

REPORTE N° 020-2021 PERÍODO DE CRECIDAS

Estado situacional de los ríos y embalses del 26 de Enero de 2021

Hora: 16:00

A. REGIÓN HIDROGRÁFICA PACÍFICO

A.1. ZONA NORTE

Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal.

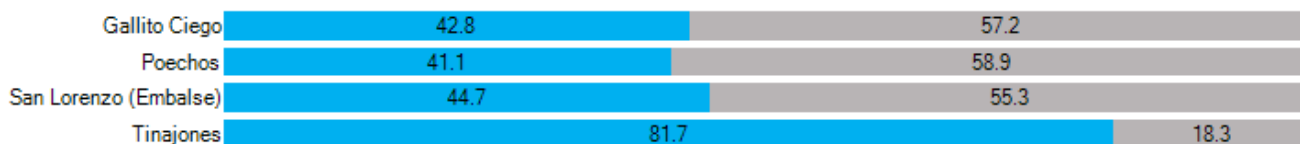
Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
Tumbes	El Tigre	PEBPT	800,00	1 000,00	104,50	08:00	126,12	115,50	25/01/2021	10.62 m³/s por debajo del promedio	Ascendente
Chira	Puente Sullana	PECHP	2 000,00	2 500,00	20,00	07:00	29,32	20,00	25/01/2021	9.32 m³/s por debajo del promedio	Ascendente
Chipillico	Bocatoma Chipillico	JUSL	s.d.	s.d.	26,40	06:00	s.d.	-	-	-	Descendente
Quiroz	Zamba	JUSL	s.d.	s.d.	31,20	06:00	31,08	41,20	25/01/2021	10.12 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Quiroz	Río Quiroz	JUSL	s.d.	s.d.	31,30	06:00	14,11	34,33	25/01/2021	20.22 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Piura	Puente Sanchez Cerro	PECHP	1 600,00	2 000,00	0,00	07:00	3,40	0,00	25/01/2021	3.40 m³/s por debajo del promedio	Ascendente
Reque	Racarumi	PEOT	200,00	380,00	130,28	06:00	31,17	78,77	25/01/2021	47.60 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Zaña	Batan	JU ZAÑA	100,00	200,00	25,20	12:00	5,07	25,00	25/01/2021	19.93 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Jequetepeque	Yonan	PEJEZA	180,00	300,00	52,13	06:00	28,36	56,81	25/01/2021	28.45 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Chicama	Salinar	SENAMHI	150,00	340,00	59,30	06:00	s.d.	65,50	25/01/2021	-	Ascendente

Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

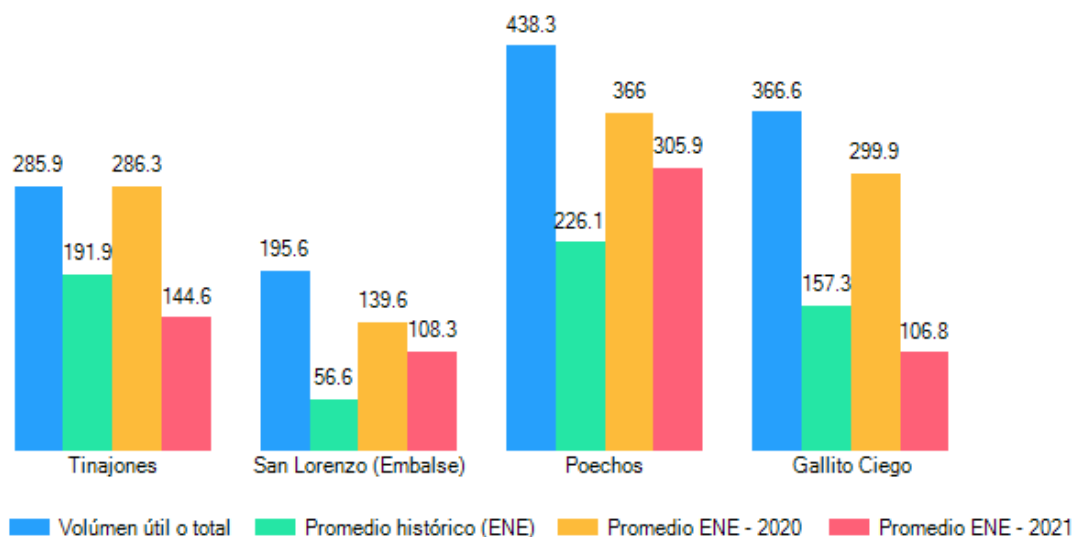
Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm ³)		Porcentaje (%) Almacenado	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm ³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Gallito Ciego	PEJEZA	26-Ene	366,60	156,90	42,80	144,10	12.76 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Poechos	PECHP	26-Ene	438,30	180,30	41,10	233,20	52.86 hm ³ por debajo del promedio	Ascendente
San Lorenzo (Embalse)	JUSL	26-Ene	195,60	87,40	44,70	68,20	19.21 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Tinajones	PEOT	26-Ene	285,90	233,50	81,70	179,60	53.92 hm ³ por encima del promedio	Ascendente

Porcentaje de almacenamiento diario

■ % Almacenada ■ % No Almacenada



Volumen de almacenamiento (hm³) mensual



A.2. ZONA CENTRO

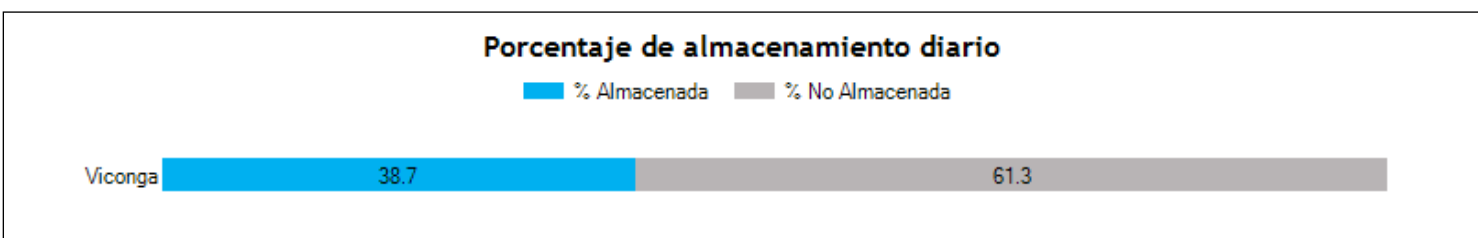
Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento alerta, los ríos Rímac (Estación Chosica), Lurín (Estación Antapucro), Rímac (Estación Chosica), Lurín (Estación Pte Antapucro Psi), superan el umbral de alerta.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
Rímac	Chosica	SENAMHI	80,00	140,00	89,10	10:00	42,54	82,90	25/01/2021	40.36 m³/s por encima del promedio	Descendente
Lurín	Antapucro	SENAMHI	35,00	70,00	38,40	08:00	10,89	30,30	25/01/2021	19.41 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Rímac	Chosica	SENAMHI	80,00	140,00	82,32	11:00	39,36	80,64	25/01/2021	41.28 m³/s por encima del promedio	Descendente
Lurín	Pte Antapucro Psi	SENAMHI	35,00	70,00	36,06	11:00	s.d.	-	-	-	Descendente
Mala	La Capilla	JUSDR MALA	60,00	80,00	60,00	06:00	20,51	60,00	25/01/2021	39.49 m³/s por encima del promedio	Descendente
Cañete	Socsi	JU CAÑETE	220,00	250,00	180,00	06:00	102,06	219,00	25/01/2021	116.94 m³/s por encima del promedio	Descendente

Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm³)		Porcentaje (%) Almacenado	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Viconga	STATKRAFT PERU S.A.	25-Ene	30,00	11,60	38,70	9,10	2.55 hm³ por encima del promedio	Ascendente



A.3. ZONA SUR

Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
San Juan	Conta	JU SAN JUAN	200,00	300,00	175,18	06:00	31,58	149,97	25/01/2021	118.39 m³/s por encima del promedio	Descendente
Pisco	Letrayoc	SENAMHI	250,00	350,00	77,10	06:00	19,66	77,02	25/01/2021	57.36 m³/s por encima del promedio	Descendente
Ica	La Achirana	JU LA ACHIRANA	120,00	250,00	27,20	06:00	28,89	35,24	25/01/2021	6.35 m³/s por encima del promedio	Descendente
Acarí	La Joya	JU BELLA UNIÓN	150,00	300,00	70,00	06:00	10,72	-	-	-	Descendente
Yauca	Yauca	JU YAUCA	120,00	200,00	40,00	06:00	3,01	-	-	-	Descendente
Ocoña	Ocoña	SENAMHI	350,00	600,00	170,65	06:00	177,67	-	-	-	Descendente
Quilca – Vitor – Chili	Charcani	SENAMHI	s.d.	s.d.	17,34	06:00	22,24	-	-	-	Descendente
Quilca – Vitor – Chili	Puente del Diablo	SENAMHI	80,00	200,00	13,42	06:00	10,09	-	-	-	Descendente
Tambo	Puente Santa Rosa	JU VALLE DE TAMBO	101,00	301,00	100,00	06:00	93,16	-	-	-	Descendente
Camaná	Huatiapa	SENAMHI	250,00	550,00	221,40	06:00	165,33	-	-	-	Descendente

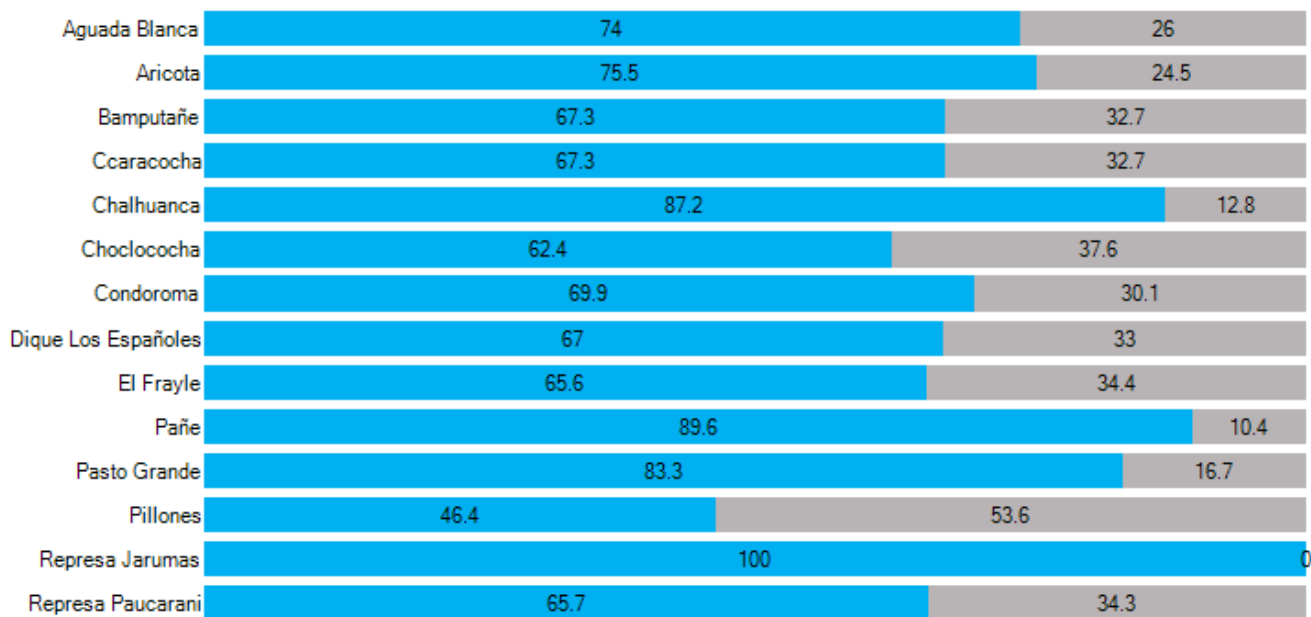
Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm³)		Porcentaje (%) Almacenado	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Aguada Blanca	AUTODEMA	26-Ene	30,40	22,50	74,00	18,50	4.05 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Aricota	EGESUR	26-Ene	280,00	211,30	75,50	176,70	34.61 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Bamputañe	EGASA	26-Ene	40,00	26,90	67,30	17,10	9.79 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Ccaracocha	PETACC	26-Ene	40,00	26,90	67,30	24,20	2.68 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Chalhuanca	EGASA	26-Ene	25,00	21,80	87,20	11,70	10.09 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Choclococha	PETACC	26-Ene	131,10	81,80	62,40	67,40	14.36 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Condorama	AUTODEMA	26-Ene	259,00	181,10	69,90	109,40	71.74 hm³ por encima del promedio	Ascendente

Dique Los Españoles	AUTODEMA	26-Ene	9,10	6,10	67,00	4,80	1.27 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
El Frayle	AUTODEMA	26-Ene	127,20	83,50	65,60	70,20	13.26 hm ³ por encima del promedio	Descendente
Pañe	AUTODEMA	26-Ene	99,60	89,20	89,60	54,90	34.29 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Pasto Grande	PERPG	25-Ene	200,00	166,50	83,30	128,00	38.50 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Pillones	AUTODEMA	26-Ene	78,50	36,40	46,40	30,20	6.25 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Represa Jarumas	PET	26-Ene	12,50	12,90	100,00	8,20	4.68 hm ³ por encima del promedio	Ascendente
Represa Paucarani	PET	26-Ene	10,50	6,90	65,70	3,90	3.04 hm ³ por encima del promedio	Ascendente

Porcentaje de almacenamiento diario

■ % Almacenada ■ % No Almacenada



B. REGIÓN HIDROGRÁFICA AMAZONAS

B.1. ZONA NORTE

Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal, a excepción del río Soritor (Estación Soritor), que supera el umbral de alerta.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
Utcubamba	Naranjito	SENAMHI	334,00	394,00	130,43	08:00	238,67	115,87	25/01/2021	122.80 m³/s por debajo del promedio	Descendente
Sisa	Bocatoma San Pablo (Irrigación Sisa)	JU HUALLAGA CENTRAL	250,00	500,00	38,00	06:00	22,17	30,67	25/01/2021	8.50 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Soritor	Soritor	ANA	3,40	10,30	6,40	12:10	6,41	6,41	26/01/2021	-	Descendente
UQUIHUA	Uquihua	ANA	9,80	31,70	6,32	12:07	6,33	6,33	26/01/2021	-	Descendente
Crisnejas	Puente Crisnejas	SENAMHI	250,00	350,00	67,69	06:00	57,39	74,98	25/01/2021	17.59 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Namora	Namora Bocatoma	SENAMHI	66,00	80,00	6,56	06:00	4,68	6,29	25/01/2021	1.61 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Mashcon	Mashcon	SENAMHI	25,00	30,00	2,31	06:00	0,23	2,31	25/01/2021	2.08 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Cajamarquino	Jesus Tunel	SENAMHI	60,00	100,00	12,14	06:00	6,20	12,73	25/01/2021	6.53 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Grande	Rio Grande Gore	SENAMHI	6,00	10,00	0,86	06:00	0,83	0,99	25/01/2021	0.16 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Chinchipe	Huallape	SENAMHI	960,00	1 340,00	411,32	06:00	s.d.	340,50	25/01/2021	-	Ascendente
Utcubamba	Magunchal	SENAMHI	45,00	55,00	30,23	06:00	25,68	25,65	25/01/2021	0.03 m³/s por debajo del promedio	Descendente
Marañón	Cumba	SENAMHI	1 530,00	1 890,00	921,83	06:00	719,83	999,88	25/01/2021	280.05 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Marañón	Balsas	SENAMHI	1 500,00	2 500,00	641,39	06:00	s.d.	680,10	25/01/2021	-	Ascendente
Marañón	Corral Quemado	SENAMHI	2 000,00	2 500,00	922,59	08:00	1 084,09	1 023,88	25/01/2021	60.21 m³/s por debajo del promedio	Ascendente
Huallaga	Taruca	SENAMHI	225,00	305,00	144,90	10:00	s.d.	143,90	25/01/2021	-	Ascendente
Huallaga	Puente Tocache	SENAMHI	s.d.	s.d.	1 294,54	09:00	s.d.	1 309,04	25/01/2021	-	Ascendente

Comportamiento de los principales ríos (m.s.n.m)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal, a excepción del río Huallaga (Estación H-YURIMAGUAS), que supera el umbral de alerta.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m.s.n.m)		Nivel Instantáneo		Nivel Prom. Hist. Diario (m.s.n.m)	Nivel Prom. 1DIA		Variación respecto al Nivel Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m.s.n.m)	Hora (24 Hrs)		Valor (m.s.n.m)	Fecha		
Marañón	Borja	SENAMHI	167,50	169,00	165,70	07:51	166,14	-	-	-	Ascendente
Marañón	San Lorenzo	SENAMHI	129,05	130,05	128,81	07:53	129,81	-	-	-	Descendente
Marañón	Nauta	SENAMHI	121,50	122,50	119,12	06:00	s.d.	-	-	-	Descendente
Nanay	Santa María Nanay	SENAMHI	s.d.	s.d.	126,62	06:00	125,99	-	-	-	Ascendente
Itaya	Enapu Peru	SENAMHI	116,00	117,00	115,00	06:00	114,44	-	-	-	Ascendente
Huallaga	H-YURIMAGU AS	ENAPU	129,50	133,50	133,14	06:00	s.d.	-	-	-	Descendente
Napo	Bellavista	SENAMHI	89,39	90,39	87,58	06:00	89,59	-	-	-	Descendente

B.2. ZONA CENTRO

Comportamiento de los principales ríos (m.s.n.m)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m.s.n.m)		Nivel Instantáneo		Nivel Prom. Hist. Diario (m.s.n.m)	Nivel Prom. 1DIA		Variación respecto al Nivel Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m.s.n.m)	Hora (24 Hrs)		Valor (m.s.n.m)	Fecha		
Ucayali	Pucallpa	DTAGRU	145,50	146,50	145,39	07:00	145,03	-	-	-	Ascendente

Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm³)		Porcentaje (%) Almacenado	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Cuchoquesera	Proyecto Cachi	25-Ene	80,00	39,60	49,50	33,30	6.34 hm³ por encima del promedio	Ascendente
Lago Junín	STATKRAFT PERU S.A.	25-Ene	441,00	155,90	35,40	165,00	9.10 hm³ por debajo del promedio	Ascendente

Porcentaje de almacenamiento diario

■ % Almacenada ■ % No Almacenada



B.3. ZONA SUR

Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
Madre de Dios	Amaru Mayu	ANA	17 000,00	21 000,00	6 286,77	15:30	7 020,19	6 154,42	25/01/2021	865.77 m³/s por debajo del promedio	Descendente
Salcca	Salcca	SENAMHI	70,00	90,00	48,97	10:00	38,90	53,90	25/01/2021	15.00 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Mapacho	Paucartambo	SENAMHI	110,00	160,00	72,12	10:00	72,50	77,70	25/01/2021	5.20 m³/s por encima del promedio	Descendente
Vilcanota	Pisac	SENAMHI	320,00	400,00	196,59	10:00	116,30	233,80	25/01/2021	117.50 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Vilcanota	Chilca	SENAMHI	430,00	560,00	243,80	10:00	139,90	289,80	25/01/2021	149.90 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Vilcanota	Egamsa Km 105	EGEMSA	500,00	580,00	331,72	06:00	278,89	-	-	-	Ascendente
Apurimac	Puente Cunyac	SENAMHI	1 200,00	1 800,00	933,00	09:00	129,08	1 062,50	25/01/2021	933.42 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Pachachaca	Santa Rosa Chapimarca	SENAMHI	410,00	500,00	287,80	09:00	120,30	306,00	25/01/2021	185.70 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Pampas	Marcelino Serna (Pampas)	SENAMHI	420,00	590,00	230,30	09:00	335,39	234,40	25/01/2021	100.99 m³/s por debajo del promedio	Ascendente

Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm³)		Porcentaje Almacenado (%)	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Sibinacocha	EGEMSA	26-Ene	110,00	62,90	57,20	67,10	4.17 hm³ por debajo del promedio	Ascendente



Porcentaje de almacenamiento diario

■ % Almacenada ■ % No Almacenada



C. REGIÓN HIDROGRÁFICA TITICACA

Comportamiento de los principales ríos (m³/s)

La mayoría de los principales ríos de esta zona presentan un comportamiento normal.

Río	Estación	Operador	Umbral de Riesgo (m³/s)		Caudal Instantáneo		Caudal Prom. Hist. Diario (m³/s)	Caudal Prom. 1DIA		Variación respecto al Caudal Prom. Hist. Diario	Tendencia (últimos 16 días)
			Alerta	Emergencia	Valor (m³/s)	Hora (24 Hrs)		Valor (m³/s)	Fecha		
Ilave	Puente Carretera Ilave	SENAMHI	580,00	700,00	230,36	08:00	113,91	246,38	25/01/2021	132.47 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Coata	Puente Coata-Unocolla	SENAMHI	385,00	465,00	321,97	08:00	112,65	393,69	25/01/2021	281.04 m³/s por encima del promedio	Ascendente
Huancané	Puente Huancane	SENAMHI	114,00	148,00	27,29	08:00	48,56	29,13	25/01/2021	19.43 m³/s por debajo del promedio	Ascendente

Volumen de almacenamiento de los principales embalses (hm³)

Nombre Embalse	Operador	Fecha Registro	Volumen (hm³)		Porcentaje Almacenado (%)	Volumen almacenado promedio histórico diario (hm³)	Variación respecto al promedio histórico diario	Tendencia almacenamiento últimos 16 días
			Útil/Total	Almacenado				
Lagunillas	PELTC	26-Ene	585,10	430,50	73,60	404,20	26.32 hm³ por encima del promedio	Ascendente

Porcentaje de almacenamiento diario

■ % Almacenada ■ % No Almacenada



Fuente: PECHP, JU San Lorenzo, PEOT, PEJEZA, STATKRAFT PERÚ, AUTODEMA, EGASA, PERPG, EGESUR, PEHLT, EGEMSA, JU ZAÑA, PECHAVIMOCHIC, JUSDR MALA, JU CAÑETE, JU SAN JUAN, JU LA ACHIRANA, SENAMHI, JU BELLA UNIÓN, JU YAUCA, JU VALLE DE TAMBO, ANA, PETACC, EGESUR.

Umbral de Riesgo

NORMAL
ALERTA

Caudal del río por debajo del umbral de alerta.

Caudal del río por encima del umbral de alerta.



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



EMERGENCIA

Caudal del río por debajo del umbral de emergencia.

Enlaces:

- Para la consulta de datos, revisar la siguiente dirección web: <http://snirh.ana.gob.pe/observatorioSNIRH/>
- Para descarga del reporte hidrométrico, visitar la siguiente dirección web: http://snirh.ana.gob.pe/RepositorioComunicados/REPORTE_HIDROMETRICO.pdf

Nota:

"Los datos reportados corresponden a información primaria, la misma que está sujeta a variación, según el criterio del operador"