











Río	Estación	Fuente	Fecha	Hora	Umbrales de riesgo (m³/s)		Caudal (m³/s)	Estado
					Alerta	Emergencia		
Tumbes	Puente Tumbes	SENAMHI	16/07/2018	8:00	800*	1000*	18,96	●
	El Tigre	PEPT	16/07/2018	0:00	800*	1000*	28,90	●
Chira	Puente Internacional Macara	PECHP	16/07/2018	7:00	-	-	15,00	
	Ardilla	PECHP	16/07/2018	7:00	-	-	40,00	
	Canal de Derivacion Poechos	PECHP	16/07/2018	7:00	-	-	27,00	
	Puente Sullana	PECHP	16/07/2018	7:00	-	-	5,00	
Piura	Sanchez Cerro	PECHP	16/07/2018	7:00	-	-	1,00	
	Puente Ñacara	PECHP	16/07/2018	7:00	800*	1500*	0,70	●
San Lorenzo	Bocatoma Chipillico	Junta de Usuarios San Lorenzo	16/07/2018	6:00	-	-	10,00	
Chancay Lambayeque	Racarumi	Proyecto Especial Olmos Tinajones	16/07/2018	6:00	150*	250*	8,11	●
Zaña	Batan	Junta de Usuarios Zaña	16/07/2018	6:00	100*	200*	2,74	●
Jequetepeque	Yonan	PEJEZA	16/07/2018	6:00	180*	300*	5,30	●
Chicama	Salinar	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	180	280	3,31	●
Virú	Huacapongo	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	44*	100*	0,20	●
Chao	Chorobal	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	8	20	0,10	●
	Huamanzaña	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	8	20	0,03	●
Moche	Quirihuac	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	30*	200*	0,30	●
Santa	Condorcerro	PECHAVIMOCCHIC	16/07/2018	6:00	400	500	41,10	●
Pativilca	Cahua	STATKRAFT PERU S.A.	15/07/2018	19:00	100*	150*	14,99	●
Rímac	Chosica	SENAMHI	15/07/2018	10:00	70	120	24,69	●
Mala	La Capilla	Junta de Usuarios Mala	16/07/2018	6:00	60*	90*	4,00	●
Cañete	Socsi	Junta de Usuarios Cañete	16/07/2018	6:00	200*	220*	15,00	●
	Putinza	CELEPSA	16/07/2018	6:00	-	-	16,50	
San Juan	Conta	Junta de Usuarios San Juan	16/07/2018	6:00	200*	300*	1,18	●
Ica	La Achirana	Junta de Usuarios La Achirana	16/07/2018	6:00	120	250	0,65	●
Grande	La Isla	JUSHM Palpa	16/07/2018	6:00	182	300	0,00	●
Ingenio	Pacayniyoc	JUSHM Nazca	16/07/2018	6:00	-	-	0,00	
Las Trancas	Huayurí	JUSHM Nasca	16/07/2018	6:00	110	130	0,00	●
Viscas	La Peña	JUSHM Palpa	16/07/2018	6:00	90	120	0,00	●
Palpa	Casa Blanca	JUSHM Palpa	16/07/2018	6:00	90	150	0,00	●
Aja	La Comunidad	JUSHM Nasca	16/07/2018	6:00	130	160	0,00	●
Tierras Blancas	Sol de Oro	JUSHM Nasca	16/07/2018	6:00	120	140	0,00	●
Ocoña	Ocoña	SENAMHI	16/07/2018	10:00	-	-	52,77	
Camana	Huatiapa	SENAMHI	16/07/2018	10:00	350*	600*	33,82	●
Colca Sigwas Chivay	Pitay	AUTODEMA	16/07/2018	0:00	20*	80*	11,16	●
Chili	Tingo Grande	SENAMHI	16/07/2018	8:00	2*	12*	0,53	●
	Charcani	SENAMHI	16/07/2018	8:00	-	-	13,11	
	Puente del Diablo	SENAMHI	15/07/2018	8:00	-	-	9,51	
Locumba	Puente Viejo	SENAMHI	16/07/2018	10:00	-	-	2,91	
Vilcanota	EGEMSA Km 105	EGEMSA	16/07/2018	6:00	420	570	37,96	●
Ramis	Puente Carretera	SENAMHI	16/07/2018	6:00	381	430	11,75	●
Huancané	Puente Huancané	SENAMHI	16/07/2018	6:00	128	164	1,94	●
Ilave	Puente Carretera Ilave	SENAMHI	16/07/2018	6:00	196	354	8,90	●
Madre de Dios	Amaru Mayu	ANA	16/07/2018	12:00	-	-	1 485,66	

Nota:

* Umbrales de riesgo 2016-2017.

Normal ●
Alerta ●
Emergencia ●

Río	Estación	Fuente	Fecha	Hora	Umbrales de riesgo (msnm)		Nivel (msnm)	Estado
					Alerta	Emergencia		
Amazonas	ENAPU PERU	SENAMHI	16/07/2018	6:00	116,00	117,00	109,63	
	TAMSHIYACU	SENAMHI	16/07/2018	6:00	-	-	111,27	
	TIMICURILLO	SENAMHI	16/07/2018	6:00	86,50	87,50	79,78	
	SANTA ROSA	SENAMHI	16/07/2018	6:00	78,50	79,50	71,23	
Marañón	SAN REGIS	SENAMHI	16/07/2018	6:00	122,50	123,50	118,34	
	BORJA	SENAMHI	16/07/2018	6:00	-	-	164,25	
	SAN LORENZO	SENAMHI	16/07/2018	6:00	129,05	130,50	126,27	
Huallaga	YURIMAGUAS	SENAMHI	16/07/2018	6:00	129,50	133,50	128,70	
Ucayali	CONTAMANA	SENAMHI	16/07/2018	6:00	131,87	132,00	124,15	
	REQUENA	SENAMHI	16/07/2018	6:00	-	-	119,68	
	PUCALLPA	SHNA	15/07/2018	6:00	-	-	139,27	
Nanay	SANTA MARIA DE NANAY	SENAMHI	16/07/2018	6:00	-	-	124,44	
Napo	BELLAVISTA MAZÁN	SENAMHI	16/07/2018	6:00	89,39	90,40	89,24	
Madre de Dios	PUERTO MALDONADO	SHNA	15/07/2018	6:00	-	-	166,08	

Normal 
 Alerta 
 Emergencia 

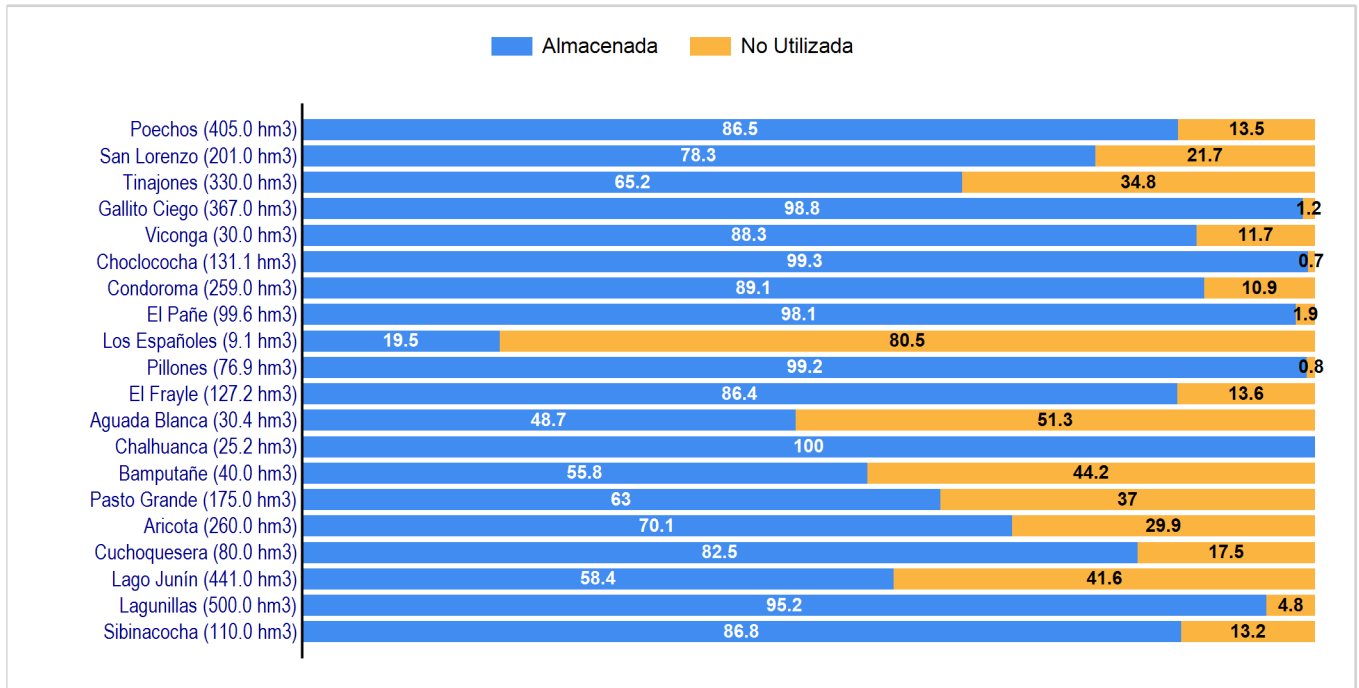


CUADRO: PERÚ: VOLUMEN DE AGUA ALMACENADO EN RESERVIORIOS PRINCIPALES

Zona	Nombre del Reservorio	Fecha del dato	Departamento de Influencia	Capacidad Hidráulica (hm ³)		Porcentaje de Almacenamiento (%)	Anomalía Estandarizada del Porcentaje de Almacenamiento
				Útil	Almacenada		
Costa - Norte	Poechos	16-jul	Piura	405.0	350.5	86.5	■ Déficit
Costa - Norte	San Lorenzo	16-jul	Piura	201.0	157.3	78.3	■ Déficit
Costa - Norte	Tinajones	16-jul	Lambayeque	330.0	215.1	65.2	■ Normal
Costa - Norte	Gallito Ciego	16-jul	La Libertad	367.0	362.7	98.8	■ Normal
Costa - Centro	Viconga	15-jul	Lima	30.0	26.5	88.3	■ Normal
Costa - Sur	Choclococha	16-jul	Ica	131.1	130.2	99.3	...
Costa - Sur	Condorama	16-jul	Arequipa	259.0	230.7	89.1	■ Normal
Costa - Sur	El Pañe	16-jul	Arequipa	99.6	97.7	98.1	■ Óptimo
Costa - Sur	Los Españoles	16-jul	Arequipa	9.1	1.8	19.5	■ Normal
Costa - Sur	Pillones	16-jul	Arequipa	76.9	76.3	99.2	■ Normal
Costa - Sur	El Frayle	16-jul	Arequipa	127.2	109.9	86.4	■ Normal
Costa - Sur	Aguada Blanca	16-jul	Arequipa	30.4	14.8	48.7	■ Normal
Costa - Sur	Chalhuanca	16-jul	Arequipa	25.2	25.2	100.0	■ Normal
Costa - Sur	Bamputañe	16-jul	Arequipa	40.0	22.3	55.8	■ Normal
Costa - Sur	Pasto Grande	16-jul	Moquegua	175.0	110.3	63.0	■ Normal
Costa - Sur	Aricota	16-jul	Tacna	260.0	182.4	70.1	■ Normal
Sierra - Centro	Cuchoquesera	16-jul	Ayacucho	80.0	66.0	82.5	...
Sierra - Centro	Lago Junín	16-jul	Junín	441.0	257.4	58.4	...
Sierra - Sur	Lagunillas	16-jul	Puno	500.0	476.0	95.2	■ Normal
Sierra - Sur	Sibinacocha	16-jul	Cusco	110.0	95.5	86.8	...
Situación Nacional				3,697.5	3,009.1	81.4	

(...) No hay dato

GRÁFICO: PERÚ: VOLUMEN DE AGUA ALMACENADO EN LOS RESERVIORIOS PRINCIPALES DEL PAÍS (Porcentaje de Almacenamiento)



Fuente: Proyecto Especial Chira - Piura, Junta de Usuarios del Sector Hidráulico San Lorenzo, Proyecto Especial Olmos - Tinajones, Proyecto Especial Jequetepeque - Zaña, Statkraft Perú S.A., Proyecto Especial Tambo - Ccaracocha, Autoridad Autónoma de Majes, Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A., Proyecto Especial Regional Pasto Grande, Empresa de Generación Eléctrica del Sur S.A., Proyecto Cachi, Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca, Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A.

* Anomalía estandarizada del porcentaje de almacenamiento: estadístico que indica el grado de uso de la capacidad hidráulica de cada reservorio. Reservorios con al menos los últimos cinco años de información.