

Stations logged from Nosara, Costa Rica, by Jean Burnell in 2024

31 January to 5 February, from Nosara, Guanacaste, Costa Rica (lat/long 9.957211, -85.673306): receiver: Microtelecom Perseus;
antenna: Wellbrook Communications ALA100LN 6.5 m circumference loop; review used Jaguar Pro; accurate frequencies
relied on calibration using a Leo Bodnar Electronics miniGPS Referenced Clock emitting on 1705.0000 kHz

freq	country	station	location	UTC date	from	peak SINPO
530.0003	Cuba	Radio Enciclopedia	Villa María	2024.02.04	0359	43343
529.9999	Cuba	Radio Rebelde	Guantánamo	2024.02.04	0459	43333
539.9986	Colombia	HJKA Radio Auténtica	Bogotá	2024.02.01	0557	34444
539.9914	El Salvador	YSHV La Estación de la Palabra	San Salvador	2024.02.02	0357	33443
539.9732	México	XEWA Los 40	San Luis Potosí SL	2024.02.04	0659	22332
539.860	Nicaragua	YNOW Radio Corporación	Managua	2024.02.01	0057	55454
550.0005	Colombia	HJHF Radio Nacional de Colombia	Marinilla / Medellín	2024.02.01	0500	34433
549.9241	Costa Rica	TISCL Radio Santa Clara	Ciudad Quesada	2024.02.04	0157	43243
550.0025	Cuba	Radio Rebelde	Pinar del Río	2024.02.03	1000	22332
549.9999	Honduras	HRXT ABC Radio	Tegucigalpa	2024.02.01	0402	44444
550.0021	Puerto Rico	WPAB	Ponce	2024.02.03	0601	23331
550.0017	USA	KTSA	San Antonio TX	2024.01.31	0559	23323
560.0000	Colombia	HJGS Radio Nacional de Colombia	Tunja	2024.01.31	1030	14342
560	Cuba	Radio Rebelde	Ciego de Ávila	2024.02.02	1000	22332
560.0001	USA	WQAM	Miami FL	2024.02.02	0800	23332
569.9996	Colombia	HJND Radio Nacional de Colombia	El Rosal / Bogotá	2024.01.31	0858	23333
569.9681	Costa Rica	TICDL Radio Libertad (note 1)	Desamparados	2024.02.02	0057	44434
570.0000	Cuba	Radio Reloj	Santa Clara	2024.02.01	0503	33333
640	Colombia	HJBJ RCN Radio	Santa Marta	2024.02.01	0659	21331
640	Costa Rica	TIAD Radio Rica	not heard	-	-	-
640.0001	Cuba	Radio Progreso	Guanabacoa	2024.02.02	1000	43443
640.0017	Ecuador	HC0580 Radio Morena	Guayaquil	2024.01.31	0959	43443
640	USA	WMEN	Royal Palm Beach FL	2024.02.03	0759	22432
669.9985	Colombia	HJPL Antena 2	Medellín	2024.02.01	0901	22332
670.0011	Costa Rica	TITNT Radio Managua	San José	2024.02.02	0202	33433
670.000	Cuba	Radio Rebelde	synchros	2024.01.31	0100	34343
670.0005	USA	WSCR	Chicago IL	2024.01.31	0657	22422
700.0031	Colombia	HJCX W Radio	Cali	2024.02.01	0801	42432
699.824	Costa Rica	TIJC Radio Sonora	San José	2024.02.03	1227	23443

699.9914	Ecuador	HCRS2 Radio Sucre	Guayaquil	2024.02.02	0700	33333
699.9990	México	XEDKR Universal	Guadalajara	2024.02.02	1200	23332
699.9999	USA	WLW	Cincinnati OH	2024.01.31	0458	33343
739.9887	Honduras	HRIH La Super Grande	Juticalpa	2024.02.02	2327	33433
739.9999	México	XECAQ Radio Fórmula	Puerto Morelos QR	2024.02.04	0101	32332
740.0047	Nicaragua	YNRS Radio Sandino	Managua	2024.01.31	1130	43443
739.9995	USA	KTRH	Houston TX	2024.01.31	0500	33333
790.0000	Cuba	Radio Reloj	probably Pinar del Río	2024.02.03	1141	43443
790.0004	Honduras	HRTG2 Radio Satélite	Tegucigalpa	2024.02.01	0059	54454
790.0064	USA	KBME	Houston TX	2024.02.04	1057	32432
799.9997	Bonaire	Trans-World Radio	Kralendijk	2024.02.04	0100	43343
800.0026	Colombia	HJBW RCN Radio	Bucaramanga	2024.02.04	0559	34343
800	Costa Rica	TISD Radio La Gigante	not heard	-	-	-
799.9391	El Salvador	YSAX La Voz del Buen Pastor	San Salvador	2024.02.02	0057	23333
799.9885	Nicaragua	Radio 800 AM	Managua	2024.02.01	0157	55444
800.0254	Panamá	Tropical 800	Las Tablas	2024.02.03	0955	33333
849.9986	Colombia	HJKC Candela 850 AM	Bogotá	2024.02.03	0959	33443
850	Costa Rica	TIRDR Radio Cartago	not heard	-	-	-
850.0019	Cuba	Radio Reloj	Nueva Gerona	2024.02.03	0158	33433
850.0014	Cuba	Radio Progreso	Trinidad	2024.02.04	1100	33333
850	USA	WRUF	Gainesville FL	2024.02.04	0303	23332
850.0016	USA	WFTL	West Palm Beach FL	2024.02.04	0700	23332
850.0029	USA	KOA	Denver CO	2024.02.05	1156	24343
869.9935	Colombia	HJZH Verdad y Vida Radio	Medellín	2024.02.02	0657	22322
869.9983	Costa Rica	TIUCR Radio 870 UCR	San José	2024.01.31	0259	44434
869.9995	Ecuador	HCLY2 Radio Cristal	Guayaquil	2024.02.03	0500	32322
869.9949	Nicaragua	YNCD Radio Centro	Juigalpa	2024.02.01	1101	32332
870.0000	Perú	OBX1F RPP Noticias	Chiclayo	2024.02.03	0600	23322
900.0185	Colombia	HJEY Voz de Cali	Cali	2024.02.05	0357	24333
889.9992	Costa Rica	Radio Monumental	San José	2024.02.03	1055	44434
899.9920	Cuba	Radio Progreso	Urbano Noris / San Germán	2024.02.02	0059	43333
899.9983	El Salvador	YSQJ Radio Tiempo	San Salvador	2024.02.01	0158	32432
899.9910	México	XEW W Radio	México DF	2024.02.01	0559	44344
900.0139	Perú	OCU1P Radio Huarmaca	Huarmaca	2024.02.03	0059	34343
910.0008	Costa Rica	TIQM BBN Radio	San José	2024.02.02	1159	44434
930	Costa Rica	TIRCR Radio Costa Rica	not heard	-	-	-

949.9997	Colombia	HJFN Caracol Radio	Pereira	2024.02.05	0900	23432
949.9980	Cuba	Radio Reloj	Camagüey or Arroyo Arenas	2024.02.05	0057	33443
949.9958	México	XEMAB 101.3 FM	Ciudad del Carmen CA	2024.02.01	1158	23342
950	USA	KPRC	Houston TX	2024.02.05	0200	23332
960	Costa Rica	TICS Radio Actual	not heard	-	-	-
980.0030	Costa Rica	TIRI Radio Cristal (note 1)	San José	2024.02.02	1200	44434
1019.9995	Colombia	HJDQ Emisora Claridad	Medellín	2024.02.04	0359	33333
1019.9998	Colombia	HJFQ RCN Radio	Pereira	2024.02.04	0859	23332
1019.748	Costa Rica	Radio Metrópoli	Cartago	2024.02.03	2357	43323
1020.0015	El Salvador	YSCA Radio Máxima Internacional	San Salvador	2024.02.04	0200	33333
1020	México	XEWO Sol Stereo	Chetumal QR	2024.02.02	1203	23323
1020.0102	Panamá	Radio Ancón	Villalobos / Panama City	2024.02.04	1001	33333
1019.9973	USA	KDKA	Pittsburgh PA	2024.02.04	0700	33333
1079.9993	Colombia	HJAX La Voz de Antioquia	Medellín	2014.01.31	0557	23433
1079.9587	Colombia	HJAW La Voz de Montería	Montería	2024.02.02	1057	43333
1079.768	Costa Rica	TIFC Faro del Caribe	San José	2024.02.01	1159	43433
1080.0007	Ecuador	HCKD2 Radio Sistema 2	Guayaquil	2014.01.31	0958	23333
1080.0006	Ecuador	HCKD2 Radio Universal (note 2)	Guayaquil	2024.02.03	0759	23322
1079.9942	El Salvador	YSIM Radio CRET	San Miguel	2024.01.31	0302	33333
1080.0234	Honduras	HRIE Radio Senda de Vida	San Lorenzo	2024.02.01	0659	23322
1080.0000	USA	KRLD	Dallas TX	2014.01.31	0500	34444
1099.9991	Costa Rica	TISCR Radio Chorotega	Santa Cruz	2024.02.05	1457	25442
1119.9927	Colombia	HJGH Tropicana	Bucaramanga	2024.02.01	0601	23332
1119.9972	Colombia	HJKQ Caracol Radio	Tunja	2024.02.02	1000	32422
1119.9998	Colombia	HJTI Emisora Vox Dei	Cúcuta	2024.02.04	1030	43323
1120	Costa Rica	TIHT Radio Alajuela	not heard	-	-	-
1119.9761	El Salvador	YSLR Radio Elohim	San Salvador	2024.02.02	0302	33323
1120	Guatemala	TGC Radio Dios es Amor	Guatemala	2024.02.02	0259	23321
1120.0062	Nicaragua	YNCP Radio CEPAD	Managua	2024.02.01	1055	44434
1119.9923	Panamá	HOM21 Radio Sonora	Villalobos / Panama City	2024.02.01	0057	33343
1119.9885	USA	KMOX	St. Louis MO	2024.02.01	0300	23333
1129.9982	Colombia	HJVA Fuego AM	Bogotá	2024.02.03	0500	33433
1130.0121	Colombia	HJQQ Radio Reloj	Pasto	2024.02.03	0859	23332
1129.9990	El Salvador	YSGL Radio Misionera Voz de Alerta	San Miguel	2024.02.03	0158	24443
1129.9361	Honduras	HRBT Radio Ritmo 1130	Juticalpa	2024.02.03	0359	24433
1129.9999	USA	KTMR	Stockdale / Converse TX	2024.01.31	0457	34433

1130	USA	KWKH	Shreveport LA	2024.02.01	0659	23321
1130	USA	WBBR	New York NY	2024.02.05	0600	23332
1180	Costa Rica	TIPJ Radio Victoria	not heard	-	-	-
1199.9920	Colombia	HJNF Radio Red	Cali	2024.01.31	0359	23322
1200.174	Colombia	HJIJ La Voz de la Raza	Medellín	2024.01.31	0601	24322
1200.0328	Colombia	HJGC RCN Radio	Sogamoso	2024.02.01	0600	33333
1199.9994	Colombia	HJCD Nueva Época <i>(note 3)</i>	Fusagasuga	2024.02.01	1001	33333
1200	Costa Rica	TIAM Radio Cucú	not heard	-	-	-
1199.9939	Guatemala	TGRJ Radio Unción <i>(notes 4 & 5)</i>	Jutiapa	2024.01.31	1157	24333
1199.9999	USA	WOAI	San Antonio TX	2024.01.31	0300	23333
1200.0013	Venezuela	YVOZ Radio Tiempo	Caracas	2024.02.03	0400	23322
1220	Costa Rica	TIQ Radio Fe y Poder	not heard	-	-	-
1259.9972	Colombia	HJHU Caracol Radio	San Andrés	2024.02.04	1200	33333
1260	Colombia	HJOH RCN Radio	Valledupar	2024.02.04	0959	23322
1259.997	El Salvador	YSAA Radio Abba	San Salvador	2024.02.04	0000	23322
1259.9989	México	XEL La Comadre	Los Reyes Acaquilpan ME	2024.02.03	1212	24332
1260.0002	México	XEJAM La Voz de la Costa Chica	Santiago Jamiltepec OX	2024.02.03	1200	34343
1260.0002	USA	WSUA America Radio	Miami FL	2024.02.03	1002	34434
1259.9981	Venezuela	YVRM BBN	Caracas	2024.02.04	0959	32322
1279.9877	Colombia	HJMB Radio Suroeste <i>(note 4)</i>	Concordia	2024.02.03	1055	23433
1279.9986	Colombia	HJLR Caracol Radio	Pasto	2024.02.04	1059	33333
1279.9994	Honduras	HROW La Voz de la Victoria	Juticalpa	2024.02.01	0100	22332
1279.9818	México	XEEG W Radio	Puebla	2024.02.03	1200	34433
1300	Costa Rica	TILC Radio La Fuente Musical	not heard	-	-	-
1340.0015	Costa Rica	TIHR Radio Sideral	San Ramón	2024.02.05	1059	43333
1360	Costa Rica	Radio 1360 AM	not heard	-	-	-
1369.9993	Colombia	HJBD Frecuencia F	Cúcuta	2024.01.31	0759	22332
1369.9968	Colombia	HJBO Emisora Minuto de Dios	Barranquilla	2024.02.01	0301	34423
1370.0518	Colombia	HJKX Radio Mundial <i>(note 4)</i>	Bogotá	2024.02.01	0501	33322
1370.0038	Colombia	HJNU RCN Radio	<i>very likely</i> Rionegro	2024.02.03	0559	22332
1369.704	Ecuador	HCAO5 Radio El Rocío	Biblián	2024.02.01	1001	23332
1369.9853	El Salvador	YSKO Radio Lluvias de Bendición	San Miguel	2024.02.03	0257	44424
1412.9999	Moldova / Transnistria	Vesti FM	Grigoriopol / Maiaç	2024.01.31	0500	15332
1419.9677	Colombia	HJLE La Cariñosa	Ibagué	2024.01.31	0959	33322
1419.9802	Colombia	HJBH Radio Magdalena	Santa Marta	2024.02.01	0058	33333
1419.9906	Colombia	HJSN Radio Lenguerke	Zapatoca	2024.02.02	0959	33323

1420	Costa Rica	TIRP Radio Pampa	not heard	-	-	-
1420.0266	México	XEEW W1420	Matamoros TM	2024.02.04	0658	33323
1420.0004	Puerto Rico	WUKQ	Ponce	2024.01.31	0358	24323
1419.9951	USA	WBRD	Palmetto FL	2024.02.01	0500	23321
1420.0003	USA	KPEL	Lafayette LA	2024.01.31	0800	24322
1419.9964	Venezuela	Radio Sintonía	Caracas	2024.02.01	0358	33322
1421.9997	Japan	JORF RF Radio Nippon	Yokohama	2024.02.03	1150	25322
1430	Costa Rica	TIRDVC Radio San Carlos	not heard	-	-	-
1449.9921	Colombia	HJNL La Cariñosa	Manizales	2024.02.02	2357	24343
1449.9936	El Salvador	YSKR Radio Restauración	San Miguel	2024.02.02	0402	34433
1449.9946	USA	WKAT Radio Luz	Miami FL	2024.02.03	0759	33423
1450	USA	WSDV 103.9 Kiss FM	Sarasota FL	2024.02.04	0457	23322
1450.0006	Venezuela	YVKJ Radio María	Catia La Mar	2024.02.03	0459	23432
1469.9996	Colombia	HJII Esperanza Colombia Radio	Medellín	2024.02.03	0500	34333
1469.9971	Ecuador	HC0128 Radio Ecos de Naranjito	Naranjito	2024.02.04	0501	23322
1469.9934	México	XEAI Fórmula 1470	México DF	2024.02.03	1157	34344
1470	Puerto Rico	WKUM Cumbre 1470	Orocovis	2024.02.04	0000	32332
1499.9961	Colombia	HJLJ Sonora 1500 AM	Cali	2024.02.04	1057	33323
1500	Costa Rica	TIRC Radio Cima	not heard	-	-	-
1500.0132	El Salvador	YSCS Radio Pentecostal Bethel <i>(note 4)</i>	Usulután	2024.02.02	1204	23322
1500.0001	México	XEDF Fórmula	México DF	2024.02.04	0558	33323
1500.133	Perú	OBX4I Radio Santa Rosa	Lima	2024.02.04	0201	13331
1499.9918	USA	WFED	Washington DC	2024.01.31	0359	34343
1509.9992	Colombia	HJD24 La Voz de la Unión	La Unión	2024.02.03	0158	22432
1510.0058	Ecuador	HC0034 Radio Monumental	Quito	2024.02.02	1101	44444
1509.9478	Honduras	HREM Radio Emmanuel	Ocatepeque	2024.02.05	1146	24343
1509.9951	Mexico	XEPBGR Radio Miled	Guadalajara	2024.02.02	1153	33323
1510.0013	USA	WLAC	Nashville TN	2024.02.01	0100	32422
1548.0081	Australia	4QD ABC Capricornia	Emerald	2024.02.02	1151	15321
1560	Costa Rica	TIOAR Radio Nicoya	not heard	-	-	-

Notes: *note 1* Presumed - for many hours on five days there was never an announcement or ID, just back-to-back songs/music;

note 2 Switched slogan between 31 Jan and 3 Feb; *note 3* ID by Andrea Lawendel / RealDX; *note 4* Wandering frequency; *note 5* Ex-Radio Jutiapa