	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA31	E	321772550 / 121669496 321772551 / 121669497 321772552 / 121669498 321772553 / 121669499 321772554 / 121669500 321772555 / 121669501 321772556 / 121669502 321772557 / 121669503	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA31	E	321772558 / 121669504 321772559 / 121669505 321772560 / 121669506 321772561 / 121669507 321772562 / 121669508 321772563 / 121669509 321772564 / 121669510 321772565 / 121669511	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA31	E	321772566 / 121669528 321772567 / 121669529 321772568 / 121669530 321772569 / 121669531 321772570 / 121669532 321772571 / 121669533 321772572 / 121669534 321772573 / 121669535	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA32	E	321772574 / 121669584 321772575 / 121669585 321772576 / 121669586 321772577 / 121669587 321772578 / 121669588 321772579 / 121669589 321772580 / 121669590 321772581 / 121669591	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA32	E	321772582 / 121669592 321772583 / 121669593 321772584 / 121669594 321772585 / 121669595 321772586 / 121669596 321772587 / 121669597 321772588 / 121669598 321772589 / 121669599	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA32	E	321772590 / 121669616 321772591 / 121669617 321772592 / 121669618 321772593 / 121669619 321772594 / 121669620 321772595 / 121669621 321772596 / 121669622 321772597 / 121669623	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA33	E	321772598 / 121669672 321772599 / 121669673 321772600 / 121669674 321772601 / 121669675 321772602 / 121669676 321772603 / 121669677 321772604 / 121669678 321772605 / 121669679	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA33	E	321772606 / 121669680 321772607 / 121669681 321772608 / 121669682 321772609 / 121669683 321772610 / 121669684 321772611 / 121669685 321772612 / 121669686 321772613 / 121669687	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA33	E	321772614 / 121669704 321772615 / 121669705 321772616 / 121669706 321772617 / 121669707 321772618 / 121669708 321772619 / 121669709 321772620 / 121669710 321772621 / 121669711	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA34	E	321772622 / 121669760 321772623 / 121669761 321772624 / 121669762 321772625 / 121669763 321772626 / 121669764 321772627 / 121669765 321772628 / 121669766 321772629 / 121669767	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA34	E	321772630 / 121669768 321772631 / 121669769 321772632 / 121669770 321772633 / 121669771 321772634 / 121669772 321772635 / 121669773 321772636 / 121669774 321772637 / 121669775	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA34	E	321772638 / 121669792 321772639 / 121669793 321772640 / 121669794 321772641 / 121669795 321772642 / 121669796 321772643 / 121669797 321772644 / 121669798 321772645 / 121669799	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA4	E	321772646 / 121663626 321772647 / 121663627 321772648 / 121663628 321772649 / 121663629 321772650 / 121663630 321772651 / 121663631 321772652 / 121663632 321772653 / 121663633	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA4	E	321772654 / 121663690 321772655 / 121663691 321772656 / 121663692 321772657 / 121663693 321772658 / 121663694 321772659 / 121663695 321772660 / 121663696 321772661 / 121663697	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA4	E	321772662 / 121663946 321772663 / 121663947 321772664 / 121663948 321772665 / 121663949 321772666 / 121663950 321772667 / 121663951 321772668 / 121663952 321772669 / 121663953	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA41	E	321772670 / 121669848 321772671 / 121669849 321772672 / 121669850 321772673 / 121669851 321772674 / 121669852 321772675 / 121669853 321772676 / 121669854 321772677 / 121669855	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA41	E	321772678 / 121669856 321772679 / 121669857 321772680 / 121669858 321772681 / 121669859 321772682 / 121669860 321772683 / 121669861 321772684 / 121669862 321772685 / 121669863	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA41	E	321772686 / 121669880 321772687 / 121669881 321772688 / 121669882 321772689 / 121669883 321772690 / 121669884 321772691 / 121669885 321772692 / 121669886 321772693 / 121669887	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA42	E	321772694 / 121669936 321772695 / 121669937 321772696 / 121669938 321772697 / 121669939 321772698 / 121669940 321772699 / 121669941 321772700 / 121669942 321772701 / 121669943	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable

TUA42	E	321772702 / 121669944 321772703 / 121669945 321772704 / 121669946 321772705 / 121669947 321772706 / 121669948 321772707 / 121669949 321772708 / 121669950 321772709 / 121669951	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA42	E	321772710 / 121669968 321772711 / 121669969 321772712 / 121669970 321772713 / 121669971 321772714 / 121669972 321772715 / 121669973 321772716 / 121669974 321772717 / 121669975	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA43	E	321772718 / 121670024 321772719 / 121670025 321772720 / 121670026 321772721 / 121670027 321772722 / 121670028 321772723 / 121670029 321772724 / 121670030 321772725 / 121670031	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA43	E	321772726 / 121670032 321772727 / 121670033 321772728 / 121670034 321772729 / 121670035 321772730 / 121670036 321772731 / 121670037 321772732 / 121670038 321772733 / 121670039	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA43	E	321772734 / 121670056 321772735 / 121670057 321772736 / 121670058 321772737 / 121670059 321772738 / 121670060 321772739 / 121670061 321772740 / 121670062 321772741 / 121670063	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable
TUA44	E	321772742 / 121670112 321772743 / 121670113 321772744 / 121670114 321772745 / 121670115 321772746 / 121670116 321772747 / 121670117 321772748 / 121670118 321772749 / 121670119	17.8-18.3	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA44	E	321772750 / 121670120 321772751 / 121670121 321772752 / 121670122 321772753 / 121670123 321772754 / 121670124 321772755 / 121670125 321772756 / 121670126 321772757 / 121670127	18.3-18.6	all	1, 3	TABLE 22-1B TABLE 22-3	Pass Pass	Favorable
TUA44	E	321772758 / 121670144 321772759 / 121670145 321772760 / 121670146 321772761 / 121670147 321772762 / 121670148 321772763 / 121670149 321772764 / 121670150 321772765 / 121670151	19.7-20.2	all	2	TABLE 22-1C	Pass	Favorable

Notes:

- 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.