

## INFORMACIÓN HIDROLÓGICA DIARIA 264 – 2021

Viernes, 19 de noviembre del 2021

Hora Local

17:00

Validez: 24 horas

Región hidrográfica	Zona	Cuencas	Estación Hidrométrica	Hoy		Anomalía hídrica con respecto a la normal histórica		Tendencia respecto al día anterior	Nivel de agua o Caudal crítico de inundación
PACÍFICO	Norte	Tumbes	El Tigre	24.4	m <sup>3</sup> /s	46	%	E	1000
		Calvas-Macara	Puente Internacional	9.9	m <sup>3</sup> /s	-36	%	D	1000
		Ch. Lamba.	Racarrumi	29.6	m <sup>3</sup> /s	38.8	%	E	500
		Jequetepeque	Yonán	25.7	m <sup>3</sup> /s	132.1	%	E	720
		Chicama	Salinar	6.3	m <sup>3</sup> /s	9	%	E	340
	Centro	Ch. Huaral	Sto. Domingo	7.6	m <sup>3</sup> /s	-1	%	E	140
		Chillón	Obrajillo	1.73	m <sup>3</sup> /s	-48	%	E	27.5
		Rímac	Chosica	21.0	m <sup>3</sup> /s	-8	%	E	120
		Lurín	Antapucro	0.21	m <sup>3</sup> /s	-79	%	E	110
		Cañete	Socsi	14.3	m <sup>3</sup> /s	-38	%	E	250
	Sur	Pisco	Letrayoc	6.3	m <sup>3</sup> /s	-76	%	E	250
		Ocoña	Ocoña	34.2	m <sup>3</sup> /s	-2	%	E	580
		Sama	Coruca	1.50	m <sup>3</sup> /s	41	%	LA	20
		Locumba	Puente Viejo	3.12	m <sup>3</sup> /s	43	%	E	18
		Uchusuma	Cerro Blanco	0.76	m <sup>3</sup> /s	-10	%	E	3
		Tumilaca	Tumilaca	0.56	m <sup>3</sup> /s	9	%	E	20
TITICACA		Maure	Ancoaque	0.37	m <sup>3</sup> /s	24	%	E	7
		Ramis	Puente Carretera	7.0	m <sup>3</sup> /s	-63	%	E	465
		Coata	Puente Unocolla	8.4	m <sup>3</sup> /s	0	%	E	400
		Ilave	Puente Ilave	3.0	m <sup>3</sup> /s	-42	%	E	700
AMAZONAS	Norte	Huancané	Huancané	1.4	m <sup>3</sup> /s	-70	%	E	145
		Amazonas	Tamshiyacu	114.77	msnm	0.91	m	A	118
		Huayabamba	Huayabamba	9.34	m	0.02	m	E	12.4
		Huallaga	Tocache	3.10	m	0.88	m	A	5.5
	Centro	Huallaga	Yurimaguas	-	msnm	-	m	-	134.7
		Huallaga	Puerto Inca	6.48	m	2.89	m	A	2.6
		Huallaga	Taruca	2.48	m	-0.02	m	E	5.5
		Aguaytía	Pte. Aguaytía	1.32	m	-0.19	m	D	6
	Sur	Pachitea	San Alejandro	1.67	M	0.07	m	A	9.6
		Mantaro	Pte. Breña	99.8	m <sup>3</sup> /s	19	%	A	800
		Apurímac	Puente Cunyac	57.7	m <sup>3</sup> /s	-36	%	E	1500
		Vilcanota	Pisac	33.9	m <sup>3</sup> /s	-12	%	D	400
	Vilcanota	Chilca	32.6	m <sup>3</sup> /s	-51	%	D	560	
	Madre de Dios	Amaru	6742.1	m <sup>3</sup> /s	-69	%	D	21000	

LA: Leve Ascenso

LD: Leve Descenso

E: Estable

D: Descenso

A: Ascendente

**Anomalía hídrica:** Variación porcentual del valor medio diario respecto a su promedio histórico.

## Subdirección de Predicción Hidrológica

Viernes, 19 de noviembre del 2021

Hora Local

17:00

Validez: 24horas

Región Hidrográfica	Unidad Hidrográfica	Reservorios	Volumen almacenado (MMC)	Porcentaje de la capacidad de almacenamiento (%)	Capacidad Útil (MMC)
PACÍFICO	Chira	Poechos**	180.5	41	443.80
	Chira	San Lorenzo**	81.3	42	195.60
	Jequetepeque	Gallito Ciego	302.8	83	366.60
	Chancay Lamb.	Tinajones	331.5	100	331.60
	Rímac	Sistema de Lagunas (*)	151.5	42	361.40
	Sistema Colca	Condorama	113.6	44	259.00
		Pañe	46.0	46	99.60
		Dique Los Españoles	1.72	19	9.10
	Sistema Chili	Pillones	52.4	67	78.50
		El Frayle	89.4	70	127.20
		Aguada Blanca	23.4	77	30.40
	Tambo	Pasto Grande**	160.1	80	200.00
	Locumba	Aricota**	199.1	71	280.00
Sama	Jarumas**	10.4	83	12.50	

**Fuente:** Datos de volúmenes de agua en Millones de metros cúbicos MMC del Proyecto Especial Olmos Tinajones, Chira-Piura, COES (Comité de Operaciones del Sistema Interconectado Nacional) y **AUTODEMA**.

(\*) Dato al 31.10.2021. (\*\*) Dato al 18.11.2021

Región hidrográfica	Condición hidrológica esperada
PACÍFICO	<i>En general los ríos de la vertiente del pacifico presentan condiciones hidrológicas estables, a excepción de los ríos Macara y Sama en la zona norte y sur con comportamiento descendente y ascendente respectivamente. En las próximas horas no se esperan lluvias significativas por ende presentarán comportamientos similares en los caudales de los principales ríos de la región de la región hidrográfica del Pacífico.</i>
TITICACA	<i>Los ríos de la vertiente del Titicaca presentan condiciones hidrológicas estables en promedio. Para las próximas horas se espera lluvias sobre la zona norte de la región Puno, lo que podría favorecer en el ascenso de los ríos en esa parte de la región.</i>
AMAZONAS	<i>Los niveles y caudales de los ríos de la región hidrográfica del Amazonas presentan un comportamiento fluctuante. En la zona norte el río Amazonas en la estación Tamshiyacu presenta condiciones ascendentes, mientras que en la zona centro se observa que el río Mantaro y el río Pachitea presentan un comportamiento ascendente y descendente en tributario Aguaytía. En tanto, en la zona sur los ríos Madre de Dios y Vilcanota presentan condiciones descendentes, y estable el río Apurímac. De acuerdo al aviso meteorológico N°219 se prevé lluvias de moderada intensidad sobre la zona norte de la cuenca Amazónica, lo que podría favorecer en el incremento a los niveles de los ríos de esta parte de la vertiente.</i>

### Subdirección de Predicción Hidrológica