



SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ESTACIONES TELEMetricas GPRS

LISTADO DE ESTACIONES ACTIVAS A NIVEL NACIONAL

Nro.	Estación	Provincia	Municipio	Latitud	Longitud	Altitud	Tipo	Propietario	Financiadore	Inicio	Fin	Reco rd Años	PCPN	TA	HR	DV	VV	PPP	RS	DD2	VV2	H5	EVAP	TS	Distancia Km	
ESTACIONES DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA																										
1	Anfaya - GPRS	Oropeza	Yotala	-19,2506	-65,2536	3064	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						X	
2	Cajamarca - GPRS	Oropeza	Sucre	-18,9845	-65,3829	3313	Meteorológica de 2do Orden	ELAPAZ	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
3	Charpaxi - GPRS	Sud Cintis	Villa Abecia	-20,9797	-65,2911	3000	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - Municipio	PROFIN - Municipio	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X					X	468	
4	Chinimayu - GPRS	Nor Cinti	Camargo	-20,4167	-64,9833	3138	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - Municipio	PROFIN - Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X		
5	Corna - GPRS	Nor Cinti	San Lucas	-20,2375	-65,0436	3226	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
6	Culpina - GPRS	Sud Cinti	Culpina	-20,8331	-64,9664	2965	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	476	
7	El Tranque - GPRS	Sud Cinti	Culpina	-20,8108	-64,9478	3034	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						500	
8	El Rosal - GPRS	Tomina	Padilla	-19,4811	-64,1775	2050	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	682	
9	El Villar - GPRS	Tomina	El Villar	-19,6472	-64,3069	2071	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de El Villar	Municipio de El Villar	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	940	
10	Huacareta - GPRS	Hernando Siles	Huacareta	-20,3636	-64,0022	1101	Meteorológica de 2do Orden	COOPI - Municipio	COOPI - Municipio	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X					X	1008	
11	Huacaya - GPRS	Hernando Siles	Huacaya	-20,7439	-63,6639	898	Meteorológica de 2do Orden	COOPI - Municipio	COOPI - Municipio	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X					X	1230	
12	Icla - GPRS	Zudañez	Icla	-19,3636	-64,7981	2395	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	450	
13	Incahuasi - GPRS	Nor Cinti	Incahuasi	-20,8000	-64,9000	2990	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - Municipio	PROFIN - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	452	
14	La Palca - GPRS	Nor Cinti	Camargo	-20,7497	-65,2364	2322	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	510	
15	Lavadero - GPRS	Yamparaez	Yamparaez	-19,1831	-65,0483	3030	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X		
16	Morado Kasa - GPRS	Yamparaez	Tarabuco	-19,0544	-64,9136	2841	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	412	
17	Potolo - GPRS	Oropeza	Sucre	-19,0238	-65,5411		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAYa	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X							
18	Presa El Peral - GPRS	Zudañez	Presto	-18,9584	-64,8994	2657	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
19	Presa Escaleras - GPRS	B. Boeto	Villa Serrano	-19,1305	-64,3219	2099	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
20	Presa Yana Khakha - GPRS	Nor Cinti	Incahuasi	-20,6846	-64,9563	3060	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
21	Presto (Porvenir) - GPRS	Zudañez	Presto	-18,9242	-64,9467	2562	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	446	
22	Pulquina - GPRS	Nor Cinti	San Lucas	-19,8500	-64,7167	2800	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X					X		
23	Quila Quila - GPRS	Oropeza	Sucre	-19,1187	-65,3775	2931	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
24	San Juan de Orcas - GPRS	Oropeza	Poroma	-18,7308	-65,3144	2991	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	430	
25	San Lucas - GPRS	Nor Cinti	San Lucas	-20,1000	-65,1161	3033	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	282	
26	San Miguel del Bañado - GPRS	Hernando Siles	Monteagudo	-20,0789	-63,8864	991	Meteorológica de 1er Orden	SENAMHI	FAO	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X					X	932	
27	Sopachuy - GPRS	Tomina	Sopachuy	-19,4989	-64,4750	2140	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	624	
28	Tarvita - GPRS	Azurduy	Tarvita	-19,8983	-64,4844	2381	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	766	
29	Toma Ravelo - GPRS	Oropeza	Sucre	-18,9339	-65,4599		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAYa	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X							
30	Tomina - GPRS	Tomina	Tomina	-19,1889	-64,4633	2070	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	542	
31	Villa Abecia - GPRS	Sud Cintis	Villa Abecia	-20,9722	-65,2339	2314	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X					X	444	
32	Villa Alcalá - GPRS	Tomina	Villa Alcalá	-19,3642	-64,3836	2073	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	608	
33	Villa Charcas - GPRS	Nor Cinti	Villa Charcas	-20,7167	-64,8667	2650	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X					X	440	
34	Villa Serrano - GPRS	B. Boeto	Villa Serrano	-19,1164	-64,3331	2101	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X					X	600	
35	Zudañez - GPRS	Zudañez	Zudañez	-19,1236	-64,6972	2555	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Chuquisaca	Gobernacion de Chuquisaca	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X					X	464	
35	Total estaciones CHUQUISACA																									

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA																										
1	Aiquile	Campero	Aiquile	-18,2033	-65,1781	2255	Meteorológica de 1er Orden	Servicio Departamental de Cuel	Banco Mundial	2006	2019	13	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	448
2	Alalay - GPRS	Mizque	Alalay	-17,6831	-65,6831	2980	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X			X	X	X	X				162	
3	Arbieto - GPRS	Esteban Arce	Arbieto	-17,5667	-66,0167	2860	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2012	2019	7	X	X	X			X	X	X	X				66	
4	INAC - GPRS	Cercado	Cochabamba	-17,4253	-66,1675	2565	Meteorológica de 2do Orden	INAC	INAC	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						20	
5	La Angostura - GPRS	Esteban Arce	Arbieto	-17,5275	-66,0856	2706	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						36	



SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ESTACIONES TELEMetricas GPRS

LISTADO DE ESTACIONES ACTIVAS A NIVEL NACIONAL

Nro.	Estación	Provincia	Municipio	Latitud	Longitud	Altitud	Tipo	Propietario	Financiadore	Inicio	Fin	Reco rd d Años	PCPN	TA	HR	DV	VV	PPP	RS	DD2	VV2	HS	EVAP	TS	Distancia Km	
6	Lahuachama - GPRS	Carrasco	Totora	-17,5675	-65,2056	3670	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X							
7	Mizque - GPRS	Mizque	Mizque	-17,9573	-65,3557	2055	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
8	Omereque - GPRS	Campero	Omereque	-18,1080	-64,9056	1693,8	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
9	Parotani - GPRS	Quillacollo	Sipe Sipe	-17,5592	66,3458	2506	Meteorológica de 2do Orden	CTB - Municipio	CTB - Municipio	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X							
10	Pasorapa - GPRS	Campero	Pasorapa	-18,3231	-64,6789	2157	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							662
11	Pocona - GPRS	Carrasco	Pocona	-17,6664	-65,3127	2539	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
12	Pojo - GPRS	Carrasco	Pojo	-17,7523	-64,8665	2038	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
13	Presa Pachaj Qhocha - GPRS	Tiraque	Tiraque	-17,4375	-65,6440	3780	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
14	Puerto Villaruel - GPRS	Carrasco	Puerto Villaruel	-16,8333	-64,7925	201	Meteorológica de 2do Orden	Cruz Roja - Municipio	Cruz Roja - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							496
15	Punata - GPRS	Punata	Punata	-17,5336	-65,8261	2762	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - Municipio	PROFIN - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							110
16	Sacabamba - GPRS	Esteban Arce	Sacabamba	-17,8056	-65,7692	3130	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X							156
17	San Benito SENAMHI - GPRS	Punata	San Benito	-17,5264	-65,9039	2712	Meteorológica de 1er Orden	SENAMHI	FAO	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							96
18	Sauce Pilata - GPRS	Carrasco	Totora	-17,8414	-65,0716	2815	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
19	Senda VI (Virgarcama) - GPRS	Carrasco	Puerto Villaruel	-17,0167	-64,9167	220	Meteorológica de 2do Orden	Cruz Roja - Municipio	Cruz Roja - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							446
20	Sivingani Misicuni - GPRS	Quillacollo	Quillacollo	-17,1000	-66,3156	3790	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X							160
21	Tapacari - GPRS	Tapacari	Tapacari	-17,5601	-67,1040	3953	Meteorológica de 2do Orden	CTB - Municipio	CTB - Municipio	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
22	Temporal - GPRS	Cercado	Cochabamba	-17,3492	-66,1564	2813	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X					X	X	10
23	Tiraque - GPRS	Tiraque	Tiraque	-17,4308	-65,7271		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAYa	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X							
24	Vacas - GPRS	Arani	Vacas	-17,5740	-65,5902	3491,1	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
25	Vilapampa Bolivar - GPRS	Bolivar	Bolivar	-18,0444	-66,6997	3950	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							356
26	Vila Vila - GPRS	Mizque	Mizque	-17,9847	-65,6272	2666,9	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X					X	X	
27	Villa Tunari - GPRS	Chapare	Villa Tunari	-16,9731	-65,4225	310	Meteorológica de 2do Orden	Save The Children	Save The Children	2012	2019	7	X	X	X					X	X					320
28	Vivero Chimboco - GPRS	Chapare	Sacabamba	-17,3869	-66,0408	2731	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X					X		30
29	Vivero Viloma - GPRS	Quillacollo	Sipe Sipe	-17,4133	-66,3850	2669	Meteorológica de 2do Orden	Servicio Departamental de Cuenca	Banco Mundial	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X					X		35
29	Total estaciones COCHABAMBA																									

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE LA PAZ

1	Alto Peñas - GPRS	Los Andes	Batallas	-16,2022	-68,4503	4056	Meteorológica de 2do Orden	EMAGUA		2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X								
2	Bella Vista - GPRS	Caranavi	Alto Beni	-15,6231	-67,4231	859	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X							440	
3	Copacabana - GPRS	Manco Kapac	Copacabana	-16,1879	-69,0916		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAYa	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X								
4	Chachacomani - GPRS	Los Andes	Batallas	-16,1083	-68,5081	4107	Meteorológica de 2do Orden	CARE - Municipio de Batallas	CARE - Municipio de Batallas	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X		X					160	
5	Chacaltaya - SENAMHI - GPRS	Munillo	La Paz	-16,3469	-68,1283	5378	Meteorológica de 1er Orden	SENAMHI	FAO	2011	2019	8	X	X	X	X	X	X	X							60	
6	Charaña - GPRS	Pacajes	Charaña	-17,5833	-69,4486	4000	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X							426	
7	Charazani - GPRS	Bautista Saavedra	Juan José Pérez (Charazani)	-15,1875	-69,0306	3650	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X							540	
8	Chua Cocani - GPRS	Omasuyos	Chua	-16,1846	-68,7488		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAYa	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X								



SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ESTACIONES TELEMetricas GPRS

LISTADO DE ESTACIONES ACTIVAS A NIVEL NACIONAL

Nro.	Estación	Provincia	Municipio	Latitud	Longitud	Altitud	Tipo	Propietario	Financiadore	Inicio	Fin	Recor d Años	PCPN	TA	HR	DV	VV	PPP	RS	DD2	VV2	HS	EVAP	TS	Distancia Km
9	Chulumani - GPRS	Sud Yungas	Chulumani	-16,4086	-67,5275	1750	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X						244
10	Dorado Chico - GPRS	Nor Yungas	Coripata	-16,2744	-67,6261	1639	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X						280
11	Guanay - GPRS	Larecaja	Guanay	-15,5028	-67,8858	410	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X						500
12	Hampaturi - GPRS	Murillo	La Paz	-16,4158	-68,0221	4205	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)		2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						
13	Huarina - GPRS	Omasuyos	Huarina	-16,1801	-68,6329		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
14	Huarisuyo - GPRS	Los Andes	Pucarani	-16,3569	-68,5044	3696	Meteorológica de 2do Orden	EMAGUA		2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						
15	Igachi - GPRS	Los Andes	Batallas	-16,2500	-68,5333	3950	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - Municipio	PROFIN - Municipio	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X		X				130
16	Isquillani - GPRS	Los Andes	Batallas	-16,2311	-68,4500	3875	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de Batallas	Municipio de Batallas	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X		X				134
17	Isla Suriqui - GPRS	Los Andes	Puerto Perez	-16,3047	-68,7708		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
18	Jesus de Machaca - GPRS	Ingavi	Jesus de Machaca	-16,7740	-68,8270		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
19	La Asunta - GPRS	Sud Yungas	La Asunta	-16,1267	-67,1967	756	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X						460
20	Laguna Milluni - GPRS	Murillo	El Alto	-16,3648	-68,1644	4549	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)		2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						
21	Laguna Tuni - GPRS	Los Andes	Pucarani	-16,2425	-68,2286	4458	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)		2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						
22	Laja Sacacani - GPRS	Ingavi	Laja	-16,6710	-68,5001		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
23	Patacamaya - GPRS	Aroma	Patacamaya	-17,2608	-67,9428	3789	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						210
24	S Andres de Machaca - GPRS	Ingavi	San Andres de Machaca	-16,9553	-68,9696		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
25	San Pedro de Tiquina - GPRS	Manco Kapac	San Pedro de Tiquina	-16,2199	-68,8544		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
26	San Roque D7 - GPRS	Murillo	El Alto	-16,4753	-68,2711	3989	Meteorológica de 2do Orden	COOPI - Municipio	COOPI - Municipio	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X						60
27	Santiago de Callapa (GPRS)	Pacajes	Callapa	-17,4764	-68,3561	3791	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						336
28	Sapecho - GPRS	Sud Yungas	Palos Blancos	-15,5656	-67,3250	410	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X						474
29	Tiahuanaco - GPRS	Ingavi	Tiahuanaco	-16,5463	-68,6846		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
30	Viacha - GPRS	Ingavi	Viacha	-16,6583	-68,2821		Meteorológica de 2do Orden	Cuenca Katari - MMAyA	BID	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
31	Wila Kala - GPRS	Camacho	Moco Moco	-15,3572	-69,0447	4264	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X						510
32	Yanacachi - GPRS	Sud Yungas	Yanacachi	-16,3894	-67,7431	1920	Meteorológica de 3er Orden	SENAMHI	FAO	2010	2019	9	X	X	X	X	X	X	X						178
33	Yaurichambi - GPRS	Los Andes	Batallas	-16,3261	-68,4811	3901	Meteorológica de 2do Orden	CARE - Municipio	CARE - Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X		X				120
33	Total estaciones LA PAZ																								

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE OROURO

1	Antequera - GPRS	Poopó	Pazña	-18,4933	-66,8831	3920	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Oruro	Gobernacion de Oruro	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X						620
2	Aroma - GPRS	Ladislao Cabrera	Salinas	-19,3227	-67,3147	3733	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X						440
3	Caracollo CADEA - GPRS	Cercado	Caracollo	-17,6364	-67,1997	3793	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Oruro	Gobernacion de Oruro	2016	2019	3	X	X	X	X	X	X	X						120
4	Challapata - GPRS	Cercado	Soracachi	-18,8847	-66,7869	3719	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Oruro	Gobernacion de Oruro	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						
5	Chipaya - GPRS	Sabaya	Chipaya	-19,0439	-68,0858	3678	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	CIMA - Italia	2017	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						250
6	Corque - GPRS	Carangas	Corque	-18,3458	-67,6808	3782	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X						440
7	Cruce Culla (Ventilla) - GPRS	Avaroa	Challapata	-19,0742	-66,2447	4157	Meteorológica de 2do Orden	EVAs - Municipio	EVAs - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	450
8	Curahuara de Carangas - GPRS	Sajama	Curahuara de Carangas	-17,8414	-68,4078	3906	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X						360
9	Orinoca-GPRS	Sud Carangas	Santiago de Andamarca	-18,9736	-67,2583	3797	Meteorológica de 2do Orden	UTO	UTO	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X				X		460
10	Poopo - GPRS	Poopó	Poopó	-18,3828	-66,9783	3900	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Oruro	Gobernacion de Oruro	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X						124
11	Soracachi - GPRS	Cercado	Soracachi	-17,7667	-67,0258	3900	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Oruro	Gobernacion de Oruro	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X						70
12	Tacagua - GPRS	Avaroa		-18,8260	-66,7358		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAyA	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X						
13	Toledo - GPRS	Saucarí	Toledo	-18,1797	-67,4047		Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						280



SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ESTACIONES TELEMetricas GPRS

LISTADO DE ESTACIONES ACTIVAS A NIVEL NACIONAL

Nro.	Estación	Provincia	Municipio	Latitud	Longitud	Altitud	Tipo	Propietario	Financiadore	Inicio	Fin	Reco rd d Años	PCPN	TA	HR	DV	VV	PPP	RS	DD2	VV2	H5	EVAP	TS	Distancia Km
14	UTO Oruro - GPRS	Cercado	Oruro	-17,9928	-67,1389	3745	Meteorológica de 2do Orden	UTO	UTO	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X				X		40
14	Total estaciones ORURO																								

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE PANDO

1	Comunidad Sena - GPRS	Madre de Dios	El Sena	-11,4917	-67,2409	179	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Pando	Gobernacion de Pando	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X							540
2	Nueva Esperanza - GPRS	Federico Roman	Nueva Esperanza	-10,0568	-65,3332	113	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Pando	Gobernacion de Pando	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X	X				X		1600
2	Total estaciones ORURO																								

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE POTOSI

1	Acasio - GPRS	Gral.B. Bilbao	Acasio	-18,0239	-66,0581	3900	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2012	2019	7	X	X	X				X	X	X				780
2	Aripalca-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,5517	-65,4914	2532	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				290
3	Atulcha - GPRS	Nor Lipez	Colchaka	-20,5689	-67,6425	3850	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X			X	X	X	X				640
4	Caisilla-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,2997	-65,2967	3326	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				400
5	Chalavi-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,3408	-65,4789	3177	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				240
6	Colcha K - GPRS	Nor Lipez	Colchaka	-20,7425	-67,6603	3780	Meteorológica de 2do Orden	Municipio Colcha K	Municipio Colcha K	2012	2019	7	X	X	X				X	X	X				710
7	Irupata (GPRS)	Rafael Bustillo	Chayanta	-18,4072	-66,3986	3839	Meteorológica de 2do Orden	EVAs - Municipio	EVAs - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X					X	X	X	500
8	Kehuaca Grande-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,4761	-65,3939	2801	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				300
9	Kocani - GPRS	Nor Lipez	Colchaka	-21,1828	-66,5658	3800	Meteorológica de 2do Orden	Municipio Colcha K	Municipio Colcha K	2015	2019	4	X	X	X				X	X	X				700
10	Chalviri - GPRS	Tomas Frias	Potosí	-19,6556	-65,6960		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAyA	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X	X					
11	Molle Punko - GPRS	Jose Maria Linarez	Ckochas	-21,7642	-66,2319	3338	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						740
12	Peña Amarilla - GPRS	Sud Chichas	Tupiza	-21,1836	-65,6007	3339	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2017	2019	0	X	X	X	X	X	X	X			X	X		
13	Quivincha - GPRS	Cornelio Saavedra	Belanzos	-19,5222	-65,5738	3312	Meteorológica de 2do Orden	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X						
14	Ravelo - GPRS	Chayanta	Ravelo	-18,8011	-65,5239	3238	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						
15	Santa Rosa - GPRS	Sud Chichas	Tupiza	-21,5651	-65,6214	2854	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2017	2019	2	X	X	X	X	X	X	X			X	X		
16	S. Pedro de Buena Vista - GPRS	Charcas	San Pedro de Buena Vista	-18,2600	-65,9922	2807	Meteorológica de 2do Orden	EVAs - Municipio	EVAs - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	800
17	San Juan del Rosario - GPRS	Nor Lipez	Colchaka	-20,9164	-67,7650	3780	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X	X	X	X							840
18	Talina - GPRS	Sud Chichas	Tupiza	-21,7000	-65,9000	3109	Meteorológica de 2do Orden	FAO - Municipio	FAO - Municipio	2014	2019	5	X	X	X	X	X	X	X						600
19	Tambaililla-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,1239	-65,4122	3371	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				500
20	Totoca-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,4464	-65,4831	2656	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				420
21	Vinto K - GPRS	Nor Lipez	Colchaka	-20,6864	-67,0253	3780	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X			X	X	X	X				794
22	Vitichi-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,2014	-65,4900	2993	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				200
23	Yawisla-GPRS	Nor Chichas	Vitichi	-20,2381	-65,3833	3013	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2015	2019	4	X	X	X			X	X	X	X				336
23	Total estaciones POTOSI																								

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ

1	Comarapa - GPRS	Manuel Maria Caballero	Comarapa	-17,9186	-64,5258	1842	Meteorológica de 2do Orden	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2015	2019	4	X	X	X				X	X					500
2	Cuatro Cañadas - GPRS	Ñuño de Chavez	Cuatro Cañadas	-17,226865	-62,150628	259	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	PROFIN	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						
3	El Puente - GPRS	Guarayos	El Puente	-16,3239	-62,9175	285	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2013	2019	6	X	X	X				X	X				510	
4	Mairana - GPRS	Florida	Mairana	-18,1068	-63,9672	1309	Meteorológica de 2do Orden	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAyA (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						
5	Pailon - GPRS	Chiquitos	Pailon	-17,5919	-61,9950	291	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	PROFIN	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						
6	San Julian - GPRS	Ñuño de Chavez	San Julián	-16,9103	-62,6258	248	Meteorológica de 2do Orden	PROFIN - ANAPO	PROFIN	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X						



SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

ESTACIONES TELEMetricas GPRS

LISTADO DE ESTACIONES ACTIVAS A NIVEL NACIONAL

Nro.	Estación	Provincia	Municipio	Latitud	Longitud	Altitud	Tipo	Propietario	Financiadore	Inicio	Fin	Recor d Años	PCPN	TA	HR	DV	VV	PPP	RS	DD2	VV2	HS	EVAP	TS	Distancia Km	
7	Urubicha - GPRS	Ichilo	Yapacani	-15,5889	-63,1722	300	Meteorológica de 2do Orden	Municipio	Municipio	2013	2019	6	X	X	X					X	X					720
7	Total estaciones SANTA CRUZ																									

ESTACIONES DEPARTAMENTO DE TARIJA

1	Algarrobal - GPRS	Gran Chaco	Yacuiba	-21,8394	-63,5969	598	Meteorológica de 2do Orden	Gobierno Autonome Regional del Chaco Tarijeño - Yacuiba	Gobierno Autonome Regional del Chaco Tarijeño - Yacuiba	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X				X	X		
2	Caigua - GPRS	Gran Chaco	Villamontes	-21,1414	-63,4578	654	Meteorológica de 2do Orden	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	MMAYa (Ministerio de Medio Ambiente y Agua)	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X							500
3	Presa Calderas - GPRS	Cercado	Cercado	-21,45073	-64,578193	2162	Meteorológica de 2do Orden	Gobernacion de Tarija	Banco Mundial	2019	2019	0	X	X	X	X	X	X	X							
4	Chimeo - GPRS	Gran Chaco	Villamontes	-21,1958	-63,4375	400	Meteorológica de 2do Orden	SENAMHI	FAO	2012	2019	7	X	X	X	X	X	X	X						490	
5	Huacata - GPRS	Cercado	Tarija	-21,2330	-64,8033		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAYa	Banco Mundial	2018	2019		X	X	X	X	X	X	X							
6	Rodeo (GPRS)	Aviles	Yunchara	-21,5906	-65,1275	3391	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de Yunchará	Municipio de Yunchará	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X							300
7	San Jacinto - GPRS	Cercado	Tarija	-21,6005	-64,7257		Meteorológica de 2do Orden	VRHR - MMAYa	Banco Mundial	2018	2019	1	X	X	X	X	X	X	X							
8	Yuticancha (GPRS)	Aviles	Yunchara	-21,9156	-65,0653	3815	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de Yunchará	Municipio de Yunchará	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X							290
9	Pasajes (GPRS)	Aviles	Yunchara	-21,7461	-65,0883	3668	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de Yunchará	Municipio de Yunchará	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X							366
10	Zurita (GPRS)	Aviles	Yunchara	-21,7539	-65,2394	3463	Meteorológica de 2do Orden	Municipio de Yunchará	Municipio de Yunchará	2015	2019	4	X	X	X	X	X	X	X							340
10	Total estaciones TARIJA																									

0	Total estaciones BENI
35	Total estaciones CHUQUISACA
29	Total estaciones COCHABAMBA
31	Total estaciones LA PAZ
14	Total estaciones ORURO
2	Total estaciones PANDO
23	Total estaciones POTOSI
5	Total estaciones SANTA CRUZ
10	Total estaciones TARIJA
149	Estaciones a nivel nacional

PARAMETROS	
PCPN	Precipitacion
TA	Temperatura Ambiente
HR	Humedad Relativa
DV	Direccion del Viento 10 m
VV	Velocidad del Viento
PPP	Presion Atmosferica
RS	Radiacion Solar
DV2	Direccion del Viento 2 m
VV2	Velocidad del Viento 2 m
HS	Humedad del Suelo
EVAP	Evaporacion
TS	Temperatura del Suelo