

Recursos Hidricos Evaluados

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
-------------------	-----------	----------	------------	-----------------	--------	----	----	----------	-----------	--------------	-------------

AREQUIPA

AÑO 2003

LAGUNA LLASAJILLE	LA UNION	PAMPAMARCA	42	13	0	8	7	6.5	0.26	0	0
LAGUNA PACUACHO	CONDESUYOS	SALAMANCA	4.5	7	0	9.5	7.1	6.4	0.2	0	0
LAGUNA UNQUIÑA	CAYLLOMA	CAYLLOMA	16	10	0	9	7.1	6.2	0.18	0	0
RESERVORIO CODOROMA	CAYLLOMA	CALLALLI	380	17	0	12	7	7	0.16	0	0
RIO MARAN	LA UNION	SAYLA	0	45	0	12	7	7.9	0.2	0	0
RIO SAIROSA	LA UNION	PUYCA	0	40	0	12	7.1	7.5	0.1	0	0

AYACUCHO

AÑO 2000

LAGUNA ANGASCCOCHA	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	5	0	12	7.1	11	11	96	79
LAGUNA CHACACCOCHA	HUANTA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11	7.1	0	0	0	0
LAGUNA TOQTOCOCHA	LA MAR	NO ESPECIFICADO	18	0	0	11	7	8.7	13	53	0
LAGUNA YAURIHUIRI	LUCANAS	NO ESPECIFICADO	32	0	0	14	7.5	7.9	6	65	0
MANANTIAL PUTACCA	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11.8	8	0	0	0	0
RIACHUELO RAYMINA	VILCAS HUAMAN	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.4	0	0	0	0
RIO CHIQUINTIRCA	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11	7.5	0	0	0	0
RIO CHUCHUCANCHA	CANGALLO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.2	0	0	0	0
RIO HUANCAS PUTIS	HUANTA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12.5	7.4	0	0	0	0
RIO VISCACHAYOCC	CANGALLO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12.8	7.6	0	0	0	0

AÑO 2001

LAGUNA CHINCHINCHA	VICTOR FAJARDO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	8	7.6	8	23	103	0
LAGUNA HUACHHUACCASA	VICTOR FAJARDO	NO ESPECIFICADO	18	0	0	12	7.3	10	0	11	80
LAGUNA HUACHHUACCASA	VICTOR FAJARDO	NO ESPECIFICADO	18	0	0	12	7.3	10	0	11	80
LAGUNA TAQRACOCHA	LUCANAS	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12.3	7.8	0	0	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
LAGUNA TURPOCCOCHA	LUCANAS	NO ESPECIFICADO	0	25	0	6.6	6.8	8	18	30	245
LAGUNA YANACCOCHA	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.6	0	0	0	0
LAGUNA YANACCOCHA	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11.5	7.9	0	0	0	0
LAGUNA YANACCOCHA	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	10	0	5	7	10	15	0	0
RIO KATUTE	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	20	6.8	0	0	0	0
RIO POMPOCCLLA	CANGALLO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.8	0	0	0	0
RIO SAN PANTUARE	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	20	6.8	0	0	0	0
AÑO 2002											
RIO CATUTE	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	21	6.7	0	0	0	0
RIO CHICLLAPAZO	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11.5	7	7.5	12	120	0
RIO MARINTARI	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	20	6.9	0	0	0	0
RIO PACCCHA	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	10	7.2	7.3	2	62	0
RIO SAN FRANCISCO	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	16	6.8	0	0	0	0
RIO SANTA ROSA	LA MAR	NO ESPECIFICADO	0	0	0	23	0	7	0	0	0
AÑO 2003											
LAGUNA CHISJE	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	8	0	0	0	0	0	0	0	0
RIACHUELO HUALLAMAYO	HUANTA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.5	0	0	0	0
RIACHUELO HUALLAMAYO	HUANTA	NO ESPECIFICADO	0	0.27	0	12	7.4	10	12	170	109
RIACHUELO TUCO	CANGALLO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7.5	0	0	0	0
RIO ANGASMAYO	HUAMANGA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7	0	0	0	0
CAJAMARCA											
AÑO 2000											
CANAL EL TRIUNFO	CAJAMARCA	NAMORA	0	0	0	14	7.1	7.5	0	0	0
LAGUNA AZUL	SAN IGNACIO	HUARANGO	8	15	0	24	7.8	8	1.6	378	122
LAGUNA CHALANMACHE	JAEN	SALLIQUE	21	0	0	10.5	6.7	0	0	0	0
LAGUNA KAIRE	CAJAMARCA	ENCAÑADA	5	12	0	11	8.3	8.3	1	120	110
LAGUNA PALAMBE 2	JAEN	SALLIQUE	13	0	0	13.5	6.8	0	0	0	0
MANANTIAL BARRIOCUCO	SAN MIGUEL	BOLIVAR	0	0	0	16	8.3	7.7	1.8	62	74
MANANTIAL LA LAJA	SAN MIGUEL	TONGOD	0	0	0	12	7	7	0	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
MANANTIAL REJOPAMPA	CELENDIN	SOROCHUCO	0	0	0	15.5	7	0	0	0	0
MANANTIAL SANGAL	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	0	18	0	0	0	0	0
MANANTIAL SANTA LUISA	SAN MIGUEL	BOLIVAR	0	0	0	8.5	8.5	8	0	170	142
MANANTIAL UNAMEN	SAN MIGUEL	BOLIVAR	0	0	0	10	8	8	5	103	151
MANATIAL EL CHORRO	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ	0	0	0	18	7.2	6.8	0	0	0
QUEBRADA AYACATE	JAEN	SALLIQUE	0	0	0	12.2	6.5	0	0	0	0
QUEBRADA EL DUENDE	CELENDIN	SOROCHUCO	0	0	0	11	8.5	0	0	0	0
RIO CERRO AZUL	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	0	11	8	9	1.5	110	125
RIO SALLIQUE	JAEN	SALLIQUE	0	0	0	13	7.5	0	0	0	0
RIO TAMBOMAYO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	0	13	8.5	7.2	9	182	147
RIO TRANCA PUCRO	SAN MIGUEL	BOLIVAR	0	0	0	11	8	8.2	2	152	130
AÑO 2001											
MANANTIAL EL CRISTAL	CUTERVO	SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	0	0	1.5	19	6.3	6	0	0	0
MANANTIAL LA NARANJA	CUTERVO	SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	0	0	0.3	20	6.3	6	0	0	0
MANANTIAL SHAUCO PAMPA	CAJAMARCA	CHETILLA	0	0	0.25	16	0	0	0	0	0
MANANTIAL SHIRAC	SAN MARCOS	JOSE MANUEL QUIROZ	0	0	1.5	14	6.7	6.8	0	0	0
QUEBRADA EL CEDRO	CUTERVO	SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	0	0	5	20	6	6	0	0	0
QUEBRADA EL PEDREGAL	SAN IGNACIO	SAN JOSE DE LOURDES	0	0	60	17.5	7.5	8	0	60	0
QUEBRADA HUAGAL	SAN MARCOS	JOSE SABOGAL	0	0	60	13	7.3	7.2	0	60	0
QUEBRADA SAPORUMI	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	8	13	7	8	2	0	0
RIO COLORADO	CUTERVO	SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	0	0	1000	20	6	7	0	0	0
RIO CUTIQUERO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	10	14	6.8	7	3	10	0
RIO EL VERDE	SAN MARCOS	JOSE MANUEL QUIROZ	0	0	6	18	7.2	7	0	0	0
RIO LLAUCANO LA LLICA	HUALGAYOC	BAMBAMARCA	0	0	0	14	7.5	10.4	0	0	0
RIO SAN CIRILO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	80	12	7	0	0	80	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO SECO	SAN MARCOS	PEDRO GALVEZ	0	0	25	10	8	7	0	25	0
RIO TRES NEGRITOS	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	1.5	13	7	7.4	0	0	0
RIO YANACANCHILLA	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	400	11	7.2	7.2	0	400	11
AÑO	2002										
LAGUNA ISLACOA	CAJAMARCA	ENCAÑADA	8	0	0	9	6.5	8	0	0	0
LAGUNA LARGA	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0.44	0	0	13	5.8	6	0	0	0
LAGUNA LAS CASITAS	CAJAMARCA	ENCAÑADA	2.5	0	0	11	6.5	8	0	0	0
LAGUNA MISHACOA GRANDE	CAJAMARCA	ENCAÑADA	3.5	0	0	13	8	8.5	0	0	0
LAGUNA TRES LAGUNAS	CAJAMARCA	ENCAÑADA	8.5	0	0	13	5.8	6.7	0	0	0
MANANTIA OJO DE AGUA	CAJABAMBA	CACHACHI	0	0	0.5	17	6.5	6	0	0	0
MANANTIAL BARRO NEGRO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	40	15	6.7	6.8	0	0	0
MANANTIAL CHORRO BLANCO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	15	10	8	7.5	0	0	0
MANANTIAL COBRO NEGRO	SAN MIGUEL	SAN SILVESTRE DE COCHAN	0	0	1	11	6.3	0	0	0	0
MANANTIAL EL PUQUIO	CAJAMARCA	JESUS	0	0	4	18	8.6	8	0	0	0
MANANTIAL EL TRAGADERO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	0	12.5	7.5	8	0	0	0
MANANTIAL EL VERTIENTE	SAN MIGUEL	CATILLUC	0	0	6	13.5	6.5	9	0	0	0
MANANTIAL EL VERTIENTE POZO VERDE	SAN MIGUEL	CATILLUC	0	0	4	13	6.5	6.8	0	0	0
MANANTIAL HIERBABUENA	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	10	11.5	6.8	7	0	0	0
MANANTIAL LA ISLA	CAJABAMBA	CONDEBAMBA	0	0	4	18.5	7	6.8	0	0	0
MANANTIAL LA QUEBRADA	CAJABAMBA	CACHACHI	0	0	2.5	17	7.3	6.5	0	0	0
MANANTIAL MICHICUILLAYUCO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	10	13.5	4.8	0	0	0	0
MANANTIAL TRES OJOS	HUALGAYOC	BAMBAMARCA	0	0	15	15	7.5	8.5	0	0	0
MANANTIAL URUBAMBA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	0	5	12	7	0	0	0	0
QUEBRADA CUEVA DEL TORO	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	8	0	6.3	0	0	0	0
QUEBRADA EL CHAUPE	SAN IGNACIO	SAN JOSE DE LOURDES	0	0	30	15.2	7.5	8.5	0	0	0
RIO CHONTA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	0	0	0	14	7.5	7.5	0.7	0	20
RIO GRANDE	CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	0	0	12	6.5	7.5	0	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO MUYOC	CAJAMARCA	ENCAÑADA	0	0	60	10	8	9.5	0	0	0
RIO RONQUILLO	CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	0	150	15	7.8	8	0	0	0
HUANCAVELICA											
AÑO	2000										
AROLLO CHUNCHUYACO	CHANCHAMAYO	LA MERCED	0	0	0	20	7.7	8	0	17.1	17.1
AÑO	2002										
LAGUNA CARHUANCHO	CHURCAMP	CHURCAMP	20	20	0	9	7.5	8	4	0	0
LAGUNA ACCOCHA	CHURCAMP	CHURCAMP	6	12	0	10	7.5	8	2	0	0
LAGUNA ACEROCOCHA	HUANCAVELICA	ASCENSION	10	10	0	11	8	9	2	0	0
LAGUNA AGUILA	TAYACAJA	SAN MARCOS DE ROCCHAC	16	22	0	11	7	7	2	0	0
LAGUNA ALLACCOCHA	HUANCAVELICA	NO ESPECIFICADO	4	8	0	8	8	9.5	3.76	0	0
LAGUNA ALTACCOCHA	CHURCAMP	CHURCAMP	10	12	0	11	8	9	2.5	0	0
LAGUNA AMPATACCOCHA	HUANCAVELICA	NO ESPECIFICADO	16	12	0	10.2	8	10.5	0.7	0	0
LAGUNA AMPATOCOCHA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	10	16	0	11	8	9.3	2	0	0
LAGUNA ANAYCCOCHA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	15	15	0	10	8	11	2	0	0
LAGUNA AZUL COCHA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	12	18	0	10	8	10	1	0	0
LAGUNA CCARACCAHUA	HUAYTARA	PILPICHACA	10	12	0	11	7	0	4	0	0
LAGUNA CCARACCOCHA	HUAYTARA	PILPICHACA	10	12	0	10	7.5	8.6	2	0	0
LAGUNA CCECHCCAYCCOCHA	HUANCAVELICA	ACORIA	25	30	0	11	7	8	2	0	0
LAGUNA CCEULACCOCHA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	11	15	0	8	7.5	11	0.8	0	0
LAGUNA CCEULLACCOCHA	HUANCAVELICA	NUEVO OCCORO	11	16	0	11	7.5	7	4	0	0
LAGUNA CCOCHACCASA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	6	10	0	2	8	10	2.74	0	0
LAGUNA CCOCHAPATA	CHURCAMP	CHURCAMP	25	30	0	11	8	9	2	0	0
LAGUNA CESCHACAYCCOCHA	HUANCAVELICA	ACORIA	22	25	0	10	8	9	2.1	0	0
LAGUNA CHAMPALOCOCHA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	10	10	0	2	8	9	8	0	0
LAGUNA CHILICCOCHA	HUANCAVELICA	ACOBAMBILLA	22	19	0	9	6	7	3	0	0
LAGUNA CHINCHICOCHA	CHURCAMP	CHURCAMP	25	23	0	10	8	7	2	0	0
LAGUNA CHOCLOCOCHA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	1500	60	0	12.2	8	9	2.5	0	0

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
LAGUNA HUACHOCACHA	HUAYTARA	PILPICHACA	10	10	0	10	7.5	9.5	2	0	0
LAGUNA HUACHUCCOCHA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	14	20	0	11.2	8	8	2.5	0	0
LAGUNA HUALLAY	HUANCANELICA	PILCHACA	15	6	0	9	7.5	9	4	0	0
LAGUNA HUARMICCOCHA	CHURCAMP	LOCROJA	12	10	0	11	7	7	2	0	0
LAGUNA JAPACCACHA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	20	22	0	8	7.5	8	3	0	0
LAGUNA MOROCOCHA	HUANCANELICA	HUANCANELICA	16	10	0	4	0	10	0.39	0	0
LAGUNA PATACCOCHA	HUANCANELICA	HUANCANELICA	8	9	0	11	7	8	8	0	0
LAGUNA POMACCOCHA	HUANCANELICA	ACORIA	0	0	0	8	7	9	2	0	0
LAGUNA PULTOCC CHICO	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	18	20	0	9	8	10	2	0	0
LAGUNA PULTOCC GRANDE	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	36	33	0	9	8	8	1	0	0
LAGUNA QUININA	HUANCANELICA	ACOBAMBILLA	28	17	0	10	17	7	2	0	0
LAGUNA SAN FRANCISCO	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	45	35	0	10	8	9	2	0	0
LAGUNA SELLECOCHA	CHURCAMP	CHURCAMP	10	12	0	12	8	8	2.5	0	0
LAGUNA SUPACCOCHA	HUANCANELICA	NO ESPECIFICADO	3	16	0	11	8	5.5	3.45	0	0
LAGUNA TARMICOCHA - LOCROJA	CHURCAMP	LOCROJA	8	10	0	12	8	8	1	0	0
LAGUNA TIPICCOCHA	HUANCANELICA	NO ESPECIFICADO	15	20	0	8	7.5	8	2	0	0
LAGUNA TONTOCOCHA	HUANCANELICA	ACORIA	12	22	0	18	8	8	4.2	0	0
LAGUNA TOTACCOCHA	HUANCANELICA	NO ESPECIFICADO	4	8	0	12	8	10	2.76	0	0
LAGUNA TROCRACCOCHA	HUAYTARA	PILPICHACA	0	0	0	10	8.5	8.4	2	0	0
LAGUNA YANACCOCHA	CASTROVIRREYNA	NO ESPECIFICADO	6	10	0	9	8	10	2	0	0
LAGUNA YANACCOCHA - LOCROJA	CHURCAMP	LOCROJA	0	0	0	10	8	8	1	0	0
LAGUNA YANACCOCHA - LOCROJA	CHURCAMP	LOCROJA	12	10	0	11	8	8	3	0	0
LAGUNA YAULICCOCHA (ACORA)	HUANCANELICA	MARISCAL CACERES	32	25	0	10	8	8	2	0	0
LAGUNA YAURICOCHA	HUANCANELICA	HUANCANELICA	15	15	10	10	8	9	2	0	0
MANANTIAL CCOCHARCA	HUANCANELICA	ACORIA	0	0	0	9	7	10	2	0	0
MANANTIAL CHALLHUAS	TAYACAJA	ACOSTAMBO	0	0	0	10	7.5	9	4	0	0
MANANTIAL ÑAHUINPUQUIO	TAYACAJA	ÑAHUINPUQUIO	0	0	0	10	8	7	1	0	0
MANANTIAL PARCO	HUANCANELICA	MOYA	0	0	0	8	8	10	4.01	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
MANANTIAL SAN JULIAN	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	0	0	0	12	8	8	2	0	0
RIACHUELO ACCHI	HUANCVELICA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	9	8	10.5	3	0	0
RIACHUELO CARLOS MARIATEGUI	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8	9	2	0	0
RIACHUELO PACA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	10	8	8.4	2	0	0
RIACHUELO PUCATICLLA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	10	8	9.95	0.4	0	0
RIACHUELO TRANCAS	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	7	8	2	0	0
RIACHUELO VIZCAY PACHA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	0	0	0	8	8	8	2	0	0
RIO ACCOPUQUIO	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	8	9	7	2	0	0
RIO ACCOPUQUIO	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8	8	2	0	0
RIO ACOBAMBA	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	9	7	7.5	2	0	0
RIO ACOBAMBILLA	HUANCVELICA	ACOBAMBILLA	0	0	0	8	8	9	3	0	0
RIO AHURAHUA	CASTROVIRREYNA	AURAHUA	0	0	0	7	7.5	8	2	0	0
RIO ALAYACU	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	11	8	10.5	2.9	0	0
RIO AÑANCUSI	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	6.8	9.5	2.4	0	0
RIO ANAYCCOCHA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	0	0	0	9	7.5	9	2	0	0
RIO ANDAYMARCA	TAYACAJA	COLCABAMBA	0	0	0	9	8	8	4	0	0
RIO ANTACCOCHA	HUANCVELICA	ACOBAMBILLA	0	0	0	9	7	8	3	0	0
RIO ARMAS	CASTROVIRREYNA	ARMA	0	0	0	8	8	9	2	0	0
RIO BLANCO	HUANCVELICA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	9	8	8	2	0	0
RIO CACHIMAYO	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	8	7	8	3	0	0
RIO CANTACUCHO	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8	9	2	0	0
RIO CARAMPA	TAYACAJA	PAZOS	0	0	0	9	8	7.5	2	0	0
RIO CARHUANCHO	CHURCAMP	SAN PEDRO DE CORIS	0	0	0	9	7.5	8	1	0	0
RIO CAYMA/PUCHUYACU	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	7	8	8.7	2	0	0
RIO CCELLOCA	CASTROVIRREYNA	TANTARA	0	0	0	8	7.5	5.6	4	0	0
RIO CCELLOMACHAY	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	0	0	0	9	8	8	1	0	0
RIO CCOCHACORCCO	HUAYTARA	PILPICHACA	0	0	0	8	7.5	9	2	0	0
RIO CEDRO	CHURCAMP	CHURCAMP	0	0	0	10	7.5	9	4	0	0

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
RIO CEDRO PAMPA	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	7	8	8.2	2	0	0
RIO CHALHUAPUQUIO	HUANCVELICA	PALCA	0	0	0	11	7.5	8.5	2.6	0	0
RIO CHALLABADOPAMPA	HUANCVELICA	YAULI	0	0	0	9	7.5	0	4	0	0
RIO CHANGUELETA	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	9	8	8.6	2	0	0
RIO CHIN PISCO	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	9	8	8	1	0	0
RIO CHIRIS MOYOPAMPA	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	11	7.5	10	1	0	0
RIO CHUPAMARCA	CASTROVIRREYNA	CHUPAMARCA	0	0	0	8	8	10	1	0	0
RIO CHUPAMARCA	CASTROVIRREYNA	CHUPAMARCA	0	0	0	8	8	10	1	0	0
RIO COMUN CORRAL	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	10	6.5	8	1.9	0	0
RIO CUCHIHUASI	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	9	9	6	3	0	0
RIO DE A VIRGEN	HUANCVELICA	NUEVO OCCORO	0	0	0	8	8	8	2	0	0
RIO DISPARATE	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	13	8	9	0	0	0
RIO DURACMAYOC	TAYACAJA	COLCABAMBA	0	0	0	7	7.5	8	2	0	0
RIO HUAMBAMBILLA	CHURCAMP	CHURCAMP	0	0	0	8	7.5	9	2	0	0
RIO HUANBABILLA	CHURCAMP	CHURCAMP	0	0	0	8	7.5	9	2	0	0
RIO HUANMISILLA	HUANCVELICA	YAULI	0	0	0	9	8	7	3	0	0
RIO HUARBAMBA	TAYACAJA	HUARIBAMBA	0	0	0	13	7.5	3	2	0	0
RIO HUAYTAYLA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	10	9	9	2.4	0	0
RIO ICHU	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	20	9	7.5	0	0	0
RIO JOSE C. MARIATEGUI	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	12	8	9	0.3	0	0
RIO JUAN DE CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	0	0	0	8	7.5	10	2	0	0
RIO LILLURIO	HUAYTARA	PILPICHACA	0	0	0	9	8	9	0.2	0	0
RIO LIMATAMBO	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	0	0	0	8	7.5	8	2	0	0
RIO LLAMPACCHA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8	8	2	0	0
RIO LLIHUA	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	12	8	6.7	0.9	0	0
RIO LORENGEN	TAYACAJA	PAZOS	0	0	0	9	7.5	8	2	0	0
RIO MALKAHUASI	HUANCVELICA	ACOBAMBILLA	0	0	0	8	9	8	2	0	0
RIO MARAY	ANGARAES	JULCAMARCA	0	0	0	9	8	8	2	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO MOLINO HUAYCCO	CHURCAMP	NO ESPECIFICADO	0	0	0	9	8	7	2	0	0
RIO MOLINO HUAYCCO	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8.22	8.5	0	0	0
RIO MOSOCANCHA	HUANCVELICA	YAULI	0	0	0	9	8	7	4	0	0
RIO ÑAHUINCUCO	TAYACAJA	ÑAHUIMPUQUIO	0	0	0	8	8	8	4	0	0
RIO OCCOROPAMPAS	HUANCVELICA	HUACHOCOLPA	0	0	0	10	7.5	8	2	0	0
RIO PACCARIPUQUIO	HUANCVELICA	PALCA	0	0	0	8	7.5	6	2	0	0
RIO PACHA	CASTROVIRREYNA	NO ESPECIFICADO	0	0	0	9	8	8	2	0	0
RIO PACHACCILLA	HUANCVELICA	YAULI	0	0	0	12	7.5	8.5	4	0	0
RIO PACHACHACA	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	8	6	9	3	0	0
RIO PALCA	HUANCVELICA	PALCA	0	0	0	11	8	8.6	2	0	0
RIO PALCA	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	9	7	8	2	0	0
RIO PAMPACHACRA	TAYACAJA	QUISHUAR	0	0	0	8	7.5	7	2	0	0
RIO PAMPAS	HUANCVELICA	PILCHACA	0	0	0	8	7.5	7	2	0	0
RIO PAMPAS	HUAYTARA	PILPICHACA	0	0	0	7	7.5	8	2	0	0
RIO PICHCAPUQUIO	TAYACAJA	COLCABAMBA	0	0	0	8	8	8	2	0	0
RIO PLATAFORMA	CASTROVIRREYNA	AURAHUA	0	0	0	7	7.5	9	2	0	0
RIO PUCULU	CHURCAMP	NO ESPECIFICADO	0	0	0	9	7.5	8	4	0	0
RIO RIMAC	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	12	7.5	8	3	0	0
RIO RUMI HUAYCCO	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	8	9	2	0	0
RIO SAN JOSE DE CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	10	8	8	1	0	0
RIO SAÑE	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	9	7	8	2	0	0
RIO SANTA ANA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	0	0	0	8	8	9	2	0	0
RIO SANTA ROSA	HUANCVELICA	PALCA	0	0	0	9	7.5	6	3	0	0
RIO SANTA ROSA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	0	0	0	12	7.5	9	10	0	0
RIO SANTA ROSA DE PALCA	TAYACAJA	SALCABAMBA	0	0	0	8	8	9	2	0	0
RIO SANTUARIO	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	11	8	9	2	0	0
RIO SANTUARIO	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	11	7.5	9	1	0	0
RIO SICRA	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	11	7.5	9	3	0	0
RIO TACSANAPAMPA	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	9	6.8	7.6	3	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO TANTARA	CASTROVIRREYNA	TANTARA	0	0	0	7	7.5	8	2	0	0
RIO TINQUI CORRAL	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	0	0	0	9	8	9	2	0	0
RIO TOCRAMACHAY - CARHUANCHO	HUAYTARA	PILPICHACA	0	0	0	10	8	9	0.2	0	0
RIO TOMASOYOCOCCO	HUANCAVELICA	ACORIA	0	0	0	9	9	8	3	0	0
RIO TONGOS MAYOCC	TAYACAJA	PAZOS	0	0	0	8	8	8	2	0	0
RIO TRANCA	HUANCAVELICA	ACORIA	0	0	0	11	7.8	82	2	0	0
RIO TRICAPO	CASTROVIRREYNA	TICRAPO	0	0	0	10	8	10	2	0	0
RIO VILCA	HUANCAVELICA	MOYA	0	0	0	9	8	7.5	2	0	0
RIO WICHANA	ACOBAMBA	PAUCARA	0	0	0	12	7.5	8.5	2	0	0
RIO WISCHCCANA	ACOBAMBA	PAUCARA	0	0	0	11	8	8.4	2	0	0
RIO YURACACCAHUAYCCO	HUANCAVELICA	YAULI	0	0	0	8	8	6	2	0	0
AÑO	2003										
CATARATA COLA DE CABALLO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	12	7.5	8.5	2	0	0
LAGUNA AGNOCOCHA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	25	25	0	8.5	8	0.8	3.2	0	0
LAGUNA AMPACCOCHA	HUANCAVELICA	HUANDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAGUNA AZULCOCHA	HUANCAVELICA	NPALCA	5	7	0	13	8	8.5	2	0	0
LAGUNA CAYHUARCOCHA	CASTROVIRREYNA	LOCROJA	12	25	0	9	8	8.85	2.2	0	0
LAGUNA CCOCCANCOCHA	HUANCAVELICA	ASCENCION	10	7	0	10	7.5	8.4	2	0	0
LAGUNA DE TUTOCCOHA	CASTROVIRREYNA	AURAHUA	25	20	0	11	8	8.7	2	0	0
LAGUNA HUACHINGA/TACRACCOCHA	CASTROVIRREYNA	AURAHUA	22	22	0	9	8	8.2	2	0	0
LAGUNA LLAHUEC	HUANCAVELICA	ACORIA	6	15	0	10	7	8.5	2	0	0
LAGUNA MINACCOCHA	HUANCAVELICA	NO ESPECIFICADO	8	10	0	10	7.5	8	2	0	0
LAGUNA OCHOCCOCHA	HUANCAVELICA	ASCENCION	8	10	0	12	8	8.5	2	0	0
LAGUNA PANCSAN	HUANCAVELICA	ACORIA	8	19	0	10	7.5	8.7	2.1	0	0
LAGUNA TOTOYOCC	HUANCAVELICA	HUANDO	12	18	0	10	7.5	8.9	2	0	0
LAGUNA WICESOCCOCHA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	2.5	11	0	8	8	9	2	0	0
MANANTIAL AMBATO	HUANCAVELICA	YAULI	0	0	0	10	7.5	10	0.2	0	0
MANANTIAL HUARICCOCHA	HUANCAVELICA	NUEVO OCCORO	0	0	0	10	7	7.8	2	0	0

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
PEÑA PUQUIO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	9	5.5	6	4	0	0
RIACHUELO C.P.MENOR DE PALLALLA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	12	7.5	8.7	2	0	0
RIACHUELO C.P.MENOR DE QUIMINA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	11	7	8.6	2	0	0
RIACHUELO CCARHUACC	HUANCVELICA	YAULI	0	0	0	10	7.5	10	0.2	0	0
RIACHUELO CHACAPAMPA	HUANCVELICA	LARIA	0	0	0	1	7.5	8.1	2	0	0
RIACHUELO NIVEL ODA	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	11	6	6.2	4	0	0
RIACHUELO PACCHACC	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	12	7	8.7	2	0	0
RIACHUELO PALLCCAPAMPA	HUANCVELICA	HUANCVELICA	0	0	0	8	7.8	8	0.2	0	0
RIACHUELO PATOCCOCHA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	11	7	8.5	2	0	0
RIACHUELO PICHCAPUQUIO	HUANCVELICA	HUANASPAMPA	0	0	0	14	7.5	9.2	2	0	0
RIACHUELO YANAMA	HUANCVELICA	ACORIA	0	0	0	12	7.5	8.7	2	0	0
RIO ANGELES	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	10	7	9	2	0	0
RIO ARMAHUAYCCO	CHURCAMP	EL CARMEN	0	0	0	8	7.8	8	2	0	0
RIO CARHUAPATA	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	9	7.5	8	2	0	0
RIO CCARRACAHUA	HUANCVELICA	PALCA	0	0	0	1	7.5	9.1	2	0	0
RIO CCOCHATAY	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	13	8	6.5	0.1	0	0
RIO CHAPLANGA	HUANCVELICA	LARIA	0	0	0	10	8	8	2	0	0
RIO CHAUPINAYA	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	11	7	8.2	2.1	0	0
RIO CHUNUMAYO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	14	7	8.4	2.1	0	0
RIO CUCHUCHACA	ACOBAMBA	PAUCARA	0	0	0	12	8.1	8	2	0	0
RIO CULLUCHACA	ACOBAMBA	PAUCARA	0	0	0	11	8	8.4	2	0	0
RIO HUARIPAMPA	HUANCVELICA	NUEVO OCCORO	0	0	0	8	8	9	0.2	0	0
RIO INGENIO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	11	8	8.6	2	0	0
RIO OPAMAYO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	12	8	8.9	5	0	0
RIO PAMPALANYA	HUANCVELICA	NUEVO OCCORO	0	0	0	10	7	7.8	2	0	0
RIO SAN JUAN DE DIOS	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	10	7.5	8.1	2	0	0
RIO SAN PEDRO DE COCHACCASA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	7	8	7	2	0	0
RIO SANTA ANA	CASTROVIRREYNA	SANTA ANA	0	0	0	1.3	8	9.95	3.2	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO YANAUNUTO	ANGARAES	LIRCAY	0	0	0	12	9	8.5	2	0	0
RIOACHUELO TRANCO HUAYOCC	HUANCAVELICA	NUEVO OCCORO	0	0	0	8	7.5	9	0.7	0	0
HUANUCO											
AÑO	2002										
LAGUNA HUAGRO	HUAMALIES	CHAVIN DE PARIARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAGUNA MANCAPOZO	HUANUCO	AMARILIS	0	0	0	13	7.2	0	0	6	5
LAGUNA PEZER	HUANUCO	CHURUBAMBA	0	0	0	12	7	10	0	6.5	10
LAGUNA PICHGACOCOA	AMBO	CONCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAGUNA SHILI	AMBO	AMBO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAGUNA YAHUARCOCHA	HUAMALIES	SINGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO ANDACHUPA	DOS DE MAYO	LA UNION	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO CARACALLA	AMBO	HUACAR	0	0	0	15	7	0	0	10	11
RIO CARHUAPATA	HUAMALIES	JACAS GRANDE	0	0	0	9	7.5	9	0	42	30
RIO CHONTA	HUAMALIES	PUNCHAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO COQUIN LLAMUR COLPAS	AMBO	COLPAS	0	0	0	12	7.5	0	0	55	41
RIO HASHPAY	DOS DE MAYO	MARIAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO HUAYLLACALLAN	HUANUCO	CHINCHAO	0	0	0	12	8	0	0	110	90
RIO INGENIO	HUANUCO	SAN PEDRO DE CHAULAN	0	0	0	10.5	7.3	0	0	19	18
RIO JURCAN MARCACASHA	HUANUCO	QUISQUI	0	0	0	9	8.5	10	0	132	122
RIO LIBERTAD Y PORVENIR	HUAMALIES	LLATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO PEZER	HUANUCO	CHURUBAMBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO POMACHUCO	HUANUCO	SANTA MARIA DEL VALLE	0	0	0	17	8	8.2	0	25	22
RIO POQUE	HUAMALIES	LLATA	0	0	0	9	7.5	0	0	0	0
RIO SANTA ISABEL Y GAICHE	HUANUCO	CHINCHAO	0	0	0	9.5	7.2	11	0	13.5	14
RIO TANTAMAYO	HUAMALIES	TANTAMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO TAPARACO	DOS DE MAYO	PACHAS	0	0	0	8.5	8.5	11	0	140	128
RIO YANAMACHAY	HUAMALIES	TANTAMAYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIOS PUÑOS	HUAMALIES	PUÑOS	0	0	0	13	7.5	7.9	0	60	55

ICA

AÑO 2000

RIO PISCO	PISCO	PISCO	0.005	0.8	0	20	7	7.5	1	0	0
RIO PISCO	PISCO	HUMAY	0.003	0.5	0	19	7	8.2	2.5	0	0
RIO SAN JUAN	CHINCHA	LURINCHINCHA	0.005	0.3	0	19	7	7.5	1	0	0
RIO SAN JUAN	CHINCHA	LURINCHINCHA	0.005	0.8	0	20	7	7.5	10	0	0
RIO SAN JUAN	CHINCHA	LURINCHINCHA	0.005	0.4	0	20	7	8.2	2.8	0	0
RIO SAN JUAN	CHINCHA	ALTO LARAN	0.003	0.5	0	18	7	8.3	2.8	0	0
RIO SAN JUAN	CHINCHA	ALTO LARAN	0.003	0.4	0	20	7.2	7.6	1.5	0	0

JUNIN

AÑO 2000

ARROLLO AGUAYSANTA	YAULI	HUAYHUAY	0	0	0	11.1	7	7	3	239	204
ARROLLO ASMAPUQUIO	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	12	7	6.5	4	297	150
ARROLLO HERBACEO	HUANCAYO	HUANCAYO	0	0	0	11	7	7.5	2	43	28
ARROLLO HUACHAC	JAUIJA	CANCHAYLLO	0	0	0	12	7	7.5	2	137	120
ARROLLO JUIRI	YAULI	SUITUCANCHA	0	0	0	9	7	7.5	2	14	68
ARROLLO MINAHUCLO-PUCA	CHUPACA	AHUAC	0	0	0	12	7	7	2	205	187
ARROLLO PAMPACORRAL	JAUIJA	APATA	0	0	0	10	7	7	2	32.2	32.2
ARROLLO RANRA	TARMA	PALCA	0	0	0	13	7.5	9	4	64.4	48
ARROLLO YANAMA	HUANCAYO	PUCARA	0	0	0	11	7	6.5	2	55	53
ARROYO LLUPLAP	JUNIN	CARHUAMAYO	0	0	0	12	8	8.5	4	188.1	143.6
CANAL CULLPA ALTA	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	9	7	7	2	427.5	34
CANAL YANACANCHA	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	10	7	9	2.5	484.3	186
LAGUNA ANTACOCOA	JAUIJA	CANCHAYLLO	40	0	0	13.1	8	9	2	85.5	51
LAGUNA CARHUACOCOA	HUANCAYO	HUANCAYO	8	0	0	11	7	10	0	105	98
LAGUNA CUANCOCHA	YAULI	SUITUCANCHA	28	0	0	11	8	8	2	200	120
LAGUNA PATARCOCHA I	TARMA	HUASAHUASI	15	0	0	11	7	7.5	2	2	1
LAGUNA PATARCOCHA II	TARMA	HUASAHUASI	10	0	0	10	6.5	6.5	4.5	1	2

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
LAGUNA PATARCOCHA III	TARMA	HUASAHUASI	4	0	0	10	6.5	6.5	6	2	1
LAGUNA PATOCOCHA	TARMA	HUASAHUASI	11	0	0	10.2	7	7	3	30	25
LAGUNA POMACOCOA	YAUYES	LARAOS	20	0	0	12	7.5	7.5	3	55.3	34.2
LAGUNA QUILLACOCOA	YAULI	LA OROYA	7	0	0	12.5	7.5	8.5	2	476	200
LAGUNA TINGO	TARMA	HUASAHUASI	150	0	0	10	7	7.5	2.5	57.3	25
LAGUNA TIPICOCHA	JAUIA	APATA	38	0	0	15	7	7.5	2	35	34
LAGUNA TRANCA	JAUIA	CANCHAYLLO	2	0	0	10.5	7	8	2	131	120
LAGUNA TRANCA GRANDE	JAUIA	APATA	240	0	0	12.5	8	7	3	34.2	34.2
LAGUNA YACSACOCOA	YAULI	HUAYHUAY	200	0	0	12	7	8	2	340	273
LAGUNA YURAJCOCHA	CHUPACA	YANACANCHA	15	0	0	12	7	8	0	259	85
MANANTIAL INIA	CHANCHAMAYO	PICHANAQUI	0	0	0	24	7.5	8	6	188	154
MANANTIAL RANTAN	JUNIN	CARHUAMAYO	0	0	0	12	7.5	6	4	171	128.2
MANANTIAL REINAMADRE	SATIPO	RIO TAMBO	0	0	0	24	8	8	4	205.2	159.9
RIO CACHI	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	12.4	7	7.5	2	533	119
RIO CACHI	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	14	7	8	2	280	119
RIO CANIPACO	HUANCAYO	CHICCHE	0	0	0	13.5	7	9	1	273.3	170
RIO GRANDE-CAMPACHO	JUNIN	ULCUMAYO	0	0	0	11.3	7	7.2	4	34.2	27.3
RIO HUASAHUASI	TARMA	HUASAHUASI	0	0	0	13	7.3	7.2	4	34.2	42.7
RIO LA VIRGEN	HUANCAYO	CHONGOS ALTO	0	0	0	11.2	7	8.5	4	342	119
RIO LA VIRGEN	HUANCAYO	HUASICANCHA	0	0	0	10.5	7.5	7.5	3	156.8	119.7
RIO LLACSAPIRCA	HUANCAYO	PARIAHUNCA	0	0	0	10	7	8.5	2.5	278.3	116
RIO SHACA	TARMA	PALCAMAYO	0	0	0	11	8	7.5	5	387	177.8
RIO SHULLCAS	HUANCAYO	HUANCAYO	0	0	0	11	7	7.5	2	43	28
RIO SUITUCANCHA	YAULI	HUAYHUAY	0	0	0	8	7.8	8	2	195	155
RIO SUITUCANCHA	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	11.9	7	8	5	85.5	119
RIO TAMBOMAYO	JAUIA	MASMA	0	0	0	12.5	7.5	7.5	4	58.3	58.3
RIO TISHGO	YAULI	PACCHA	0	0	0	9.9	7	8.5	4	290.7	170
RIO TISHGO	YAULI	PACCHA	0	0	0	10	8	9	4	273.6	273.6
RIO TISHGO	YAULI	PACCHA	0	0	0	11	8	8	3	139.4	136.8

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO VISCAS	HUNCAYO	QUILCAS	0	0	0	12	7	9	1	255	150
AÑO	2001										
ARROLLO CENTRO INTERNACIONAL DE L	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	17	9	7	2	350	0
ARROLLO EDRE	YAULI	LA OROYA	0	0	0	11	7	7.5	2	280	280
ARROLLO ESCALERA	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	10	7	8	2	52.5	34
ARROLLO QUISUARCANCHA	JAUIJA	POMACANCHA	0	0	0	12.8	7	8	3	152.2	119
ARROLLO SIRICUCHO	JUNIN	JUNIN	0	0	0	13	7	8	3	71.3	0
ARROYO CONDORMAYO	HUANCAYO	CHICCHE	0	0	0	12.1	7	7	4	205.2	0
ARROYO TAPTAPA	CONCEPCIÓN	ANDAMARCA	0	0	0	10.2	7.5	8	3	106.6	0
LAGUNA CHULLUS	YAULI	MOROCOCHA	4.5	0	0	12	8	8	3	180	105
LAGUNA CUANCACOCOA	CONCEPCIÓN	SAN JOSE DE QUERO	11	0	0	11	7	8	2	106	46
LAGUNA GERONIMO	JAUIJA	APATA	18.5	0	0	11	7	8	1	17.5	17
LAGUNA HUACRACOCOA	HUANCAYO	CHILCA	0	0	0	14.1	7	8	2	35	34
LAGUNA HUCRACOCOA	JAUIJA	CHANCHAYLLO	80	0	0	11	7	8	2	87.5	30
LAGUNA HUEGHUE	YAULI	SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN	250	0	0	14	7.5	9	1	180	150
LAGUNA HUISOCOCOA	CHUPACA	YANACANCHA	4	0	0	9.5	7	6	3	120	120
LAGUNA TRANCAGRANDE	JAUIJA	APATA	240	0	0	12.1	7	7.5	2	34	34
LAGUNA TULLOCOTO	JAUIJA	CANCHAYLLO	10	0	0	10	7.5	7	3	105	50
LAGUNA YACSACOCOA	JAUIJA	CANCHAYLLO	10	0	0	12.5	7.5	7.8	2.5	150	125
RIO ACHAPA	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	11	7.5	7.5	2.5	180	125
RIO CACHI	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	13	7.9	7.5	3	215	185
RIO CHACAHURANGA	JAUIJA	APATA	0	0	0	9	6.5	9	2	35	34
RIO CHACAHURANGA	JAUIJA	APATA	0	0	0	12	7	8	2	120	72
RIO CHILCAYO	HUNCAYO	PARIAHUNCA	0	0	0	11	7	8	2.5	278.8	0
RIO CUNAS	CHUPACA	AHUAC	0	0	0	14	7.8	9	2	185	150
RIO HUAYHUAY	YAULI	CHACAPALPA	0	0	0	13	7	8	3	188	165
RIO INFIERNILLO	HUANCAYO	PARIAHUANCA	0	0	0	13	7	7.5	3	86.6	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIO LA VIRGEN	HUNCACAYO	CHONGOS ALTO	0	0	0	11	7	8	3	157.2	112
RIO SECO	JAUIJA	APATA	0	0	0	13.8	7	8	3	157.2	0
RIO SUITUCANCHA	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	11	7.5	7.5	2.5	180	125
RIO TISHGO	YAULI	PACCHA	0	0	0	11	7	7	2	273	136
RIO TISHGO	YAULI	PACCHA	0	0	0	11	7	7.5	2	273	156
RIO TISHGO	YAULI	YAULI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RIO YANAPACCHA	YAULI	SUITOCANCHA	0	0	0	14	8	6	3	402	102
AÑO	2002										
ARROLLO ACHQUIRUM	JUNIN	CARHUAMAYO	0	0	0	10.5	7	7	4	239	0
ARROLLO BADUPAMPA	CONCEPCIÓN	COMAS	0	0	0	9	7.5	8.5	2.5	342	0
ARROLLO ÑAUNSTUSPUQUIO	JAUIJA	PACA	0	0	0	10	7	7.5	2.5	136	0
ARROLLO URUNCANCHA	HUANCAYO	HUANCAYO	0	0	0	9	7	7	2	350	0
ARROLLO UTCUYACU	CHANCHAMAYO	SAN RAMON	0	0	0	17	7	7.5	3	51.3	0
ARROLLO YACUTINCO-ULLPA	HUANCAYO	QUILCAS	0	0	0	12	7	7	3	105	90
HUAYLACANCHA	JAUIJA	CANCHAYLLO	180	0	0	11.5	7	7.5	2.5	371	103
LAGUNA ANTACOCOA GRANDE	JAUIJA	CANCHAYLLO	80	0	0	11.4	7	8	2.5	80	120
LAGUNA AYHUIN	CHUPACA	SAN JOSE DE CARPA	2.8	0	0	10	7	7	3	85.5	156
LAGUNA CARHUACOCOA	JAUIJA	CANCHAYLLO	250	0	0	11	7.5	8.5	2.8	250	1850
LAGUNA CARHUACOCOA	YAULI	LA OROYA	8	0	0	11	7	7	4	187	120
LAGUNA CHICHICOCHA	YAULI	MARCAPOMACOCOA	205	0	0	11.5	7	8.5	4	290	120
LAGUNA DE YANACOCOA	YAULI	MARCAPOMACOCOA	90	0	0	9.5	7	6.5	4	130	120
LAGUNA HUAYLACANCHA	JAUIJA	CANCHAYLLO	255	0	0	12	7	8	4	297.7	190
LAGUNA HUEGHUE	YAULI	SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN	250	0	0	11	7	7	4	171	0
LAGUNA HUEGHUE	YAULI	SANTA BARBARA DE CARHUACAYAN	250	0	0	14	7	7	4	131	110
LAGUNA HUIRACANCHA	YAULI	SUITUCANCHA	40	0	0	12	7	8.5	2	85.5	0
LAGUNA ISLACOCOA	JAUIJA	RICRAN	7	0	0	11	7	7	5.5	205.2	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
LAGUNA TAURICOCHA	JAUIJA	RICRÁN	8	0	0	11	7	7.5	5.5	188	0
LAGUNA TIPICOCHA	JAUIJA	RICRÁN	60	0	0	10.8	7	7	4.5	171.1	0
LAGUNA TOROHUAIJANÁN	JAUIJA	RICRÁN	80	0	0	10.5	7	7.5	4	130	0
LAGUNA TRANCA GRANDE	JAUIJA	APATA	240	0	0	11	8	7	3.5	250	130
LAGUNA YACSACOCOA	YAUUI	SUITUCANCHA	9	0	0	11	7	7	5.5	205.2	0
MANANTIAL MIPAINIA	CHANCHAMAYO	PICHANAKI	0	0	0	24	7.5	6	8	178	154
MANANTIAL PACCCHA	CONCEPCIÓN	CONCEPCIÓN	0	0	0	18	7	5	2	239	0
RIO CACHI	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	8	7	7	5	188	0
RIO CACHIA	CHUPACA	YANACANCHA	0	0	0	10.5	7	8.5	2.5	132	0
RIO COCHAS	JAUIJA	CANCHAYLLO	0	0	0	13.5	7	7	2	307	0
RIO ICHPAS	HUANCAYO	PARIAHUANCA	0	0	0	13	7	7	3	347	0
RIO KEKA	YAUUI	SUITUCANCHA	0	0	0	12	7	8	2	146.8	0
RIO SECO	JAUIJA	APATA	0	0	0	13.8	7	8	3	157.2	112
RIO SHIHUACO HUAYOC	HUANCAYO	EL TAMBO	0	0	0	9.2	7	7.5	2	34	34
RIO TISHGO	YAUUI	PACCHA	0	0	0	10	7	8	4	297.7	190
RIO YANAYACU	TARMA	SAN PEDRO DE CAJAS	0	0	0	13	7	8.5	2	165	160

AÑO 2003

LAGUNA CARHUACOCOA	JAUIJA	CANCHAYLLO	80	0	0	12	7	8	2	145	75
LAGUNA ITICOCHA	HUANCAYO	CHACAPAMPA	1	0	0	21.5	8	15	2	0	238
LAGUNA PARPACOCOA	TARMA	SAN PEDRO DE CAJAS	20	0	0	12.5	7	7	4.5	205.2	180
LAGUNA YANAUCOCOA	JAUIJA	CANCHAYLLO	4	0	0	11	7	7	2	51.3	42.75
MANANTIAL JACACHACA	JAUIJA	RICRAN	0	0	0	11.5	7.5	6	2	280.7	180
MANANTIAL ÑAHUINPUQUIO	HUANCAYO	CHACAPAMPA	0	0	0	15	8	5	4	391	0
MANANTIAL PUQUIOMANCHAY	HUANCAYO	INGENIO	0	0	0	11	7	8	4	285.7	159.9
MANANTIAL RICRAN	JAUIJA	RICRAN	0	0	0	17.5	7.5	6	2	205.2	178.1
RIO CAMBOMAYO	CONCEPCION	COMAS	0	0	0	11	7	7	2	150	80
RIO YURACMAYO	TARMA	TAPO	0	0	0	14.2	7	7	1.2	51.3	48

RECURSOS HIDRICOS PROVINCIA DISTRITO AREA (Has) PROF. MEDIA (m) CAUDAL T° pH O2 (ppm) CO2 (ppm) DUREZA (ppm) ALCAL (ppm)

LORETO

AÑO 2003

LAGO CAPITE	REQUENA	JENARO HERRERA	36.7	4.5	0	0	0	0	0	0	0
LAGO CAROCURAHUAYLE	REQUENA	REQUENA	1307.8	10.8	0	30.6	9.38	94.6	0	0	0
LAGO CUYPARI	ALTO AMAZONAS	NO ESPECIFICADO	244.47	5.4	0	21.2	5.96	91.3	0	0	0
LAGO URARINAS	REQUENA	PUINAHUA	127.05	6.8	0	30.3	9.47	88.3	0	0	0
LAGO YANALLPA	REQUENA	JENARO HERRERA	68.9	5.2	0	0	0	0	0	0	0

MADRE DE DIOS

AÑO 2003

LAGO COCOCHA	TAMBOPATA	TAMBOPATA	50	30	0	23	6.5	5.5	5	0	0
LAGO SANDOVAL	TAMBOPATA	TAMBOPATA	200	3	0	26	6.5	6.5	5	0	0
LAGO VALENCIA	TAMBOPATA	LAS PIEDRAS 2/	600	10	0	25	6.5	7	5	0	0
QUEBRADA GAVILANCILLO	TAMBOPATA	LAS PIEDRAS 2/	0	0.2	0	24	6	6.5	0	0	0
QUEBRADA LOBOYO	TAMBOPATA	LAS PIEDRAS 2/	0	1	0	24	6	6.5	5	0	0
QUEBRADA PUNQUIRI CHICO	MANU	MADRE DE DIOS 5/	0	0.2	0	23.5	6.8	7	0	0	0
RIO LA TORRE	TAMBOPATA	TAMBOPATA	0	3	0	24	6.5	6.5	5	0	0
RIO MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	0	10	0	24.5	7	6.5	5	0	0
RIO TAMBOPATA	TAMBOPATA	TAMBOPATA	0	7	0	25	6.7	7	5	0	0

MOQUEGUA

AÑO 1985

RIO ASANA	MARISCAL NIETO	TORATA	0	0	800	7	7	8.9	2	40	35
RIO CARUMAS	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	750	10	8.2	8.5	0.7	110	38
RIO CHILOTA	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	110	0	8	7.8	0.2	50	45
RIO HUMALZO	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	800	10	8	8	0	40	85
RIO OMATE	GENERAL SANCHEZ CERRO	OMATE	0	0	12	10	8	7	1.8	290	22.2
RIO OTORA	MARISCAL NIETO	TORATA	0	0	17.5	17	8.2	9.2	1.4	260	190
RIO TAMBO	GENERAL SANCHEZ CERRO	LA CAPILLA	0	0	1500	9	9.6	8.5	0.9	33	190

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
RIO TORATA	MARISCAL NIETO	TORATA	0	0	24	16.5	8	7.2	1.4	210	26
RIO TUMILACA	MARISCAL NIETO	SAMEGUA	0	0	608	8	7.4	8	2	64	32
RIO VIZCACHAS	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	2250	8	6.7	8	0	40	85
<i>AÑO 2001</i>											
EMBALSE PASTO GRANDE	MARISCAL NIETO	CARUMAS	4600	0	0	9	7.5	8	5	0	51.3
LAGUNA AZIRUNI	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	108.1	8	0	10	9.3	6	10	85.5	17.1
LAGUNA JUCUMARINE	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	459.656	22	0	7	9.4	7	5	51.3	85.5
LAGUNA TORO BRAVO	MARISCAL NIETO	CARUMAS	35.6	11	0	7	9.4	7	5	85.5	51.3
RIO CARUMAS	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	13	7.8	8	0	54.3	34.2
RIO CRUCERO CENTRO CUCHUCHUNI	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	6	7.7	10	10	188.1	102.6
RIO CULANDRAYO TOTORANI	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	12	7.7	9	10	119.7	88.5
RIO ICHUÑA	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	11	7.8	9	15	342	102.6
RIO MAURE TRES PEÑAS	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	5	7.8	9	10	239.5	85.5
RIO MOLLEPUNCO YANAHUARA	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	19	7.7	8	10	119.7	68.4
RIO UMALSO SAN JOSE	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	7	7.6	9	5	85.5	51.3
<i>AÑO 2002</i>											
LAGUNA AZIRUNI	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	108.1	8	0	7	7.5	8.5	0	188.1	68.4
LAGUNA CAMBRUNE	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	12	7.5	13	5	547.5	307.8
LAGUNA JUCUMARINE	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	459.656	22	0	10	9	9	0	188.1	68.4
LAGUNA TORO BRAVO	MARISCAL NIETO	CARUMAS	35.6	11	0	4	9	9	0	136.8	54.72
RIO CARUMAS	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	8	7.5	9	5	153.9	85.5
RIO CHILOTA	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	5	7.5	8	5	85.5	68.4
RIO HUMALZO	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	5	7.5	8	0	102.6	78.6

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
RIO ICHUÑA	GENERAL SANCHEZ CERRO	ICHUÑA	0	0	0	10	7.5	8	5	119.7	210
RIO UBINAS	GENERAL SANCHEZ CERRO	UBINAS	0	0	0	12	7	8	5	110	119.7
RIO VISCACHAS	MARISCAL NIETO	CARUMAS	0	0	0	9	7	9	5	119.7	85.5
PASCO											
<i>AÑO</i>	<i>2000</i>										
MANANTIAL MANTUYACU	PASCO	PAUCARTAMBO	0	0	0	14.5	7.5	7	5	0	0
MANANTIAL PUYUSH	PASCO	PAUCARTAMBO	0	0	0	14	7.5	9	0	0	0
RIO BOMBONMARCA	PASCO	HUAYLLAY	0	0	0	9	7.5	8	5	0	0
RIO HUACHON	PASCO	HUACHON	0	0	0	11.5	7.5	8	5	0	0
RIO JUPAYRAGRA	PASCO	TINYAHUARCO	0	0	0	10.5	8	9	5	0	0
RIO NAMCAY	PASCO	PAUCARTAMBO	0	0	0	12.5	7.5	9	0	0	0
RIO PUMAQUIRON	PASCO	HUARIACA	0	0	0	10.6	7	9	5	0	0
RIO QUIPARACRA	PASCO	HUACHON	0	0	0	14	7.5	8	5	0	0
RIO RAGAN	DANIEL ALCIDES CARRION	SANTA ANA DE TUSI	0	0	0	13.5	8	8	0	0	0
RIO TALENGA	PASCO	HUACHON	0	0	0	12	7.5	8	5	0	0
<i>AÑO</i>	<i>2001</i>										
LAGUNA CARPACANCHA	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	11	8	9	5	0	0
LAGUNA CHICHURRAQUINA	DANIEL ALCIDES CARRION	SANTA ANA DE TUSI	0	0	0	11	8	10	5	0	0
LAGUNA CUCHACHUYCO	PASCO	NINACACA	0	0	0	12	8	8	7	0	0
LAGUNA JAPURIN	PASCO	HUAYLLAY	0	0	0	12	7.5	8	10	0	0
LAGUNA LACSACOCOA	PASCO	HUAYLLAY	0	0	0	10	7.5	8	5	0	0
LAGUNA LULICOCHA	PASCO	NINACACA	0	0	0	11.5	8	10	5	0	0
LAGUNA MALANINCOCHA	DANIEL ALCIDES CARRION	CHACAYAN	0	0	0	13	7.5	9	5	0	0
LAGUNA PAUYAC	PASCO	HUAYLLAY	0	0	0	9.5	7.5	8	7	0	0
LAGUNA RARRACOCAS	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	10	8	9	5	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
LAGUNA SHEGUY	PASCO	HUAYLLAY	0	0	0	11	7.5	10	5	0	0
LAGUNA UCRUCANCHA	PASCO	SIMON BOLIVAR	0	0	0	11.5	8	10	5	0	0
MANANTIAL QUIPISPIN	DANIEL ALCIDES CARRION	SANTA ANA DE TUSI	0	0	0	12	5	8	5	0	0
RIACHUELO CALZADA	PASCO	SIMON BOLIVAR	0	0	0	11	8	11	5	0	0
RIACHUELO WANCHAS	PASCO	SAN FCO.DE ASIS DE YARUSYAC	0	0	0	10	8	8	5	0	0
RIO ANDACHACA	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	8	8	9	5	0	0
RIO CHICHURRAQUINA	DANIEL ALCIDES CARRION	SANTA ANA DE TUSI	0	0	0	12	8.5	8	5	0	0
RIO CHIPA	PASCO	HUACHON	0	0	0	11.5	7.5	10	5	0	0
RIO CUCHIS	DANIEL ALCIDES CARRION	VILCABAMBA	0	0	0	11	8	9	6	0	0
RIO HUANCA	PASCO	TICLACAYAN	0	0	0	12	9	8	4	0	0
RIO HUAURATAMBO	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	12	8	8	5	0	0
RIO INGENIO	PASCO	TICLACAYAN	0	0	0	11	8	9	5	0	0
RIO NAMCAY	PASCO	PAUCARTAMBO	0	0	0	12.5	7.5	9	0	0	0
RIO PARIAMARCA	PASCO	YANACANCHA	0	0	0	10	8	8	6	0	0
RIO PUCURHUAY	PASCO	HUARIACA	0	0	0	12	7	9	5	0	0
RIO PUMACHUPAN	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	13	7	8	6	0	0
RIO SAN JUAN	PASCO	SIMON BOLIVAR	0	0	0	11.5	8	8	5	0	0
RIO SANTA ISABEL	PASCO	YANACANCHA	0	0	0	13	8	9	5	0	0
RIO TARHUAMAYO	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	11	8.5	8	5	0	0
RIO TICLACAYAN	PASCO	TICLACAYAN	0	0	0	11	8	9	5	0	0
RIO TULLURAUCA	PASCO	CHAUPIMARCA	0	0	0	11	8.5	8	5	0	0
RIO YANACACHI	PASCO	YANACANCHA	0	0	0	11	8	9	5	0	0
AÑO 2002											
MANANTIAL YACUPISGO	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	13	9	8	5	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
RIACHUELO CALZADA	DANIEL ALCIDES CARRION	VILCABAMBA	0	0	0	11	7	8	5	0	0
RIO COLORADO	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	13	8.5	8	5	0	0
RIO NOVIACOCOA	DANIEL ALCIDES CARRION	YANAHUANCA	0	0	0	11	8.5	9	5	0	0
RIO PUCAYACU	PASCO	YANACANCHA	0	0	0	11	8	5	5	0	0
RIO TINGO	PASCO	YANACANCHA	0	0	0	10	8.5	9	4	0	0
AÑO 2003											
RIO PAUCARTAMBO	OXAPAMPA	OXAPAMPA	0	0	0	18	8	8	4	0	0
PIURA											
AÑO 2002											
CASCAPAMPA	HUANCABAMBA	SONDORILLO	0	0	0	13.5	6.8	8.5	0	58	48
QUEBRADA CHULUCANITAS	AYABACA	PACAI PAMPA	0	0	0	15	7.3	8.6	0	25	47
QUEBRADA EL CARMEN	AYABACA	AYABACA	0	0	0	15	7.4	6.2	0	71	123
QUEBRADA EL LINDERO	AYABACA	AYABACA	0	0	0	17	7.4	8.5	0	159	151
QUEBRADA EL MOLINO	AYABACA	AYABACA	0	0	0	15	7.4	9	0	73	130
QUEBRADA EL SITAN	HUANCABAMBA	SONDOR	0	0	0	13.5	7.2	7.8	0	66	62
QUEBRADA EL TOLDO	AYABACA	AYABACA	0	0	0	16	7.4	8	0	137	114
QUEBRADA LANCHURAN	AYABACA	AYABACA	0	0	0	12	7.5	8.2	0	48	64
QUEBRADA LAS ANGOSTURAS	HUANCABAMBA	EL CARMEN DE LA FRONTERA	0	0	0	13	6.6	7.7	0	68	55
QUEBRADA LOS MOLINOS	AYABACA	AYABACA	0	0	0	14	7.7	7.95	0	42	49
QUEBRADA MARMAS	AYABACA	MONTERO	0	0	0	18	7.4	6.9	0	95	103
QUEBRADA MEMBRILLO	AYABACA	PACAI PAMPA	0	0	0	14.2	7.2	8	0	35	51
QUEBRADA NOTA	AYABACA	PACAI PAMPA	0	0	0	9.5	6.9	8.9	0	74	64
QUEBRADA REY INCA	HUANCABAMBA	EL CARMEN DE LA FRONTERA	0	0	0	13	6.5	7.2	0	65	80
QUEBRADA SAMANGUILLA	AYABACA	AYABACA	0	0	0	17	6.8	7.5	0	96	162
QUEBRADA SAMANIEGO	HUANCABAMBA	EL CARMEN DE LA FRONTERA	0	0	0	13.2	6.2	6.9	0	67	89
QUEBRADA SANTA ROSA DE CHONTA	AYABACA	MONTERO	0	0	0	18	7.9	7.5	0	101	118

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
QUEBRADA SICCHEZ	AYABACA	SICCHEZ	0	0	0	17.5	7.5	8	0	150	133
QUEBRADA TORONCHE	AYABACA	AYABACA	0	0	0	14	7.4	8.2	0	140	125
RIO CACHACO	AYABACA	PACAI PAMPA	0	0	0	17	7.8	8.5	0	48	70
RIO EL NOGAL	MORROPON	CHALACO	0	0	0	16.5	7.8	7.8	0	77	80
RIO ESPINDOLA	AYABACA	AYABACA	0	0	0	14	7.4	8.1	0	100	56
RIO LAS PIRCAS	AYABACA	FRIAS	0	0	0	13	7	7.8	0	74	65
RIO ÑOMA	MORROPON	SANTO DOMINGO	0	0	0	17	7	9.5	0	46	78
RIO PALO BLANCO	AYABACA	PACAI PAMPA	0	0	0	14.5	7.3	8.5	0	35	55
RIO SAN PEDRO	AYABACA	FRIAS	0	0	0	13.2	7.2	7.5	0	63	58
RIO TAMBOYA	MORROPON	YAMANGO	0	0	0	11.8	6.7	8.4	0	38	40

PUNO

AÑO 2000

LAGUNA AJOYANI	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	8.1	0	0	616.1	0
LAGUNA CALERA	LAMPA	OCUVIRI	0	0	0	12	8.8	7.1	0	260	0
LAGUNA CHOCNCCOCHA	LAMPA	OCUVIRI	0	0	0	14	7.4	7.5	0	71	0
LAGUNA HUERTACCOCHA	LAMPA	CABANILLAS	0	0	0	0	6.8	7.3	0	0	0
LAGUNA INIQUILLA	LAMPA	OCUVIRI	0	0	0	10	7.6	7.9	0	222	0
LAGUNA KCACCAÑA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	10.5	7.2	0	0	123	0
LAGUNA LLUCHUNI	CARABAYA	COAZA	0	0	0	0	5.2	0	0	30.3	16
LAGUNA PATACCOCHA	LAMPA	OCUVIRI	0	0	0	12.5	7.4	7.4	0	60	0
LAGUNA SAYTOCOCHA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	7.9	0	0	20.1	12
LAGUNA SORACCUCHA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	11	7.5	0	0	51.3	61.3
LAGUNA UMAYO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	20.4	0	0	0	194.4	137.6
LAGUNA VILANERANI	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	12	7	0	0	0	0
LAGUNA YANACCOCHA	LAMPA	CHAPOCO	0	0	0	14	6.6	7.6	0	70	0
MANANTIAL J.C. MAREATEGUI	SAPUTINA	PUNITA	0	0	0	16	7.8	0	0	410	0
MANANTIAL JANCO HUALLANI	PUNO	PICHACANI	0	0	0	7.6	0	0	0	0	0
MANANTIAL KAJJE	CHUCUITO	JULI	0	0	0	12	0	0	0	0	0

<i>RECURSOS HIDRICOS</i>	<i>PROVINCIA</i>	<i>DISTRITO</i>	<i>AREA (Has)</i>	<i>PROF. MEDIA (m)</i>	<i>CAUDAL</i>	<i>T°</i>	<i>pH</i>	<i>O2 (ppm)</i>	<i>CO2 (ppm)</i>	<i>DUREZA (ppm)</i>	<i>ALCAL (ppm)</i>
MANANTIAL PANTION CUCHO	HUANCANE	VILQUE CHICO	0	0	0	15	0	0	0	0	0
MANANTIAL PEÑON	SAPUTINA	PUTINA	0	0	0	11	7.7	7.15	0	376.2	0
MANANTIAL QUISNI	MELGAR	ORURILLO	0	0	0	14	7.4	7.1	0	45	19.5
MANANTIAL SANTA CATALINA	SAPUTINA	PUTINA	0	0	0	15	7.8	0	0	0	0
MANANTIAL TAMATANI	CARABAYA	OLLACHEA	0	0	0	16	7.1	7.1	0	26	17.5
MANATIAL MARTIN HUAYLLAPATA	SAPUTINA	PUTINA	0	0	0	14	8.8	3.5	0	205	0
MANATIAL TUNTAÑA CUCHO	HUANCANE	VILQUE CHICO	0	0	0	14	0	0	0	0	0
RIO COAZA	CARABAYA	COAZA	0	0	0	0	7.1	7.2	0	25	150
RIO COTAÑA	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	0	118
RIO LLAHURI	LAMPA	SANTA LUCIA	0	0	0	12	7.5	8.8	0	119	102.6
RIO PACOBAMBA	MELGAR	AYAVIRI	0	0	0	13	0	0	0	0	0
RIO PARANI	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	238	148
RIO QUELLOMAYO	CARABAYA	SAN GABAN	0	0	0	20	6.2	7.3	0	15	3
RIO SANJAMAYO	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	172	102
RIO SARAPOMA	AZANGARO	AZANGARO	0	0	0	12.2	7.6	7.4	0	136.5	84.5
RIO TURNO JAHUIRA	PUNO	PICHACANI	0	0	0	9	0	0	0	0	0
RIO WILLI	NO ESPECIFICADO	NO ESPECIFICADO	0	0	0	0	0	0	0	182	96
T. VILCAMAQUERA-TITICACA V.M.	EL COLLAO	PILCUYO	0	0	0	13	7.5	7.45	0	3	0
<i>AÑO 2002</i>											
LAGUNA AJOYANI	CHUCUITO	JULI	0	0	0	13	7.2	7.2	0	15	0
LAGUNA LLUNTATA	LAMPA	OCUVIRI	0	0	0	12	7.5	7.4	0	68	0
<i>SAN MARTIN</i>											
<i>AÑO 2000</i>											
COCHA GOBERNADOR	MOYOBAMBA	YANTALO	13	0	0	24.5	0	0	0	0	0
LAGO ATUNCOCHA	SAN MARTIN	PAPAPLAYA	415	0	0	24.5	0	0	0	0	0
LAGO SAUCE	SAN MARTIN	SAUCE	430.8	42.5	0	24.5	0	0	0	0	0
LAGUNA BURROCOCHA	MOYOBAMBA	YANTALO	9	0	0	24	0	0	0	0	0
LAGUNA DE TIPISHCA	SAN MARTIN	CHIPURANA	35	0	0	25	0	0	0	0	0

RECURSOS HIDRICOS	PROVINCIA	DISTRITO	AREA (Has)	PROF. MEDIA (m)	CAUDAL	T°	pH	O2 (ppm)	CO2 (ppm)	DUREZA (ppm)	ALCAL (ppm)
LAGUNA DE TOTORIYACU	SAN MARTIN	JUAN GUERRA	45	0	0	25	0	0	0	0	0
LAGUNA LIMONCOCHA	SAN MARTIN	SAUCE	3	0	0	24.5	0	0	0	0	0
LAGUNA MASHUYACU	RIOJA	RIOJA	2.5	0	0	24	0	0	0	0	0
LAGUNA PAPAPLAYA	SAN MARTIN	PAPAPLAYA	50	0	0	24	0	0	0	0	0
LAGUNA RICURICOCHA	SAN MARTIN	TARAPOTO	40	0	0	24	0	0	0	0	0
LAGUNA SACHAVACA	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA	20	47	0	23.5	0	0	0	0	0
REVSERVORIO DE LA HIDROELECTRICA	MOYOBAMBA	JEPELACIO	4.5	0	0	25	0	0	0	0	0

TUMBES

AÑO 2000

LAGUNA LAMEDEROS	ZARUMILLA	PAPAYAL	15	4	0	30	7.5	5	0	0	0
------------------	-----------	---------	----	---	---	----	-----	---	---	---	---

AÑO 2002

LAGUNA SALITRAL	ZARUMILLA	PAPAYAL	20	1.2	0	29	7.5	6	0	0	0
-----------------	-----------	---------	----	-----	---	----	-----	---	---	---	---

UCAYALI

AÑO 2001

LAGUNA AGUA NEGRA	CORONEL PORTILLO	MASISEA	13.6	9.9	0	30.8	7.3	3.43	0	63	69
LAGUNA DE SAN ANTONIO (ESTACION 2)	CORONEL PORTILLO	YARINACocha	10	10.8	0	32.3	7.86	6.25	0	186	141
LAGUNA DE SHAPAJAL (ESTACION 2)	CORONEL PORTILLO	YARINACocha	8	5	0	31.9	7.2	4.5	0	240	270
LAGUNA DE SHAPEJAL (ESTACION 1)	CORONEL PORTILLO	YARINACocha	15	8	0	31.6	7.18	7.19	0	219	240
LAGUNA IMIRIA (BELLA FLOR)	CORONEL PORTILLO	MASISEA	40	3.5	0	28.7	7.05	2.8	0	108	105
LAGUNA IMIRIA (CAIMITO)	CORONEL PORTILLO	MASISEA	1	6	0	29	7.18	1.5	0	84	93
LAGUNA SAN ANTONIO (ESTACION 1)	CORONEL PORTILLO	YARINACocha	10	7.5	0	34.5	82	3.45	0	171	123
LAGUNA SHANAJAO (ESTACION 1)	CORONEL PORTILLO	CALLERIA	4.8	6.9	0	30.4	7.6	3.32	0	186	243
LAGUNA YARINACocha	CORONEL PORTILLO	YARINACocha	1340	8.8	0	26.5	7.01	3.8	0	90	0
REPRESA PIMIENTA COCHA	CORONEL PORTILLO	CAMPOVERDE	10	6.5	0	29	6.5	5.4	0	21	21