

Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre

ACUERDO INSTITUCIONAL No. 092-2025

LA DIRECCIÓN EJECUTIVA DEL INSTITUTO NACIONAL DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO FORESTAL, ÁREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE (ICF)

CONSIDERANDO: Que, la Constitución de la República de Honduras, en su artículo 340 declara que los recursos naturales de la Nación son de utilidad pública y corresponde al Estado reglamentar su uso sostenible, de acuerdo con el interés social, económico, ambiental y cultural del país.

CONSIDERANDO: Que, el artículo 2 de la Constitución de la República establece que “la Soberanía corresponde al Pueblo, del cual emanan todos los Poderes del Estado que se ejercen por representación”; en virtud de esta soberanía popular, las comunidades asentadas en “El Merendón” son reconocidas como legítimas titulares y garantes de la gestión sostenible de sus recursos naturales, debiendo su participación ser entendida como expresión directa del mandato constitucional.

CONSIDERANDO: Que, el Estado hondureño es signatario de Convenios Internacionales donde asume compromisos relativos a la conservación, protección y restauración de la biodiversidad.

CONSIDERANDO: Que, en el artículo 109 de la Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (Decreto Legislativo 98-2007), establece que es facultad del Estado de Honduras a través del Congreso Nacional de la República y la asistencia del ICF, la declaratoria de área protegidas y vida silvestre dentro del territorio de la República de Honduras.

CONSIDERANDO: Que, la Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre aprobada mediante Decreto Legislativo 98-2007, en su artículo 111 concede al Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF), las facultades de Manejo y Administración de Áreas Protegidas y Vida Silvestre del País.

CONSIDERANDO: Que, es obligación del Instituto de Conservación Forestal (ICF) velar por la conservación, protección y preservación de la flora y fauna existente en el país, principalmente todas las especies que se encuentran amenazadas o en peligro de extinción.

CONSIDERANDO: Que, la Zona de Reserva “El Merendón” fue declarada área protegida mediante el Decreto Legislativo No. 46-90, publicado en el Diario Oficial “La Gaceta” el 12 de julio de 1990, en la edición No. 26,184. Dicha declaratoria tuvo como propósito detener la explotación irracional de los recursos naturales, la cual representaba una amenaza para las fuentes de agua que abastecen a la ciudad de San Pedro Sula.

CONSIDERANDO: Que, mediante Decreto Legislativo No.334-2013, publicado en la edición No. 33,336, en fecha

23 de enero de 2014, los límites del área fueron redefinidos excluyendo principalmente cinco sectores, estos corresponden a: 1) Desde el Cerro Will hasta la intersección de la cota 200 con el Río Armenta; 2) Desde la intersección de la cota 20 con el Río Santa Ana hasta la Puerta; 3) Las colonias Lempira II y III; 4) La colonia La Fortaleza; y, 5) Desde Casa Quemada hasta la Intersección con el Río Naco. Durante este proceso de redefinición se excluyeron un total de 2,583.72 hectáreas.

CONSIDERANDO: Que, a través del Decreto No. 58-2024, se establece la derogación en todas y cada una de sus partes el Decreto Legislativo No. 334-2013, y se ordena al Instituto de Conservación Forestal (ICF) redefinir los límites de la Zona de Reserva “El Merendón” priorizando su ampliación, especialmente en el sector del Cerro Will.

CONSIDERANDO: Que, en el Reglamento de la Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (Acuerdo Ejecutivo No. 031-2010) en el artículo No. 335 establece que el procedimiento a seguir para la redelimitación y recategorización de las áreas protegidas; es el mismo que se realiza para la declaratoria de áreas protegidas, por lo tanto, se debe de seguir como base los lineamientos establecidos en el artículo 326 al 339 de la misma normativa.

CONSIDERANDO: Que, en el artículo 324 del Reglamento de la Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre, establece las categorías de manejo de las áreas protegidas, estas corresponden a: 1) Monumento Natural, 2) Parque Nacional, 3) Refugio de Vida Silvestre, 4) Reserva Antropológica; y,

5) Reserva Biológica, por lo tanto, durante este proceso además de redefinir sus límites, se propone una nueva categoría.

CONSIDERANDO: Que la zona del Merendón, por su ubicación estratégica, riqueza natural, diversidad biológica, riqueza cultural y diversidad de agroecosistemas, presenta un alto potencial para el desarrollo de actividades compatibles con la conservación, tales como el turismo sostenible, agroforestería, educación ambiental, investigación científica, restauración ecológica y otras iniciativas de uso racional de los recursos naturales, que contribuyen al bienestar de las comunidades locales, seguridad hídrica para la ciudad de San Pedro Sula y a la protección de los ecosistemas presentes en el área protegida.

CONSIDERANDO: Es indispensable reconocer a las comunidades locales como aliadas y protagonistas en la defensa, promoción, conservación y protección del Parque Nacional “El Merendón”; valorando su compromiso histórico y cotidiano en el resguardo de sus territorios, lo cual fortalece la gobernanza ambiental y contribuye a la sostenibilidad del área protegida.

CONSIDERANDO: Que, durante décadas, las comunidades asentadas en la zona de reserva han llevado a cabo de manera histórica y continuada labores de construcción, ampliación y mejora de viviendas, adecuación de vías de acceso y cultivo de parcelas para su subsistencia; prácticas que, lejos de representar un perjuicio irreparable para los objetivos de conservación, responden al ejercicio del derecho

constitucional a una vivienda digna y al acceso a los recursos naturales para el sustento familiar.

POR TANTO:

La Dirección Ejecutiva, en uso de sus facultades y con fundamento en los artículos 1, 12, 59, 172, 205 numerales 1, 19, 35 y 37; artículos 294, 298, 300, 301, 328, 329, 330, 340, 341, 354 y 358 de la Constitución de la República; artículo 3 numerales 2, 5 y 16, artículos, 5, 6, 7, 9, 11 numerales 6, 7, 15, 21 y 24, 25 numeral 2, 64, 65, 107, 108, 109, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 133, 149, 151 de la Ley Forestal de Áreas Protegidas y Vida Silvestre; 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336 y 337 del Reglamento General de la Ley Forestal de Áreas Protegidas y Vida Silvestre; 35, 36, 37, 39, 40 y 41 de la Ley General del Ambiente.

ACUERDA:

ARTÍCULO 1.- Aprobar el proceso técnico, legal y administrativo realizado por el Instituto de Conservación Forestal (ICF), mediante el cual se sustenta la pretensión del Estado de redefinir los límites y modificar la categoría de manejo del Área Protegida “El Merendón”, conforme a los estudios técnicos que justifican esta actualización. En consecuencia, se someterá a consideración del Congreso Nacional un decreto que contendrá el nuevo régimen de protección del área, recogiendo el contenido sustantivo

del presente Acuerdo y la derogatoria expresa del Decreto Legislativo No. 46-90 de fecha 4 de mayo de 1990, el cual quedará sin efecto una vez entre en vigencia el Decreto Legislativo correspondiente.

ARTÍCULO 2.- La nueva categoría de manejo del área protegida corresponderá a “Parque Nacional”, esta se caracteriza por ser un sitio o paraje excepcionalmente pintoresco, selvático o agreste del territorio nacional, a fin de favorecer su acceso y disfrute y hacer que se respete la belleza natural del paisaje, la riqueza de su fauna y flora, y sus particularidades geológicas e hidrológicas, evitando todo acto de destrucción, deterioro o desfiguración del área.

ARTÍCULO 3.- Se excluye en su totalidad cualquier traslape con el Parque Nacional “Cusuco”, declarado mediante Decreto Legislativo 87-87, quedando dichas hectáreas bajo el manejo y gestión del Parque Nacional “Cusuco”. Se recupera el sector del Cerro Will junto a otros espacios estratégicos del perímetro, con base en criterios ecológicos, biológicos y sociales. En consecuencia, la extensión definitiva del Parque Nacional “El Merendón” queda establecida en 37,006.8 hectáreas, representando una recuperación neta de 1,100.7 hectáreas con relación al Decreto 334-2013.

ARTÍCULO 4.- Los nuevos límites del área protegida quedan definidos en el Datum WGS 84, utilizando proyección UTM zona 16 Norte, con las siguientes coordenadas:

Punto	Coord. X	Coord. Y	Punto	Coord. X	Coord. Y	Punto	Coord. X	Coord. Y
1	390273.5	1706535	740	388317.9	1719991.9	1479	366771.2	1710691.8
2	390274.4	1706939.7	741	388315.8	1719993.2	1480	366795.2	1710702.1
3	390085.1	1707356.5	742	388314.3	1719995.3	1481	366820.4	1710693
4	390068.6	1707598.2	743	388313.6	1719999.3	1482	366854.7	1710665.5
5	390121.5	1707710.1	744	388314.7	1720003.3	1483	366896.4	1710640.3
6	390053.1	1707824.6	745	388318.8	1720008.6	1484	366934.7	1710586.8
7	390070	1707893.1	746	388320.1	1720011.3	1485	366955.1	1710576.3
8	390021.4	1708360.1	747	388319.4	1720014	1486	366962.5	1710570
9	390033.4	1708539	748	388317.9	1720016.9	1487	366969.9	1710563.6
10	390110.5	1708687.8	749	388314.5	1720021.9	1488	366991.7	1710560.8
11	390015.7	1708785.3	750	388309.9	1720025.6	1489	366994.8	1710564.5
12	389757.9	1709012.4	751	388305.9	1720026.3	1490	366998	1710568.2
13	389649	1709218.8	752	388301.9	1720026.5	1491	366998.1	1710571.1
14	389499.1	1709384.5	753	388300.8	1720026.7	1492	366998.2	1710574
15	389445.8	1709524.5	754	388299.8	1720027.3	1493	366998.5	1710583.4
16	389332.6	1709549.1	755	388298.5	1720029.9	1494	366999.4	1710606.3
17	389133.1	1709457.4	756	388298.3	1720032.6	1495	366998	1710620.9
18	388882.3	1709902	757	388300	1720043.3	1496	367002.3	1710628.9
19	388446	1710913	758	388301.9	1720047.5	1497	367012.6	1710630.9
20	388283.4	1711298.6	759	388304.6	1720051.3	1498	367046.9	1710620.9
21	388302	1711487	760	388309.9	1720059	1499	367054.3	1710599.7
22	388092.1	1711438.3	761	388311.8	1720059.3	1500	367055.6	1710577.6
23	388155	1711652	762	388313.9	1720059.3	1501	367052.3	1710556.8
24	387743	1711620	763	388315.3	1720061.4	1502	367047.6	1710527.2
25	387988	1711912	764	388316.3	1720064.5	1503	367057.5	1710482.5
26	387883	1712086	765	388317.9	1720066.4	1504	367062.8	1710473.5
27	387698	1712214	766	388319.7	1720065.7	1505	367092.9	1710454.1
28	387545.5	1712176.2	767	388323.7	1720061.7	1506	367110.7	1710447.6
29	387526.5	1712160.9	768	388325.9	1720061.2	1507	367128.4	1710441
30	387502	1712150	769	388333.9	1720064.2	1508	367127.8	1710435
31	387406	1712111	770	388349.9	1720068.7	1509	367126.7	1710424.7
32	387394	1712136	771	388353.8	1720071.4	1510	367126	1710418.3
33	387382	1712138	772	388356.5	1720075.3	1511	367109.6	1710407.2
34	387368	1712137	773	388356.8	1720079.3	1512	367093.2	1710396.1
35	387330	1712073	774	388355.6	1720083.3	1513	367010.5	1710340
36	387312	1712079.1	775	388351.7	1720091.3	1514	367012.3	1710323.7
37	387251	1712156	776	388348.9	1720095.6	1515	367015.1	1710316.6
38	387204	1712231	777	388345.4	1720099.3	1516	367022.7	1710312.1
39	387113.4	1712249.5	778	388333.9	1720106.2	1517	367047.7	1710314
40	387113.4	1712378.1	779	388321.4	1720117.8	1518	367059.2	1710311.7
41	387030.8	1712560.7	780	388318.5	1720123.3	1519	367065.7	1710305.2
42	387278.5	1712741.6	781	388318.8	1720125.3	1520	367067.2	1710297.7
43	387284.1	1712893.7	782	388321.3	1720129.6	1521	367069.2	1710287.4
44	387379.1	1712930.4	783	388320.7	1720131.3	1522	367071.2	1710277.1
45	387415.3	1713172.6	784	388317.9	1720132.4	1523	367076.3	1710270.5
46	387353.9	1713209.9	785	388309.9	1720136.9	1524	367093.3	1710261.4
47	387360	1713381	786	388295.8	1720155.3	1525	367115.8	1710255.6
48	387328	1713378	787	388285.9	1720162.9	1526	367174.4	1710241.3
49	387280.7	1713368.5	788	388277.9	1720165.9	1527	367187	1710232.6
50	387244.7	1713457.4	789	388269.9	1720166.7	1528	367192.3	1710226.5
51	387224.1	1713545.6	790	388261.9	1720167.8	1529	367196.2	1710199.7
52	387194.4	1713531.9	791	388253.9	1720170.5	1530	367193.5	1710183.1
53	387179.8	1713556.9	792	388245.9	1720176.2	1531	367191.6	1710176
54	387166.6	1713584.7	793	388239.8	1720183.1	1532	367184.9	1710168.4
55	387230	1713605.6	794	388238.9	1720187.3	1533	367156.1	1710160.8
56	387182.6	1713732.5	795	388239.8	1720191.2	1534	367121.2	1710151.7
57	387175.6	1713790.3	796	388243.2	1720198.7	1535	367116.1	1710131.7
58	387180.5	1713878.7	797	388245.9	1720201.2	1536	367118.4	1710097.9

59	387162.4	1713928.9	798	388249.8	1720201.9	1537	367128.1	1710062.4
60	387170	1713951	799	388253.9	1720201.9	1538	367149.8	1710014.4
61	387207.2	1714011.6	800	388261.9	1720202.4	1539	367171.6	1709980.6
62	387211.6	1714009.7	801	388269.9	1720204.1	1540	367195	1709957.8
63	387218.1	1714017.2	802	388277.9	1720206.4	1541	367250.5	1709925.7
64	387235.6	1714042.1	803	388309.9	1720208	1542	367286.6	1709896
65	387262.7	1714087.9	804	388317.9	1720206.7	1543	367293.4	1709857.1
66	387285	1714140	805	388340.7	1720200.6	1544	367287.3	1709835.8
67	387296	1714156	806	388349.9	1720198	1545	367270.4	1709827.3
68	387333.6	1714175.4	807	388355.2	1720196.6	1546	367266.2	1709813.6
69	387359	1714224.6	808	388357.9	1720197.4	1547	367264.5	1709798.2
70	387294.5	1714208.3	809	388359.9	1720200	1548	367276.9	1709773.6
71	387260.5	1714210.9	810	388360.3	1720203.3	1549	367305.9	1709740.4
72	387263.7	1714233.2	811	388359	1720219.3	1550	367303.4	1709724.4
73	387077	1714248	812	388359.9	1720235.3	1551	367298.3	1709691.2
74	387140	1714410	813	388359.7	1720243.3	1552	367304.5	1709668.6
75	387144	1714612	814	388358.41	1720251.3	1553	367333.3	1709657.9
76	387144	1714612	815	388356.2	1720259.3	1554	367347.8	1709635.4
77	387161.1	1714646.3	816	388361.6	1720275.3	1555	367339.5	1709610.3
78	387197.7	1714718.9	817	388363	1720283.3	1556	367303.4	1709607.7
79	387207.8	1714824.2	818	388371.9	1720307.3	1557	367265.7	1709600.8
80	387232.3	1714844.1	819	388385.4	1720355.3	1558	367253.1	1709554.5
81	387268	1714859	820	388387.8	1720379.3	1559	367231.4	1709491.6
82	387227.5	1714947.8	821	388378.2	1720419.3	1560	367187.6	1709465.2
83	387216.1	1714942.7	822	388381	1720435.3	1561	367077.2	1709473.3
84	387158.9	1714964.7	823	388380.2	1720438	1562	367049.5	1709471.2
85	387132.1	1715003.1	824	388378.7	1720440.6	1563	367048	1709446.4
86	387047	1715001	825	388378.4	1720443.3	1564	367054.9	1709398.3
87	387043	1715043	826	388381.2	1720446.7	1565	367037.2	1709346.8
88	386963	1715056.7	827	388397.9	1720456.1	1566	366968.5	1709263.3
89	386887.9	1715112.8	828	388402.3	1720460.4	1567	366989.1	1709233
90	386828.9	1715146.3	829	388405.9	1720465.5	1568	367052	1709222.7
91	386905.4	1715265.3	830	388413.7	1720483.3	1569	367102.9	1709189.8
92	386956.1	1715241	831	388422.5	1720519.1	1570	367116.7	1709157.8
93	387051.5	1715258.4	832	388423.3	1720531.3	1571	367066.9	1709114.9
94	387118.3	1715248.3	833	388425.8	1720549.7	1572	367080.6	1709038.2
95	387139.3	1715206.8	834	388429.2	1720563.3	1573	367135	1708957.6
96	387138.7	1715179.6	835	388433	1720571.3	1574	367156	1708898.2
97	387207.7	1715206.7	836	388434.2	1720575.2	1575	367151.7	1708871.6
98	387185.5	1715281.1	837	388434.4	1720579.3	1576	367143.6	1708820.7
99	387195.9	1715351.8	838	388433.5	1720583.4	1577	367131.5	1708816.3
100	387211	1715378	839	388431.3	1720587.3	1578	367110.9	1708806.6
101	387211.6	1715426	840	388424.5	1720595.3	1579	367082.9	1708779.1
102	387179.6	1715479.6	841	388414.2	1720603.3	1580	367044	1708703
103	387204.5	1715506.3	842	388407.5	1720611.3	1581	367020.6	1708618.4
104	387240.9	1715493.6	843	388406.7	1720613.9	1582	367021.7	1708578.3
105	387269	1715575	844	388407.2	1720616.7	1583	366958.8	1708476.2
106	387268	1715590	845	388413.9	1720627.1	1584	366929.3	1708460.2
107	387275.9	1715659.2	846	388420	1720635.3	1585	366898.7	1708462.8
108	387274.2	1715698.2	847	388447.2	1720667.3	1586	366848.4	1708464.8
109	387278.1	1715761.2	848	388452.6	1720675.3	1587	366803.2	1708397.8
110	387287.9	1715803.1	849	388455.1	1720683.3	1588	366793.9	1708312.1
111	387292.7	1715835	850	388464.8	1720703.2	1589	366671.6	1708173.6
112	387273.1	1715930.1	851	388465.5	1720707.3	1590	366664.8	1708115.5
113	387264.4	1715955.7	852	388464.1	1720711	1591	366611	1708033.2
114	387198.4	1716051.8	853	388461.9	1720714.6	1592	366637.3	1707998.8
115	387181.2	1716092.7	854	388458	1720723.3	1593	366688.5	1707979.3
116	387177.4	1716107.8	855	388442.5	1720739.3	1594	366728.3	1707978.3
117	387171.6	1716126	856	388441.6	1720743.2	1595	366735.1	1707970.2
118	387166.8	1716135.7	857	388443.2	1720747.3	1596	366740.3	1707892.4
119	387117.8	1716183.9	858	388461.9	1720769.9	1597	366711.7	1707826.7

120	387106.8	1716191	859	388467.2	1720779.3	1598	366737.4	1707770
121	387088	1716197.2	860	388468.4	1720783.2	1599	366782	1707714.5
122	387081.8	1716208.3	861	388468.5	1720787.3	1600	366814.1	1707659.6
123	387085.1	1716226.8	862	388466.3	1720795.3	1601	366828.4	1707623
124	387093	1716231	863	388465.6	1720803.3	1602	366836.9	1707584.1
125	387045	1716274.5	864	388466.8	1720819.4	1603	366878.1	1707539.5
126	387047	1716338	865	388466.9	1720823.3	1604	366914.7	1707491.5
127	387084	1716357	866	388466.1	1720827.3	1605	366933	1707440
128	387092.5	1716366.9	867	388464.3	1720830.6	1606	366952.7	1707379.4
129	387107.8	1716359.1	868	388458.3	1720838.2	1607	366950.8	1707350.2
130	387106.9	1716387.4	869	388456.4	1720843.3	1608	366949.6	1707326.1
131	387115.1	1716418.9	870	388456.8	1720847.3	1609	366951.9	1707273.5
132	387118.4	1716444.5	871	388458	1720851.3	1610	366950.8	1707227.8
133	387145	1716445	872	388461.7	1720859.3	1611	366945.1	1707180.8
134	387144	1716469	873	388465.3	1720862.9	1612	366929.2	1707123.6
135	387137	1716497	874	388477.9	1720868.5	1613	366834.1	1707052.7
136	387154	1716537	875	388485.9	1720873.8	1614	366818	1706998.4
137	387154.1	1716536.9	876	388489	1720878.1	1615	366807.8	1706967.5
138	387182.1	1716616.3	877	388490	1720883.3	1616	366752.3	1706882.8
139	387197.6	1716663.2	878	388491	1720887.2	1617	366739.7	1706839.3
140	387212.9	1716659	879	388491	1720891.3	1618	366768.9	1706792.4
141	387227	1716675	880	388487.9	1720899.3	1619	366806.1	1706790.1
142	387234.9	1716699.8	881	388485.1	1720907.3	1620	366834.7	1706779.3
143	387242.2	1716700.9	882	388481.9	1720910.3	1621	366881.6	1706767.3
144	387243	1716721	883	388477.9	1720912.1	1622	366931.3	1706800.4
145	387245	1716735	884	388475.2	1720912.3	1623	366990.8	1706822.8
146	387227.1	1716755.2	885	388472.5	1720912.1	1624	367020.6	1706825.6
147	387223.7	1716766.8	886	388469.9	1720912.7	1625	367033.1	1706791.3
148	387222	1716781	887	388454.3	1720923.3	1626	367054.3	1706759.3
149	387236.7	1716782.9	888	388452.1	1720927.1	1627	367084.6	1706667.2
150	387236.6	1716783	889	388451.3	1720931.3	1628	367130.4	1706507.6
151	387234.6	1716788.5	890	388452.1	1720933.5	1629	367151.6	1706412.6
152	387231.8	1716808.5	891	388461.9	1720942.6	1630	367182.4	1706328.5
153	387221	1716827.5	892	388477.9	1720949.1	1631	367217.9	1706270.7
154	387213	1716827.1	893	388493.9	1720952	1632	367209.3	1706193
155	387213	1716850	894	388509.9	1720954.3	1633	367185.3	1706127.7
156	387212.9	1716850.1	895	388513	1720956	1634	367216.2	1706075.7
157	387206	1716866	896	388517.9	1720962.4	1635	367244.8	1706049.4
158	387202	1716872	897	388518.8	1720965.2	1636	367278	1706031.6
159	387189	1716897.9	898	388519	1720971.3	1637	367336.9	1705971.6
160	387189	1716898	899	388520.7	1720979.3	1638	367361.5	1705956.7
161	387184	1716894	900	388519.8	1720987.3	1639	367391.8	1705944.7
162	387183	1716899	901	388517.9	1720995.3	1640	367421.6	1705951
163	387196.9	1716921.9	902	388514.1	1721003.3	1641	367441	1705961.3
164	387198.2	1716932.7	903	388508.7	1721011.3	1642	367475.3	1705970.4
165	387128	1717009	904	388502.2	1721019.3	1643	367499.4	1705959
166	387124	1717071	905	388498.5	1721027.3	1644	367521.8	1705932.1
167	387118	1717069	906	388495.7	1721051.3	1645	367518.2	1705890.3
168	387090	1717097	907	388496.1	1721055.3	1646	367500.5	1705871.5
169	387086	1717109	908	388497.8	1721059.3	1647	367439.7	1705822.5
170	387036	1717102	909	388501.1	1721062.7	1648	367389.6	1705765.2
171	387035	1717120	910	388505.4	1721064.7	1649	367371.2	1705681.6
172	387000.3	1717124	911	388509.9	1721066.1	1650	367368.9	1705600.3
173	387023.8	1717163.7	912	388515.4	1721066.3	1651	367404.4	1705542
174	387094.3	1717211.9	913	388517.9	1721067.2	1652	367454.7	1705514.5
175	387275	1717163	914	388532	1721083.3	1653	367568	1705534
176	387280.7	1717166.7	915	388536.7	1721087	1654	367618.3	1705531.7
177	387283.2	1717172.4	916	388541.9	1721090.1	1655	367651.5	1705497.4
178	387284.8	1717178.3	917	388549.9	1721093.7	1656	367656.1	1705441.3
179	387285.7	1717186.3	918	388552.8	1721096.2	1657	367613.8	1705363.5
180	387285.3	1717188.5	919	388555	1721099.3	1658	367565.7	1705306.3

181	387284.2	1717194.3	920	388555.4	1721103.3	1659	367566.3	1705259.4
182	387282.7	1717198.2	921	388553.6	1721107.3	1660	367596.6	1705215.4
183	387281.3	1717202.3	922	388546.6	1721115.3	1661	367617.2	1705179.5
184	387281.1	1717206.3	923	388541.2	1721119.9	1662	367613.2	1705141.8
185	387281.8	1717210.3	924	388534.9	1721123.3	1663	367634.4	1705123.5
186	387287.7	1717226.3	925	388513.7	1721126.1	1664	367653.27	1705119.5
187	387290.4	1717234.3	926	388509.9	1721127.2	1665	367669.02	1705138.6
188	387293.2	1717242.3	927	388506.4	1721131.3	1666	367676.7	1705156.7
189	387294.9	1717246.2	928	388501.9	1721139	1667	367680.8	1705190.6
190	387295.8	1717250.3	929	388501.9	1721140.8	1668	367679	1705229.9
191	387293.2	1717258.3	930	388504.1	1721142.3	1669	367705.3	1705233.9
192	387292.2	1717266.3	931	388517.4	1721147.3	1670	367721.9	1705227.7
193	387293.3	1717270.8	932	388525.9	1721152	1671	367740.9	1705213.5
194	387296.5	1717274.3	933	388533.9	1721157.7	1672	367751	1705203.6
195	387300.5	1717275.5	934	388541.9	1721161.4	1673	367765	1705186.4
196	387304.7	1717275.9	935	388557.9	1721167.3	1674	367768	1705172.2
197	387312.7	1717277	936	388578.1	1721170.6	1675	367741	1705100.1
198	387320.7	1717280	937	388581.9	1721172.1	1676	367735.7	1705043.4
199	387328.7	1717288.8	938	388584.7	1721175.3	1677	367729.4	1705002.6
200	387336.7	1717295.9	939	388589.9	1721186.9	1678	367734.5	1704972
201	387344.7	1717302.3	940	388590.1	1721191.1	1679	367778.5	1704954.8
202	387347.7	1717308	941	388588.8	1721195.3	1680	367811.6	1704943.7
203	387350.1	1717314.3	942	388571.1	1721227.3	1681	367824.1	1704929.8
204	387354.6	1717319.3	943	388570.8	1721231.4	1682	367822.5	1704896.2
205	387360.7	1717322	944	388572.9	1721235.3	1683	367819.1	1704879
206	387364.7	1717322	945	388589.9	1721248.8	1684	367848.3	1704868.1
207	387368.7	1717320.7	946	388592.1	1721253.7	1685	367903.5	1704893.3
208	387376.7	1717315.8	947	388592.2	1721259.3	1686	367933.2	1704932.2
209	387380.6	1717312.6	948	388589	1721275.3	1687	367956.4	1704920.5
210	387384.7	1717309.8	949	388583.7	1721283.3	1688	367994.2	1704908.5
211	387388.6	1717309.7	950	388600.8	1721370.3	1689	368004.7	1704880.4
212	387392.7	1717311.1	951	388636.2	1721421.6	1690	368024.8	1704838.1
213	387400.7	1717314.7	952	388661	1721479	1691	368043.1	1704796.9
214	387408.7	1717320	953	388656	1721592	1692	368028.2	1704731.7
215	387416.7	1717327.9	954	388655	1721629	1693	367948.7	1704699.7
216	387424.7	1717338.1	955	388659	1721663	1694	367949.3	1704653.9
217	387448.7	1717359.5	956	388653	1721717	1695	367988.2	1704609.3
218	387452.8	1717362.3	957	388647	1721756	1696	368052.2	1704574.4
219	387456.7	1717369.9	958	388596	1721760	1697	368124.9	1704586.4
220	387462.2	1717378.3	959	388623	1721946	1698	368176.3	1704576.1
221	387468.7	1717394.3	960	388631	1722209	1699	368243.2	1704560.5
222	387474.1	1717402.3	961	388688	1722409	1700	368322.8	1704585.8
223	387477.8	1717410.3	962	388680	1722611	1701	368390.9	1704601.3
224	387482.6	1717415.1	963	388892	1722549	1702	368451.5	1704585.3
225	387488.7	1717418.1	964	389003	1722861	1703	368479.8	1704559
226	387496.7	1717420.3	965	389138	1722832	1704	368505.2	1704493.6
227	387499	1717423	966	389202	1722600	1705	368523.6	1704472.7
228	387499.5	1717426.3	967	389263	1722683	1706	368562	1704457.8
229	387505	1717443.5	968	389205	1722902	1707	368590.6	1704471.4
230	387518.8	1717455.5	969	389330	1723089	1708	368616	1704516.8
231	387524.5	1717464.7	970	389450	1723169	1709	368641.7	1704526
232	387530.9	1717500.1	971	389529	1723264	1710	368688.8	1704490.3
233	387541.7	1717490.3	972	389524	1723385	1711	368778.1	1704478.2
234	387545.3	1717482.3	973	389547	1723418	1712	368843.8	1704433.5
235	387550.5	1717465.2	974	389492	1723422	1713	368908.4	1704412.5
236	387554.2	1717461.4	975	389371	1723361	1714	368956.3	1704406.6
237	387554.5	1717458.3	976	389268	1723412	1715	369019.8	1704422.2
238	387555.7	1717453.9	977	389279	1723465	1716	369044.7	1704434.5
239	387558.3	1717450.3	978	389276	1723487	1717	369119.5	1704451.9
240	387563.3	1717447.4	979	389253	1723490	1718	369170	1704488
241	387576.7	1717443.4	980	389221	1723499	1719	369195.3	1704488.5

242	387584.7	1717440.7	981	389149	1723530	1720	369244.9	1704455.8
243	387600.7	1717440.4	982	389148	1723525	1721	369265.4	1704437.8
244	387616.7	1717439.9	983	389109	1723554	1722	369285.6	1704415.4
245	387624.7	1717440.9	984	389099	1723568	1723	369323.2	1704417.4
246	387632.7	1717443.3	985	389090	1723575	1724	369335.9	1704416.9
247	387640.7	1717447.8	986	389077	1723591	1725	369363.7	1704418.6
248	387656.7	1717448.9	987	389073	1723590	1726	369386.7	1704420.8
249	387660.7	1717448.1	988	389069	1723600	1727	369403.6	1704424.9
250	387664.7	1717447.8	989	389077	1723610	1728	369419.7	1704421
251	387668.1	1717450.3	990	389074	1723613	1729	369455.1	1704409.8
252	387672.7	1717452.6	991	389073	1723617	1730	369491.7	1704397.3
253	387673.1	1717453.1	992	389074	1723623	1731	369509.8	1704393.9
254	387669.7	1717463.6	993	389071	1723623	1732	369531.8	1704362.6
255	387663.5	1717479.7	994	389069	1723655	1733	369545.5	1704340.7
256	387661.2	1717495.9	995	389083	1723660	1734	369547.4	1704292.3
257	387648.8	1717533.6	996	389099	1723660	1735	369545	1704240.7
258	387636.6	1717556.1	997	389117	1723663	1736	369546.5	1704217.5
259	387636.2	1717586.3	998	389136	1723667	1737	369551.4	1704185.5
260	387657.2	1717617.3	999	389150	1723667	1738	369561.1	1704167.9
261	387656.8	1717622.5	1000	389151	1723658	1739	369567	1704163.3
262	387687	1717658.2	1001	389153	1723656	1740	369573.1	1704163.3
263	387726.1	1717716.3	1002	389157	1723649	1741	369580.9	1704173.6
264	387755.5	1717710.5	1003	389169	1723649	1742	369585.6	1704185
265	387807.1	1717730.7	1004	389169	1723644	1743	369591.9	1704194.8
266	387810.7	1717757.9	1005	389168	1723640	1744	369605.6	1704204.3
267	387809.9	1717795.1	1006	389172	1723623	1745	369618	1704210.5
268	387847.5	1717826.7	1007	389177	1723621	1746	369629	1704216.6
269	387863	1717898	1008	389176	1723609	1747	369633.4	1704219
270	387882.4	1717925.4	1009	389162	1723578	1748	369650.5	1704224.9
271	387895.2	1717964.4	1010	389172	1723575	1749	369674.2	1704218.9
272	387917.8	1718004.3	1011	389227	1723573	1750	369684.9	1704215.2
273	387928.1	1718035	1012	389225	1723557	1751	369697.4	1704211.9
274	387943.2	1718052.7	1013	389266	1723559	1752	369708.3	1704209
275	387940.1	1718054.2	1014	389265	1723575	1753	369715.8	1704200.2
276	387936.7	1718054.8	1015	389283	1723578	1754	369727.1	1704192.6
277	387928.7	1718055	1016	389282	1723611	1755	369743.4	1704182.5
278	387920.7	1718054.5	1017	389272	1723641	1756	369750.2	1704174.4
279	387916.6	1718054.9	1018	389285	1723645	1757	369761.3	1704160.6
280	387912.7	1718056.3	1019	389297	1723652	1758	369775.1	1704141.2
281	387908	1718060.6	1020	389315	1723665	1759	369780.7	1704119.9
282	387905.6	1718066.3	1021	389331	1723675	1760	369789.5	1704097.7
283	387903.9	1718074.3	1022	389353	1723685	1761	369799.3	1704088.2
284	387904.2	1718082.3	1023	389331	1723756	1762	369814.9	1704079.2
285	387906.9	1718090.3	1024	389329	1723767	1763	369832.3	1704070.4
286	387909.2	1718098.3	1025	389337	1723768	1764	369841.3	1704068.6
287	387909.6	1718102.2	1026	389334	1723795	1765	369856.2	1704073.8
288	387909.2	1718106.3	1027	389355	1723811	1766	369872.3	1704088.2
289	387907.2	1718114.3	1028	389358	1723798	1767	369882.1	1704091.9
290	387904.5	1718122.3	1029	389386	1723803	1768	369892.6	1704092.3
291	387901.8	1718130.3	1030	389419	1723726	1769	369926.1	1704088.2
292	387900.6	1718138.3	1031	389420	1723720	1770	369953.4	1704082.3
293	387899.8	1718162.3	1032	389426	1723722	1771	369977.1	1704081.4
294	387900.8	1718170.3	1033	389477	1723727	1772	370002.5	1704079.9
295	387903.7	1718178.3	1034	389479	1723713	1773	370011.3	1704071.8
296	387904.6	1718182.3	1035	389495	1723713	1774	370013.8	1704058.4
297	387904.7	1718186.3	1036	389495	1723714	1775	370021.6	1704032.7
298	387903	1718189.5	1037	389497	1723714	1776	370040.2	1704004.4
299	387900	1718192	1038	389497	1723724	1777	370063.1	1703968.7
300	387896.7	1718194	1039	389500	1723731	1778	370088	1703948.2
301	387892.4	1718196.8	1040	389512	1723729	1779	370188	1703889
302	387888.7	1718200.5	1041	389513	1723747	1780	370365.1	1703834.9

303	387887.6	1718202.3	1042	389516	1723750	1781	370405.6	1703826.3
304	387888.4	1718206.2	1043	389496	1723798	1782	370454	1703807.8
305	387889.8	1718210.3	1044	389476	1723788	1783	370463	1703804.1
306	387891.9	1718214.3	1045	389457	1723853	1784	370496.5	1703792.6
307	387896.8	1718222.1	1046	389456	1723861	1785	370538.8	1703765.2
308	387898.8	1718226.3	1047	389456	1723873	1786	370574.9	1703725.7
309	387899.3	1718230.2	1048	389455	1723907	1787	370588.6	1703706.6
310	387899.3	1718234.3	1049	389458	1723927	1788	370595.9	1703683.2
311	387899.2	1718238.4	1050	389393	1723949	1789	370604.2	1703658.2
312	387898.3	1718242.3	1051	389364	1723955	1790	370618.2	1703628
313	387895.8	1718245	1052	389326	1723961	1791	370656.8	1703617.3
314	387892.7	1718247.5	1053	389322	1724044	1792	370743.5	1703686.1
315	387890.5	1718250.3	1054	389290	1724044	1793	370793.8	1703705.2
316	387890.1	1718254.1	1055	389215	1724019	1794	370822.6	1703701.7
317	387892.4	1718274.3	1056	389206	1724018	1795	370857.3	1703689.5
318	387891.6	1718290.3	1057	389172	1724036	1796	370872.9	1703648
319	387890.3	1718298.3	1058	389106	1724068	1797	370880.8	1703604
320	387887.6	1718306.3	1059	389011	1724096	1798	370893.9	1703566.9
321	387881.2	1718322.3	1060	389036	1724103	1799	370908.6	1703541.5
322	387876.7	1718330.3	1061	389035	1724115	1800	370952.1	1703532.7
323	387868.8	1718338.3	1062	389029	1724120	1801	370958.9	1703529.8
324	387851.9	1718354.3	1063	389024	1724121	1802	370990.2	1703530.2
325	387845.5	1718362.3	1064	388993	1724148	1803	371016.1	1703538.1
326	387843.3	1718364.5	1065	388988	1724157	1804	371047.8	1703542.5
327	387840.7	1718366.2	1066	388989	1724177	1805	371099.1	1703561
328	387836.7	1718367.1	1067	389000	1724194	1806	371124.6	1703572.9
329	387832.7	1718367.7	1068	389018	1724209	1807	371329	1703504
330	387825	1718370.3	1069	389025	1724210	1808	371352	1703613
331	387817.2	1718386.3	1070	389036	1724209	1809	371371	1703595
332	387814.1	1718398.6	1071	389050	1724209	1810	371396	1703587
333	387812.2	1718402.3	1072	389121	1724152	1811	371431	1703588
334	387810.6	1718403.2	1073	389129	1724148	1812	371483	1703571
335	387808.7	1718403.9	1074	389164	1724162	1813	371521	1703565
336	387804.7	1718404.7	1075	389256	1724081	1814	371564	1703566
337	387800.7	1718405.8	1076	389288	1724063	1815	371598	1703553.8
338	387798.1	1718407.1	1077	389302	1724064	1816	371606	1703538
339	387795.8	1718408.8	1078	389310	1724067	1817	371650	1703547
340	387794.9	1718410.3	1079	389315	1724068	1818	371716	1703514
341	387796.1	1718411.1	1080	389320	1724065	1819	371701	1703504
342	387800.7	1718412.8	1081	389326	1724065	1820	371715	1703486
343	387808.7	1718417.5	1082	389333	1724068	1821	371725	1703464
344	387812.5	1718418.8	1083	389503	1724031	1822	371737	1703468
345	387816.7	1718419.1	1084	389516	1724031	1823	371772	1703413
346	387824.7	1718418.5	1085	389532	1724019	1824	371797	1703423
347	387828.8	1718418.8	1086	389535	1724021	1825	371811	1703421
348	387832.7	1718420	1087	389544	1724021	1826	371830	1703415
349	387836.1	1718423	1088	389552	1724017	1827	371846	1703407
350	387839.6	1718426.3	1089	389562	1724010	1828	371860	1703392
351	387840.9	1718426.5	1090	389567	1724010	1829	371894	1703387
352	387842.1	1718426.3	1091	389578	1724005	1830	371928	1703358
353	387856.7	1718422.9	1092	389580	1724003	1831	371928	1703346
354	387864.7	1718421.7	1093	389622	1723965	1832	371993	1703352
355	387867.6	1718420.2	1094	389639	1723983	1833	372014	1703333
356	387870.5	1718418.3	1095	389638	1723988	1834	372032	1703268
357	387871.6	1718417.8	1096	389639	1723995	1835	372077	1703232
358	387872.7	1718417.9	1097	389649	1724042	1836	372103	1703177
359	387874.4	1718420.2	1098	389660	1724068	1837	372214.7	1702990.5
360	387874.7	1718423.3	1099	389734	1724051	1838	372999.8	1703866.6
361	387873.7	1718426.3	1100	389708	1724137	1839	373064.6	1703915
362	387870.2	1718430.2	1101	389657	1724139	1840	373189	1703851.5
363	387867.3	1718434.3	1102	389660	1724234	1841	373232.3	1703960.2

364	387866.8	1718438.1	1103	389661	1724236	1842	373331.3	1704203.2
365	387867.1	1718442.3	1104	389797	1724223	1843	373385.2	1704180.5
366	387868.2	1718450.3	1105	389830	1724338	1844	373381	1704212
367	387870.5	1718458.3	1106	389867.3	1724386.8	1845	373368	1704259
368	387874.3	1718466.3	1107	389876	1724574	1846	373355	1704267
369	387877.4	1718474.3	1108	389851	1724619	1847	373328	1704307
370	387880.8	1718478.8	1109	389867.9	1724651.1	1848	373318	1704345
371	387885.4	1718482.1	1110	389768	1724784	1849	373284	1704379
372	387888.3	1718483.2	1111	389704	1724752	1850	373145	1704436
373	387890.5	1718482.3	1112	389681	1724812	1851	373235	1704681
374	387890.9	1718478.3	1113	389692	1724889	1852	373387	1704754
375	387890.6	1718470.2	1114	389734	1724882	1853	373327	1704790
376	387891.1	1718466.3	1115	389814	1724986	1854	373416	1704827
377	387893.4	1718462.3	1116	389839	1725042	1855	373719	1704836
378	387896.7	1718458.8	1117	389724	1725141	1856	373842	1704907
379	387900.6	1718455.8	1118	389740	1725165	1857	373927	1704944
380	387904.7	1718453.2	1119	389730	1725222	1858	373947	1704983
381	387912.7	1718448.7	1120	389638	1725343	1859	373937	1705028
382	387916.6	1718447.4	1121	389745	1725320	1860	373903	1705022
383	387920.7	1718447.6	1122	389820	1725252	1861	373884	1705032
384	387928.7	1718450.2	1123	389864	1725194	1862	373949	1705062
385	387936.7	1718452.4	1124	389880	1725208	1863	373947	1705092
386	387944.7	1718453.2	1125	389905	1725185	1864	373929	1705130
387	387952.7	1718453.1	1126	389922	1725192	1865	373853	1705197
388	387960.7	1718450.7	1127	389937	1725225	1866	373784	1705241
389	387994	1718434.4	1128	389965	1725242	1867	373837	1705270
390	387999.2	1718419.4	1129	390017	1725244	1868	373893	1705388
391	387999.2	1718416	1130	390041	1725287.8	1869	373803	1705434
392	388000.7	1718414	1131	390129	1725292	1870	373823	1705509
393	388008.7	1718412.2	1132	390193.7	1725312.2	1871	373753	1705622
394	388016.7	1718411.1	1133	390130	1725188	1872	373695	1705663.9
395	388020.8	1718409.9	1134	390129.3	1725119.8	1873	373782	1705739
396	388024.7	1718407.6	1135	390118	1725103	1874	373805	1705719
397	388026.7	1718405.1	1136	390106.4	1725046.9	1875	373927	1705693
398	388027.9	1718402.3	1137	390101.5	1724972.9	1876	373938	1705640
399	388031.9	1718378.3	1138	390123	1724878	1877	373969.9	1705642.5
400	388033	1718370.3	1139	390149.1	1724864.7	1878	374050	1705718
401	388034.4	1718366	1140	390432.6	1724865	1879	374102	1705767
402	388037.1	1718362.3	1141	390448.9	1724844.4	1880	374173.8	1705920.9
403	388042.4	1718358.3	1142	390426.7	1724807.6	1881	374217	1705911.9
404	388047.1	1718354.3	1143	390494.9	1724731	1882	374460.2	1705750
405	388048.7	1718350.4	1144	390574.3	1724715	1883	374657.2	1705701.2
406	388049.8	1718346.3	1145	390554.9	1724425.7	1884	374747.1	1705711.1
407	388051.9	1718342.1	1146	390716.4	1724445.5	1885	374777.8	1705806.9
408	388054.8	1718338.3	1147	390769.9	1724389.1	1886	374754.7	1705879.6
409	388056.7	1718337	1148	390726.6	1724309.7	1887	374929.2	1705921.5
410	388064.7	1718339.7	1149	390740.7	1724290.5	1888	375251	1706002
411	388072.7	1718341.4	1150	390874.6	1724301.5	1889	375380	1706641
412	388076.7	1718341.5	1151	390939.3	1724213.8	1890	375380	1708073.8
413	388080.7	1718340.3	1152	390985	1724100.1	1891	375649.5	1706727.9
414	388088.7	1718335.9	1153	390898.5	1723986.1	1892	375977	1706335
415	388092.6	1718334.7	1154	390845.9	1723808.6	1893	377282.9	1705710.9
416	388096.7	1718335.3	1155	390934.8	1723797.4	1894	377332.4	1705869.6
417	388108.8	1718341	1156	390997.6	1723801.6	1895	377413	1705915
418	388112.7	1718343.2	1157	391055.1	1723831	1896	377437	1705950
419	388116.8	1718348.3	1158	391097.6	1723880.6	1897	377482	1705965
420	388120.1	1718354.3	1159	391122.9	1723972.7	1898	377518	1706006
421	388123	1718362.3	1160	391117.6	1724017.1	1899	377545	1706011.9
422	388123.4	1718366.3	1161	391138.1	1724049.8	1900	377543	1706034
423	388122.3	1718370.3	1162	391288.6	1724122.3	1901	377453	1706223.7
424	388116.3	1718378.3	1163	391280.7	1724091	1902	377518	1706286

425	388110.6	1718381.8	1164	391283.1	1724035.7	1903	377527	1706353
426	388104.7	1718385	1165	391274.9	1723980.4	1904	377587	1706367
427	388096.7	1718393	1166	391281.9	1723939.9	1905	377599.8	1706354.1
428	388088.7	1718399.5	1167	391318.6	1723891.5	1906	377593	1706294
429	388080.7	1718408.1	1168	391342.4	1723876.3	1907	377603.2	1706278.5
430	388076.6	1718414.7	1169	391366.3	1723819.2	1908	377559	1706204
431	388076.1	1718418.3	1170	391593.5	1723715.8	1909	377547	1706152
432	388079	1718426.3	1171	391589.3	1723708.3	1910	377587	1706011
433	388080.8	1718434.3	1172	391588.3	1723681.8	1911	377597.6	1705895
434	388081.2	1718446.3	1173	391590.6	1723627.9	1912	377574	1705848
435	388080.4	1718454.5	1174	391606.5	1723581.3	1913	377436	1705773
436	388078.7	1718458.3	1175	391598.5	1723539.5	1914	377364	1705619
437	388072.7	1718462.6	1176	391632.7	1723528.7	1915	377608	1705485
438	388068.9	1718466.8	1177	391732.3	1723476.5	1916	377600	1704931
439	388064.7	1718470.3	1178	391745.2	1723431.5	1917	377855	1704678
440	388056.7	1718473.8	1179	391773.6	1723426.7	1918	378048	1704621
441	388051.2	1718478.9	1180	391811.5	1723446.4	1919	377853	1704240
442	388050	1718482.3	1181	391850.6	1723491.5	1920	377986.2	1704212.6
443	388050.7	1718490.3	1182	391909.7	1723665.8	1921	378042.4	1704232.3
444	388050.6	1718506.3	1183	391805.7	1723714.4	1922	378074	1704264
445	388051.4	1718520	1184	391861	1723783.5	1923	378269.1	1704321
446	388052.4	1718523.3	1185	391875.9	1723808.1	1924	378419	1704300
447	388056.8	1718531.3	1186	391885.3	1723853.2	1925	378516	1704367
448	388060.5	1718535.4	1187	391937	1723881.8	1926	378507	1704394
449	388074.5	1718547.3	1188	391960.9	1723892.6	1927	378526	1704438
450	388075.3	1718550	1189	391974.3	1723892.8	1928	378482	1704481
451	388074.4	1718553.4	1190	391998.4	1723954.7	1929	378506	1704516
452	388072.2	1718555.3	1191	392034.8	1723994.5	1930	378531	1704517
453	388061.9	1718556.4	1192	392113.4	1724056.9	1931	378563.9	1704552.9
454	388053.9	1718556.4	1193	392184.1	1724100.9	1932	378578.1	1704550.3
455	388045.9	1718558.4	1194	392195.5	1724043	1933	378568.4	1704375.9
456	388037.9	1718562.4	1195	392223	1724052.8	1934	378720.2	1704316
457	388029.9	1718564.3	1196	392222.8	1724086.5	1935	378754.4	1704390.2
458	388021.9	1718564.8	1197	392235.6	1724106.8	1936	378770	1704386
459	388017.8	1718566.5	1198	392252.1	1724107.9	1937	378783	1704363
460	388013.9	1718568.5	1199	392247.6	1724136.5	1938	378795	1704283
461	388009.9	1718569.3	1200	392267.1	1724182.4	1939	378843.2	1704269.5
462	388005.9	1718569.1	1201	392289.2	1724245.6	1940	378882	1704282.1
463	388001.7	1718567.8	1202	392317.3	1724246.7	1941	378903.6	1704278.7
464	387997.9	1718565.4	1203	392396.7	1724178.4	1942	378906	1704238
465	387994.1	1718560.7	1204	392376.8	1724157.3	1943	378973	1704239.7
466	387991.9	1718555.3	1205	392356.7	1724141.2	1944	378981.1	1704281.2
467	387990.8	1718551.2	1206	392387.1	1724122.8	1945	379017.2	1704285.1
468	387989.4	1718547.3	1207	392396.3	1724069.7	1946	379022	1704348
469	387983.2	1718539.3	1208	392407.4	1724045.4	1947	379057	1704376
470	387974.4	1718531.3	1209	392405	1724020.2	1948	379157	1704366.9
471	387965.9	1718525	1210	392456.1	1723966	1949	379158.3	1704314.6
472	387957.9	1718521.4	1211	392434.5	1723948.7	1950	379307	1704271
473	387941.9	1718518.7	1212	392403.3	1723959.5	1951	379354.1	1704393.3
474	387933.9	1718517.2	1213	392413.3	1723978.9	1952	379375.4	1704462
475	387925.9	1718515.2	1214	392357.2	1723987.3	1953	379442.7	1704344.1
476	387917.9	1718514.3	1215	392366.1	1723951.7	1954	379605.5	1704404.6
477	387915.3	1718515.9	1216	392248.5	1723894.9	1955	379625.4	1704434.2
478	387914	1718519.5	1217	392249.9	1723846.3	1956	379649.3	1704449.4
479	387913.5	1718523.3	1218	392186.6	1723851.6	1957	379708.7	1704460.3
480	387913.3	1718535.3	1219	392154	1723864.6	1958	379832.5	1704574.2
481	387913.7	1718539.3	1220	392154.6	1723836	1959	379786	1704712
482	387915.5	1718543.1	1221	392145.4	1723821	1960	379731.7	1704854.5
483	387925.7	1718559.2	1222	392151.5	1723812.3	1961	379772	1704892
484	387927.5	1718563.3	1223	392156.7	1723796.1	1962	379751	1704938
485	387927	1718565.7	1224	392175.8	1723761.2	1963	379737	1704950

486	387918.9	1718579.3	1225	392211.9	1723707.8	1964	379757	1704992
487	387914.8	1718583.6	1226	392309.3	1723741.1	1965	379807	1704995
488	387910.1	1718587.3	1227	392277.8	1723658.3	1966	379824	1705022
489	387906.1	1718589.2	1228	392235.2	1723648.8	1967	379832.6	1705079.6
490	387897.5	1718591.7	1229	392234.5	1723594.1	1968	379823	1705145
491	387893.9	1718593.4	1230	392246.1	1723509.9	1969	379798	1705180
492	387892.2	1718597.9	1231	392235.9	1723363.3	1970	379782	1705185
493	387891.7	1718603.3	1232	392336.2	1723421.6	1971	379774.7	1705209.8
494	387890.6	1718611.3	1233	392399.7	1723376.9	1972	379823.5	1705395.8
495	387890.5	1718619.3	1234	392471.4	1723373	1973	379651	1705555
496	387891.2	1718627.3	1235	392500.6	1723379.2	1974	379610	1705836
497	387891.5	1718635.3	1236	392513.6	1723364.7	1975	379561	1705888
498	387891.2	1718643.3	1237	392548.6	1723267	1976	379548	1705986
499	387893.9	1718649.1	1238	392548.6	1723228.9	1977	379659.3	1706105.4
500	387897.6	1718654.2	1239	392574	1723237.6	1978	379683	1705980
501	387905.9	1718662.8	1240	392592.8	1723210	1979	379668	1705959
502	387909.3	1718667.3	1241	392620.6	1723215.5	1980	379676	1705895
503	387912.6	1718675.3	1242	392649.5	1723209.5	1981	379699	1705867
504	387918.8	1718699.3	1243	392688.9	1723222.9	1982	379752.8	1705862.7
505	387919.9	1718707.3	1244	392691.5	1723205.3	1983	379779	1705726
506	387919.3	1718715.3	1245	392595.8	1723169.7	1984	379779.5	1705606.7
507	387918.1	1718723.3	1246	392567.1	1723164.3	1985	379854.2	1705504.8
508	387919.1	1718739.3	1247	392573.6	1723139.9	1986	379890.7	1705399.6
509	387917.8	1718751.6	1248	392565.1	1723133.3	1987	379868.3	1705277.7
510	387918.5	1718755.3	1249	392565.9	1723112.1	1988	379885	1705207.3
511	387921.7	1718757.1	1250	392592.6	1723118.4	1989	379958.6	1705163.2
512	387925.9	1718758.1	1251	392618.3	1723132.7	1990	379971	1705068
513	387933.9	1718759.2	1252	392668.2	1723150.5	1991	379925	1704929
514	387973.9	1718785.9	1253	392684.1	1723130	1992	379928.5	1704876.8
515	387976.9	1718788.6	1254	392648.6	1723105.6	1993	379903.7	1704859.5
516	387979.2	1718791.9	1255	392638.5	1723075.9	1994	379896.1	1704806.1
517	387979.5	1718795.3	1256	392645	1723065.9	1995	379912.8	1704790.6
518	387976.4	1718800.3	1257	392665.6	1723061.4	1996	379955	1704637
519	388007.4	1718797.1	1258	392670.8	1723036	1997	379969	1704472.7
520	388052.8	1718792.7	1259	392665.8	1723004.4	1998	379995.3	1704475.4
521	388124.2	1718768	1260	392632.3	1722998.4	1999	379988.4	1704560.3
522	388127.1	1718817.9	1261	392582.5	1722980.2	2000	380060.2	1704567.3
523	388125.7	1718829.5	1262	392525.9	1722989.4	2001	380125.4	1704526.5
524	388124.1	1718842	1263	392471.7	1722971.4	2002	380134	1704473.9
525	388120	1718868.5	1264	392445.2	1722976.7	2003	380196.7	1704504.9
526	388119.3	1718873.2	1265	392344.3	1722923.3	2004	380186.4	1704552.7
527	388114.5	1718909.6	1266	392174.7	1722960.2	2005	380239.6	1704557.8
528	388107	1718988.1	1267	392157.4	1722927.9	2006	380246	1704495.9
529	388112.7	1719028.2	1268	392744.5	1722771.5	2007	380291.6	1704495.3
530	388115.5	1719036.6	1269	393466.6	1723171.3	2008	380292	1704530.8
531	388125.8	1719062.9	1270	393486.4	1723257.4	2009	380316.5	1704535.5
532	388136	1719104.2	1271	393566.5	1723262.4	2010	380328.5	1704503
533	388133.9	1719111.9	1272	393582.4	1723365	2011	380377.7	1704517.4
534	388129.8	1719110.8	1273	393669.9	1723373	2012	380395.4	1704535.5
535	388125.9	1719110.3	1274	393798.7	1723353.8	2013	380326.4	1704590.2
536	388121.8	1719111.6	1275	392852	1726640.9	2014	380406.1	1704697.4
537	388117.9	1719113.6	1276	392813.6	1726774.2	2015	380509.5	1704744.2
538	388113.9	1719115.2	1277	391741.8	1726988.9	2016	380606	1704760
539	388109.9	1719115.9	1278	391382.4	1727064.2	2017	380609	1704811
540	388105.8	1719114.9	1279	391379.9	1727064	2018	380724.9	1704854.8
541	388101.9	1719113.2	1280	390682.8	1726980.4	2019	380735	1704830
542	388093.9	1719108.6	1281	388399.5	1726692.9	2020	380684	1704802
543	388092.3	1719105.9	1282	388399.5	1726692.9	2021	380643.9	1704734.8
544	388091.8	1719102.5	1283	387647.5	1726598.2	2022	380601.2	1704710
545	388091	1719099.3	1284	386733.6	1726911.9	2023	380575.4	1704724.2
546	388086	1719091.3	1285	386724.1	1726915.2	2024	380510.4	1704668.6

547	388080	1719083.3	1286	386585.8	1726903.2	2025	380511	1704623
548	388077.1	1719080.8	1287	386534.1	1726898.7	2026	380532	1704594.5
549	388073.4	1719079.4	1288	386386.9	1726885.9	2027	380550.5	1704628.2
550	388069.9	1719080	1289	385310.5	1726792.4	2028	380614.9	1704649.5
551	388069.2	1719080.5	1290	385248	1726787	2029	380662	1704647.1
552	388066.5	1719082.9	1291	384334.2	1726707.6	2030	380700.8	1704622.4
553	388065.2	1719085.1	1292	383860.8	1726666.5	2031	380691.8	1704544.2
554	388064.2	1719087	1293	383086.9	1726599.2	2032	380718	1704519
555	388063.4	1719091.3	1294	382776.4	1726572.3	2033	380740	1704553.6
556	388064.7	1719095.2	1295	382752.2	1726552.8	2034	380763.7	1704570.9
557	388066.2	1719099.3	1296	382222.8	1726127.1	2035	380782.4	1704544.9
558	388066	1719103.2	1297	382220.4	1726125.2	2036	380745.3	1704518.9
559	388065.9	1719107.3	1298	381788.3	1725777.7	2037	380774.1	1704495.7
560	388066.2	1719110.2	1299	381588.3	1725616.8	2038	380801	1704522
561	388067	1719113	1300	381212.5	1725314.7	2039	380845.1	1704462.7
562	388068.8	1719115.3	1301	380994.3	1725139.2	2040	380835.3	1704443.8
563	388073.4	1719117	1302	380737.1	1724932.4	2041	380817	1704451.8
564	388077.9	1719118.2	1303	380452.4	1724703.4	2042	380803	1704422
565	388085.9	1719122.6	1304	380256.7	1724546.1	2043	380808	1704396
566	388089.9	1719124	1305	379904.3	1724262.7	2044	380709	1704265
567	388093.9	1719125.6	1306	379614.1	1724029.3	2045	380813.6	1704177.4
568	388097.1	1719128.2	1307	379440.8	1723889.9	2046	380975.7	1704255.9
569	388100.2	1719131.3	1308	378902.8	1723457.3	2047	380931.3	1704417.6
570	388104.8	1719134.3	1309	378707.4	1723300.2	2048	380937.3	1704434.7
571	388109.9	1719136.6	1310	378264.7	1722944.2	2049	380959.5	1704449.6
572	388117.9	1719143.4	1311	378051.3	1722772.6	2050	381035	1704475
573	388119.3	1719145.3	1312	377668.5	1722464.8	2051	381082	1704502
574	388120	1719147.3	1313	377519.9	1722421.1	2052	381096	1704536
575	388119.3	1719148.4	1314	376998.8	1722267.9	2053	381144	1704569
576	388117.9	1719149.3	1315	376492	1722119	2054	381193.4	1704551.6
577	388113.7	1719149.8	1316	376144.4	1722016.8	2055	381269.8	1704608.3
578	388109.9	1719148.4	1317	375112.5	1721713.5	2056	381294	1704695
579	388101.9	1719143.9	1318	375105.7	1721706.2	2057	381372	1704763
580	388097.9	1719143.9	1319	372961.6	1719434.6	2058	381372	1704878
581	388093.9	1719144.4	1320	372635.6	1719089.2	2059	381393	1704925
582	388089.7	1719144.2	1321	371791.4	1718194.8	2060	381377.7	1704977.8
583	388085.9	1719144.7	1322	371197.7	1717763.5	2061	381388.2	1705009.5
584	388069.9	1719161.1	1323	370928.3	1717567.7	2062	381538.5	1705046.3
585	388063.2	1719171.3	1324	370932.4	1717525.3	2063	381577	1705033
586	388061.2	1719175.2	1325	370936.7	1717394.5	2064	381629	1704970
587	388060.3	1719179.3	1326	370936.7	1717292.8	2065	381642.4	1704996
588	388060.8	1719180.5	1327	370950.9	1717278.7	2066	381636	1705043
589	388061.9	1719181.6	1328	371040.4	1717183.2	2067	381662	1705045
590	388065.9	1719183.5	1329	371070.6	1717146.3	2068	381664.2	1705073.2
591	388069.9	1719185	1330	371104.2	1717105.5	2069	381686.1	1705074.8
592	388072.9	1719187.8	1331	371215.6	1716950.9	2070	381659.4	1705148.2
593	388077.3	1719195.3	1332	371286.1	1716828.7	2071	381717.1	1705216.1
594	388081.1	1719198	1333	371346.4	1716706.5	2072	381799	1705161
595	388085.9	1719198.8	1334	371413.9	1716551.8	2073	381787	1705095
596	388093.9	1719197.6	1335	371430.6	1716507.4	2074	381813.6	1705085.7
597	388101.9	1719197	1336	371468.6	1716382.1	2075	381822.6	1705053.7
598	388109.9	1719197.5	1337	371481.7	1716325.9	2076	381793.6	1705043.2
599	388125.9	1719201.8	1338	371496.1	1716246.9	2077	381863.4	1704898
600	388128.5	1719201.7	1339	371508.2	1716184.9	2078	381952.9	1704830.2
601	388131.2	1719201.1	1340	371518.5	1716121.2	2079	381940.3	1704793.7
602	388133.9	1719201	1341	371523.7	1716067.9	2080	381989.1	1704726.3
603	388141.9	1719203.6	1342	371530.5	1715980.1	2081	381964.1	1704698.1
604	388146.1	1719206.5	1343	371532.3	1715919.8	2082	382083.3	1704596.6
605	388149.9	1719210.4	1344	371536.7	1715843.1	2083	382236	1704601.5
606	388150.2	1719211.9	1345	371536.7	1715804.5	2084	382318.1	1704568.2
607	388149.9	1719213.6	1346	371534.7	1715743.3	2085	382314.7	1704621.8

608	388147.8	1719220.4	1347	371532.4	1715673.7	2086	382347.6	1704621.1
609	388146.5	1719227.3	1348	371519.6	1715543.4	2087	382398.1	1704691.1
610	388147.3	1719231.4	1349	371510.7	1715489.5	2088	382398.3	1704820.6
611	388149.7	1719235.3	1350	371519.6	1715435.5	2089	382438	1704813.3
612	388162.4	1719251.3	1351	371532.4	1715305.3	2090	382465.1	1704863.7
613	388165.9	1719254.5	1352	371536.7	1715174.5	2091	382490	1704840.9
614	388169.7	1719257.4	1353	371536.7	1715102.8	2092	382492	1704793
615	388173.9	1719259.2	1354	371532.4	1714972	2093	382446	1704625
616	388181.9	1719257.9	1355	371519.6	1714841.8	2094	382456.4	1704613.9
617	388189.9	1719257.5	1356	371498.3	1714712.6	2095	382465.9	1704537.9
618	388205.9	1719258.8	1357	371468.6	1714585.2	2096	383148.6	1704570.1
619	388221.9	1719262.1	1358	371446.7	1714513	2097	383283.1	1704584.9
620	388237.9	1719266.7	1359	371442.4	1714383.7	2098	383361.2	1704600.1
621	388258.2	1719275.3	1360	371429.6	1714253.4	2099	383555.3	1704646.2
622	388260.2	1719277.8	1361	371408.3	1714124.3	2100	383619.3	1704653.2
623	388264.2	1719285.8	1362	371378.6	1713996.9	2101	383824	1704635.5
624	388265.5	1719291.3	1363	371340.6	1713871.6	2102	384137.3	1704638.2
625	388265.5	1719299.3	1364	371294.5	1713749.1	2103	384600	1704647.6
626	388265	1719303.4	1365	371240.5	1713629.9	2104	384634.3	1704654.8
627	388263.4	1719307.3	1366	371178.8	1713514.5	2105	384668.9	1704666.3
628	388248.6	1719323.3	1367	371109.7	1713403.4	2106	385145.9	1704918.4
629	388245.7	1719331.3	1368	371033.4	1713297	2107	385189.8	1704936.3
630	388244.2	1719339.3	1369	370950.4	1713195.8	2108	385228	1704945.2
631	388243.5	1719347.3	1370	370860.9	1713100.3	2109	385266.1	1704949
632	388245.3	1719363.3	1371	370845.8	1713085.4	2110	385272	1704976
633	388245.6	1719371.3	1372	370830.9	1713070.3	2111	385494	1705033
634	388251.9	1719379.3	1373	370800.6	1713040.6	2112	385466	1705084.5
635	388255	1719387.3	1374	370770.9	1713010.3	2113	385486.1	1705113.7
636	388264.4	1719427.3	1375	370755.8	1712995.4	2114	385533.8	1705123.8
637	388274	1719451.3	1376	370740.9	1712980.3	2115	385519.1	1705229.8
638	388278.6	1719455.9	1377	370676	1712918.2	2116	385595.2	1705229.6
639	388284.4	1719459.3	1378	370659.7	1712893.4	2117	385677.9	1705177.2
640	388288.4	1719462.8	1379	370583.4	1712787	2118	385725.4	1705098.7
641	388291.6	1719467.3	1380	370500.4	1712685.8	2119	385697	1705086.5
642	388294.1	1719471.1	1381	370410.9	1712590.3	2120	385704	1705033.3
643	388295.9	1719475.3	1382	370395.8	1712575.4	2121	385738	1704990
644	388296.2	1719479.2	1383	370380.9	1712560	2122	385790.9	1704900.7
645	388295	1719483.3	1384	370285.4	1712470.8	2123	385803.4	1704831.1
646	388290.9	1719487.5	1385	370184.2	1712387.8	2124	386411.8	1704858.4
647	388277.9	1719497.3	1386	370077.9	1712311.6	2125	386489.5	1704878.9
648	388274.8	1719498.4	1387	369966.7	1712242.4	2126	386557.2	1704919.9
649	388271.5	1719499.3	1388	369851.3	1712180.8	2127	386625.3	1704999
650	388253.9	1719502.4	1389	369732.1	1712126.7	2128	386764.6	1705209.9
651	388229.9	1719509.5	1390	369609.6	1712080.6	2129	386780.9	1705242.6
652	388213.9	1719511.7	1391	369484.4	1712042.6	2130	386818.8	170539
653	388189.9	1719523.9	1392	369356.9	1712012.9	2131	386829.7	1705419.9
654	388181.9	1719529.2	1393	369227.8	1711991.6	2132	386843.4	1705447.8
655	388173.9	1719536.2	1394	369097.5	1711978.8	2133	386864.9	1705480
656	388168.5	1719539.3	1395	368966.7	1711974.5	2134	386929.5	1705541.8
657	388165.9	1719545.4	1396	368827.2	1711974.5	2135	387072.2	1705654.2
658	388165.5	1719547.9	1397	368767.8	1711976.4	2136	387120.3	1705689.8
659	388166.4	1719553.4	1398	368666.9	1711952.9	2137	387154	1705707.9
660	388165.3	1719555.3	1399	368537.8	1711931.6	2138	387185.1	1705720.3
661	388157.9	1719557.8	1400	368495.8	1711927.5	2139	387218.5	1705729.6
662	388149.9	1719561.4	1401	368472.1	1711916.7	2140	387262.6	1705735
663	388145.8	1719562	1402	368349.6	1711870.6	2141	387301.7	1705735.1
664	388141.9	1719563.2	1403	368224.4	1711832.6	2142	387415.8	1705716.9
665	388141.3	1719564.9	1404	368096.9	1711802.9	2143	387475.5	1705694.6
666	388143	1719566.9	1405	367967.8	1711781.6	2144	387514	1705670.8
667	388145.7	1719569.1	1406	367837.5	1711768.8	2145	387550.3	1705640.1
668	388147.7	1719571.3	1407	367706.7	1711764.5	2146	387585.6	1705600.8

669	388148.7	1719573.5	1408	367656.1	1711764.5	2147	387694	1705463.6
670	388149.9	1719575.5	1409	367525.3	1711768.8	2148	387732.6	1705424.6
671	388153.5	1719577.6	1410	367395.1	1711781.6	2149	387793.2	1705383.5
672	388173.9	1719580.8	1411	367265.9	1711802.9	2150	387854.4	1705351.5
673	388189.9	1719584.8	1412	367154.4	1711828.9	2151	387881.8	1705346.5
674	388197.9	1719587.9	1413	367025.7	1711841.6	2152	387912	1705344
675	388201.9	1719589.2	1414	366896.5	1711862.9	2153	387936	1705344.4
676	388205.9	1719589.7	1415	366863.2	1711870.7	2154	387959.7	1705349.2
677	388208	1719588.7	1416	366864.8	1711852.2	2155	388021.5	1705375
678	388212	1719585.6	1417	366870.3	1711829.3	2156	388251.5	1705493.2
679	388213.9	1719584.7	1418	366878.3	1711816.1	2157	388323.6	1705535.2
680	388216	1719587.3	1419	366901.9	1711806.4	2158	388358	1705566
681	388220	1719591.1	1420	366953.8	1711742.3	2159	388379.3	1705590.1
682	388223.7	1719595.3	1421	366968.6	1711710.2	2160	388397.6	1705616.5
683	388229.7	1719603.3	1422	366962.3	1711688.9	2161	388414.9	1705648.7
684	388235.1	1719611.3	1423	366948.6	1711679.4	2162	388461.8	1705748
685	388239.3	1719615.5	1424	366935	1711669.9	2163	388602	1706014
686	388269.9	1719637.8	1425	366867	1711679	2164	388623.4	1706040.2
687	388277.9	1719640.8	1426	366856	1711673.1	2165	388645.3	1706064.8
688	388285.9	1719642.8	1427	366839	1711664.6	2166	388666.9	1706086.3
689	388288.4	1719644.7	1428	366831.4	1711652	2167	388694.1	1706105.1
690	388290	1719647.8	1429	366823.7	1711639.4	2168	388728.7	1706121.7
691	388291.1	1719651.3	1430	366831	1711615.4	2169	388758.2	1706132
692	388292.5	1719659.3	1431	366842	1711609.7	2170	388789.7	1706138.8
693	388292.2	1719667.3	1432	366915.5	1711571.9	2171	388824.3	1706141.1
694	388288.8	1719683.3	1433	366934.3	1711551.9	2172	388857.6	1706137.3
695	388287.2	1719691.3	1434	366952	1711541.9	2173	388885.1	1706129.3
696	388285.2	1719695.5	1435	366981.1	1711470.6	2174	388911	1706119
697	388275.7	1719707.3	1436	366972.8	1711430.7	2175	388959.8	1706097.1
698	388269.1	1719711.6	1437	366954.6	1711422.8	2176	388984.3	1706089.4
699	388261.9	1719714.7	1438	366891.6	1711435.5	2177	389044	1706074.9
700	388259	1719715.3	1439	366856.8	1711432.6	2178	389069	1706064.4
701	388256.1	1719718.3	1440	366845.4	1711418.3	2179	389089.3	1706051.7
702	388253.9	1719722	1441	366843.6	1711406.7	2180	389106.1	1706036.9
703	388253.7	1719724.6	1442	366852	1711399.7	2181	389121.6	1706020.3
704	388255.7	1719727	1443	366901.2	1711358.5	2182	389133.3	1706003.3
705	388261.5	1719731.3	1444	366911.4	1711331	2183	389211.3	1705852.3
706	388269.9	1719738.6	1445	366930.9	1711311	2184	389238.4	1705816.7
707	388270.3	1719740.6	1446	366950.3	1711291	2185	389245.3	1705809.6
708	388269.3	1719745.8	1447	366956.3	1711256.9	2186	389252	1705855
709	388269.9	1719748.4	1448	366938.9	1711243	2187	389223	1706138
710	388273.1	1719752.2	1449	366877.4	1711193.8	2188	389249.5	1706198.4
711	388276.8	1719755.3	1450	366815.9	1711144.6	2189	389302	1706245
712	388280.2	1719758.9	1451	366783.6	1711115.3	2190	389338	1706239
713	388285.9	1719769.2	1452	366756.1	1711096.6	2191	389379	1706253
714	388301.9	1719783.4	1453	366746.4	1711092.5	2192	389388.9	1706236.5
715	388305.8	1719788.9	1454	366738.3	1711089.1	2193	389357.5	1706172.8
716	388308.2	1719795.3	1455	366729.7	1711082.8	2194	389366.8	1706153.3
717	388309.5	1719803.3	1456	366724.4	1711075.6	2195	389378	1706105
718	388310.4	1719819.3	1457	366722.5	1711066.5	2196	389419	1706059
719	388309.9	1719827.3	1458	366730	1711052.5	2197	389462	1706018
720	388308.7	1719835.3	1459	366741.4	1711036.7	2198	389463	1706087.3
721	388309.2	1719839.4	1460	366748.8	1711013.3	2199	389479	1706093.5
722	388310.7	1719843.3	1461	366748.8	1710991.6	2200	389484	1706128
723	388313.9	1719846.8	1462	366748.8	1710977.8	2201	389523	1706130
724	388325.9	1719857.3	1463	366772.9	1710963.5	2202	389538.3	1706143.9
725	388327.2	1719860.3	1464	366790.6	1710958.4	2203	389565	1706125
726	388327.3	1719863.8	1465	366816.9	1710968.7	2204	389591	1706202.3
727	388324.2	1719883.3	1466	366831.8	1710979.5	2205	389612.7	1706203.4
728	388320.8	1719915.3	1467	366883.3	1710988.1	2206	389605.5	1706123
729	388319.6	1719923.3	1468	366911.6	1710982.8	2207	389675.8	1706037.7

730	388320.3	1719927.4	1469	366929	1710987.6	2208	389709	1706057
731	388333.8	1719947.3	1470	366942.8	1710937.2	2209	389795	1706017
732	388336.8	1719955.3	1471	366932.6	1710895.5	2210	389818.4	1706039
733	388336.8	1719963.3	1472	366905	1710854.3	2211	389846	1706049
734	388336.2	1719967.7	1473	366803.2	1710803.9	2212	389857	1706106
735	388335.8	1719975.3	1474	366756	1710759.6	2213	389898.4	1706124.1
736	388336	1719979.3	1475	366749.7	1710747.6	2214	389938	1706070
737	388335.2	1719983.7	1476	366744.8	1710728.1	2215	389944.2	1706272.9
738	388332.5	1719987.3	1477	366745	1710706.4	2216	390056	1706198.3
739	388325.9	1719989.3	1478	366756.3	1710692.7			

ARTÍCULO 5.- La descripción de la poligonal corresponde a:

El Punto No. 1 se localiza a 215 metros al norte del Tanque de Aguas de San Pedro, en el Barrio Chamelecón; de este punto, se continúa al norte hasta conectar con el Punto No. 2 hasta el Punto No.10, siendo este último un vértice en la esquina suroeste que divide los lotes de Transportes Ali's y Multiservicios San Miguel, al oeste del Boulevard del Sur; siguiendo el trayecto en rumbo noroeste conectando con el Punto No. 18, ubicado en el margen derecho de la calle que conecta la Colonia La Puerta con la comunidad de La Cumbre; de este punto siguiendo hacia el noroeste conectando con el Punto No. 31, situado en el margen derecho de la carretera de la Colonia Modesto Rodas que conduce a San Antonio del Perú o El Carmen; de este punto siguiendo al noroeste hasta conectar con el Punto No. 46, donde se ubica el monumento de la Cota 200, 415 metros al norte del Parque Naciones Unidas; de este punto, rodeando la Colonia Figueroa, hasta conectar con el Punto No. 69, en la esquina noreste del Parque Infantil Presentación Centeno; en dirección noroeste hasta llegar al Punto No. 81, ubicado en la entrada al rótulo de la Coca Cola, donde interceptan la 2ª y 36ª Calle; posteriormente, avanzando en dirección noroeste hasta llegar al Punto No. 100 localizado en el monumento de la Cota 200, en el margen izquierdo de la 35ª Calle, antes de llegar a la 34ª Avenida; de este último punto se sigue rumbo noreste hasta conectar con

el Punto No. 105 en el margen izquierdo de la 33ª Avenida noroeste, luego hacia el norte en la misma avenida hasta llegar al Punto No. 122; luego se dirige hacia el norte para unir con el Punto No. 173 ubicado en el margen derecho del Río Bermejo/Santa Ana; cruzando el río, se ubica el Punto No. 174, luego en rumbo sureste hasta conectar con el Punto No. 175, situado a 45 metros al sureste de la Iglesia Virgen de la Peña, en la Colonia Santa Ana; siguiendo el límite en sentido noreste el punto anterior enlaza con el Punto No. 532, ubicado aproximadamente a 645 metros al norte de los Condominios Mont Marand; siguiendo al norte hasta llegar al Punto No. 950, localizado en el margen izquierdo del Río Armenta, aproximadamente 486 metros al oeste de la Posta Policial de Armenta; continuando hacia el norte hasta llegar al Punto No. 973, ubicado en el margen derecho del Río Zapotal al finalizar el río se llega al Punto No. 974, siguiendo el margen izquierdo del río; el límite continúa hasta llegar al Punto No. 1098, 58 metros al norte del Instituto Gubernamental El Zapotal; continuando al sureste y luego al norte hasta conectar con el Punto No. 1129, localizado 18 metros al este de la carretera que de la Aldea El Zapotal se dirige a El Portillo; este punto se conecta hasta llegar al Punto No. 1137, ubicado 32 metros al este de la Iglesia Evangélica Las Delicias local No. 2; continuando hacia el sureste hasta llegar al Punto No. 1179, localizado a aproximadamente 380 metros al noroeste de la

Escuela Modesto Rodas Alvarado en la Colonia El Retiro; continuando hacia el noreste en la Colonia El Retiro, hasta llegar al Punto No. 1205, localizado en el margen izquierdo de la calle que de la Colonia El Retiro conduce a la Aldea Altos de Sula; siguiendo hacia el sur, el límite sigue hasta llegar al Punto No. 1267, este último ubicado en el margen derecho de la calle que de la Carretera a El Zapotal conduce hacia El Retiro; de este último hasta conectar con el Punto No. 1274, localizado aproximadamente 72 metros al oeste del margen izquierdo de la carretera que de la Colonia Fesitranh conduce a la Aldea Altos de Sula, a la altura de la Aldea conocida como Los Pinos II Etapa; siguiendo el límite municipal que consta en la base de datos del Sistema Nacional de Información Territorial (SINIT) colindando entre el límite del municipio de San Pedro Sula y el municipio de Choloma conectando el punto anterior con el Punto No. 1284, ubicado en la cima del Cerro El Mogotón, colindando con el Parque Nacional Omoa; el límite continúa colindando con el Parque Nacional Omoa, pasando por los puntos más altos de los cerros Quiebra Botija, Guanales y Quemado, hasta llegar al Punto No. 1318, en el punto más alto del Cerro El Remolino, donde colinda con el Parque Nacional Cusuco, aproximadamente a 465 metros al noroeste de la Iglesia Católica El Remolino No. 2; siguiendo el límite del Parque Nacional Cusuco, cruzando el Río Frío hacia el suroeste, hasta conectar con los Punto No. 1415, en el margen izquierdo del Río Naco, en la parte baja entre la Montaña La Fortuna, Montaña Cabeceras de Naco y Cerro Peña Blanca; partiendo de este último punto, Río abajo, siguiendo el margen izquierdo del Río Naco, hasta llegar al Punto No. 1807, ubicado en el margen izquierdo del Río Naco en la Colonia Miguel Paz Barahona (Santa Lucía), conectando con el Punto No. 1808 en el margen derecho de la calle que de Naco, Cortés conduce hacia el Balneario El Salto; el límite continúa por la Colonia Miguel Paz Barahona hasta llegar

al Punto No. 1837; de este último punto, siguiendo hacia el noreste hasta llegar al Punto No. 1838, ubicado al norte de la zona militar del Tercer Batallón de Infantería de Naco; el límite continúa hasta llegar a la Quebrada San Bartolo, en Punto No. 1843; del punto anterior siguiendo quebrada arriba, el límite continúa por el margen izquierdo de la Quebrada San Bartolo hasta llegar al Punto No. 1846; que siguiendo al noreste conecta con el Punto No. 1887, este último ubicado en el margen izquierdo de la calle que de Cofradía conduce hacia las aldeas Los Ladrillos y Buenos Aires de bañaderos; así mismo, desde el punto anterior siguiendo hacia el noreste hasta llegar al Punto No. 1890, ubicado en el margen derecho del Río Manchaguala; luego siguiendo hacia el sureste y luego hacia el noreste, hasta llegar al Punto No. 1904, ubicado en el margen izquierdo de la calle que de Cofradía conduce a la Aldea La Montañita; este último punto conecta los demás vértices hasta llegar al Punto No. 1977, ubicado en el margen izquierdo de la calle que de la Colonia San Lorenzo conduce a la Aldea La Ceibita; a su vez, el punto anterior conecta con los vértices siguientes hasta llegar al Punto No. 2011, donde colinda con la Iglesia M.A.P.P Una Luz de Esperanza, en la Colonia San Jorge; de este punto continuando hacia el este, cruzando las Colonias San Jorge, San Jorge Blanco y Casa Quemada, hasta llegar al Punto No. 2095, se alcanza la Carretera CA4, la cual une la zona occidental del país con San Pedro Sula; dirigiéndose hacia San Pedro Sula, siguiendo el margen izquierdo de la CA4 hasta llegar al Punto No. 2109, donde se ubica la Llantera y Car Wash Magder, en la Colonia La Fortaleza; siguiendo la 6 Avenida de dicha Colonia, conectando con el Punto No. 2111, posteriormente rodeando el área urbanizada de la Colonia anteriormente mencionada, hasta llegar al Punto No. 2123, donde nuevamente interseca con la Carretera CA4; dirigiéndose hacia San Pedro Sula, de este último hasta llegar a la Colonia Lempira III, en el Punto No. 2185; rodeando la zona urbanizada de las Colonias

Lempira II y III, hasta conectar con el Punto No. 2214; de este último punto avanzando al norte, hacia el Cerro Chamelecón, se conecta con los Punto No. 2216, para cerrar el polígono retornando al Punto No. 1.

ARTÍCULO 6.- Para este proceso se delimitará la zona núcleo, con un área de 8,684.54 hectáreas. El objetivo principal de esta área es garantizar la protección estricta de los bosques, red hídrica y microcuencas que proveen agua potable a San Pedro Sula, asegurando la conservación a largo plazo de los caudales, la calidad del agua y la regulación hidrológica frente a amenazas como deforestación, contaminación o cambio climático, además esta zona permitirá preservar sitios que contienen elementos de ecosistemas terrestres únicos

y especies de flora y fauna de preocupación especial. Esta zona está destinada principalmente a la protección estricta de los ecosistemas, permitiéndose únicamente actividades de investigación científica, ecoturismo regulado de bajo impacto (con rutas y capacidades definidas), e infraestructura esencial para proyectos hídricos debidamente justificada y otras de interés colectivo que no comprometan las funciones ecológicas fundamentales y con la debida supervisión de ICF.

ARTÍCULO 7.- Los límites de la zona núcleo quedan definidos en el Datum WGS 84, utilizando proyección UTM zona 16 Norte, con las siguientes coordenadas:

➤ **Sector Noreste**

Punto	Coord.X	Coord.Y	Punto	Coord. X	Coord. Y	Punto	Coord. X	Coord. Y
1	379991.8154	1724140.585	187	382076.7061	1713243.978	372	387895.1828	1720237.731
2	380013.9727	1724121.792	188	382128.9875	1713233.813	373	387909.5669	1720270.639
3	380159.6553	1723954.283	189	382174.4211	1713206.019	374	387924.3303	1720295.716
4	380236.2772	1723927.706	190	382265.678	1713124.765	375	387896.176	1720315.662
5	380268.231	1723912.168	191	382292.0569	1713121.28	376	387841.878	1720365.022
6	380493.2725	1723767.509	192	382339.2465	1713106.859	377	387813.6322	1720399.714
7	380514.0347	1723751.43	193	382379.2034	1713077.906	378	387798.91	1720436.155
8	380607.8428	1723664.633	194	382407.6039	1713037.555	379	387648.331	1720476.948
9	380730.6043	1723636.736	195	382445.4142	1712958.892	380	387608.6682	1720494.147
10	380742.2769	1723633.584	196	382459.842	1712904.564	381	387575.5579	1720521.944
11	380912.6591	1723580.116	197	382465.4185	1712826.257	382	387551.7505	1720558.03
12	380971.5075	1723545.32	198	382462.7837	1712785.685	383	387539.2236	1720599.406
13	381062.5554	1723458.107	199	382455.0196	1712763.507	384	387539.0176	1720642.637
14	381121.2084	1723479.974	200	382684.7586	1712551.039	385	387551.1498	1720684.132
15	381175.4594	1723512.667	201	382849.6047	1712465.347	386	387613.817	1720821.114
16	381202.7026	1723550.864	202	383137.346	1712455.999	387	387654.0314	1721250.08
17	381234.623	1723583.614	203	383252.0983	1712557.041	388	387664.321	1721292.325
18	381253.6045	1723597.9	204	383287.7572	1712580.374	389	387883.0201	1721833.015
19	381358.868	1723834.623	205	383328.5385	1712592.738	390	387806.787	1721929.038
20	381392.2569	1723882.084	206	383371.151	1712593.134	391	387787.3835	1721960.96
21	381423.3757	1723911.843	207	383412.1553	1712581.531	392	387776.4698	1721996.687
22	381463.8132	1723939.456	208	383583.7222	1712505.266	393	387764.0645	1722068.256

23	381510.989	1723952.573	209	383623.2637	1712479.578	394	387763.0687	1722112.872
24	381559.876	1723949.799	210	383652.8769	1712442.885	395	387775.2436	1722155.807
25	381605.2647	1723931.428	211	383669.6356	1712398.811	396	387799.5116	1722193.26
26	381642.3184	1723899.417	212	383696.0913	1712271.906	397	387833.7244	1722221.916
27	381667.0886	1723857.179	213	383881.4743	1712137.584	398	387936.2037	1722284.453
28	381712.8853	1723737.846	214	384167.8506	1712047.537	399	387977.0455	1722373.626
29	381815.0572	1723628.288	215	384463.5021	1712200.448	400	387991.4034	1722398.409
30	382148.4002	1723534.512	216	384479.7903	1712207.68	401	388099.0237	1722548.927
31	382191.8005	1723546.894	217	384838.017	1712341.877	402	387921.2237	1722914.918
32	382364.6274	1723619.111	218	384942.2366	1712462.449	403	387908.5539	1722953.69
33	382409.3089	1723630.13	219	384952.2988	1712473.006	404	387906.798	1722994.442
34	382529.8166	1723640.737	220	385083.2694	1712597.675	405	387916.0859	1723034.161
35	382630.6453	1723650.785	221	385122.8602	1712624.769	406	388003.8095	1723262.971
36	382681.9991	1723647.022	222	385334.3426	1712724.213	407	388022.9066	1723297.977
37	382729.0543	1723626.113	223	385358.7468	1712733.197	408	388050.552	1723326.713
38	382766.266	1723590.522	224	385617.4631	1712803.674	409	388123.1306	1723384.384
39	382789.2492	1723544.445	225	385628.4307	1712806.224	410	388136.4147	1723498.746
40	382833.1585	1723397.403	226	385727.521	1712825.37	411	388137.9234	1723682.702
41	382836.1508	1723385.676	227	385815.8807	1712900.437	412	387963.2789	1723744.046
42	382875.0042	1723202.926	228	385863.4289	1712927.694	413	387925.5965	1723763.658
43	382877.0502	1723152.537	229	385917.5947	1712936.05	414	387894.9232	1723793.047
44	382844.9496	1722903.756	230	386042.5768	1712932.219	415	387811.5793	1723899.401
45	382837.2384	1722871.929	231	386047.4585	1712931.99	416	387790.8038	1723935.152
46	382756.7211	1722649.336	232	386050.977	1712931.767	417	387780.5787	1723975.217
47	382674.7196	1722330.727	233	386058.4346	1712995.978	418	387772.5711	1724046.665
48	382669.1965	1722313.599	234	386081.6089	1713226.488	419	387776.1027	1724099.697
49	382583.4184	1722093.721	235	386091.0499	1713265.835	420	387797.9062	1724148.169
50	382561.628	1721909.535	236	386110.6648	1713301.227	421	387835.2441	1724185.994
51	382547.8825	1721862.222	237	386230.1562	1713461.259	422	387885.5284	1724221.422
52	382420.283	1721596.524	238	386269.8207	1713553.813	423	387873.6812	1724241.359
53	382353.7774	1721265.027	239	386280.8237	1713574.752	424	387848.2659	1724250.366
54	382326.0033	1721021.146	240	386346.9063	1713679.516	425	387809.3841	1724270.997
55	382318.1563	1720987.469	241	386378.427	1713715.286	426	387778.1648	1724302.026
56	382274.6037	1720866.065	242	386419.5802	1713739.357	427	387733.135	1724362.354
57	382260.8439	1720821.122	243	386504.3327	1713772.197	428	387713.806	1724397.034
58	382273.2816	1720726.287	244	386543.6196	1713874.936	429	387712.6164	1724401.833
59	382328.4215	1720546.397	245	386551.0685	1713891.376	430	387709.2693	1724402.784
60	382335.0049	1720501.568	246	386609.0121	1714001.161	431	387670.6402	1724428.506
61	382333.8384	1720300.528	247	386611.1673	1714005.1	432	387641.7224	1724464.805
62	382347.3076	1720291.071	248	386613.0666	1714008.452	433	387620.7527	1724501.653
63	382375.5853	1720265.244	249	386505.2487	1714123.476	434	387601.3766	1724524.076
64	382396.4013	1720233.098	250	386311.9225	1714174.741	435	387573.0317	1724573.355
65	382441.4951	1720138.941	251	386264.9935	1714196.398	436	387570.712	1724589.735
66	382452.0703	1720109.146	252	386228.2009	1714232.697	437	387570.4581	1724589.938
67	382473.4058	1720020.219	253	386157.9553	1714331.301	438	387543.0304	1724618.617
68	382476.3305	1719966.173	254	386122.6961	1714347.252	439	387524.083	1724653.485
69	382468.4369	1719904.524	255	385981.4226	1714347.258	440	387514.9421	1724692.101
70	382457.847	1719865.247	256	385932.745	1714355.378	441	387497.9213	1724862.14
71	382437.0934	1719830.26	257	385889.3371	1714378.855	442	387499.9712	1724905.906
72	382408.0048	1719793.65	258	385855.8973	1714415.149	443	387514.5802	1724947.212
73	382406.0169	1719757.138	259	385780.6118	1714530.249	444	387590.2313	1725090.242
74	382403.9473	1719739.174	260	385759.1593	1714542.693	445	387601.5246	1725108.347
75	382388.5952	1719652.354	261	385722.3928	1714575.276	446	387665.5253	1725196.33
76	382432.8935	1719616.906	262	385695.7353	1714579.998	447	387665.3109	1725240.035
77	382465.3727	1719580.868	263	385645.6274	1714581.765	448	387671.1829	1725282.336
78	382484.6508	1719536.349	264	385580.2397	1714599.365	449	387688.7378	1725321.267
79	382506.908	1719447.789	265	385531.2163	1714625.551	450	387716.5525	1725353.674
80	382511.1532	1719420.37	266	385477.1837	1714624.505	451	387791.2371	1725419.001
81	382515.4851	1719349.426	267	385431.0994	1714630.826	452	387843.0253	1725448.554
82	382511.7991	1719306.024	268	385389.1674	1714650.962	453	387900.7722	1725467.594
83	382495.7985	1719265.511	269	385357.3708	1714672.872	454	387969.2485	1725530.23
84	382480.7573	1719239.353	270	385338.8933	1714662.072	455	387969.4677	1725530.649
85	382480.0449	1719199.521	271	385296.2159	1714645.252	456	388001.9645	1725604.068
86	382487.7026	1719097.746	272	385250.4507	1714642.117	457	388002.9376	1725617.192
87	382486.6006	1719065.158	273	385205.8781	1714652.959	458	388010.1318	1725653.256
88	382474.4903	1718980.873	274	385166.6664	1714676.765	459	388025.8847	1725686.485

89	382462.97	1718941.024	275	385100.9577	1714732.015	460	388048.0022	1725721.33
90	382440.9761	1718905.853	276	385066.3121	1714774.079	461	388059.2133	1725742.941
91	382410.1905	1718878.051	277	385020.3571	1714856.949	462	388088.9548	1725835.005
92	382317.6803	1718815.331	278	384957.9134	1714904.664	463	388115.8465	1725884.182
93	382290.1033	1718800.574	279	384861.4424	1714922.475	464	388196.8629	1725982.676
94	382250.9394	1718784.617	280	384826.2462	1714933.591	465	388209.4274	1725996.167
95	382193.5408	1718724.058	281	384718.0716	1714983.105	466	388252.2681	1726036.842
96	382181.1563	1718712.794	282	384663.4309	1715025.717	467	388267.4577	1726111.197
97	382168.0979	1718629.369	283	384589.6751	1715117.791	468	388274.4563	1726126.778
98	382146.4927	1718572.1	284	384540.5299	1715177.904	469	388272.5258	1726127.395
99	382091.4869	1718485.565	285	384516.7045	1715218.877	470	388230.2165	1726161.026
100	382046.1527	1718439.946	286	384507.9059	1715260.281	471	388165.2735	1726235.368
101	381993.709	1718406.149	287	384198.8868	1715500.796	472	388137.9592	1726265.703
102	381933.3758	1718301.822	288	384165.8956	1715536.436	473	388090.3736	1726249.485
103	381928.767	1718294.365	289	384146.0209	1715580.75	474	388040.36	1726241.474
104	381854.9064	1718182.309	290	384141.3463	1715629.09	475	387990.5316	1726250.566
105	381829.9653	1718153.326	291	384152.3617	1715676.391	476	387866.1768	1726295.978
106	381802.1286	1718134.093	292	384177.9124	1715717.693	477	387854.6055	1726300.76
107	381787.2144	1717971.466	293	384304.1606	1715862.624	478	387694.4457	1726374.916
108	381864.8728	1717825.088	294	384339.5268	1715892.382	479	387599.3954	1726409.337
109	381880.5292	1717778.192	295	384382.2742	1715909.96	480	387556.7101	1726433.316
110	381899.3984	1717658.732	296	384531.9859	1715945.876	481	387538.734	1726426.301
111	381899.8967	1717615.335	297	384564.1294	1715949.987	482	387492.1076	1726423.527
112	381887.9497	1717573.611	298	384801.5088	1715954.495	483	387446.8884	1726435.229
113	381807.7079	1717395.865	299	384806.6111	1715954.505	484	387407.4613	1726460.274
114	381789.494	1717365.618	300	384897.2705	1715953.143	485	387377.6492	1726496.232
115	381764.7145	1717340.467	301	384939.6566	1715946.363	486	387350.7383	1726541.547
116	381690.6589	1717281.205	302	384978.3871	1715927.857	487	387329.6263	1726548.794
117	381638.0465	1717254.065	303	385059.1277	1715873.875	488	387270.2808	1726543.802
118	381530.2252	1717223.339	304	385242.4298	1715820.496	489	387208.4771	1726551.583
119	381362.2097	1717021.883	305	385347.2871	1715911.351	490	387143.0847	1726574.304
120	381218.0158	1716734.983	306	385453.7505	1716066.286	491	387098.3981	1726599.036
121	381184.174	1716690.704	307	385491.5832	1716104.378	492	387067.5819	1726633.949
122	381015.3501	1716539.205	308	385540.4065	1716126.708	493	386989.7799	1726664.2
123	380908.0598	1716370.482	309	385683.0963	1716162.996	494	386956.8122	1726667.932
124	380870.7245	1716330.406	310	385770.0121	1716289.565	495	386857.2317	1726588.032
125	380821.4903	1716306.405	311	385741.3664	1716283.438	496	386825.8827	1726568.68
126	380780.9662	1716295.191	312	385702.1051	1716280.327	497	386790.762	1726557.552
127	380755.6625	1716291.811	313	385663.3874	1716287.543	498	386678.607	1726536.712
128	380756.8477	1716282.597	314	385627.8826	1716304.588	499	386622.511	1726524.965
129	380738.5405	1716096.084	315	385573.1553	1716340.385	500	386444.065	1726431.256
130	380719.9671	1716037.15	316	385558.9205	1716350.947	501	386408.0345	1726417.895
131	380681.5615	1715968.932	317	385454.9423	1716438.08	502	386202.9818	1726370.604
132	380717.2272	1715939.329	318	385428.1369	1716467.409	503	385913.2016	1726287.214
133	380747.2907	1715905.504	319	385409.9721	1716502.746	504	385901.0819	1726264.747
134	380765.8981	1715864.253	320	385401.7224	1716541.613	505	385876.0147	1726198.116
135	380804.8325	1715724.833	321	385391.2718	1716678.283	506	385857.978	1726164.165
136	380809.0671	1715704.141	322	385395.6393	1716727.378	507	385826.9167	1726120.364
137	380819.5175	1715625.07	323	385412.4471	1716792.182	508	385798.2241	1726089.97
138	380815.1494	1715564.596	324	385428.1982	1717211.722	509	385762.2588	1726068.674
139	380796.4678	1715498.539	325	385432.9133	1717399.188	510	385721.8134	1726058.128
140	380781.9912	1715464.287	326	385439.3147	1717438.926	511	385665.98	1726051.663
141	380759.5338	1715434.649	327	385449.4828	1717461.164	512	385637.2619	1725989.762
142	380740.4864	1715415.112	328	385510.7994	1717729.351	513	385614.8443	1725954.995
143	380738.1335	1715406.476	329	385521.4173	1717760.03	514	385583.7827	1725927.674
144	380752.1837	1715370.674	330	385579.8053	1717883.533	515	385546.4396	1725909.877
145	380802.8274	1715301.816	331	385592.5929	1718031.919	516	385316.8947	1725837.252
146	380825.6056	1715256.24	332	385603.0323	1718075.406	517	385286.4046	1725830.993
147	380860.7263	1715139.747	333	385625.8285	1718113.883	518	385132.3279	1725815.761
148	380957.2367	1715075.927	334	385748.0866	1718263.685	519	385017.7532	1725801.682
149	380991.7363	1715044.38	335	385826.0934	1718431.124	520	384996.2288	1725798.093
150	381051.8669	1714969.041	336	385854.6978	1718472.531	521	384949.239	1725797.72
151	381064.2572	1714950.947	337	385895.3877	1718502.146	522	384904.4395	1725811.903
152	381111.3443	1714870.078	338	385943.5829	1718516.636	523	384876.696	1725825.784
153	381125.6656	1714836.776	339	385993.8581	1718514.37	524	384855.3527	1725822.763
154	381131.5799	1714801.012	340	386040.5542	1718495.603	525	384809.3854	1725823.371

155	381131.7524	1714796.98	341	386295.7097	1718338.92	526	384765.7611	1725837.873
156	381222.826	1714706.85	342	386637.0448	1718167.001	527	384728.5774	1725864.905
157	381252.1555	1714665.942	343	386616.0567	1718219.099	528	384701.3269	1725901.929
158	381266.3008	1714617.635	344	386605.6778	1718287.228	529	384676.2637	1725949.994
159	381280.6411	1714494.862	345	386630.4384	1718593.749	530	384666.1086	1725974.566
160	381279.4067	1714467.945	346	386645.149	1718647.462	531	384657.3954	1726002.42
161	381280.6397	1714467.877	347	386678.4409	1718692.106	532	384651.6358	1726029.224
162	381278.1859	1714423.303	348	386889.7929	1718886.38	533	384618.5203	1726303.538
163	381298.4609	1714381.353	349	387020.1488	1719035.888	534	384622.0718	1726358.507
164	381311.0593	1714342.519	350	387058.1971	1719067.208	535	384668.7983	1726542.131
165	381312.7194	1714301.726	351	387104.342	1719084.507	536	384682.435	1726576.882
166	381305.7195	1714228.91	352	387153.6027	1719085.918	537	384688.3941	1726587.824
167	381298.4666	1714101.924	353	387214.5778	1719077.55	538	384347.2591	1726558.195
168	381298.3198	1714099.656	354	387327.2183	1719187.125	539	383873.8324	1726517.072
169	381290.7844	1713995.481	355	387350.8078	1719205.854	540	383099.9268	1726449.849
170	381285.6796	1713916.798	356	387550.9701	1719334.283	541	382834.9126	1726426.83
171	381288.3891	1713803.832	357	387588.6245	1719351.635	542	382316.8182	1726010.21
172	381284.4971	1713766.103	358	387684.7762	1719380.66	543	382315.6391	1726009.262
173	381271.2657	1713730.556	359	387703.4123	1719417.555	544	382314.4913	1726008.339
174	381243.1209	1713676.902	360	387704.4823	1719419.633	545	382268.5519	1725971.397
175	381256.0507	1713669.501	361	387767.2626	1719539.254	546	381882.3777	1725660.86
176	381294.2202	1713638.325	362	387810.2113	1719635.804	547	381748.8595	1725553.492
177	381320.2254	1713596.461	363	387806.2464	1719688	548	381682.3151	1725499.981
178	381355.6513	1713510.478	364	387807.8232	1719723.822	549	381640.8089	1725466.605
179	381468.0768	1713408.439	365	387820.6094	1719801.183	550	381306.5793	1725197.838
180	381519.9655	1713372.084	366	387822.1687	1719809.241	551	381088.3696	1725022.367
181	381557.6015	1713384.461	367	387835.7451	1719870.378	552	380831.1342	1724815.514
182	381607.9547	1713391.928	368	387831.9413	1719883.317	553	380546.4562	1724586.593
183	381657.9057	1713382.125	369	387827.4206	1719947.264	554	380350.7538	1724429.222
184	381701.7018	1713356.181	370	387844.2486	1720062.69	555	379998.3802	1724145.864
185	381816.8002	1713258.187	371	387849.0323	1720084.242	556	379991.8154	1724140.585
186	381976.5017	1713245.337						

➤ Sector Suroeste

Punto	Coord.X	Coord.Y	Punto	Coord.X	Coord.Y	Punto	Coord.X	Coord.Y
1	366786.6	1711056.89	158	371787.19	1707302.81	315	369091.52	1708047.01
2	366811.71	1711073.92	159	371748.09	1707196.03	316	369086.97	1708060.72
3	366817.24	1711078.27	160	371745.10	1707181.16	317	369078.70	1708072.57
4	366848.41	1711106.55	161	371739.46	1707060.2	318	368845.83	1708320.15
5	366908.69	1711154.77	162	371739.44	1707059.79	319	368844.10	1708321.9
6	366970.18	1711203.97	163	371734.49	1706931.06	320	368532.64	1708622.02
7	366987.56	1711217.87	164	371710.24	1706901.27	321	368395.31	1708963.17
8	366999.20	1711231.2	165	371702.83	1706888.83	322	368265.62	1709345.66
9	367005.47	1711247.76	166	371699.28	1706874.79	323	368258.77	1709358.92
10	367005.58	1711265.46	167	371689.30	1706777.24	324	368248.32	1709369.57
11	366999.65	1711299.63	168	371689.20	1706768.19	325	368235.18	1709376.66
12	366994.93	1711313.8	169	371701.05	1706618.87	326	368220.55	1709379.55
13	366986.23	1711325.94	170	371704.89	1706603.24	327	368205.71	1709378
14	366954.64	1711358.43	171	371744.25	1706510.8	328	368191.98	1709372.14
15	366948.93	1711373.66	172	371753.03	1706497.01	329	368180.60	1709362.49
16	366959.99	1711373.15	173	371765.80	1706486.78	330	368070.63	1709236.56
17	366974.67	1711377.04	174	371789.52	1706473.48	331	367995.43	1709203.49
18	366992.80	1711384.95	175	371772.69	1706435.79	332	367906.08	1709227.43
19	367006.12	1711393.5	176	371768.74	1706421.68	333	367800.60	1709262.97
20	367016.11	1711405.78	177	371755.81	1706319.35	334	367795.71	1709264.34
21	367021.75	1711420.57	178	371756.32	1706303.61	335	367720.50	1709281.42
22	367030.07	1711460.44	179	371767.19	1706247.31	336	367704.32	1709282.4
23	367030.92	1711475.18	180	371770.76	1706236.11	337	367610.11	1709272.73
24	367027.42	1711489.53	181	371813.74	1706141.44	338	367509.32	1709273.86
25	366998.34	1711560.82	182	371818.98	1706132.5	339	367503.76	1709273.61
26	366989.56	1711575	183	371888.96	1706037.29	340	367404.88	1709263.68
27	366976.60	1711585.5	184	371890.23	1705971.58	341	367191.64	1709416.04
28	366965.55	1711591.73	185	371819.72	1705763.33	342	367199.25	1709416.66
29	366951.88	1711606.23	186	371817.51	1705740.77	343	367213.40	1709422.44
30	366938.39	1711616.38	187	371844.15	1705538.45	344	367257.16	1709448.75

31	366930.33	1711620.53	188	371852.30	1705516.98	345	367270.24	1709460.12
32	366946.72	1711621.37	189	371902.73	1705442.36	346	367278.65	1709475.27
33	366963.52	1711628.91	190	371908.50	1705435.3	347	367300.39	1709538.19
34	366977.19	1711638.4	191	371986.19	1705356.28	348	367301.39	1709541.42
35	366990.86	1711647.9	192	372003.93	1705344.65	349	367305.70	1709557.31
36	367002.87	1711659.68	193	372053.47	1705325.64	350	367309.75	1709558.04
37	367010.28	1711674.79	194	372115.54	1705204.42	351	367343.08	1709560.43
38	367016.57	1711696.07	195	372057.17	1705097.37	352	367357.43	1709563.62
39	367018.5	1711713.84	196	371978.95	1705066.04	353	367370.24	1709570.86
40	367014.04	1711731.16	197	371587.81	1705110.91	354	367380.38	1709581.5
41	366999.23	1711763.31	198	371287.42	1705256.06	355	367386.99	1709594.64
42	366992.66	1711773.88	199	371268.66	1705260.95	356	367395.29	1709619.81
43	366971.54	1711799.92	200	370987.29	1705277.84	357	367397.79	1709634.39
44	367017.56	1711792.32	201	370978.86	1705349.04	358	367395.92	1709649.06
45	367020.81	1711791.9	202	370985.21	1705368.87	359	367389.85	1709662.54
46	367146.32	1711779.53	203	371006.38	1705428.81	360	367375.39	1709685
47	367254.62	1711754.28	204	371009.23	1705444.86	361	367364.68	1709696.89
48	367257.83	1711753.64	205	371010.10	1705516.71	362	367351.01	1709704.66
49	367386.96	1711732.32	206	371039.08	1705552.65	363	367352.88	1709716.75
50	367390.21	1711731.9	207	371043.38	1705558.91	364	367355.37	1709732.79
51	367520.45	1711719.07	208	371086.36	1705632.85	365	367355.49	1709747.28
52	367523.72	1711718.85	209	371091.64	1705645.85	366	367351.45	1709761.19
53	367654.52	1711714.57	210	371093.10	1705659.82	367	367343.59	1709773.36
54	367656.16	1711714.55	211	371090.62	1705673.63	368	367321.15	1709799.02
55	367706.76	1711714.55	212	371054.16	1705784.18	369	367329.81	1709809.43
56	367708.39	1711714.57	213	371047.44	1705797.47	370	367335.39	1709822
57	367839.20	1711718.85	214	371037.11	1705808.19	371	367341.52	1709843.31
58	367842.47	1711719.07	215	371024.07	1705815.4	372	367342.70	1709865.83
59	367972.71	1711731.9	216	370856.78	1705877.47	373	367335.83	1709904.72
60	367975.96	1711732.32	217	370718.20	1705930.93	374	367329.79	1709921.2
61	368105.08	1711753.64	218	370706.10	1705933.93	375	367318.43	1709934.58
62	368108.29	1711754.28	219	370391.61	1705971.23	376	367282.39	1709964.33
63	368235.75	1711784	220	370376.48	1705970.71	377	367275.55	1709969.07
64	368238.91	1711784.85	221	370362.21	1705965.7	378	367225.50	1709997.97
65	368364.15	1711822.84	222	370202.58	1705880.64	379	367210.59	1710012.52
66	368367.25	1711823.89	223	369988.68	1705891.94	380	367193.92	1710038.4
67	368489.74	1711869.99	224	369972.74	1705899.41	381	367175.33	1710079.5
68	368492.76	1711871.24	225	369970.54	1705907.59	382	367167.97	1710106.33
69	368508.93	1711878.57	226	369964.70	1705921.03	383	367167.58	1710112.17
70	368542.71	1711881.9	227	369955.22	1705932.2	384	367168.86	1710112.51
71	368545.96	1711882.32	228	369942.91	1705940.15	385	367197.60	1710120.05
72	368656.10	1711900.51	229	369917.55	1705951.66	386	367211.11	1710125.83
73	368675.08	1711903.64	230	369904.67	1705955.51	387	367222.36	1710135.28
74	368678.29	1711904.28	231	369891.24	1705955.8	388	367229.10	1710142.9
75	368772.75	1711926.3	232	369878.22	1705952.5	389	367239.97	1710163.21
76	368825.65	1711924.57	233	369876.44	1705951.79	390	367241.87	1710170.37
77	368827.29	1711924.55	234	369852.86	1705964.29	391	367242.91	1710175.24
78	368966.76	1711924.55	235	369843.74	1705968.03	392	367245.58	1710191.82
79	368968.39	1711924.57	236	369820.75	1705974.89	393	367245.70	1710206.91
80	369072.87	1711927.99	237	369806.14	1705976.98	394	367241.84	1710233.65
81	369099.20	1711928.85	238	369786.33	1705976.86	395	367237.87	1710247.21
82	369102.47	1711929.07	239	369785.17	1705976.84	396	367230.26	1710259.12
83	369232.71	1711941.9	240	369770.75	1705976.42	397	367224.97	1710265.27
84	369235.96	1711942.32	241	369762.99	1705975.58	398	367215.56	1710273.75
85	369365.08	1711963.64	242	369760.30	1705975.08	399	367202.97	1710282.48
86	369368.29	1711964.28	243	369751.95	1705989.65	400	367186.32	1710289.97
87	369495.75	1711994	244	369741.13	1706009.33	401	367127.99	1710304.19
88	369498.91	1711994.85	245	369733.10	1706020.18	402	367116.32	1710307.19
89	369624.15	1712032.84	246	369715.93	1706037.78	403	367116.31	1710307.27
90	369627.25	1712033.89	247	369703.75	1706046.94	404	367114.84	1710314.78
91	369749.74	1712079.99	248	369689.37	1706052	405	367109.88	1710328.76
92	369752.76	1712081.24	249	369660.48	1706057.43	406	367101.04	1710340.67
93	369871.97	1712135.26	250	369604.97	1706072.18	407	367100.85	1710340.85
94	369874.91	1712136.7	251	369541.8	1706108.56	408	367121.33	1710354.75
95	369981.08	1712193.46	252	369520.82	1706138.02	409	367137.73	1710365.88
96	369990.33	1712198.4	253	369520.85	1706138.24	410	367154.11	1710376.99

97	369993.16	1712200.03	254	369518.30	1706161.42	411	367164.75	1710386.72
98	370104.30	1712269.15	255	369514.39	1706172.3	412	367172.17	1710399.08
99	370107.02	1712270.96	256	369532.21	1706198.02	413	367175.75	1710413.05
100	370213.41	1712347.2	257	369539.55	1706214.14	414	367176.43	1710419.4
101	370216	1712349.19	258	369543.61	1706230.03	415	367177.53	1710429.78
102	370299.38	1712417.62	259	369558.39	1706244.03	416	367178.17	1710435.74
103	370317.17	1712432.22	260	369570.1	1706260.96	417	367177.20	1710452.19
104	370319.63	1712434.37	261	369573.78	1706269.74	418	367170.93	1710467.44
105	370415.15	1712523.84	262	369575.56	1706271.06	419	367160.05	1710479.81
106	370416.51	1712525.16	263	369608.84	1706278.19	420	367145.73	1710487.98
107	370427.35	1712536.12	264	369624.93	1706284.71	421	367127.98	1710494.52
108	370431.25	1712540.06	265	369637.81	1706296.35	422	367115.41	1710499.15
109	370438	1712546.73	266	369645.94	1706311.68	423	367103.31	1710506.95
110	370446.14	1712554.79	267	369652.26	1706331.21	424	367098.51	1710528.75
111	370447.47	1712556.15	268	369654.68	1706347.53	425	367101.73	1710548.99
112	370536.93	1712651.67	269	369651.67	1706363.75	426	367105.04	1710569.77
113	370539.09	1712654.13	270	369643.53	1706378.1	427	367105.57	1710580.55
114	370545.32	1712661.73	271	369563.39	1706476.96	428	367104.27	1710602.69
115	370785.64	1712599.86	272	369570.30	1706554.85	429	367101.53	1710616.34
116	370435.44	1711977.49	273	369568.31	1706573.87	430	367094.09	1710637.51
117	370430.09	1711963.27	274	369555	1706617.44	431	367086.59	1710651.36
118	370429.25	1711948.1	275	369549.24	1706629.87	432	367075.15	1710662.19
119	370495.33	1711273.68	276	369540.32	1706640.27	433	367060.92	1710668.93
120	370495.54	1711271.88	277	369528.92	1706647.86	434	367026.6	1710678.94
121	370552.31	1710850.63	278	369509.28	1706657.34	435	367014.89	1710680.89
122	370545.54	1710545.13	279	369502.76	1706659.94	436	367003.06	1710680.02
123	370520.76	1710358.43	280	369481.93	1706666.6	437	366992.76	1710678.02
124	370455.90	1710195.66	281	369395.19	1706787.41	438	366978.87	1710673.11
125	370453.01	1710185.23	282	369398.41	1706834.28	439	366967.01	1710664.37
126	370422.83	1710000.8	283	369397.42	1706848.13	440	366958.22	1710652.55
127	370231.89	1709945.54	284	369392.66	1706861.18	441	366954.39	1710645.39
128	370215.83	1709937.55	285	369384.50	1706872.42	442	366937.13	1710669.49
129	370203.63	1709924.4	286	369341.96	1706916.5	443	366922.29	1710683.2
130	370134.64	1709816.23	287	369315.44	1706968.07	444	366883.36	1710706.66
131	370128.28	1709801.43	288	369329.38	1707004.58	445	366851.63	1710732.05
132	370126.95	1709785.38	289	369331.14	1707010.16	446	366837.49	1710739.99
133	370130.80	1709769.73	290	369348.26	1707077.88	447	366816.34	1710747.68
134	370139.42	1709756.13	291	369349.78	1707090.21	448	366832.06	1710762.45
135	370597.23	1709241.1	292	369348.22	1707102.53	449	366927.22	1710809.5
136	370760.67	1708867.27	293	369333.54	1707159.86	450	366938.02	1710816.73
137	370768.48	1708854.8	294	369366.58	1707264.7	451	366946.60	1710826.5
138	370967.06	1708622.63	295	369415.99	1707290.31	452	366974.20	1710867.72
139	370979.07	1708612.41	296	369427.95	1707298.95	453	366981.24	1710883.72
140	370993.67	1708606.44	297	369436.86	1707310.72	454	366991.39	1710925.44
141	371009.41	1708605.32	298	369441.95	1707324.57	455	366992.80	1710937.95
142	371024.71	1708609.15	299	369442.78	1707339.3	456	366991.04	1710950.42
143	371097.25	1708640.17	300	369439.27	1707353.63	457	366977.31	1711000.76
144	371244.45	1708640.56	301	369425.10	1707388.27	458	366970.89	1711015.02
145	371503.74	1708350.57	302	369416.96	1707401.68	459	366960.36	1711026.6
146	371278.28	1707966.97	303	369405.06	1707411.9	460	366946.78	1711034.36
147	371181.36	1707804.48	304	369294.45	1707480.1	461	366931.46	1711037.54
148	371175.35	1707789.05	305	369277.67	1707509.65	462	366915.91	1711035.83
149	371174.71	1707772.5	306	369302.17	1707601.93	463	366909.55	1711034.1
150	371179.51	1707756.65	307	369303.79	1707617.25	464	366892.59	1711037.3
151	371253.41	1707607.71	308	369300.65	1707632.34	465	366875.1	1711037.49
152	371261.92	1707595.52	309	369293.08	1707645.76	466	366823.62	1711028.91
153	371273.64	1707586.37	310	369220.95	1707737.04	467	366802.33	1711019.96
154	371287.53	1707581.08	311	369206.33	1707749.56	468	366798.32	1711017.02
155	371302.36	1707580.1	312	369112.39	1707802.69	469	366796.55	1711028.44
156	371566.53	1707602.16	313	369072.11	1707860.97	470	366789.12	1711051.89
157	371731.35	1707515.77	314	369091.95	1708032.57			

ARTÍCULO 8.- Todas las comunidades aledañas al área protegida deberán asumir un rol activo como aliadas en la vigilancia y protección del territorio, con el propósito de contribuir de manera conjunta a la conservación de los ecosistemas del Parque Nacional El Merendón.

ARTÍCULO 9.- Dentro del Límite del área protegida según el censo del INE (2001), se han identificado los siguientes caseríos dentro del Parque Nacional El Merendón: Las Casitas, Peña Blanca, Bañaderos o Guadalupe, Los Limones, Los Matasanos, Berlín, Aguacatales, Buena Vista, Monte Alegre, Nueva Santa Elena, Las Crucitas, San Antonio del Merendón, Buenos Aires de Bañaderos, Colorado, Renacimiento, San Jorge, San José de Macha, El Cacao, Hacienda Antonio Cano, Hacienda El Pital, Hacienda La Esperanza, Hacienda San Bartolo, Las Pilas, Montañita, Plan de Aguacate, Plan de Las Sirenas, Ladrillos, Corrientes, La Fortaleza, Calpules, El Gallito, El Palmar, El Zapotal Sur, La Ceibita, La Zona, La Cumbre, El Mirador, La Guama, La Neblina de Miramar, La Unión, Plan de la Pita, La Unión de Río Frío, El Remolino, La Virtud, Laguna De Bañaderos, El Naranjito, Las Brisas, Las Flores del Río Frío, Las Juntas de Bañaderos, El Pastal, Mayen, Nuevo Eden, Peñitas Abajo, Peñitas Arriba, Peru, San Antonio del Peru, San José de Cortes, San Jose de Manchaguala, El Guayabo, La Tortuga, Santa Ana, Santa Elena, Cucusapa, El Urraco, Los Chagüites, Manacal, San Miguel, Santa Marta, El Triunfo, Las Vegas del Río Frío, Santa Teresa de Bañaderos, Tomala, El Remolino de Bañaderos, Cerro Will, La Coronilla y Pie de la Cuesta, así como cualquier otra comunidad que no se mencione expresamente pero que se encuentre dentro del perímetro del Parque Nacional El Merendón.

ARTÍCULO 10.- Al momento de llevar a cabo la elaboración del Plan de Manejo deberá de construirse a través de un proceso participativo entre el ICF, Municipalidades, Comunidades y otros actores. Asimismo, deberá incluir todos aquellos programas y actividades, que permitan una gestión efectiva del área protegida y el desarrollo local mediante el fomento del ecoturismo, producción sostenible, empleos verdes y mecanismos de compensación social o Pago por Servicios Ambientales. La participación de las comunidades en el plan de manejo garantizará su involucramiento directo

en la ejecución del mismo, mediante la conformación de espacios para la toma de decisiones colectivas y consensuadas. Asimismo, se establecerán mecanismos permanentes de monitoreo y evaluación participativa que permitan revisar, ajustar y fortalecer el Plan de Manejo en todas sus fases.

ARTÍCULO 11.- Queda prohibido realizar dentro del área protegida las siguientes actividades:

- Establecimiento de nuevos Proyectos Hidroeléctricos sin el adecuado beneficio social y sin consentimiento de las comunidades.
- Proyectos de minería, excepto la extracción de bancos de préstamo, canteras o graveras destinadas exclusivamente a obras dentro del área protegida y que beneficien directamente a las comunidades, siempre y cuando cuenten con los permisos correspondientes.
- No se permiten el cambio de uso de suelos forestales a otros usos.
- La tala, caza, captura, extracción o cualquier forma de aprovechamiento ilegal de flora y fauna silvestre.
- Se prohíbe la introducción de especies de fauna y flora sin previa aprobación por el ICF.

ARTÍCULO 12.- Dentro de los límites de la zona de amortiguamiento del área protegida se permite realizar además de otras que establezca el marco normativo, las siguientes actividades:

- La construcción y mejora de viviendas dentro de los perímetros de los asentamientos humanos enlistados en el artículo 9, de acuerdo con la satisfacción del derecho humano a una vivienda digna y al cumplimiento de la obligación ciudadana de respetar el ambiente y los planes de desarrollo pertinentes para estas comunidades.
- Se permite la rehabilitación, mantenimiento y reparación de calles y caminos existentes, destinados al acceso de viviendas, áreas de cultivo, ecoturismo, turismo rural, siempre que estén diseñados para optimizar la funcionalidad de estas, minimizar cualquier alteración al entorno ecológico, de acuerdo con lo que establezca al plan de manejo.
- La apertura de caminos que permitan la interconexión de las comunidades en el parque nacional, con previo permiso

de las comunidades e instituciones pertinentes, así como respetando las disposiciones contempladas en el plan de manejo.

- Se permite el establecimiento y certificación de plantaciones forestales bajo las modalidades C- PROTE y C-PLANTA.
- Fomentar la conservación y restauración de los ecosistemas, mediante actividades que mejoren su estructura, funcionalidad y capacidad de resiliencia.
- Prácticas agroforestales y silvopastoriles con un enfoque en la soberanía alimentaria, la conservación de la biodiversidad y el manejo integral del paisaje, pudiendo administrarse bajo planes de manejo de Sistemas Agroforestales (PESAF) incluyendo el aprovechamiento bajo las normas establecidas por el ICF.
- Uso racional de fuentes de agua, con participación comunitaria.

ARTÍCULO 13.- Que, de ser aprobado el Decreto Legislativo pretendido con este proceso, dentro de los treinta (30) días posterior a su publicación, la corporación municipalidad correspondiente en coordinación con el Instituto de Conservación Forestal (ICF) dentro de sus facultades y las comunidades involucradas deberán iniciar el proceso de delimitación y demarcación de los perímetros de los asentamientos humanos considerando sus particularidades socioeconómicas y necesidades de desarrollo local; criterios que también deberán considerarse en el plan de manejo del área protegida. Dicho plan de manejo deberá también incorporar subzonas de manejo sostenible de los recursos para las comunidades ubicadas dentro de los límites del área protegida. De igual manera, deberá iniciarse el proceso de demarcación de la zona núcleo, demarcación del límite general y remoción de hitos de límites anteriores que no concuerden con los descritos en el presente acuerdo.

ARTÍCULO 14.- Los propietarios, ocupantes, poseedores y usufructuarios de terrenos dentro de los límites descritos en el artículo 4 del presente acuerdo, conservarán sus derechos de dominio o posesión de la tierra. Sin embargo, quedan sujetos a cumplir con las restricciones que establezca el Decreto que se emita y lo estipulado en el Plan de Manejo que el Instituto

de Conservación Forestal (ICF) apruebe, así como las demás disposiciones reglamentarias y legales que se generen. En caso de encontrarse títulos inscritos irregularmente a favor de particulares sobre terrenos forestales nacionales, las instituciones competentes procederán según lo estipulado en la Ley. Asimismo, las personas que hayan realizado ocupaciones derivadas de ilícitos ambientales no serán beneficiarias del usufructo, conforme a lo que disponga la Ley.

ARTÍCULO 15.- La administración y manejo del Parque Nacional “El Merendón” es responsabilidad del Instituto de Conservación Forestal (ICF), y para su manejo, hará una gestión conjunta con la Municipalidad de San Pedro Sula, pudiendo suscribir convenios de co-manejo y/o de cooperación con otras instituciones, municipalidades y actores a fin de garantizar una gestión efectiva en el área, dando especial participación a las comunidades asentadas dentro del área protegida.

ARTÍCULO 16.- Lo no contemplado en este Acuerdo se regulará mediante el Plan de Manejo que se elabore para el área protegida y conforme a lo establecido en la Ley Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre, su Reglamento General y demás legislación vinculada.

ARTÍCULO 17.- Que se proceda con la publicación del presente acuerdo institucional en el Diario Oficial “La Gaceta”, pagina web del ICF y portal de transparencia.

Dado en Comayagüela, municipio del Distrito Central, a los veinticinco (25) días del mes de agosto del año dos mil veinticinco (2025).

INGENIERO LUIS EDGARDO SOLÍS LOBO
DIRECTOR EJECUTIVO ICF

ABOGADO RODOLFO ANTONIO ZAMORA GALEAS
SECRETARIO GENERAL ICF