



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Servicio Nacional de
Meteorología e Hidrología
del Perú - SENAMHI

“Dirección Zonal 13”

“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”

“Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”





"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

SENAMHI Informa: **SENAMHI Willakuykuna**

Fecha: del martes 19 de marzo (noche) mes: **quechua (pawkarwaray) - aymara (achuqa)** 2019.

Horario de difusión radial:

En radio "Onda Azul" de lunes a viernes a: 5.30 p.m. en aymara.

"Onda Azul" de lunes a viernes a: 4:30 a.m. en quechua.

En radio "Pachamama" en dos horarios: de lunes a viernes a: 5.10 a.m. en castellano y a las 7:15 p.m. bilingüe (castellano y quechua) y

En radio la "Decana de Juliaca: de lunes a viernes a las 7.10 p.m. en quechua

2.1. Bienvenida del locutor: **IMAYNALLA CHAQRA LLANQ'AQ MASI**

Kamisaraki pampana yapuchirinaka uywa uywirink kullakanaka Jilatanaka

SENAMHI informa.- KUNAN SENAMHI WILLAKUYTA TARIPACHISAYQUICHIS

Panorama general: lluvias en el altiplano

SENAMHI informa que en la región del altiplano, continua vigente el aviso hasta el jueves 21 de marzo, se presentará lluvias de ligera a moderada intensidad, nevadas en zona de altura y granizada focalizada, acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento.

Descenso de temperatura.

Madrugada del jueves 21 hasta la mañana del sábado 23 de marzo se prevé descenso de temperatura nocturna en la Capazo, Mazo cruz, Santa Lucia, Pichacani, San Antonio. Los valores más bajos se presentarán durante la madrugada del 21 y 22 de marzo. En zonas por encima de los 4000 m.s.n.m. se registrarían temperaturas de hasta -8°

Indicadores naturales

En la zona aymara, como fue el amanecer de hoy 19 de marzo, Anoten para verificar en la siguiente campaña agrícola. Así mismo reiteramos la invitación a los estudiantes de último nivel de Biología, Agronomía, Agrícola a efectuar sus trabajos de tesis en indicadores naturales.

Kay p'unchaykuna

La T° más baja registrada la madrugada de hoy viernes: **Capazo: -4.8°C y Mazocruz: -4.2°C**

La T° más alta registrada el día de ayer: **Mazocruz: 19.2°C y Los uros 19.0°C Crucero: 11.5°C**
Puno: 17.4°C

Locutor: Imayan timpu kachkan Qulla suyupi

2.2. Puno **(Selva alta y valle interandino)**

Se espera cielo nublado con lluvia ligera para los siguientes días del mes.

[Yunka uraykunapi]:

Kay p'unchaykuna p'uyurimunqa, parawan purimunqa.

2.3. Hakay Azángaro, Ayaviri, Putina, Carabaya ayllukunapi **(Norte)**

Para mañana, se espera cielo nublado con posibilidad de lluvia ligera y lluvia moderada en zona de altura: Posibilidad de lluvia ligera a moderada los días jueves y viernes, con mayor intensidad en zona de altura.

Qullasuyuq umanpi]:

Pakarin p'uyurimunqa ichapas paranqa asllata, puna checaspitaq astawan paranqa. Jueves , viernes p'unchaykunapi, puna checaspi allin para purimuchkan.

2.4. Kay Puno, San Román, Lampa ayllukunapi **(Centro)**

Mañana y pasado mañana, se espera cielo nublado con lluvia ligera, con mayor intensidad en zona de altura. Posibilidad de lluvia ligera a moderada el viernes 22, con mayor intensidad en zona de altura del Altiplano.

**[Qolla suyuy kusqanninpi]:**

Kay punchawkunapi uray chिकासpi paranqa; jinallataq puna chekaspi allinta paramunqa. Viernes p'unchaypi uray checakunapi paramunqa, puna chिकासpitaq, astawan paranqa.

2.5. Imaynataq kanka llave, Chucuito, Yunguyo ayllukunapi (Sur).

Se esperan cielos nublados parciales con posibilidad de lluvias ligeras los días miércoles 20, jueves 21 y posibilidad de lluvias ligeras a moderadas el viernes 22 de marzo.

[Qolla suyuy chaquimpi]:

Kay p'unchaykuna maykunallapi p'uyuriskanmanta, asllata paranqa, miércoles jueves p'unchaykunapi asllata paranqa. Jinallataq viernes p'unchaypi astawan paranqa.

El Estado del caudal de ríos

Respecto a los días anteriores, subieron su nivel el río: Azángaro, Lampa y Coata. El resto de ríos mantiene su nivel.

Jinantin qullasuyupi mayukuna (Azángaro, Huancané, Lampa, Limbani, Coata) llocllan yaparukusqa. Huq mayukunata quiquillanta purimushan, huqkunataq pisiyarisqa.

NIVEL DE RIOS DEL ALTIPLANO AL 19 DE MARZO DEL 2019

Respecto a los días anteriores, subieron su nivel el río: Azángaro, Lampa y Coata. El resto de ríos mantiene su nivel y otros ligeramente han disminuido

Nivel de los ríos del altiplano al martes 19 marzo del 2019

ESTACIONES	NIVEL DIA MARZO 18				NIVEL DIA MARZO 19	Nivel de desborde	Variación de nivel	
	hora	'06 hs	10 hs	14 hs	18 hs			06 hs
Lago		9.015				9.030	11	
Rio llave		0.80	0.80	0.80	0.80	0.79	3.2	-0.01
Rio Azángaro		1.22	1.23	1.23	1.26	1.38	3.8	0.12
Rio Cabanillas							2.73	0.00
Rio Callacame		1.18	1.18		1.18	1.17	2.15	-0.01
Rio Huancané		1.72	1.74	1.74	1.74	1.84	3.5	0.10
Rio Lampa		0.30	0.30	0.30	0.30	0.33	1.77	0.03
Rio Limbani		0.50	0.50	0.50	0.50	0.48	1.7	-0.02
Rio Ramis		3.78	3.77	3.75	3.72	3.62	6.19	-0.10
Rio Zapatilla		0.58	0.58	0.59	0.58	0.58	2	0.00
Rio Verde		0.88					1.8	0.00
Rio Desaguadero		8.98	8.99	8.99	8.99	8.99	10.41	0.00
Rio Coata		2.21	2.21	2.21	2.24	2.25	4.5	0.01