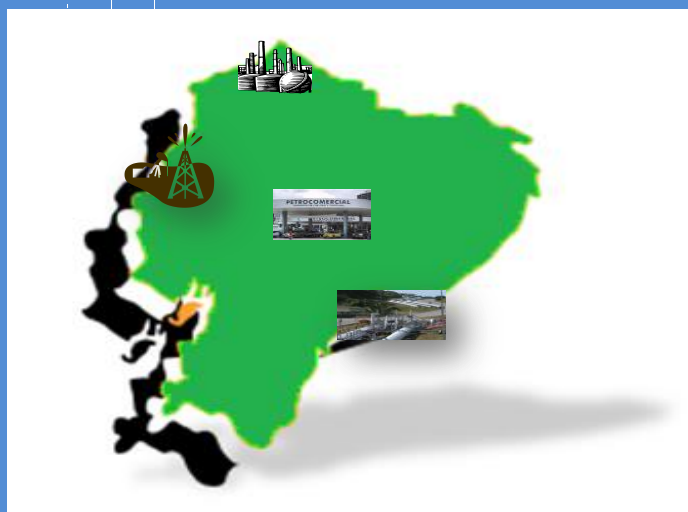


ESTADÍSTICA HIDROCARBURIFERA



PRIMER SEMESTRE 2019

DATOS SUJETOS A REVISIÓN

QUITO - ECUADOR



MINISTERIO
DE ENERGÍA Y RECURSOS
NATURALES NO RENOVABLES



EL GOBIERNO
DE TODOS

PRESENTACIÓN

EL MINISTERIO DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES PRESENTA LA ESTADÍSTICA HIDROCARBURÍFERA PRIMER SEMESTRE 2019, QUE CONTIENE INFORMACIÓN SOBRE PRODUCCIÓN, TRANSPORTE, INDUSTRIALIZACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PETRÓLEO CRUDO, GAS NATURAL Y SUS DERIVADOS.

LA DIFUSIÓN DE LA ESTADÍSTICA CONSTITUYE UN APOORTE POSITIVO PARA LA CABAL COMPRENSIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR ESTE SECTOR Y SU INFLUENCIA EN LA ECONOMÍA DEL PAÍS.

LA ELABORACION DE LA ESTADÍSTICA HIDROCARBURÍFERA DEL PRESENTE DOCUMENTO, SE HA BASADO EN LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR LA AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL HIDROCARBURÍFERO, EP PETROECUADOR Y DIRECCIÓN ECONÓMICA-MERNNR.

**MINISTRO DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES
NO RENOVABLES**



ESTADÍSTICA HIDROCARBURIFERA

PRIMER SEMESTRE 2019

INDICE/PETRÓLEO CRUDO

- I. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD HIDROCARBURIFERA: CRUDO
- II. PERFORACIÓN: POZOS PERFORADOS POR EMPRESA, CLASIFICACIÓN Y PROFUNDIDAD
- III. POZOS EN OPERACIÓN POR CAMPO Y EMPRESAS
- IV. PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO POR CAMPOS Y EMPRESA
- V. PRODUCCIÓN DE GAS ASOCIADO
- VI. PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL
- VII. TRANSPORTE DE PETRÓLEO CRUDO
- VIII. COMERCIALIZACIÓN DE PETRÓLEO CRUDO
- IX. PRECIOS PROMEDIOS PONDERADOS AL CONTADO DE LAS VENTAS AL EXTERIOR DE PETROECUADOR: CRUDO ORIENTE Y NAPO

I.

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD HIDROCARBURIFERA

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD HIDROCARBURIFERA
PRIMER SEMESTRE 2019
-EN BARRILES-

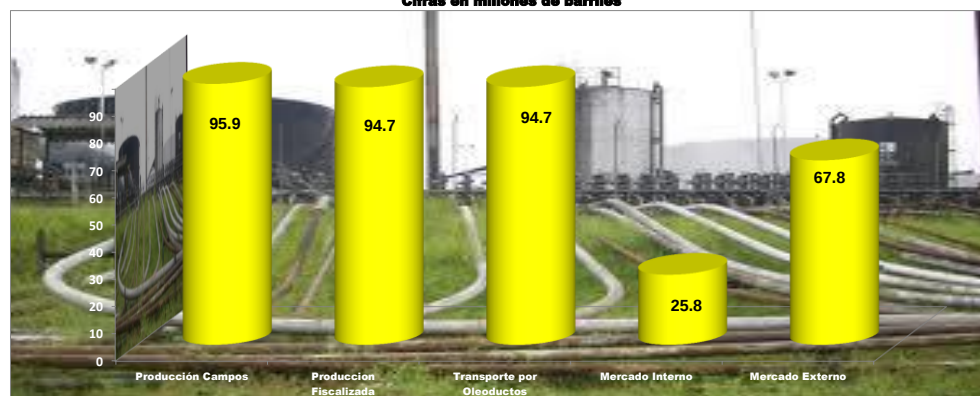
PETRÓLEO CRUDO	
	TOTAL
PRODUCCIÓN EN CAMPOS	95,892,014
PETROAMAZONAS EP	75,190,973
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC	3,751,384
CONSORCIO PETROLERO PALANDA	406,173
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA	736,956
PETROBELL	494,139
PETROORIENTAL	1,924,711
REPSOL ECUADOR	3,306,866
ANDES PETROLEUM	5,958,332
AGIP OIL ECUADOR	1,942,081
PACIFPETROL - ESPOL	179,346
TECPECECUADOR S.A.	321,412
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	724,249
ORIONOIL ER S.A.	643,558
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	275,012
CAMPO PUMA ORIENTE S.A.	36,822
CRUDO FISCALIZADO	94,668,297
MERCADO INTERNO	25,772,959
MERCADO EXTERNO	67,815,961
EXPORTACIONES DIRECTAS	53,844,055
EXPORTACIONES DE REGALÍAS	13,971,905
TRANSPORTE POR OLEODUCTOS (SOTE+OCP)	94,673,508
SOTE	62,691,890
OCP	31,981,619



PRINCIPALES VARIABLES DEL SECTOR HIDROCARBURIFERO
PETRÓLEO CRUDO

PRIMER SEMESTRE 2019

Cifras en millones de barriles



II PERFORACIÓN

POZOS PERFORADOS POR EMPRESA, CLASIFICACIÓN Y PROFUNDIDAD PRIMER SEMESTRE 2019

POZOS	EQUIPO DE PERFORACIÓN	CLASIFICACIÓN			FECHA		PROFUNDIDAD		CONFIGURACIÓN
		EXPLORATORIO	DESARROLLO	AVANZADA	INICIAL	FINAL	MD (PIES)	AD (TVD) PIES	
PETROAMAZONAS EP									
TAMBOCOCHA-D44H	CCDC-36		1		01/05/2019	09/05/2019	7381	4701	HORIZONTAL
CULEBRA-41H	SLR-401		1		08/05/2019	13/06/2019	11840	9624	HORIZONTAL
TAMBOCOCHA-E45	CCDC-66		1		09/05/2019	15/05/2019	6734	5060	DIRECCIONAL SLANT
OSO-A151	SINOPEC-185		1		16/05/2019	08/06/2019	10085	9154	DIRECCIONAL S
ARMADILLO-B12WIW	SINOPEC-127		INYECTOR		17/05/2019	14/06/2019	13473	11023	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-E48H	CCDC-66		1		23/05/2019	01/06/2019	8306	4861	HORIZONTAL
YURALPA CENTRO-13	SINOPEC-168		1		09/05/2019	24/05/2019	8178	7630	DIRECCIONAL S
LAGO AGRIO-64	PETREX-20		1		04/06/2019	22/06/2019	10750	10111	DIRECCIONAL S
TAMBOCOCHA-B46H	CCDC-36		1		03/06/2019	12/06/2019	6843	4816	HORIZONTAL
YURALPA CENTRO-14	SINOPEC-168		1		05/06/2019	17/06/2019	7722	7637	DIRECCIONAL SLANT
PUCUNA-22	PETREX-20		1		23/04/2019	07/05/2019	10768	9959	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-E47H	CCDC-66		1		07/06/2019	16/06/2019	8550	4810	HORIZONTAL
TAMBOCOCHA-B50H	CCDC-36		1		19/06/2019	29/06/2019	6932	4827	HORIZONTAL
SACHA-468	CCDC-28		1		19/06/2019	07/07/2019	10464	10072	DIRECCIONAL S
TAMBOCOCHA-E49H	CCDC-66		1		22/06/2019	29/06/2019	7845	4781	HORIZONTAL
YURALPA CENTRO-15H	SINOPEC-168		1		26/06/2019	14/07/2019	9581	9478	HORIZONTAL
SACHA-237RE	CCDC-39		1		23/04/2019	30/04/2019	10880	10095	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-A43H	CCDC-66		1		08/04/2019	18/04/2019	8701	4725	HORIZONTAL
SACHA-160RE	CCDC-39		1		28/03/2019	06/04/2019	10932	10086	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-D40H	CCDC-36		1		29/03/2019	07/04/2019	7758	4721	HORIZONTAL
LIMONCOCHA-63	SINOPEC-183		1		02/04/2019	17/04/2019	10087	9882	DIRECCIONAL SLANT
PARAHUACU-14	CCDC-69		1		10/12/2018	21/01/2019	12180	9961	DIRECCIONAL SLANT
YULEBRA-29	SINOPEC-119		1		16/12/2018	03/01/2019	11917	9779	DIRECCIONAL SLANT
GUANTA-47	SINOPEC-169		1		17/12/2018	02/01/2019	10530	10060	DIRECCIONAL SLANT
ARMADILLO-B8	SINOPEC-127		1		17/12/2018	01/01/2019	11176	10920	DIRECCIONAL SLANT
PUCUNA-18	PETREX-20		1		24/12/2018	13/01/2019	11368	9941	DIRECCIONAL SLANT
TIPUTINI-84WDW	SINOPEC-248		REINYECTOR		28/12/2018	05/01/2019	6600	5518	DIRECCIONAL SLANT
YULEBRA-30	SINOPEC-156		1		02/01/2019	21/01/2019	12280	9741	DIRECCIONAL SLANT
SACHA-133RE	CCDC-39		1		30/12/2018	14/01/2019	10455	10178	DIRECCIONAL SLANT
TIPUTINI-C88	SINOPEC-219		1		03/01/2019	15/01/2019	9400	4972	DIRECCIONAL SLANT
ITAYA-B15	SINOPEC-183		1		04/01/2019	29/01/2019	11615	9531	DIRECCIONAL SLANT
CULEBRA-45	SLR-401		1		06/01/2019	24/01/2019	10750	10167	DIRECCIONAL SLANT
TIPUTINI-87WDW	SINOPEC-248		REINYECTOR		07/01/2019	14/01/2019	5840	5521	DIRECCIONAL SLANT
DRAGO NORTE-52	NABORS-794		1		05/01/2019	29/01/2019	10492	9888	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-A39	CCDC-66		1		11/01/2019	20/01/2019	8320	5061	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-D32H	CCDC-36		1		13/01/2019	24/01/2019	8731	4645	HORIZONTAL
TIPUTINI-86WDW	SINOPEC-248		REINYECTOR		16/01/2019	23/01/2019	6390	5497	DIRECCIONAL SLANT
ARMADILLO-B9	SINOPEC-127		1		25/01/2019	05/02/2019	11129	10951	DIRECCIONAL S
TAMBOCOCHA-D34H	CCDC-36		1		31/01/2019	08/02/2019	8149	4691	HORIZONTAL
PUCUNA-20	PETREX-20		1		28/01/2019	16/02/2019	11280	9248	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-A36	CCDC-66		1		10/02/2019	19/02/2019	6600	5036	DIRECCIONAL SLANT
SACHA-199RE	CCDC-39		1		11/02/2019	25/02/2019	10648	9975	DIRECCIONAL SLANT
PARAHUACU-19	CCDC-69		1		13/02/2019	24/02/2019	9985	9885	DIRECCIONAL S
TAMBOCOCHA-D38	CCDC-36		1		15/02/2019	26/02/2019	9150	5245	DIRECCIONAL SLANT
CULEBRA-43H	SLR-401		1		02/02/2019	12/03/2019	12462	9545	HORIZONTAL
INDILLANA-17	SINOPEC-183		1		20/02/2019	06/03/2019	9997	9730	DIRECCIONAL SLANT
ARMADILLO-B10	SINOPEC-127		1		22/02/2019	08/03/2019	11090	10928	DIRECCIONAL S
TAMBOCOCHA-A41H	CCDC-66		1		01/03/2019	10/03/2019	8541	4784	HORIZONTAL
PARAHUACU-23	CCDC-69		1		11/03/2019	09/04/2019	11333	10082	DIRECCIONAL SLANT
PUCUNA-21	PETREX-20		1		15/03/2019	28/03/2019	10485	9954	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-A25HRE	CCDC-66		1		21/03/2019	26/03/2019	7050	5082	DIRECCIONAL SLANT
CULEBRA-40WDW	SLR-401		1		25/03/2019	22/04/2019	12360	9682	DIRECCIONAL SLANT
ARMADILLO-B11	SINOPEC-127		1		27/03/2019	19/04/2019	11590	10998	DIRECCIONAL SLANT
TAMBOCOCHA-D42H	CCDC-36		1		13/04/2019	24/04/2019	9386	4681	HORIZONTAL
HORMIGUERO SUR-16	CCDC-37		1		05/06/2019	17/06/2019	10967	10328	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-17	CCDC-37		1		21/06/2019	01/07/2019	11210	10332	DIRECCIONAL S
HORMIGUERO SUR-15H	CCDC-37		1		21/04/2019	20/05/2019	13254	10115	HORIZONTAL
TAPIR NORTE-25	CCDC-37		1		21/12/2018	02/01/2019	10779	10397	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-27	CCDC-37		1		06/01/2019	23/01/2019	12022	10374	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-26	CCDC-37		1		26/01/2019	12/02/2019	11380	10348	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-24	CCDC-37		1		15/02/2019	27/02/2019	11280	10545	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-12	CCDC-37		1		13/03/2019	25/03/2019	12111	10727	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-14	CCDC-37		1		06/04/2019	17/04/2019	12065	10735	DIRECCIONAL SLANT

NOTA: 1) SEGUN DECRETO EJECUTIVO 1351-A PUBLICADO EN EL REGISTRO OFICIAL DEL 2 DE ENERO DE 2013, LA GERENCIA DE EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN Y GERENCIA DE GAS NATURAL DE EP PETROECUADOR, PASAN A FORMAR PARTE DE PETROAMAZONAS EP

POZOS	EQUIPO DE PERFORACIÓN	CLASIFICACIÓN			FECHA		PROFUNDIDAD		CONFIGURACIÓN
		EXPLORATORIO	DESARROLLO	AVANZADA	INICIAL	FINAL A PT	MD (PIES)	AD (TVD) PIES	
ENAP SIPEC									
MDC-38	TUSCANY-117		1		29/04/2019	20/05/2019	11492	9982	DIRECCIONAL SLANT
MDC-39H	TUSCANY-117		1		04/06/2019	05/07/2019	12360	9608	HORIZONTAL
INCHI-B12	TUSCANY-117		1		03/01/2019	18/01/2019	10800	10327	DIRECCIONAL SLANT
MDC-32	TUSCANY-117		1		10/02/2019	23/02/2019	10988	10089	DIRECCIONAL SLANT
MDC-33	TUSCANY-117		1		10/03/2019	25/03/2019	11691	10091	DIRECCIONAL SLANT
ANDES PETROLEUM ECUADOR									
JOHANNA ESTE-55H	CCDC-25		1		30/04/2019	11/05/2019	17/04/1929	24/04/1922	HORIZONTAL
MARIANN-57	HILONG-7		1		15/05/2019	26/05/2019	20/06/1924	03/08/1922	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-55RE	CCDC-37		1		14/05/2019	31/05/2019	9867	8300	DIRECCIONAL SLANT
MARIANN-56	HILONG-7		1		29/05/2019	16/06/2019	10983	8245	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-58	CCDC-25		1		03/06/2019	17/06/2019	10590	8220	DIRECCIONAL SLANT
MARIANN-63	HILONG-7		1		26/04/2019	11/05/2019	12027	8195	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-57	CCDC-25		1		18/06/2019	26/06/2019	9518	9370	DIRECCIONAL S
MARIANN-58	HILONG-7		1		18/06/2019	02/07/2019	9583	8187	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-56	CCDC-25		1		28/06/2019	07/07/2019	10080	9497	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-52	CCDC-25		1		06/01/2019	20/01/2019	9893	8370	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-47	CCDC-25		1		22/01/2019	09/02/2019	12620	8918	DIRECCIONAL SLANT
JOHANNA ESTE-49H	CCDC-25		1		12/02/2019	27/02/2019	10540	8105	HORIZONTAL
JOHANNA ESTE-53H	CCDC-25		1		04/03/2019	18/03/2019	9966	8111	HORIZONTAL
JOHANNA ESTE-48	CCDC-25		1		23/03/2019	30/03/2019	9390	8320	DIRECCIONAL SLANT
ORION ECUADOR									
RON-6RE	TUSCANY-119		1		19/05/2019	28/05/2019	11165	10043	DIRECCIONAL SLANT
RON-6	TUSCANY-119		1		24/01/2019	12/02/2019	11760	10240	DIRECCIONAL SLANT
CONSORCIO PALANDA YUCA SUR									
SAMI-3D	HILONG-15		1		27/04/2019	17/05/2019	11483	10844	DIRECCIONAL SLANT
SAMI-4D	HILONG-15		1		04/06/2019	25/06/2019	11955	10692	DIRECCIONAL SLANT
PINDO-25	HILONG-15		1		01/03/2019	14/03/2019	10713	10622	DIRECCIONAL S
PACIFPETROL									
MORRILLO-17	TRIBOILGAS-202		1		30/04/2019	08/06/2019	7400	7400	VERTICAL
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD									
SINGUE-B12HST	HILONG-7		1		22/10/2018	12/01/2019	10500	7903	HORINZONTAL
PETRORIENTAL									
HORMIGUERO SUR-16	CCDC-37		1		05/06/2019	17/06/2019	10967	10328	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-17	CCDC-37		1		21/06/2019	01/07/2019	11210	10332	DIRECCIONAL S
HORMIGUERO SUR-15H	CCDC-37		1		21/04/2019	20/05/2019	13254	10115	HORIZONTAL
TAPIR NORTE-25	CCDC-37		1		21/12/2018	02/01/2019	10779	10397	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-27	CCDC-37		1		06/01/2019	23/01/2019	12022	10374	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-26	CCDC-37		1		26/01/2019	12/02/2019	11380	10348	DIRECCIONAL SLANT
TAPIR NORTE-24	CCDC-37		1		15/02/2019	27/02/2019	11280	10545	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-12	CCDC-37		1		13/03/2019	25/03/2019	12111	10727	DIRECCIONAL SLANT
HORMIGUERO SUR-14	CCDC-37		1		06/04/2019	17/04/2019	12065	10735	DIRECCIONAL SLANT

III POZOS EN OPERACIÓN POR CAMPOS Y EMPRESAS

PETROAMAZONAS EP

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
AGUARICO	42	42	42	42	42	42
AMILCAR ESPINEL DIAZ	1	1	1	1	1	1
AMISTAD	9	9	9	9	9	9
ANACONDA	10	10	10	10	11	11
ANGEL NORTE	1	1	1	1	1	1
ANURA	2	2	2	2	2	2
APAICA-NENKE	21	21	21	21	21	21
ARAZA	8	8	8	8	8	8
ARMADILLO	8	9	10	10	11	11
ATACAPI	36	36	36	36	36	36
AUCA	198	198	198	198	203	203
AUCA ESTE	1	1	1	1	1	1
AUCA SUR 1-2	35	35	35	35	36	36
BLANCA	4	4	4	4	4	4
BOA	1	1	1	1	1	1
CALUMEÑA	1	1	1	1	1	1
CARABOBO	3	3	3	3	3	3
CHONTA ESTE	7	7	7	7	7	7
CHONTA SUR	17	17	17	17	17	17
COBRA	1	1	1	1	1	1
COCA	54	54	54	54	54	54
CONDORAZO	1	1	1	1	1	1
CONDORAZO SUR ESTE	2	2	2	2	2	2
CONGA SUR	1	1	1	1	1	1
CONONACO	58	58	58	58	61	61
CULEBRA	27	27	28	28	29	30
CUYABENO	71	71	71	71	71	71
DRAGO	3	3	3	3	3	3
DRAGO ESTE	9	9	9	9	9	9
DRAGO NORTE	46	46	47	47	47	47
DUMBIQUE	4	4	4	4	4	4
DUMBIQUE SUR	1	1	1	1	1	1
DURENO	3	3	3	3	3	3
EDEN YUTURI	208	208	208	208	208	208
FRONTERA	8	8	8	8	8	8
GACELA	9	9	9	9	9	9
GUANTA	46	46	46	46	46	46
INDILLANA	69	69	71	71	71	71
JAGUAR	7	7	7	7	7	7
LAGO AGRIO	58	58	58	58	58	58
LIMONCOCHA	62	62	62	62	62	63
LOBO	7	7	7	7	7	7

MONO	12	12	12	12	12	12
OSO	140	140	140	140	140	141
PACAYACU	7	7	7	7	7	7
PACOA	45	45	45	45	45	45
PAKA NORTE	19	19	19	19	19	19
PAKA SUR	20	20	20	20	20	20
PALMAR OESTE	10	10	10	10	10	10
PALMERAS NORTE	12	12	12	12	12	12
PALO AZUL	61	61	61	61	61	61
PAÑACocha	41	41	41	41	41	41
PAÑAYACU	2	2	2	2	2	2
PARAHUACU	24	25	25	25	26	26
PATA	10	10	10	10	10	10
PAYAMINO	27	27	27	27	27	27
PICHINCHA	14	14	14	14	14	14
PITALALA	4	4	4	4	4	4
PUCUNA	18	18	19	20	21	21
QUINDE	3	3	3	3	3	3
RUMIYACU	6	6	6	6	6	6
SACHA	418	419	420	421	422	422
SANSAHUARI	21	21	21	21	21	21
SECOYA	51	51	51	51	51	51
SECOYA OESTE	1	1	1	1	1	1
SHUARA	32	32	32	32	32	32
SHUSHUFINDI	210	210	210	210	210	210
SHUSHUQUI	26	26	26	26	26	26
TAMBOCOCHA	33	35	37	41	43	47
TANGAY ESTE	3	3	3	3	3	3
TAPI	15	15	15	15	15	15
TETETE	14	14	14	14	14	14
TIPISHCA-HUAICO	18	18	18	18	18	18
TIPUTINI	77	79	79	79	81	81
TORTUGA SUR	3	3	3	3	3	3
TUICH	4	4	4	4	4	4
TUMALI SURESTE	6	6	6	6	6	6
TUNTIK	1	1	1	1	1	1
VICTOR HUGO RUALES	32	32	32	32	32	32
VINITA	3	3	3	3	3	3
YANAHURCO	1	1	1	1	1	1
YANAQUINCHA ESTE	31	31	31	31	31	31
YANAQUINCHA NORTE	9	9	9	9	9	9
YANAQUINCHA OESTE	25	25	25	25	25	25
YANAQUINCHA SUR	0	0	0	0	0	0
YUCA	36	36	36	36	40	40
YULEBRA	26	26	27	28	29	29
YURALPA	53	53	53	53	53	55
TOTAL	2,784	2,791	2,801	2,808	2,832	2,841

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
ALELUYA	2	2	2	2	2	2
ALICE	18	18	18	18	18	18
ALICE NORTE	0	0	0	0	0	0
ALICE OESTE	12	12	12	12	12	12
ALICE SUR	1	1	1	1	1	1
ANNE	3	3	3	3	3	3
CHORONGO	2	2	2	2	2	2
CHORONGO ESTE	1	1	1	1	1	1
COLIBRI	8	8	8	8	8	8
DANA	1	1	1	1	1	1
DORINE	74	74	74	74	74	74
DORINE G	1	1	1	1	1	1
DORINE NORTE	2	2	2	2	2	2
ESPERANZA	3	3	3	3	3	3
FANNY-18B	151	150	150	150	150	150
GABY	2	2	2	2	2	2
ISABEL	4	4	4	4	4	4
JOAN	2	2	2	2	2	2
JOHANA	1	1	1	1	1	1
JOHANNA ESTE	46	46	48	50	51	51
MAHOGANY	5	5	5	5	5	5
MARIANN	54	54	52	52	52	52
MARIANN NORTE	2	2	2	2	2	2
MARIANN-4A	13	13	13	13	13	13
NATHALY	1	1	1	1	1	1
ORQUIDEA	1	1	1	1	1	1
SAN JOSE	0	0	0	0	0	0
SHIRLEY	6	6	6	6	6	6
SONIA	8	8	8	8	8	8
TARAPOA	1	1	1	1	1	1
TARAPOA NOROESTE	2	2	2	2	2	2
TOTAL	427	426	426	428	429	429

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIENTE S.A.)

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
PUMA	16	15	15	15	15	15
TOTAL	16	15	15	15	15	15

FUENTE: SHE - UNIDAD TECNICA

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROLERO PALANDA YUCA SUR

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
LLUMPAK	2	2	2	2	2	2
PALANDA	6	5	5	5	6	7
PRIMAVERA	1	1	1	1	1	1
SAMI	2	2	2	2	2	2
YUCA SUR 1-2	10	10	10	10	10	10
TOTAL	21	20	20	20	21	22

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
PINDO	22	22	22	22	22	22
PINDO ESTE	1	1	1	1	1	1
TOTAL	23	23	23	23	23	23

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PACIFPETROL

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
CAMPOS DEL CENTRO	838	838	838	838	838	838
CAMPOS DEL NORTE	1,093	1,093	1,093	1,093	1,093	1,093
CAMPOS DEL SUR	953	953	953	953	953	953
TOTAL	2,884	2,884	2,884	2,884	2,884	2,884

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PETROBELL INC.

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
TIGUINO	23	23	23	23	23	23
TOTAL	23	23	23	23	23	23

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PETROORIENTAL S.A.
PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
HORMIGUERO	32	32	32	32	32	32
HORMIGUERO CENTRO	1	1	1	1	1	1
HORMIGUERO SUR	10	10	10	11	12	13
KUPI	5	5	5	5	5	5
NANTU	19	19	19	19	19	19
SHIRIPUNO NORTE	1	1	1	1	1	1
TAPIR	1	1	1	1	1	1
TAPIR NORTE	20	20	20	23	24	24
WANKE	12	12	12	12	12	12
WANKE ESTE	1	1	1	1	1	1
WANKE NORTE	1	1	1	1	1	1
TOTAL	103	103	103	107	109	110

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

REPSOL ECUADOR S.A.
PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
AMO	45	45	45	45	45	45
BOGI-CAPIRON	20	20	20	20	20	20
DABO	2	2	2	2	2	2
DAIMI	34	34	34	34	34	34
GINTA	46	46	46	46	46	46
IRO	55	55	55	55	55	55
NPF	2	2	2	2	2	2
TIVACUNO	15	15	15	15	15	15
TIVACUNO SUROESTE	5	5	5	5	5	5
WATI	2	2	2	2	2	2
WIPSI	6	6	6	6	6	6
TOTAL	232	232	232	232	232	232

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

AGIP OIL ECUADOR B.V.

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
VILLANO	25	25	25	25	25	25
TOTAL	25	25	25	25	25	25

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
BIGUNO	2	2	2	2	2	2
COPAL	1	1	1	1	1	1
HUACHITO	5	5	5	5	5	5
INCHI	12	12	13	13	13	13
MAURO DAVALOS CORDERO	35	34	35	36	36	37
PARAISO	22	21	21	21	21	21
TOTAL	77	75	77	78	78	79

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

TECPECUADOR S.A.

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
BERMEJO ESTE	1	1	1	1	1	1
BERMEJO NORTE	15	15	15	16	16	16
BERMEJO SUR	36	36	36	36	36	36
EL RAYO	6	6	6	6	6	6
TOTAL	58	58	58	59	59	59

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
SINGUE	13	13	13	13	13	13
TOTAL	13	13	13	13	13	13

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ORION ENERGY OCANOPB S.A.

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
MIRA	3	3	3	3	3	3
OCANO	5	5	5	5	5	5
PEÑA BLANCA	2	2	2	2	2	2
TOTAL	10	10	10	10	10	10

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ORIONOIL ER S.A

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
ENO	8	9	9	9	9	9
RON	3	4	5	5	5	5
TOTAL	11	13	14	14	14	14

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

POZOS EN OPERACIÓN POR EMPRESA

PRIMER SEMESTRE 2019

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
PETROAMAZONAS E.P.	2,784	2,791	2,801	2,808	2,832	2,841
AGIP OIL ECUADOR	25	25	25	25	25	25
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD	427	426	426	428	429	429
CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIENTE S.A.)	16	15	15	15	15	15
CONSORCIO PET. PALANDA YUCA SUR	21	20	20	20	21	22
CONSORCIO PETROSUD	23	23	23	23	23	23
REPSOL ECUADOR S.A.	232	232	232	232	232	232
PACIFPETROL	2884	2884	2884	2884	2884	2884
PETROBELL INC	23	23	23	23	23	23
PETROORIENTAL S.A.	103	103	103	107	109	110
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	13	13	13	13	13	13
TECPECUADOR S.A.	58	58	58	59	59	59
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC	77	75	77	78	78	79
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	10	10	10	10	10	10
ORIONOIL ER S.A	11	13	14	14	14	14
TOTAL	6,707	6,711	6,724	6,739	6,767	6,779

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

IV
PRODUCCIÓN DE PETROLEO EN CAMPOS POR EMPRESA

PETROAMAZONAS EP*
PRIMER SEMESTRE 2019
-En Barriles-

BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EP	AGUARICO	260.838	213.964	255.221	244.424	271.956	244.077	1.490.480
PETROAMAZONAS EP	AMILCAR ESPINEL DIAZ	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP	ANACONDA	36.811	33.351	36.928	30.850	33.411	32.701	204.052
PETROAMAZONAS EP	ANGEL NORTE	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP	ANURA	7.216	2.380	4.955	6.031	5.883	5.277	31.742
PETROAMAZONAS EP	APAICA-NENKE	227.366	203.416	220.032	206.685	202.878	193.402	1.253.779
PETROAMAZONAS EP	ARAZA	8.669	7.378	8.306	8.162	6.793	4.286	43.594
PETROAMAZONAS EP	ARMADILLO	75.524	81.637	87.483	87.458	97.817	82.643	512.562
PETROAMAZONAS EP	ATACAPI	45.390	41.840	41.595	31.498	37.495	66.964	264.782
PETROAMAZONAS EP	AUCA	1.108.052	1.074.768	1.219.965	1.185.835	1.225.680	1.191.748	7.006.048
PETROAMAZONAS EP	AUCA SUR 1-2	248.547	238.183	261.117	234.588	229.114	207.029	1.418.578
PETROAMAZONAS EP	BLANCA	4.621	4.171	4.421	4.079	4.214	4.081	25.587
PETROAMAZONAS EP	CHONTA ESTE	34.036	31.008	34.416	32.843	32.464	29.898	194.665
PETROAMAZONAS EP	CHONTA SUR	95.271	86.056	88.767	73.549	74.883	69.922	488.448
PETROAMAZONAS EP	COBRA	9.398	8.141	8.951	8.634	9.052	8.726	52.902
PETROAMAZONAS EP	COCA	141.101	125.780	133.135	113.333	114.691	108.879	736.919
PETROAMAZONAS EP	CONONACO	112.879	108.181	106.988	100.294	111.341	113.758	653.441
PETROAMAZONAS EP	CULEBRA	123.415	118.005	143.177	189.898	235.833	226.188	1.036.516
PETROAMAZONAS EP	CUYABENO	335.616	305.440	331.693	331.323	337.885	320.352	1.962.309
PETROAMAZONAS EP	DRAGO	3.707	1.902	2.461	2.799	3.156	2.904	16.929
PETROAMAZONAS EP	DRAGO ESTE	57.435	48.746	53.037	46.660	47.984	41.262	295.124
PETROAMAZONAS EP	DRAGO NORTE	224.363	201.590	219.055	218.729	217.626	232.325	1.313.688
PETROAMAZONAS EP	DUMBIQUE	4.656	3.864	4.021	4.419	4.326	4.469	25.755
PETROAMAZONAS EP	DURENO	7.917	7.226	7.765	7.556	8.228	7.570	46.262
PETROAMAZONAS EP	EDEN YUTURI	740.018	724.204	773.995	743.050	783.801	736.076	4.501.144
PETROAMAZONAS EP	FRONTERA	7.019	5.599	3.307	9.462	9.726	7.955	43.068
PETROAMAZONAS EP	GACELA	14.701	15.776	18.083	17.276	17.304	16.265	99.405
PETROAMAZONAS EP	GUANTA	119.153	106.060	118.393	115.719	120.946	113.089	693.360
PETROAMAZONAS EP	INDILLANA	122.511	111.359	122.998	115.352	112.598	107.854	692.672
PETROAMAZONAS EP	LAGO AGRIO	108.094	102.608	114.303	113.210	116.863	111.463	666.541
PETROAMAZONAS EP	LIMONCOCHA	92.482	76.042	82.962	77.244	82.031	76.374	487.135
PETROAMAZONAS EP	LOBO	30.539	27.429	29.066	26.675	31.698	30.655	176.062
PETROAMAZONAS EP	MONO	5.887	5.079	5.574	5.638	6.252	6.330	34.760
PETROAMAZONAS EP	OSO	384.306	334.897	358.236	349.073	356.866	332.282	2.115.660
PETROAMAZONAS EP	PACAYACU	26.015	23.211	27.264	24.718	23.286	22.698	147.192
PETROAMAZONAS EP	PACOA	1.461	1.228	1.337	1.276	1.320	1.226	7.848
PETROAMAZONAS EP	PAKA NORTE	94.667	82.873	90.032	83.798	77.269	83.696	512.335
PETROAMAZONAS EP	PAKA SUR	74.984	68.864	69.212	56.055	71.574	68.297	408.986
PETROAMAZONAS EP	PALMAR OESTE	24.968	22.841	24.446	23.257	24.118	23.517	143.147
PETROAMAZONAS EP	PALMERAS NORTE	37.508	34.512	38.701	35.597	35.442	34.854	216.614
PETROAMAZONAS EP	PALO AZUL	207.976	184.604	195.592	187.636	200.280	181.713	1.157.801
PETROAMAZONAS EP	PAÑACOCOA	231.054	205.281	246.497	214.377	207.233	198.189	1.302.631
PETROAMAZONAS EP	PARAHUACU	88.171	80.560	89.195	87.932	93.820	100.848	540.526
PETROAMAZONAS EP	PATA	11.209	8.319	8.918	7.964	8.132	8.054	52.596
PETROAMAZONAS EP	PAYAMINO	54.526	49.284	54.743	57.338	63.956	68.611	348.458
PETROAMAZONAS EP	PICHINCHA	13.248	15.581	17.226	20.371	19.182	18.663	104.271
PETROAMAZONAS EP	PITALALA	47.181	42.751	44.870	43.883	44.614	39.961	263.260
PETROAMAZONAS EP	PUCUNA	69.929	78.813	135.083	152.497	181.340	186.107	803.769
PETROAMAZONAS EP	QUINDE	11.974	11.091	12.532	12.206	12.933	12.858	73.594
PETROAMAZONAS EP	RUMIYACU	7.075	6.060	6.575	6.158	6.728	5.625	38.221
PETROAMAZONAS EP	SACHA	2.089.902	1.896.753	2.110.991	2.077.952	2.226.547	2.109.698	12.511.843
PETROAMAZONAS EP	SANSAHUARI	67.918	59.401	64.823	61.549	66.931	63.845	384.467
PETROAMAZONAS EP	SECOYA	119.618	108.983	126.555	131.002	133.800	140.692	760.650
PETROAMAZONAS EP	SECOYA OESTE	986	0	195	369	0	0	1.550
PETROAMAZONAS EP	SHUARA	25.471	21.079	24.585	23.857	24.176	23.645	142.813
PETROAMAZONAS EP	SHUSHUFINDI	1.437.784	1.298.410	1.447.774	1.406.755	1.449.222	1.409.528	8.449.473
PETROAMAZONAS EP	SHUSHUQUI	57.890	46.916	49.086	50.556	67.166	66.177	337.791
PETROAMAZONAS EP	TAMBOCOCHA	932.894	970.896	1.083.915	1.017.489	1.012.348	979.307	5.996.849
PETROAMAZONAS EP	TANGAY ESTE	2.843	2.598	2.675	2.365	2.036	1.858	14.375
PETROAMAZONAS EP	TAPI	34.665	39.284	60.768	65.657	59.790	53.394	313.558
PETROAMAZONAS EP	TETETE	26.868	18.455	19.675	18.014	18.467	19.144	120.623
PETROAMAZONAS EP	TIPISHCA-HUAICO	7.409	5.936	6.506	6.387	6.975	6.748	39.961
PETROAMAZONAS EP	TIPUTINI	1.167.943	1.017.546	1.067.630	1.011.834	966.695	917.520	6.149.168
PETROAMAZONAS EP	TORTUGA SUR	20.241	14.404	15.659	15.037	15.615	15.714	96.670
PETROAMAZONAS EP	TUICH	12.859	7.007	7.564	7.406	8.560	8.766	52.162
PETROAMAZONAS EP	TUMALI SURESTE	12.686	11.243	12.468	11.862	11.891	11.226	71.376
PETROAMAZONAS EP	TUNTIK	0	0	0	0	0	0	0

PETROAMAZONAS EP	VICTOR HUGO RUALES	230,955	211,282	221,388	212,021	217,950	215,518	1,309,114
PETROAMAZONAS EP	VINITA	20,645	17,846	20,118	18,698	15,707	20,775	113,789
PETROAMAZONAS EP	YANAHURCO	2,977	2,676	2,949	2,824	2,898	2,812	17,136
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA ESTE	59,938	59,041	61,591	58,643	62,465	59,029	360,707
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA NORTE	16,121	14,809	16,819	15,616	14,787	14,314	92,466
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA OESTE	76,968	65,393	76,111	75,752	78,711	75,334	448,269
PETROAMAZONAS EP	YUCA	96,783	94,052	108,675	107,295	113,925	106,255	626,985
PETROAMAZONAS EP	YULEBRA	225,111	165,380	202,472	193,441	223,503	233,105	1,243,012
PETROAMAZONAS EP	YURALPA	144,379	130,703	144,694	138,589	127,538	145,045	830,948
TOTAL		12,691,338	11,652,046	12,918,315	12,488,379	12,949,725	12,491,170	75,190,973
PROMEDIO DÍA		409,398	416,145	416,720	416,279	417,733	416,372	415,420

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PBHI	BIGUNO	0	0	0	0	0	0	0
PBHI	COPAL	5,008	4,207	4,548	4,225	4,348	4,065	26,401
PBHI	HUACHITO	23,185	22,320	23,871	22,529	23,004	21,624	136,533
PBHI	INCHI	110,313	98,024	86,399	92,795	100,195	93,174	580,900
PBHI	MAURO DAVALOS CORDERO	449,402	405,612	455,600	443,206	456,161	446,762	2,656,743
PBHI	PARAISO	62,650	56,189	61,249	55,874	57,936	56,909	350,807
TOTAL		650,558	586,352	631,667	618,629	641,644	622,534	3,751,384
PROMEDIO DÍA		20,986	20,941	20,376	20,621	20,698	20,751	20,726

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROLERO PALANDA YUCA SURSUD PETROLIVA

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PALANDA-YUCA	LLUMPAK	0	0	0	0	0	0	0
PALANDA-YUCA	PALANDA	12,025	9,010	11,654	22,999	37,645	72,565	165,898
PALANDA-YUCA	PRIMAVERA	0	0	0	0	0	0	0
PALANDA-YUCA	SAMI	8,635	7,670	8,469	8,218	7,376	6,719	47,087
PALANDA-YUCA	YUCA SUR 1-2	35,822	29,933	31,093	31,825	32,843	31,672	193,188
TOTAL		56,482	46,613	51,216	63,042	77,864	110,956	406,173
PROMEDIO DÍA		1,822	1,665	1,652	2,101	2,512	3,699	2,244

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROSUD PETROLIVA

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PINDO	PINDO	102,618	111,650	126,279	117,570	121,479	116,192	695,788
PINDO	PINDO ESTE	6,882	6,277	7,205	6,907	7,134	6,763	41,168
TOTAL		109,500	117,927	133,484	124,477	128,613	122,955	736,956
PROMEDIO DÍA		3,532	4,212	4,306	4,149	4,149	4,099	4,072

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

TECPECECUADOR S.A.

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
BERMEJO	BERMEJO ESTE	277	248	257	256	255	237	1,530
BERMEJO	BERMEJO NORTE	7,507	6,502	8,051	7,704	7,650	6,244	43,658
BERMEJO	BERMEJO SUR	40,778	37,199	40,338	37,491	39,777	38,305	233,888
BERMEJO	EL RAYO	7,588	6,579	6,253	7,024	7,767	7,125	42,336
TOTAL		56,150	50,528	54,899	52,475	55,449	51,911	321,412
PROMEDIO DÍA		1,811	1,805	1,771	1,749	1,789	1,730	1,776

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

PETROBELL
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
TIGUINO	TIGUINO	89,291	77,073	84,997	80,883	82,256	79,639	494,139
TOTAL		89,291	77,073	84,997	80,883	82,256	79,639	494,139
PROMEDIO DÍA		2,880	2,753	2,742	2,696	2,653	2,655	2,730

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

PETROORIENTAL
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROORIENTAL S.A.	HORMIGUERO	64,330	59,579	62,524	56,232	53,142	48,427	344,234
PETROORIENTAL S.A.	HORMIGUERO CENTRO	4,353	4,095	4,561	4,270	4,537	4,361	26,177
PETROORIENTAL S.A.	HORMIGUERO SUR	35,406	43,170	45,431	46,039	46,583	53,584	270,213
PETROORIENTAL S.A.	KUPI	35,893	32,452	34,075	32,188	27,501	29,619	191,728
PETROORIENTAL S.A.	NANTU	26,096	24,188	27,016	23,267	24,114	22,036	146,717
PETROORIENTAL S.A.	SHIRIPUNO NORTE	2,900	2,077	0	0	0	0	4,977
PETROORIENTAL S.A.	TAPIR NORTE	101,670	87,364	91,320	104,886	135,697	132,454	653,391
PETROORIENTAL S.A.	WANKE	43,419	45,317	53,775	49,605	48,723	46,435	287,274
TOTAL		314,067	298,242	318,702	316,487	340,297	336,916	1,924,711
PROMEDIO DÍA		10,131	10,652	10,281	10,550	10,977	11,231	10,634

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

REPSOL ECUADOR
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
IRO	AMO	94,385	88,119	92,445	85,664	91,632	91,915	544,160
IRO	BOGI-CAPIRON	42,496	36,856	38,036	37,240	39,039	38,817	232,484
IRO	DABO	2,511	6,287	4,458	3,661	3,873	3,963	24,753
IRO	DAIMI	53,511	46,843	49,589	60,439	69,815	65,714	345,911
IRO	GINTA	60,813	57,189	57,692	56,468	59,436	56,593	348,191
IRO	IRO	234,468	210,486	235,782	232,885	232,382	206,862	1,352,865
IRO	TIVACUNO	62,037	55,006	60,167	57,147	56,487	53,743	344,587
TIVACUNO	TIVACUNO SUROESTE	16,059	13,861	15,446	14,425	14,455	13,881	88,127
TIVACUNO	WATI	0	3,022	5,734	5,508	5,840	5,684	25,788
TOTAL		566,280	517,669	559,349	553,437	572,959	537,172	3,306,866
PROMEDIO DÍA		18,267	18,488	18,044	18,448	18,483	17,906	18,270

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

ANDES PETROLEUM
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
TARAPOA	ALICE	54,268	46,936	56,013	53,686	56,015	54,968	321,886
TARAPOA	ALICE NORTE	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	ALICE OESTE	44,407	41,872	46,308	46,931	45,052	44,724	269,294
TARAPOA	ALICE SUR	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	CHORONGO	11,437	10,167	10,268	10,369	10,500	10,120	62,861
TARAPOA	CHORONGO ESTE	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	COLIBRI	14,730	12,432	13,657	8,898	8,535	7,174	65,426
TARAPOA	DANA	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	DORINE	97,741	88,092	89,404	83,408	81,736	78,425	518,806
TARAPOA	DORINE G	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	DORINE NORTE	5,915	5,170	5,937	5,575	5,802	5,637	34,036
TARAPOA	ESPERANZA	23,970	22,260	22,932	19,600	19,178	18,948	126,888
TARAPOA	FANNY-18B	321,345	315,060	337,974	319,508	318,554	304,323	1,916,764
TARAPOA	GABY	6,504	6,139	6,569	6,421	6,913	9,267	41,813
TARAPOA	JOHANA	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	JOHANNA ESTE	333,559	284,727	312,637	301,451	304,401	281,476	1,818,251
TARAPOA	MAHOGANY	5,512	4,733	5,430	4,426	5,628	5,560	31,289
TARAPOA	MARIANN	104,648	92,249	101,869	94,402	104,772	102,130	600,070
TARAPOA	MARIANN NORTE	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	MARIANN-4A	8,379	8,153	11,426	18,268	20,353	22,098	88,677
TARAPOA	NATHALY	7,829	4,562	5,167	7,605	8,414	8,326	41,903
TARAPOA	ORQUIDEA	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	SHIRLEY	0	0	0	0	0	0	0
TARAPOA	SONIA	3,866	3,838	3,344	2,903	3,254	3,163	20,368
TARAPOA	TARAPOA NOROESTE	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		1,044,110	946,390	1,028,935	983,451	999,107	956,339	5,958,332
PROMEDIO DÍA		33,681	33,800	33,191	32,782	32,229	31,878	32,919

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**AGIP OIL ECUADOR
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
VILLANO	VILLANO	354,834	328,159	327,216	276,815	333,672	321,385	1,942,081
TOTAL		354,834	328,159	327,216	276,815	333,672	321,385	1,942,081
PROMEDIO DÍA		11,446	11,720	10,555	9,227	10,764	10,713	10,730

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIENTE S.A.)
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PUMA	PUMA	6,418	6,348	6,951	6,123	6,477	4,505	36,822
TOTAL		6,418	6,348	6,951	6,123	6,477	4,505	36,822
PROMEDIO DÍA		207	227	224	204	209	150	203

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SINGUE	SINGUE	113,808	145,038	136,401	119,110	112,191	97,701	724,249
TOTAL		113,808	145,038	136,401	119,110	112,191	97,701	724,249
PROMEDIO DÍA		3,671	5,180	4,400	3,970	3,619	3,257	4,001

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**ORION ENERGY OCANOPB S.A.
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
OCANO-PEÑA BLANCA	MIRA	21,462	17,830	18,761	17,611	19,257	18,933	113,854
OCANO-PEÑA BLANCA	OCANO	28,091	25,441	27,491	27,074	27,190	25,871	161,158
TOTAL		49,553	43,271	46,252	44,685	46,447	44,804	275,012
PROMEDIO DÍA		1,598	1,545	1,492	1,490	1,498	1,493	1,519

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**ORION OIL ER S.A.
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
OCANO-PEÑA BLANCA	ENO	75,066	68,367	79,684	81,756	81,049	75,468	461,390
OCANO-PEÑA BLANCA	RON	31,590	24,091	26,040	28,999	28,603	42,845	182,168
TOTAL		106,656	92,458	105,724	110,755	109,652	118,313	643,558
PROMEDIO DÍA		3,441	3,302	3,410	3,692	3,537	3,944	3,556

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**PACIFPETROL
PRIMER SEMESTRE 2019**

-En Barriles-								
BLOQUE	CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL CENTRO	11,184	9,751	11,091	10,716	11,282	10,830	64,854
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL NORTE	11,271	9,309	10,694	10,612	11,160	10,850	63,896
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL SUR	8,868	6,901	8,649	8,494	8,964	8,720	50,596
TOTAL		31,323	25,961	30,434	29,822	31,406	30,400	179,346
PROMEDIO DÍA		1,010	927	982	994	1,013	1,013	991

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO NETO DE CAMPO

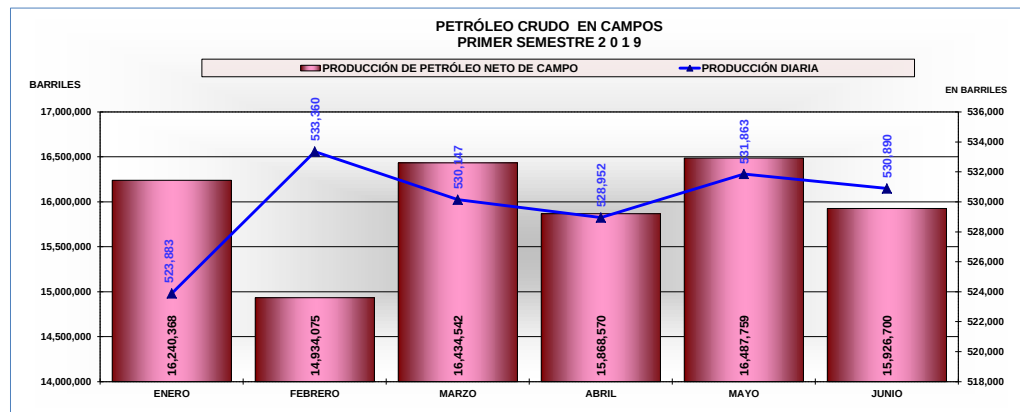
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-

BLOQUE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EP	12,691,338	11,652,046	12,918,315	12,488,379	12,949,725	12,491,170	75,190,973
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC	650,558	586,352	631,667	618,629	641,644	622,534	3,751,384
CONSORCIO PETROLERO PALANDA	56,482	46,613	51,216	63,042	77,864	110,956	406,173
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA	109,500	117,927	133,484	124,477	128,613	122,955	736,956
PETROBELL	89,291	77,073	84,997	80,883	82,256	79,639	494,139
PETROORIENTAL	314,067	298,242	318,702	316,487	340,297	336,916	1,924,711
REPSOL ECUADOR	566,280	517,669	559,349	553,437	572,959	537,172	3,306,866
ANDES PETROLEUM	1,044,110	946,390	1,028,935	983,451	999,107	956,339	5,958,332
AGIP OIL ECUADOR	354,834	328,159	327,216	276,815	333,672	321,385	1,942,081
PACIFPETROL - ESPOL	31,323	25,961	30,434	29,822	31,406	30,400	179,346
TECPECECUADOR S.A.	56,150	50,528	54,899	52,475	55,449	51,911	321,412
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	113,808	145,038	136,401	119,110	112,191	97,701	724,249
ORIONOIL ER S.A.	106,656	92,458	105,724	110,755	109,652	118,313	643,558
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	49,553	43,271	46,252	44,685	46,447	44,804	275,012
CAMPO PUMA ORIENTE S.A.	6,418	6,348	6,951	6,123	6,477	4,505	36,822
PRIMER SEMESTRE 2019	16,240,368	14,934,075	16,434,542	15,868,570	16,487,759	15,926,700	95,892,014
PRIMER SEMESTRE 2018	15,901,126	14,355,304	15,848,872	15,497,962	15,984,737	15,512,893	93,100,894
VARIACION %	2.13	4.03	3.70	2.39	3.15	2.67	3.00

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

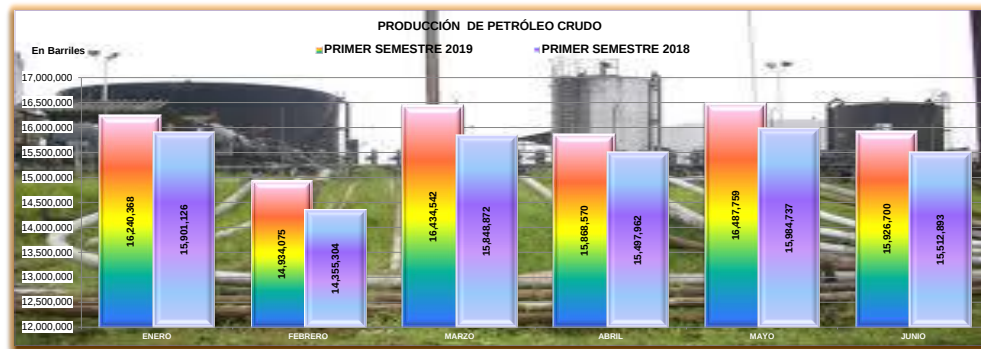
PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO EN CAMPO POR EMPRESA: PROMEDIO DÍA CALENDARIO

PRIMER SEMESTRE 2019

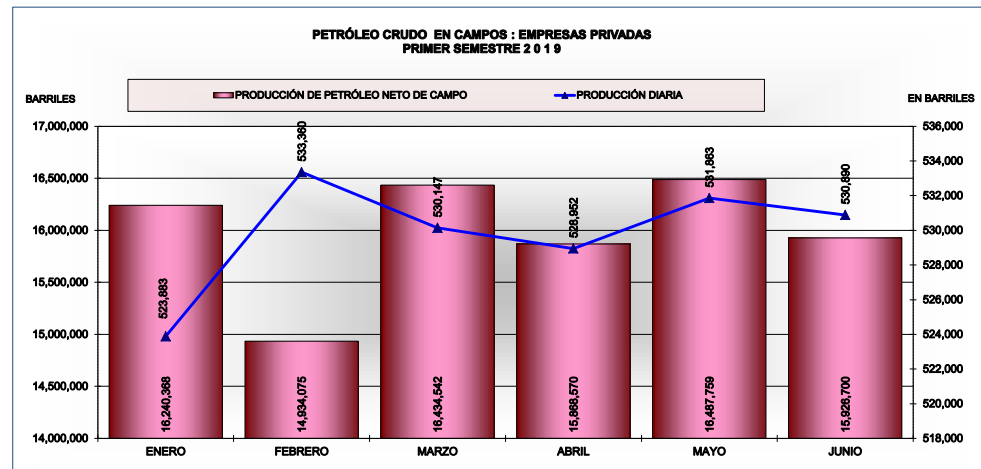
-En Barriles-

EMPRESA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EP	409,398	416,145	416,720	416,279	417,733	416,372	415,420
SOCIEDAD PETROLERA S.A.	20,986	20,941	20,376	20,621	20,698	20,751	20,726
CONSORCIO PETROLERO PALANDA	1,822	1,665	1,652	2,101	2,512	3,699	2,244
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA	3,532	4,212	4,306	4,149	4,149	4,099	4,072
PETROBELL	2,880	2,753	2,742	2,696	2,653	2,655	2,730
PETROORIENTAL	10,131	10,652	10,281	10,550	10,977	11,231	10,634
REPSOL ECUADOR	18,267	18,488	18,044	18,448	18,483	17,906	18,270
ANDES PETROLEUM	33,681	33,800	33,191	32,782	32,229	31,878	32,919
AGIP OIL ECUADOR	11,446	11,720	10,555	9,227	10,764	10,713	10,730
PACIFPETROL - ESPOL	1,010	927	982	994	1,013	1,013	991
TECPECECUADOR S.A.	1,811	1,805	1,771	1,749	1,789	1,730	1,776
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	3,671	5,180	4,400	3,970	3,619	3,257	4,001
ORIONOIL ER S.A.	3,441	3,302	3,410	3,692	3,537	3,944	3,556
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	1,598	1,545	1,492	1,490	1,498	1,493	1,519
CAMPO PUMA ORIENTE S.A.	207	227	224	204	209	150	203
PRIMER SEMESTRE 2019	523,883	533,360	530,147	528,952	531,863	530,890	529,790
PRIMER SEMESTRE 2018	512,940	512,689	511,254	516,599	515,637	517,096	514,370
VARIACION %	2.13	4.03	3.70	2.39	3.15	2.67	3.00

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

**DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO
POR EMPRESA Y CAMPO A NIVEL NACIONAL**

PRIMER SEMESTRE 2019		
E M P R E S A	C A M P O	%
PETROAMAZONAS		78.41
PETROAMAZONAS EP	AGUARICO	1.55
PETROAMAZONAS EP	AMILCAR ESPINEL DIAZ	0.00
PETROAMAZONAS EP	ANACONDA	0.21
PETROAMAZONAS EP	ANGEL NORTE	0.00
PETROAMAZONAS EP	ANURA	0.03
PETROAMAZONAS EP	APAICA-NENKE	1.31
PETROAMAZONAS EP	ARAZA	0.05
PETROAMAZONAS EP	ARMADILLO	0.53
PETROAMAZONAS EP	ATACAPI	0.28
PETROAMAZONAS EP	AUCA	7.31
PETROAMAZONAS EP	AUCA SUR 1-2	1.48
PETROAMAZONAS EP	BLANCA	0.03
PETROAMAZONAS EP	CHONTA ESTE	0.20
PETROAMAZONAS EP	CHONTA SUR	0.51
PETROAMAZONAS EP	COBRA	0.06
PETROAMAZONAS EP	COCA	0.77
PETROAMAZONAS EP	CONONACO	0.68
PETROAMAZONAS EP	CULEBRA	1.08
PETROAMAZONAS EP	CUYABENO	2.05
PETROAMAZONAS EP	DRAGO	0.02
PETROAMAZONAS EP	DRAGO ESTE	0.31
PETROAMAZONAS EP	DRAGO NORTE	1.37
PETROAMAZONAS EP	DUMBIQUE	0.03
PETROAMAZONAS EP	DURENO	0.05
PETROAMAZONAS EP	EDEN YUTURI	4.69
PETROAMAZONAS EP	FRONTERA	0.04
PETROAMAZONAS EP	GACELA	0.10
PETROAMAZONAS EP	GUANTA	0.72
PETROAMAZONAS EP	INDILLANA	0.72
PETROAMAZONAS EP	LAGO AGRIO	0.70
PETROAMAZONAS EP	LIMONCOCHA	0.51
PETROAMAZONAS EP	LOBO	0.18
PETROAMAZONAS EP	MONO	0.04
PETROAMAZONAS EP	OSO	2.21
PETROAMAZONAS EP	PACAYACU	0.15
PETROAMAZONAS EP	PACOA	0.01
PETROAMAZONAS EP	PAKA NORTE	0.53
PETROAMAZONAS EP	PAKA SUR	0.43
PETROAMAZONAS EP	PALMAR OESTE	0.15
PETROAMAZONAS EP	PALMERAS NORTE	0.23
PETROAMAZONAS EP	PALO AZUL	1.21
PETROAMAZONAS EP	PAÑACOCOA	1.36
PETROAMAZONAS EP	PARAHUACU	0.56
PETROAMAZONAS EP	PATA	0.05
PETROAMAZONAS EP	PAYAMINO	0.36
PETROAMAZONAS EP	PICHINCHA	0.11
PETROAMAZONAS EP	PITALALA	0.27
PETROAMAZONAS EP	PUCUNA	0.84
PETROAMAZONAS EP	QUINDE	0.08
PETROAMAZONAS EP	RUMIYACU	0.04
PETROAMAZONAS EP	SACHA	13.05
PETROAMAZONAS EP	SANSAHUARI	0.40
PETROAMAZONAS EP	SECOYA	0.79
PETROAMAZONAS EP	SECOYA OESTE	0.00
PETROAMAZONAS EP	SHUARA	0.15
PETROAMAZONAS EP	SHUSHUFINDI	8.81
PETROAMAZONAS EP	SHUSHUQUI	0.35
PETROAMAZONAS EP	TAMBOCOCHA	6.25
PETROAMAZONAS EP	TANGAY ESTE	0.01
PETROAMAZONAS EP	TAPI	0.33
PETROAMAZONAS EP	TETETE	0.13
PETROAMAZONAS EP	TIPISHCA-HUAICO	0.04
PETROAMAZONAS EP	TIPUTINI	6.41
PETROAMAZONAS EP	TORTUGA SUR	0.10
PETROAMAZONAS EP	TUICH	0.05
PETROAMAZONAS EP	TUMALI SURESTE	0.07
PETROAMAZONAS EP	TUNTIK	0.00
PETROAMAZONAS EP	VICTOR HUGO RUALES	1.37
PETROAMAZONAS EP	VINITA	0.12
PETROAMAZONAS EP	YANAHURCO	0.02
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA ESTE	0.38
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA NORTE	0.10
PETROAMAZONAS EP	YANAQUINCHA OESTE	0.47
PETROAMAZONAS EP	YUCA	0.65
PETROAMAZONAS EP	YULEBRA	1.30
PETROAMAZONAS EP	YURALPA	0.87
SUBTOTAL		78.41

**DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO
POR EMPRESA Y CAMPO A NIVEL NACIONAL**

PRIMER SEMESTRE 2019			
EMPRESA	CAMPO	%	
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC		3.91	
PBHI	BIGUNO	0.00	
PBHI	COPAL	0.03	
PBHI	HUACHITO	0.14	
PBHI	INCHI	0.61	
PBHI	MAURO DAVALOS CORDERO	2.77	
PBHI	PARAISO	0.37	
CONSORCIO PETROLERO PALANDA YUCA SURSUD PETRORIVA		0.42	
PALANDA-YUCA	LLUMPAK	0.00	
PALANDA-YUCA	PALANDA	0.17	
PALANDA-YUCA	PRIMAVERA	0.00	
PALANDA-YUCA	SAMI	0.05	
PALANDA-YUCA	YUCA SUR 1-2	0.20	
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA		0.77	
PINDO	PINDO	0.73	
PINDO	PINDO ESTE	0.04	
TECPECUADOR S.A.		0.34	
BERMEJO	BERMEJO ESTE	0.00	
BERMEJO	BERMEJO NORTE	0.05	
BERMEJO	BERMEJO SUR	0.24	
BERMEJO	EL RAYO	0.04	
PETROBELL		0.52	
TIGUINO	TIGUINO	0.52	
PETROORIENTAL		2.01	
NANTU	HORMIGUERO	0.36	
NANTU	HORMIGUERO CENTRO	0.03	
NANTU	HORMIGUERO SUR	0.28	
NANTU	KUPI	0.20	
NANTU	NANTU	0.15	
NANTU	SHIRIPUNO NORTE	0.01	
NANTU	TAPIR NORTE	0.68	
NANTU	WANKE	0.30	
REPSOL YPF ECUADOR		3.45	
IRO	AMO	0.57	
IRO	BOGI-CAPIRON	0.24	
IRO	DABO	0.03	
IRO	DAIMI	0.36	
IRO	GINTA	0.36	
IRO	IRO	1.41	
IRO	TIVACUNO	0.36	
TIVACUNO	TIVACUNO SUROESTE	0.09	
TIVACUNO	WATI	0.03	
ANDES PETROLEUM		6.21	
TARAPOA	ALICE	0.34	
TARAPOA	ALICE NORTE	0.00	
TARAPOA	ALICE OESTE	0.28	
TARAPOA	ALICE SUR	0.00	
TARAPOA	CHORONGO	0.07	
TARAPOA	CHORONGO ESTE	0.00	
TARAPOA	COLIBRI	0.07	
TARAPOA	DANA	0.00	
TARAPOA	DORINE	0.54	
TARAPOA	DORINE G	0.00	
TARAPOA	DORINE NORTE	0.04	
TARAPOA	ESPERANZA	0.13	
TARAPOA	FANNY-18B	2.00	
TARAPOA	GABY	0.04	
TARAPOA	JOHANA	0.00	
TARAPOA	JOHANNA ESTE	1.90	
TARAPOA	MAHOGANY	0.03	
TARAPOA	MARIANN	0.63	
TARAPOA	MARIANN NORTE	0.00	
TARAPOA	MARIANN-4A	0.09	
TARAPOA	NATHALY	0.04	
TARAPOA	ORQUIDEA	0.00	
TARAPOA	SHIRLEY	0.00	
TARAPOA	SONIA	0.02	
AGIP OIL ECUADOR		2.03	
VILLANO	VILLANO	2.03	
PICIFITROL		0.19	
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL CENTRO	0.07	
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL NORTE	0.07	
GUSTAVO GALINDO	CAMPOS DEL SUR	0.05	
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD		0.76	
SINGUE	SINGUE	0.76	
CAMPO PUMA ORIENTE		0.04	
PUMA	PUMA	0.04	
ORIONOIL ER S.A.		0.67	
OCANO-PEÑA BLANCA	ENO	0.48	
OCANO-PEÑA BLANCA	RON	0.19	
ORION ENERGY OCANOPB S.A.		0.29	
OCANO-PEÑA BLANCA	MIRA	0.12	
OCANO-PEÑA BLANCA	OCANO	0.17	
SUB - TOTAL		21.6	
TOTAL		100.00	

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**V.
PRODUCCIÓN DE GAS ASOCIADO**

**PETROAMAZONAS EP. (*)
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9**

Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
AGUARICO	74,340	51,386	51,579	52,585	52,600	48,349	330,838
AMILCAR ESPINEL DIAZ	0	0	0	0	0	0	0
ANACONDA	4,755	4,277	4,752	4,018	4,415	4,347	26,565
ANGEL NORTE	0	0	0	0	0	0	0
ANURA	968	207	537	648	661	615	3,636
APAIKA-NENKE	27,748	24,495	26,649	24,976	24,799	22,442	151,110
ARAZA	4,536	3,935	4,521	4,271	3,518	2,474	23,255
ARMADILLO	4,436	5,012	5,228	4,991	5,766	5,026	30,459
ATACAPI	31,159	28,915	31,792	27,048	29,197	30,687	178,799
AUCA	120,293	122,958	145,515	140,842	149,135	147,313	826,056
AUCA ESTE	0	0	0	0	0	0	0
AUCA SUR 1-2	23,237	21,683	24,048	21,787	21,205	18,649	130,609
BLANCA	245	221	234	216	223	216	1,356
BOA	0	0	0	0	0	0	0
CALUMEÑA	0	0	0	0	0	0	0
CHONTA ESTE	2,764	2,551	2,856	2,804	2,457	2,456	15,890
CHONTA SUR	4,342	4,229	4,377	3,693	3,593	3,823	24,057
COBRA	0	0	0	0	0	0	0
COCA	5,373	4,755	4,944	4,239	4,189	4,001	27,499
CONONACO	8,506	7,836	8,102	7,561	7,720	7,863	47,588
CULEBRA	19,827	18,019	23,052	30,583	37,647	37,245	166,373
CUYABENO	55,608	56,952	63,854	63,274	69,458	73,841	382,987
DRAGO	0	0	0	0	0	0	0
DRAGO ESTE	27,415	23,012	28,414	26,706	26,589	24,986	157,121
DRAGO NORTE	26,181	22,509	26,296	26,163	21,029	27,261	149,439
DUMBIQUE	1,413	1,131	1,161	1,422	1,414	1,294	7,834
DUMBIQUE SUR	0	0	0	0	0	0	0
DURENO	947	888	956	981	1,072	1,062	5,905
EDEN YUTURI	140,442	134,218	147,209	148,191	153,160	133,321	856,541
FRONTERA	9,784	10,660	9,498	13,637	21,216	16,641	81,436
GACELA	1,131	1,294	1,501	1,419	1,394	1,294	8,034
GUANTA	18,214	17,736	21,309	21,342	22,342	21,925	122,867
INDILLANA	57,572	50,860	50,688	46,870	48,495	44,984	299,468
JAGUAR	0	0	0	0	0	0	0
LAGO AGRIO	41,462	37,877	41,313	41,139	42,325	38,658	242,773
LIMONCOCHA	43,876	37,638	41,441	39,533	42,007	38,466	242,961
LOBO	2,354	2,123	2,226	2,002	2,440	2,357	13,501
MONO	271	235	249	245	276	272	1,547
OSO	12,622	11,340	12,381	12,379	12,531	11,534	72,787
PACAYACU	8,653	9,203	8,669	5,619	5,522	5,752	43,419
PACOA	109	94	94	95	102	97	592
PAKA NORTE	937	901	947	724	603	601	4,714
PAKA SUR	10,972	10,528	10,838	9,280	11,806	11,011	64,435
PALMAR OESTE	14,000	12,104	12,806	12,473	12,632	11,921	75,936
PALMERAS NORTE	16,251	13,325	11,402	9,517	10,280	9,590	70,365
PALO AZUL	178,605	184,396	225,142	221,223	230,861	207,784	1,248,011
PAÑACOA	46,366	41,430	50,755	48,031	48,203	45,142	279,927

PAÑAYACU	0	0	0	0	0	0	0
PARAHUACU	59,464	57,014	61,853	57,718	58,602	57,285	351,936
PATA	553	411	441	394	402	398	2,598
PAYAMINO	6,209	5,646	6,251	6,524	7,230	7,566	39,426
PICHINCHA	11,049	10,007	8,079	8,755	6,229	6,041	50,159
PITALALA	6,520	5,452	5,966	5,782	5,947	5,350	35,017
PUCUNA	34,966	27,667	29,945	35,291	36,823	36,733	201,426
QUINDE	370	336	372	360	372	356	2,166
RUMIYACU	398	352	383	370	396	320	2,219
SACHA	463,782	426,403	467,595	467,480	494,858	472,541	2,792,658
SANSAHUARI	16,600	15,224	18,836	12,473	13,537	12,864	89,534
SECOYA	104,951	80,338	89,791	108,874	114,202	116,406	614,562
SECOYA OESTE	640	0	1,056	450	0	0	2,146
SHUARA	20,756	22,360	22,254	19,462	19,405	17,992	122,229
SHUSHUFINDI	641,093	553,925	631,597	585,998	560,001	565,003	3,537,617
SHUSHUQUI	35,112	31,555	20,407	28,327	23,777	14,677	153,854
TAMBOCOCHA	19,167	19,351	22,099	21,124	21,592	21,959	125,292
TANGAY ESTE	189	168	186	176	186	180	1,085
TAPI	37,538	54,659	89,834	88,655	82,143	67,677	420,506
TETETE	33,764	29,338	31,870	29,511	32,468	28,091	185,042
TIPISHCA-HUAICO	1,167	923	1,020	1,003	1,101	1,065	6,278
TIPUTINI	41,261	36,979	39,077	36,964	34,338	33,571	222,190
TORTUGA SUR	811	518	580	532	553	536	3,530
TUICH	2,272	2,050	1,633	1,401	1,554	1,461	10,370
TUMALI SURESTE	2,707	2,505	2,747	2,580	2,739	2,569	15,847
TUNTIK	0	0	0	0	0	0	0
VICTOR HUGO RUALES	58,361	48,444	43,020	40,750	42,219	41,912	274,706
VINITA	579	504	564	526	430	580	3,184
YANAHURCO	1,033	956	1,055	1,077	1,133	940	6,194
YANAQUINCHA ESTE	13,443	8,081	13,843	13,173	11,571	12,130	72,240
YANAQUINCHA NORTE	408	360	333	273	229	216	1,819
YANAQUINCHA OESTE	5,054	4,725	6,437	4,952	5,398	4,821	31,387
YANAQUINCHA SUR	0	0	0	0	0	0	0
YUCA	13,894	10,296	12,686	12,321	13,505	13,014	75,716
YULEBRA	32,328	28,649	31,050	30,307	33,048	33,923	189,305
YURALPA	7,330	6,158	7,461	5,901	3,197	3,828	33,875
TOTAL	2,721,480	2,472,282	2,777,655	2,712,012	2,762,066	2,647,306	16,092,802

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

AGIP OIL
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
VILLANO	7,001	6,849	6,670	5,510	5,796	5,457	37,283
TOTAL	7,001	6,849	6,670	5,510	5,796	5,457	37,283

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
BIGUNO	0	0	0	0	0	0	0
COPAL		0	0	0	0	0	0
HUACHITO	1,211	992	1,292	1,192	1,233	1,179	7,099
INCHI	18,515	16,450	15,298	15,834	22,159	20,183	108,439
MAURO DAVALOS CORDERO	65,417	59,140	67,591	64,661	65,813	62,406	385,028
PARAISO	3,349	3,661	3,961	3,387	3,624	3,615	21,597
TOTAL	88,492	80,243	88,142	85,074	92,829	87,383	522,163

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROLERO PALANDA YUCA SUR
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
LLUMPAK	0	0	0	0	0	0	0
PALANDA	2,029	1,372	1,919	3,034	2,533	4,138	15,025
PRIMAVERA	0	0	0	548	2,425	2,404	20,402
SAMI	2,566	2,298	2,557	2,487	2,066	1,786	19,137
YUCA SUR 1-2	5,635	4,824	5,138	5,183	5,412	5,271	45,223
TOTAL	10,230	8,494	9,614	11,252	12,436	13,599	99,787

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PINDO	19,726	26,072	29,296	31,410	30,179	25,766	162,449
PINDO ESTE	1,667	1,823	1,626	1,808	1,735	1,495	10,154
TOTAL	21,393	27,895	30,922	33,218	31,914	27,261	172,603

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

TECPECUADOR
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
BERMEJO ESTE	310	278	288	287	300	446	1,909
BERMEJO NORTE	30,930	28,922	38,170	35,437	35,864	25,045	194,368
BERMEJO SUR	70,728	61,165	66,485	62,236	66,826	52,453	379,893
EL RAYO	10,775	9,342	8,879	10,023	10,645	9,842	59,506
TOTAL	112,743	99,707	113,822	107,983	113,635	87,786	635,676

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PETROBELL
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
TIGUINO	11,215	7,568	8,594	8,675	8,234	9,187	53,473
TOTAL	11,215	7,568	8,594	8,675	8,234	9,187	53,473

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIENTE S.A.)
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PUMA	332	313	316	274	276	84	1,595
TOTAL	332	313	316	274	276	84	1,595

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PETRORIENTAL
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
HORMIGUERO	8,379	7,470	7,815	7,165	6,569	5,961	43,359
HORMIGUERO CENTRO	587	532	587	570	589	570	3,435
HORMIGUERO SUR	3,243	4,048	4,117	4,045	4,196	5,087	24,736
KUPI	4,909	4,550	4,809	4,435	3,797	4,132	26,632
NANTU	3,430	3,109	3,501	3,158	3,279	3,229	19,706
SHIRIPUNO NORTE	423	306	0	0	0	0	729
TAPIR NORTE	14,004	12,628	13,254	14,903	19,891	20,034	94,714
WANKE	5,763	6,051	7,373	6,797	6,506	6,216	38,706
TOTAL	40,738	38,694	41,456	41,073	44,827	45,229	252,017

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

REPSOL ECUADOR
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
AMO	29,321	27,241	29,005	26,863	27,868	28,503	168,801
BOGI-CAPIRON	10,069	10,072	8,662	4,609	4,978	3,993	42,383
DABO	515	1,355	961	772	791	820	5,214
DAIMI	14,697	12,679	13,338	17,289	19,479	18,584	96,066
GINTA	13,243	12,505	13,058	12,374	12,497	12,082	75,759
IRO	66,518	59,593	67,825	66,826	64,635	58,231	383,628
TIVACUNO	21,082	19,741	21,493	21,393	21,495	20,657	125,861
TIVACUNO SUROESTE	5,420	4,936	5,477	5,359	5,459	5,294	31,945
WATI	0	872	1,677	1,605	1,647	1,615	7,416
TOTAL	160,865	148,994	161,496	157,090	158,849	149,779	937,073

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ANDES PETROLEUN
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
ALICE	8,365	7,414	8,180	8,296	8,807	8,583	49,645
ALICE NORTE	0	0	0	0	0	0	0
ALICE OESTE	8,306	8,054	8,358	8,714	8,512	8,422	50,366
ALICE SUR	0	0	0	0	0	0	0
CHORONGO	1,632	1,398	1,477	1,516	1,469	1,451	8,943
CHORONGO ESTE	0	0	0	0	0	0	0
COLIBRI	2,024	1,874	1,809	1,257	1,128	1,027	9,119
DANA	0	0	0	0	0	0	0
DORINE	15,083	14,216	13,304	13,056	12,528	12,106	80,293
DORINE G	0	0	0	0	0	0	0
DORINE NORTE	778	712	802	765	799	751	4,607
ESPERANZA	6,622	6,243	6,201	5,772	5,863	5,595	36,296
FANNY-18B	65,496	62,710	68,887	66,810	67,951	63,316	395,170
GABY	1,559	1,483	1,646	1,644	1,773	2,354	10,459
JOHANA	0	0	0	0	0	0	0
JOHANNA ESTE	61,274	54,246	55,141	55,979	57,298	53,328	337,266
MAHOGANY	639	567	579	509	727	694	3,715
MARIANN	18,743	15,858	16,708	16,693	19,137	18,280	105,419
MARIANN NORTE	0	0	0	0	0	0	0
MARIANN-4A	1,232	1,158	1,561	2,608	3,199	3,263	13,021
NATHALY	1,885	1,106	1,286	1,958	2,198	2,104	10,537
ORQUIDEA	0	0	0	0	0	0	0
SHIRLEY	0	0	0	0	0	0	0
SONIA	584	607	483	445	513	510	3,142
TARAPOA NOROESTE	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	194,222	177,646	186,422	186,022	191,902	181,784	1,117,998

FUENTE: ARCH - EXPLORACION Y EXPLOTACION
ELABORACION: SH- LIQUIDACIONES

PACIFPETROL
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
CAMPOS DEL CENTRO	21,773	19,715	21,895	19,983	21,711	21,173	126,250
CAMPOS DEL NORTE	4,994	4,401	5,124	4,970	5,072	2,260	26,821
CAMPOS DEL SUR	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	26,767	24,116	27,019	24,953	26,783	23,433	153,071

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SINGUE	35,665	45,093	45,898	41,136	40,656	37,917	246,365
TOTAL	35,665	45,093	45,898	41,136	40,656	37,917	246,365

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ORION ENERGY OCANOPB S.A.
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
MIRA	12,939	10,900	10,622	10,042	10,262	10,907	65,672
OCANO	13,752	11,668	12,558	12,722	13,064	12,483	76,247
TOTAL	26,691	22,568	23,180	22,764	23,326	23,390	141,919

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ORIONOIL ER S.A
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

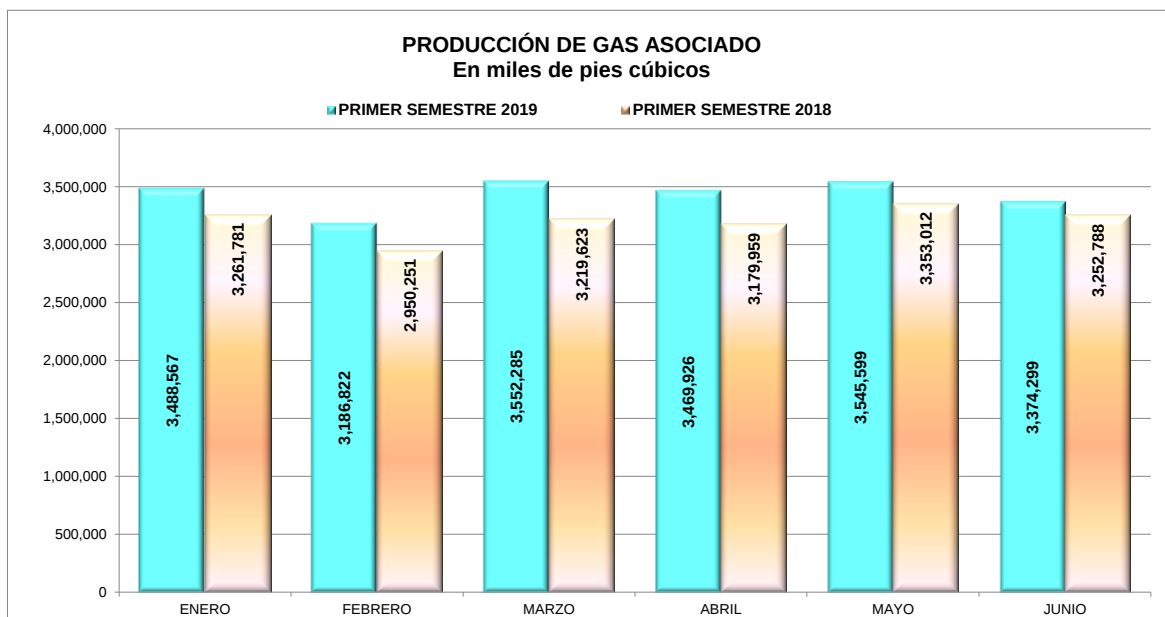
CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
ENO	14,775	13,128	16,425	16,834	16,465	15,258	92,885
RON	15,958	13,232	14,654	16,056	15,605	19,446	94,951
TOTAL	30,733	26,360	31,079	32,890	32,070	34,704	187,836

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PRODUCCIÓN DE GAS ASOCIADO POR EMPRESAS
PRIMER SEMESTRE 2019
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS	2,721,480	2,472,282	2,777,655	2,712,012	2,762,066	2,647,306	16,092,802
AGIP OIL ECUADOR	7,001	6,849	6,670	5,510	5,796	5,457	37,283
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC	88,492	80,243	88,142	85,074	92,829	87,383	522,163
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA	21,393	27,895	30,922	33,218	31,914	27,261	172,603
CONSORCIO PETRO. PALANDA YUCA SUR	10,230	8,494	9,614	11,252	12,436	13,599	65,625
TECPECUADOR	112,743	99,707	113,822	107,983	113,635	87,786	635,676
PETROBELL	11,215	7,568	8,594	8,675	8,234	9,187	53,473
CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIE	332	313	316	274	276	84	1,595
PETROORIENTAL	40,738	38,694	41,456	41,073	44,827	45,229	252,017
REPSOL ECUADOR	160,865	148,994	161,496	157,090	158,849	149,779	937,073
ANDES PETROLEUM	194,222	177,646	186,422	186,022	191,902	181,784	1,117,998
PACIFPETROL	26,767	24,116	27,019	24,953	26,783	23,433	153,071
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	26,691	22,568	23,180	22,764	23,326	23,390	141,919
ORIONOIL ER S.A	30,733	26,360	31,079	32,890	32,070	34,704	187,836
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	35,665	45,093	45,898	41,136	40,656	37,917	246,365
PRIMER SEMESTRE 2019	3,488,567	3,186,822	3,552,285	3,469,926	3,545,599	3,374,299	20,617,499
PRIMER SEMESTRE 2018	3,261,781	2,950,251	3,219,623	3,179,959	3,353,012	3,252,788	19,217,414
VARIACION %	6.95	8.02	10.33	9.12	5.74	3.74	7.29

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PRODUCCIÓN DE GAS ASOCIADO POR EMPRESAS: PROMEDIO DÍA CALENDARIO
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9

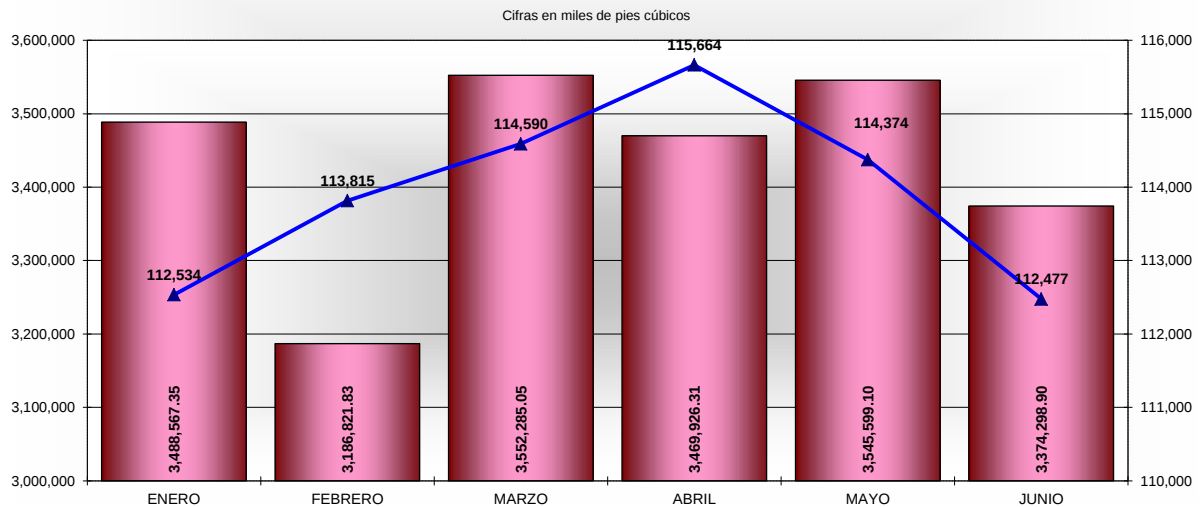
Miles de Pies Cúbicos

CAMPOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS	87,790	88,296	89,602	90,400	89,099	88,244	88,911
AGIP OIL ECUADOR	226	245	215	184	187	182	206
ENAP SIPETROL S.A. - ENAP SIPEC	2,855	2,866	2,843	2,836	2,994	2,913	2,885
CONSORCIO PETROSUD PETRORIVA	690	996	997	1,107	1,029	909	954
CONSORCIO PETRO. PALANDA YUCA SUR	330	303	310	375	401	453	363
TECPECUADOR	3,637	3,561	3,672	3,599	3,666	2,926	3,512
PETROBELL	362	270	277	289	266	306	295
CONSORCIO PEGASO (CAMPO PUMA ORIE	11	11	10	9	9	3	9
PETROORIENTAL	1,314	1,382	1,337	1,369	1,446	1,508	1,392
REPSOL ECUADOR	5,189	5,321	5,210	5,236	5,124	4,993	5,177
ANDES PETROLEUM	6,265	6,345	6,014	6,201	6,190	6,059	6,177
PACIFPETROL	863	861	872	832	864	781	846
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	861	806	748	759	752	780	784
ORIONOIL ER S.A	991	941	1,003	1,096	1,035	1,157	1,038
GENTE OIL ECUADOR PTE.LTD	1,150	1,610	1,481	1,371	1,311	1,264	1,361
TOTAL	112,534	113,815	114,590	115,664	114,374	112,477	113,909

FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

PETRÓLEO DE GAS ASOCIADO
PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9

■ PRODUCCIÓN DE GAS ASOCIADO POR EMPRESAS
 ▲ PROMEDIO DÍA CALENDARIO



FUENTE: ARCH - EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN
 ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



VI. PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL

PRODUCCIÓN FISCALIZADA DE GAS NATURAL

PRIMER SEMESTRE 2019

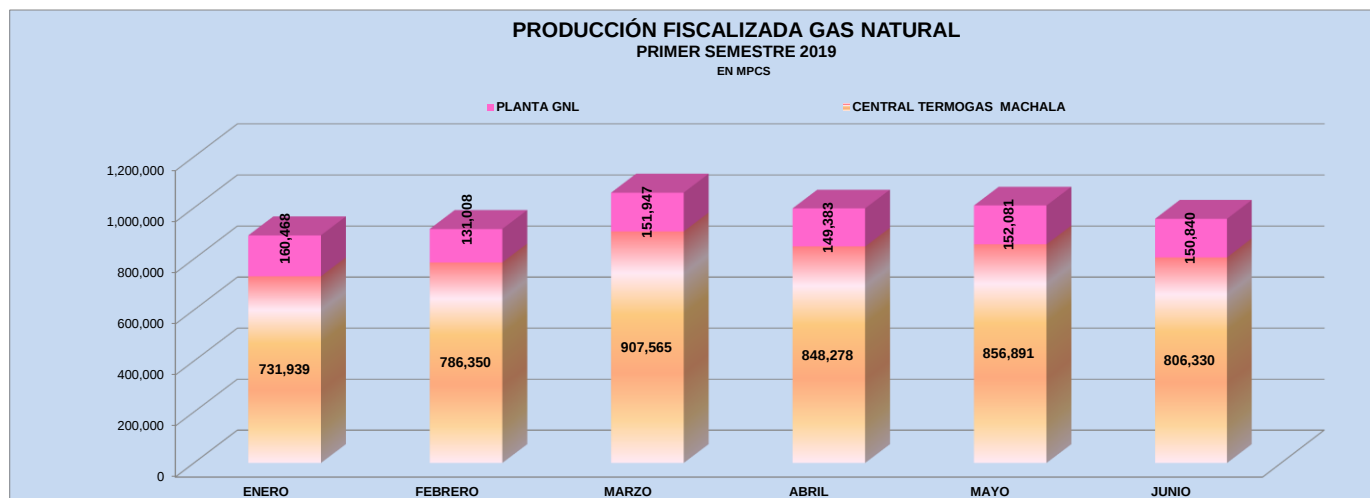
PETROAMAZONAS EP	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU
CENTRAL TERMOGAS MACHALA	721,482	731,939	773,322	786,350	891,436	907,565	833,433	848,278	841,999	856,891	792,522	806,330	4,854,194	4,937,353
PRIMER SEMESTRE 2019	721,482	731,939	773,322	786,350	891,436	907,565	833,433	848,278	841,999	856,891	792,522	806,330	4,854,194	4,937,353
PRIMER SEMESTRE 2018	1,062,526	1,078,586	946,649	960,913	1,000,419	1,015,417	898,010	911,452	893,191	906,507	852,455	865,122	5,653,250	5,737,998

PETROAMAZONAS EP	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU
PLANTA GNL	157,897	160,468	128,682	131,008	149,115	151,947	146,629	149,383	149,291	152,081	148,096	150,840	879,710	895,727
PRIMER SEMESTRE 2019	157,897	160,468	128,682	131,008	149,115	151,947	146,629	149,383	149,291	152,081	148,096	150,840	879,710	895,727
PRIMER SEMESTRE 2018	174,173	177,052	143,409	145,775	147,730	150,165	175,693	178,586	179,111	182,057	155,084	157,634	975,200	991,270

TOTAL PRIMER SEMESTRE 2019	879,379	892,407	902,004	917,358	1,040,551	1,059,512	980,062	997,661	991,290	1,008,971	940,618	957,170	5,733,904	5,833,080
TOTAL PRIMER SEMESTRE 2018	1,494,342	1,519,613	1,328,477	1,350,567	1,463,469	1,487,923	1,308,392	1,330,156	1,440,265	1,464,151	1,372,750	1,396,214	16,234,257	16,496,345

FUENTE: ARCH - MOVIMIENTO DE CRUDO

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - MOVIMIENTO DE CRUDO

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

ENTREGAS DE GAS NATURAL

PRIMER SEMESTRE 2019

PETROAMAZONAS EP	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
RED DISTRIBUCIÓN DOMICILIARIA	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU	MPCS	MMBTU
ENTREGAS DE GAS NATURAL A RED DOMICILIARIA	1,773	1,799	1,540	1,566	1,936	1,971	1,896	1,929	1,962	1,997	1,871	1,904	10,978	11,166
ENTREGAS DE GAS A TERMOGAS MACHALA	721,482	731,939	773,322	786,350	891,436	907,565	833,433	848,278	841,999	856,891	792,522	806,330	4,854,194	4,937,353
ENTREGAS DE GAS A PLANTA DE GNL	157,897	160,468	128,682	131,008	149,115	151,947	146,629	149,383	149,291	152,081	148,096	150,840	879,710	895,727
PRIMER SEMESTRE 2019	1,773	1,799	1,540	1,566	1,936	1,971	1,896	1,929	1,962	1,997	1,871	1,904	10,978	11,166

NOTAS:

*Entregas de gas natural domiciliario para Bajo Alto, Tendales, Barbones y demás poblaciones aledañas a las Vías Bajo Alto - Tillaes y Barbones - El Guabo

FUENTE: ARCH - MOVIMIENTO DE CRUDO

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

CONSUMO INTERNO DE GAS NATURAL

PRIMER SEMESTRE 2019

PETROAMAZONAS EP	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PLATAFORMA Y PLANTA DE GAS	8,631	15,903	9,648	10,697	11,543	16,394	72,816
PRIMER SEMESTRE 2019	8,631	15,903	9,648	10,697	11,543	16,394	72,816
PRIMER SEMESTRE 2018	8,910	10,697	12,613	10,478	11,103	10,105	63,906

FUENTE: ARCH - MOVIMIENTO DE CRUDO

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

ENTREGAS DE CONDENSADO A REFINERÍA LA LIBERTAD

PRIMER SEMESTRE 2019

PETROAMAZONAS EP	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
ESTACIÓN BAJO ALTO	BLS NTS	BLS NTS	BLS NTS	BLS NTS	BLS NTS	BLS NTS	BLS NTS
ENTREGAS DE CONDENSADO A REFINERÍA LA LIBERTAD	276	0	476	549	0	0	1,301
PRIMER SEMESTRE 2019	276	0	476	549	0	0	1,301
PRIMER SEMESTRE 2018	0	0	0	277	750	0	1,027

FUENTE: ARCH - MOVIMIENTO DE CRUDO

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

TRANSPORTE DE PETRÓLEO CRUDO

TRANSPORTE DE PETRÓLEO CRUDO POR SOTE Y OCP

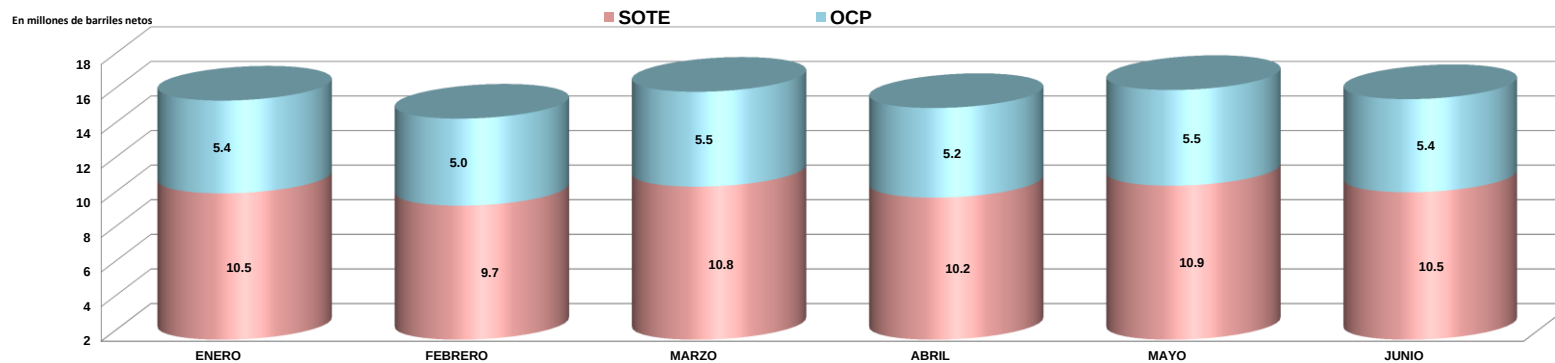
PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-

M E S	SOTE		OCP		PRIMER SEMESTRE 2019		PRIMER SEMESTRE 2018		VARIACION %
	VOLUMEN BRUTO	VOLUMEN NETO	VOLUMEN BRUTO	VOLUMEN NETO	VOLUMEN BRUTO	VOLUMEN NETO	VOLUMEN BRUTO	VOLUMEN NETO	
ENERO	10,514,921	10,460,894	5,459,598	5,363,248	15,974,519	15,824,143	15,903,456	15,799,671	0.15
FEBRERO	9,801,072	9,748,838	5,125,428	5,031,864	14,926,500	14,780,702	14,527,762	14,440,325	2.36
MARZO	10,895,784	10,845,352	5,584,044	5,488,807	16,479,828	16,334,159	15,803,343	15,704,747	4.01
ABRIL	10,256,718	10,211,536	5,261,900	5,181,651	15,518,618	15,393,188	15,496,199	15,396,205	-0.02
MAYO	10,955,377	10,903,180	5,603,538	5,531,877	16,558,915	16,435,056	16,024,370	15,862,834	3.61
JUNIO	10,580,664	10,522,090	5,458,624	5,384,170	16,039,289	15,906,260	15,655,644	15,492,956	2.67
PRIMER SEMESTRE 2019	63,004,535	62,691,890	32,493,134	31,981,619	95,497,669	94,673,508	93,410,775	92,696,748	2.13
PRIMER SEMESTRE 2018	62,976,975	62,662,923	30,433,799	30,033,826	93,410,775	92,696,748			
VARIACION %	0.04	0.05	6.77	6.49	2.23	2.13			

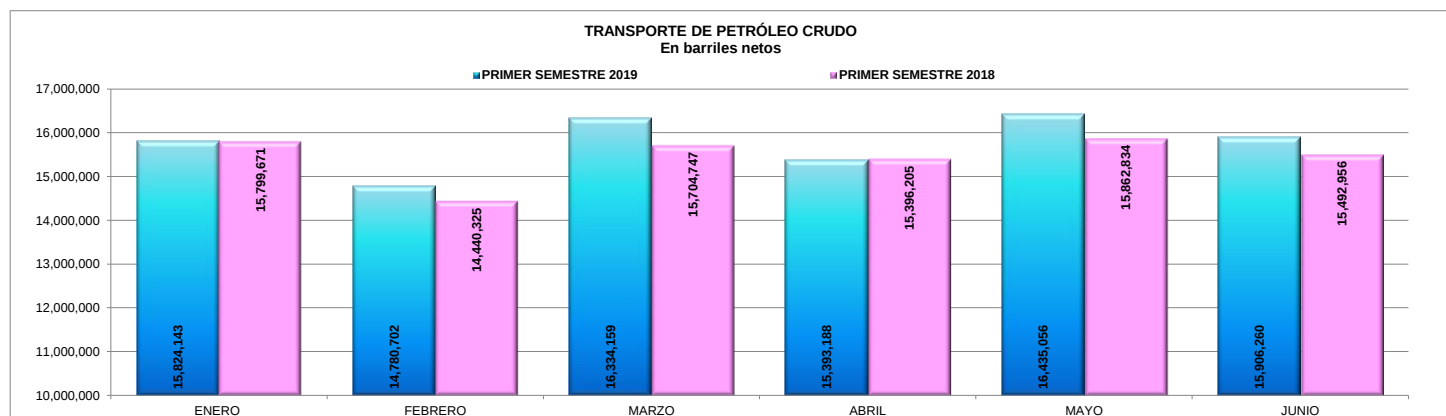
NOTA: LA DIFERENCIA ENTRE VOLUMEN BRUTO Y VOLUMEN NETO SE EXPLICA POR LOS CONSUMOS EN ESTACIONES Y POR LA RELACION AGUA-CRUDO (BSW).
 FUENTE: ARCH - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
 ELABORACIÓN: MERNIR - DAIEH

TRANSPORTE DE PETRÓLEO CRUDO
PRIMER SEMESTRE 2019



FUENTE: ARCH - COORDINACIÓN DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

ELABORACIÓN: MERNIR - DAIEH



FUENTE: ARCH - COORDINACION DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

SOTE: CONSUMO EN ESTACIONES DE BOMBEO

PRIMER SEMESTRE 2019

-Barriles Netos-

ESTACIONES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	PRIMER SEMESTRE 2019	PRIMER SEMESTRE 2018
LAGO AGRIO	10,602	10,170	11,406	10,778	9,507	9,553	62,018	62,061
LUMBAQUI	10,878	10,228	11,139	10,655	11,408	10,721	65,029	62,116
EL SALADO	8,589	8,160	8,966	8,539	9,102	8,890	52,246	49,331
BAEZA	12,955	12,231	13,471	12,700	13,896	13,121	78,374	76,437
PAPALLACTA	12,805	12,191	13,437	12,901	13,606	13,088	78,028	74,159
QUININDE	3,986	4,043	4,964	4,197	4,740	4,634	26,564	23,974
PRIMER SEMESTRE 2019	59,815	57,023	63,383	59,771	62,259	60,008	362,259	348,078
PRIMER SEMESTRE 2018	61,967	55,309	58,766	58,934	58,732	54,371	348,078	
VARIACION %	-3.47	3.10	7.86	1.42	6.00	10.37	4.07	

FUENTE: ARCH - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

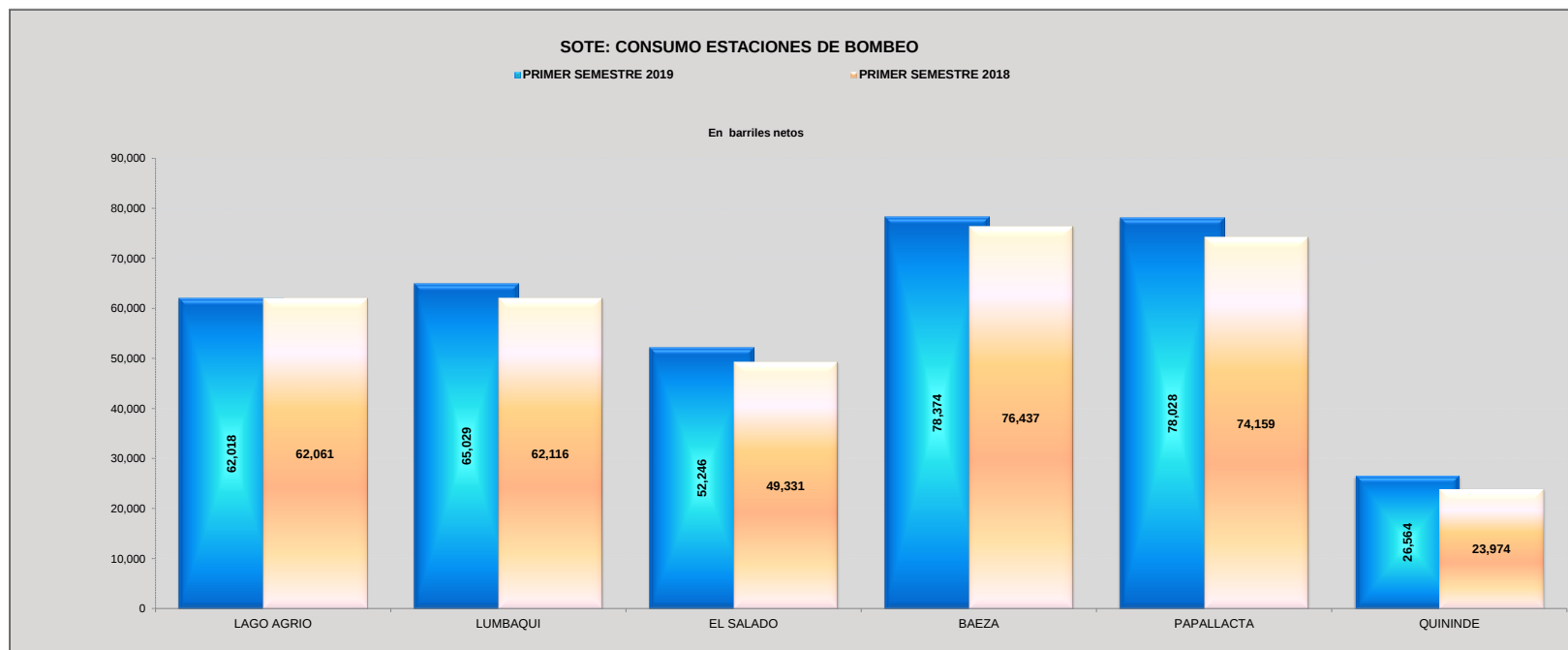
OCP: CONSUMOS ESTACIONES DE BOMBEO

PRIMER SEMESTRE 2019

-Barriles Netos-

ESTACIONES	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
AMAZONAS	96	4,697	9,653	8,696	26,974	6,340	56,456
CAYAGAMA	6,298	5,343	6,789	6,731	6,430	5,804	37,395
SARDINAS	9,224	6,914	13,851	10,075	13,103	10,474	63,641
PARAMO	7,221	6,175	7,212	6,537	6,489	6,413	40,046
TOTAL	22,839	23,128	37,505	32,038	52,995	29,032	197,537

FUENTE: ARCH - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

SISTEMAS DE OLEODUCTOS: SOTE Y OCP
CRUDO ENTREGADO POR COMPAÑÍAS EN EL CENTRO DE FISCALIZACIÓN

PRIMER SEMESTRE 2 0 1 9 / Barriles Netos

SOTE / EMPRESA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SUR ORIENTE	3,454,507	3,315,516	3,842,235	3,387,755	4,073,344	4,052,400	22,125,758
NOR ORIENTE	1,039,965	943,671	1,034,383	1,053,300	1,076,847	1,033,110	6,181,275
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD.	1,005,206	912,734	987,766	946,867	633,323	466,113	4,952,009
AGIP OIL ECUADOR	320,580	295,481	307,659	249,546	303,907	299,563	1,776,736
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 60 - EST. CENTRAL	1,665,939	1,520,840	1,692,041	1,656,504	1,754,381	1,674,355	9,964,061
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 60	423,915	375,862	418,969	422,140	471,489	435,383	2,547,758
REPSOL ECUADOR S.A. - BLOQUE 16 Y 67	0	0	0	0	0	0	0
PETROORIENTAL S.A. - BLOQUE 14 Y 17	211,444	190,601	208,417	187,959	178,502	176,011	1,152,935
PETROORIENTAL S.A. - TAPIR	107,789	106,555	110,823	128,530	162,219	160,515	776,431
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - LIMONCOCHA	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - INDILLANA	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 12 - 31 - 43	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 7	621,083	550,075	588,640	559,675	581,424	553,918	3,454,815
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 21	113,250	131,955	153,650	116,986	98,985	125,325	740,151
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 18 - PATA	11,211	8,323	6,309	10,571	8,141	8,045	52,599
PETROAMAZONAS EP - PALO AZUL	183,637	163,669	171,820	162,913	174,033	156,983	1,013,055
ENAP SIPETROL S.A. - PBH	91,400	82,793	89,706	82,410	85,168	82,481	513,958
ENAP SIPETROL S.A. - MDC	449,834	405,861	455,863	442,976	456,026	446,789	2,657,349
ENAP SIPETROL S.A. - INCHI	110,856	97,946	86,441	92,905	100,235	93,269	581,651
TECPECUADOR S.A.	54,736	41,462	56,419	52,071	57,629	50,502	312,818
CONSORCIO PALANDA - YUCA SUR	56,477	46,611	51,227	63,029	77,871	110,962	406,176
CONSORCIO PETRSUD - PETRORIVAS	109,499	117,982	133,485	129,626	128,619	122,984	742,196
PETROBELL INC.	89,349	77,013	85,008	80,877	82,242	79,645	494,133
CONSORCIO PEGASO BLOQUE 45	6,416	6,314	7,090	6,133	6,473	4,509	36,935
GENTE OIL ECUADOR PTE. LTD. - EST. TIPISHCA	0	0	0	0	0	0	0
GENTE OIL ECUADOR . - EST. SANSAHUARI	113,838	145,037	136,419	119,112	112,499	97,789	724,694
ORION ENERGY - OCANOPB S.A. - BLOQUE 52	49,554	43,277	45,442	43,431	48,781	43,922	274,407
ORION OIL ER S.A. - BLOQUE 54	106,657	92,424	106,009	110,555	109,512	118,378	643,535
AMERISUR	63,752	52,273	62,536	105,665	121,530	129,140	534,896
PRODUCTORES COLOMBIANOS - OSLA - EST. JR.	0	24,563	6,995	0	0	0	31,558
TOTAL	10,460,894	9,748,838	10,845,352	10,211,536	10,903,180	10,522,090	62,691,890

O C P / EMPRESA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - LIMONCOCHA	93,049	75,803	82,962	77,220	81,832	76,223	487,089
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - INDILLANA	329,502	296,650	265,031	233,190	180,274	156,801	1,461,448
PETROAMAZONAS EP - BLOQUES 12 - 31 - 43	155,649	141,042	215,598	220,584	285,310	300,589	1,318,772
PETROAMAZONAS EP - SHUSHUFINDI - AGUARICO	3,265,347	3,100,424	3,355,333	3,148,217	3,133,699	2,986,224	18,989,244
PETROAMAZONAS EP - SHUSHUFINDI - SUROESTE	0	0	0	0	0	0	0
REFINERÍA SHUSHUFINDI - CRUDO REDUCIDO	303,398	261,228	299,475	282,538	281,158	285,598	1,713,396
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD.	259,742	240,161	259,962	252,423	246,612	231,873	1,490,773
REPSOL ECUADOR S.A. - BLOQUE 16 Y 67	0	0	0	0	328,834	449,623	778,456
SOTE	486,638	437,962	480,854	468,132	488,647	458,180	2,820,415
AGIP - CRUDO PAM - BLOQUE 21 - EST. SARDINAS	0	0	0	0	0	0	0
GENTE OIL ECUADOR PTE. LTD.	0	0	0	0	0	0	0
ECOPETROL	0	0	0	0	0	0	0
VETRA - PETRÓLEO COLOMBIANO POR A/T PARA TRNSPORTE 18 API.	74,648	65,914	73,997	71,749	92,836	48,492	427,635
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO	79,209	52,786	0	0	0	0	131,996
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO PARA TRANSPORTE - API ~ 28º	0	0	0	0	0	0	0
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO PARA TRANSPORTE - API ~ 19º	263,997	317,346	358,751	337,262	336,166	339,790	1,953,311
COLOMBIANO POR A/T PARA TRANSPORTE - API ~ 28º	52,068	42,548	96,844	90,337	76,508	50,776	409,082
PRODUCTORES COLOMBIANOS - OSLA - EST. JR.		0	0	0	0	0	0
TOTAL	5,363,248	5,031,864	5,488,807	5,181,651	5,531,877	5,384,170	31,981,619

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

VOLUMENES TRANSPORTADOS POR LOS SISTEMAS SOTE Y OCP

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles Netos-

OLEODUCTOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SOTE	10,460,894	9,748,838	10,845,352	10,211,536	10,903,180	10,522,090	62,691,890
OCP	5,363,248	5,031,864	5,488,807	5,181,651	5,531,877	5,384,170	31,981,619
PRIMER SEMESTRE 2019	15,824,143	14,780,702	16,334,159	15,393,188	16,435,056	15,906,260	94,673,508
PRIMER SEMESTRE 2018	15,799,671	14,440,325	15,704,747	15,396,205.00	15,862,834	15,492,956	92,696,738
VARIACION %	0.15	2.36	4.01	-0.02	3.61	2.67	2.13

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

VOLUMENES TRANSPORTADOS POR LOS SISTEMAS SOTE Y OCP: PROMEDIO DÍA CALENDARIO

PRIMER SEMESTRE 2019

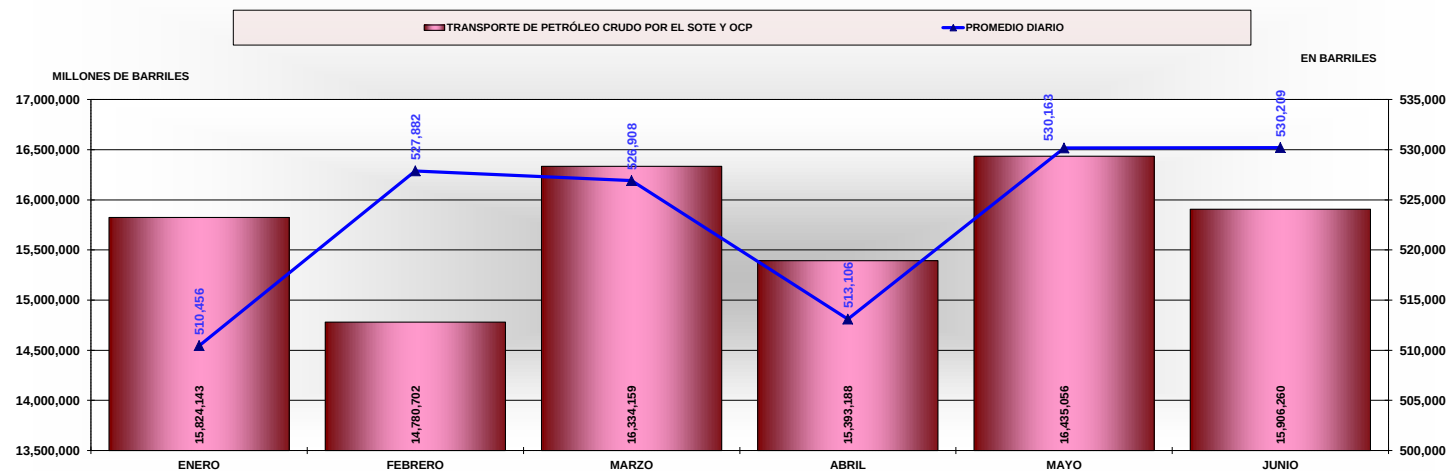
-En Barriles Netos-

OLEODUCTOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
SOTE	337,448	348,173	349,850	340,385	351,715	350,736	346,364
OCP	173,008	179,709	177,058	172,722	178,448	179,472	176,694
PROMEDIO DIARIO	510,456	527,882	526,908	513,106	530,163	530,209	523,058

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

TRANSPORTE DE PETRÓLEO CRUDO
PRIMER SEMESTRE 2019



FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

**SISTEMAS DE OLEODUCTOS: SOTE Y OCP
CRUDO ENTREGADO POR COMPAÑÍAS EN EL CENTRO DE FISCALIZACIÓN**

PRIMER SEMESTRE 2019

SOTE / EMPRESA	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS
SUR ORIENTE	3,487,864	3,454,507	3,346,548	3,315,516	3,869,997	3,842,235	3,410,792	3,387,755	4,102,156	4,073,344	4,089,445	4,052,400	22,306,802	22,125,758
NOR ORIENTE	1,042,777	1,039,965	945,929	943,671	1,036,863	1,034,383	1,055,153	1,053,300	1,079,520	1,076,847	1,036,032	1,033,110	6,196,274	6,181,275
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD.	1,010,748	1,005,206	917,573	912,734	991,770	987,766	950,960	946,867	635,908	633,323	467,938	466,113	4,974,897	4,952,009
AGIP OIL ECUADOR	321,643	320,580	296,774	295,481	308,657	307,659	250,676	249,546	305,476	303,907	300,632	299,563	1,783,858	1,776,736
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 60 - EST. CENTRAL	1,669,163	1,665,939	1,526,041	1,520,840	1,699,328	1,692,041	1,663,535	1,656,504	1,762,506	1,754,381	1,681,611	1,674,355	10,002,183	9,964,061
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 60	424,402	423,915	376,399	375,862	419,533	418,969	422,799	422,140	472,318	471,489	436,120	435,383	2,551,570	2,547,758
REPSOL ECUADOR S.A. - BLOQUE 16 Y 67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PETROORIENTAL S.A. - BLOQUE 14 Y 17	212,676	211,444	191,608	190,601	209,431	208,417	188,887	187,959	179,261	178,502	176,908	176,011	1,158,770	1,152,935
PETROORIENTAL S.A. - TAPIR	108,231	107,789	107,011	106,555	111,174	110,823	128,896	128,530	162,682	162,219	161,035	160,515	779,029	776,431
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - LIMONCOCHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - INDILLANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 12 - 31 - 43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 7	622,878	621,083	551,682	550,075	590,331	588,640	561,285	559,675	582,900	581,424	555,266	553,918	3,464,343	3,454,815
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 21	113,621	113,250	132,541	131,955	154,148	153,650	117,482	116,986	99,504	98,985	125,793	125,325	743,089	740,151
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 18 - PATA	11,291	11,211	8,388	8,323	6,362	6,309	10,656	10,571	8,205	8,141	8,102	8,045	53,004	52,599
PETROAMAZONAS EP - PALO AZUL	183,912	183,637	163,981	163,669	172,056	171,820	163,210	162,913	174,323	174,033	157,244	156,983	1,014,726	1,013,055
ENAP SIPETROL S.A. - PBH	91,496	91,400	82,902	82,793	89,802	89,706	82,489	82,410	85,260	85,168	82,574	82,481	514,523	513,958
ENAP SIPETROL S.A. - MDC	451,176	449,834	406,968	405,861	457,486	455,863	444,625	442,976	457,803	456,026	448,618	446,789	2,666,678	2,657,349
ENAP SIPETROL S.A. - INCHI	111,070	110,856	98,065	97,946	86,558	86,441	93,086	92,905	100,455	100,235	93,451	93,269	582,684	581,651
TECPECUADOR S.A.	54,855	54,736	41,519	41,462	56,504	56,419	52,142	52,071	57,700	57,629	50,555	50,502	313,275	312,818
CONSORCIO PALANDA - YUCA SUR	56,563	56,477	46,685	46,611	51,296	51,227	63,157	63,029	78,029	77,871	111,185	110,962	406,916	406,176
CONSORCIO PETRSUD - PETRORIVAS	110,021	109,499	118,458	117,982	134,024	133,485	130,189	129,626	129,294	128,619	123,660	122,984	745,647	742,196
PETROBELL INC.	89,487	89,349	77,127	77,013	85,098	85,008	80,964	80,877	82,332	82,242	79,778	79,645	494,786	494,133
CONSORCIO PEGASO BLOQUE 45	6,439	6,416	6,336	6,314	7,109	7,090	6,153	6,133	6,496	6,473	4,525	4,509	37,059	36,935
GENTE OIL ECUADOR PTE. LTD. - EST. TIPISHCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GENTE OIL ECUADOR - EST. SANSAHUARI	114,049	113,838	145,443	145,037	136,662	136,419	119,347	119,112	112,747	112,499	98,009	97,789	726,257	724,694
ORION ENERGY - OCANOPB S.A. - BLOQUE 52	49,792	49,554	43,418	43,277	45,615	45,442	43,677	43,431	49,004	48,781	44,081	43,922	275,586	274,407
ORION OIL ER S.A. - BLOQUE 54	106,949	106,657	92,751	92,424	106,365	106,009	110,796	110,555	109,839	109,512	118,814	118,378	645,515	643,535
AMERISUR	63,818	63,752	52,331	52,273	62,615	62,536	105,761	105,665	121,661	121,530	129,286	129,140	535,472	534,896
PRODUCTORES COLOMBIANOS - OSLA - EST. JR.	0	0	24,594	24,563	6,999	6,995	0	0	0	0	0	0	31,592	31,558
TOTAL	10,514,921	10,460,894	9,801,072	9,748,838	10,895,784	10,845,352	10,256,718	10,211,536	10,955,377	10,903,180	10,580,664	10,522,090	63,004,535	62,691,890

OCP / EMPRESA	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - LIMONCOCHA	93,280	93,049	76,003	75,803	83,129	82,962	77,343	77,220	81,968	81,832	76,354	76,223	488,077	487,089
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - INDILLANA	331,003	329,502	297,964	296,650	266,184	265,031	234,078	233,190	181,035	180,274	157,485	156,801	1,467,748	1,461,448
PETROAMAZONAS EP - BLOQUE 15 - INDILLANA - INTERCONEXIÓN REPSOL	156,358	155,649	141,666	141,042	216,524	215,598	221,430	220,584	286,527	285,310	301,900	300,589	1,324,405	1,318,772
PETROAMAZONAS EP - BLOQUES 12 - 31 - 43	3,355,693	3,265,347	3,188,600	3,100,424	3,444,947	3,355,333	3,223,561	3,148,217	3,198,666	3,133,699	3,053,620	2,986,224	19,465,087	18,989,244
PETROAMAZONAS EP - SHUSHUFINDI - AGUARICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PETROAMAZONAS EP - SHUSHUFINDI - SUROESTE	304,942	303,398	262,354	261,228	300,538	299,475	283,448	282,538	282,118	281,158	286,687	285,598	1,720,087	1,713,396
REFINERÍA SHUSHUFINDI - CRUDO REDUCIDO	259,742	259,742	240,161	240,161	259,962	259,962	252,423	252,423	246,612	246,612	231,873	231,873	1,490,773	1,490,773
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD.									330,021	328,834	451,202	449,623	781,223	778,456
REPSOL ECUADOR S.A. - BLOQUE 16 Y 67	487,711	486,638	439,178	437,962	482,209	480,854	469,521	468,132	490,126	488,647	459,432	458,180	2,828,177	2,820,415
SOTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AGIP - CRUDO PAM - BLOQUE 21 - EST. SARDINAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GENTE OIL ECUADOR PTE. LTD.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ECOPETROL	74,851	74,648	66,069	65,914	74,229	73,997	71,962	71,749	93,107	92,836	48,655	48,492	428,872	427,635
VETRA - PETRÓLEO COLOMBIANO POR A/T PARA TRNSPORTE 18 API.	79,430	79,209	52,919	52,786	0	0	0	0	0	0	0	0	132,350	131,996
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO PARA TRANSPORTE - API ~ 28º	264,446	263,997	317,904	317,346	359,195	358,751	337,558	337,262	336,654	336,166	340,436	339,790	1,956,193	1,953,311
GUNVOR - PETRÓLEO COLOMBIANO PARA TRANSPORTE - API ~ 19º	52,143	52,068	42,612	42,548	97,127	96,844	90,575	90,337	76,703	76,508	50,981	50,776	410,141	409,082
TRAFIGURA - PETRÓLEO COLOMBIANO POR A/T PARA TRANSPORTE - API ~ 28º	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAFIGURA - PETRÓLEO COLOMBIANO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAFIGURA - PETRÓLEO COLOMBIANO POR A/T PARA COMBUSTIBLE OCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUCTORES COLOMBIANOS - OSLA - EST. JR.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	5,459,598	5,363,248	5,125,428	5,031,864	5,584,044	5,488,807	5,261,900	5,181,651	5,603,538	5,531,877	5,458,624	5,384,170	32,493,134	31,981,619

FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

VOLÚMENES TRANSPORTADOS POR LOS SISTEMAS SOTE Y OCP

PRIMER SEMESTRE 2019

-EN BARRILES-

SISTEMAS OLEODUCTOS	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS
SOTE	10,514,921	10,460,894	9,801,072	9,748,838	10,895,784	10,845,352	10,256,718	10,211,536	10,955,377	10,903,180	10,580,664	10,522,090	63,004,535	62,691,890
OCP	5,459,598	5,363,248	5,125,428	5,031,864	5,584,044	5,488,807	5,261,900	5,181,651	5,603,538	5,531,877	5,458,624	5,384,170	32,493,134	31,981,619
TOTAL	15,974,519	15,824,143	14,926,500	14,780,702	16,479,828	16,334,159	15,518,618	15,393,188	16,558,915	16,435,056	16,039,289	15,906,260	95,497,669	94,673,508

FUENTE: ARCH
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

16,282,666.97 16,119,503.76

VOLÚMENES TRANSPORTADOS POR LOS SISTEMAS SOTE Y OCP: PROMEDIO DÍA CALENDARIO

PRIMER SEMESTRE 2019

-EN BARRILES-

SISTEMAS OLEODUCTOS	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	
	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS	BLS.BTS	BLS.NTS
SOTE	339,191	337,448	350,038	348,173	351,477	349,850	341,891	340,385	353,399	351,715	352,689	350,736	348,091	346,364
OCP	176,116	173,008	183,051	179,709	180,130	177,058	175,397	172,722	180,759	178,448	181,954	179,472	179,520	176,694
TOTAL	515,307	510,456	533,089	527,882	531,607	526,908	517,287	513,106	534,159	530,163	534,643	530,209	527,611	523,058

FUENTE: ARCH
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



VIII. COMERCIALIZACIÓN DE PETRÓLEO CRUDO

PETRÓLEO CRUDO FISCALIZADO POR EMPRESAS (*)

DESDE 06H00 1 ENERO/2019 - 06H00 1 JULIO /2019

-Barriles Netos-

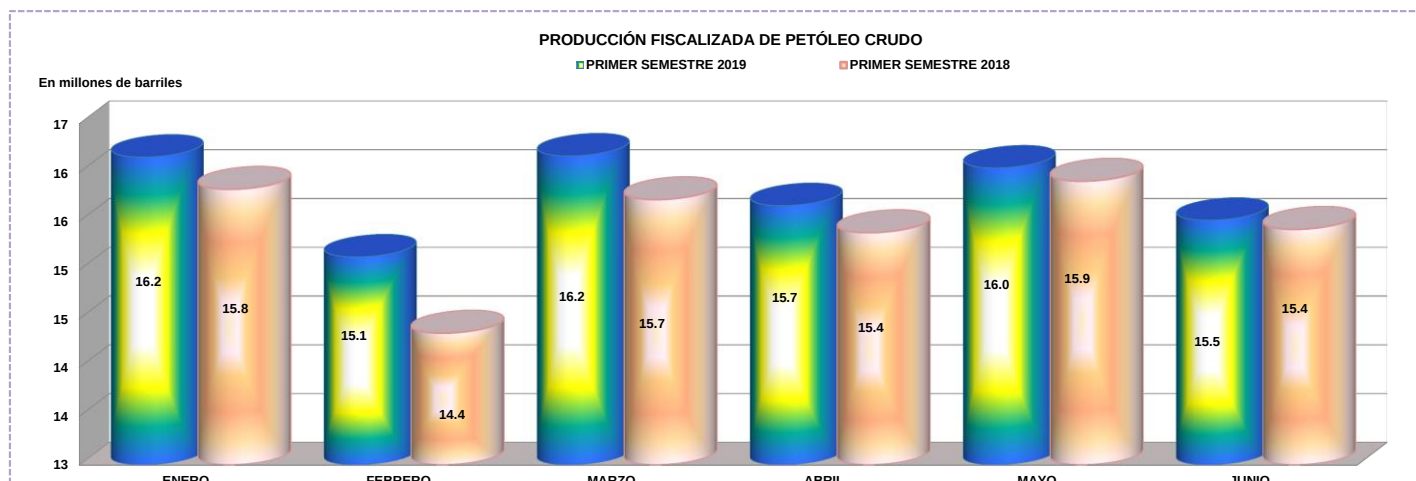
EMPRESAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EP	12,754,679	12,005,929	12,789,067	12,424,482	12,652,830	12,217,170	74,844,158
SUR ORIENTE (1)	943,510	1,135,157	811,497	911,850	779,151	888,659	5,469,825
NORORIENTE (2)	1,039,965	943,671	1,034,383	1,053,300	1,076,847	1,033,110	6,181,275
REFINERIA AMAZONAS	624,013	562,705	615,558	576,469	615,729	537,443	3,531,917
AREA AUCA	2,238,142	2,096,218	2,362,046	2,307,160	2,450,809	2,359,821	13,814,197
BLOQUE 31	227,366	203,416	220,032	206,685	202,878	193,402	1,253,779
PAÑACOCOA	231,054	205,281	246,497	214,377	207,233	198,189	1,302,629
BLOQUE 57 AL OCP	303,398	261,228	299,475	282,538	281,158	285,598	1,713,396
REFINERIA SHUSHUFINDI AL OCP	259,742	240,161	259,962	252,423	246,612	231,873	1,490,773
BLOQUE 1- PACOA	1,356	1,441	1,381	1,491	1,363	1,385	8,417
BLOQUE 12-31-43	3,265,347	3,100,424	3,355,333	3,148,217	3,133,699	2,986,224	18,989,244
BLOQUE 15 LIMONCOCHA	93,049	75,803	82,962	77,220	81,832	76,223	487,089
BLOQUE 15 INDILLANA	485,152	437,692	480,628	453,774	465,584	457,391	2,780,220
BLOQUE 7: COCA PAYAMINO	621,083	550,075	588,640	559,675	581,424	553,918	3,454,815
BLOQUE 21: CAMPO YURALPA	136,801	123,963	141,534	127,177	120,466	139,167	789,108
BLOQUE 18: CAMPO	11,211	8,323	6,309	10,571	8,141	8,045	52,599
CAMPO PALO AZUL	183,637	163,669	171,820	162,913	174,033	156,983	1,013,055
RIO NAPO: SACHA BLOQUE 60	2,089,854	1,896,703	2,111,010	2,078,644	2,225,870	2,109,738	12,511,818
TOTAL ESTADO	12,754,679	12,005,929	12,789,067	12,424,482	12,652,830	12,217,170	74,844,158
EMPRESAS PRIVADAS	3,401,009	3,126,766	3,379,017	3,233,826	3,392,151	3,291,370	19,824,140
AGIP OIL ECUADOR B.V.	320,580	295,481	307,659	249,546	303,907	299,563	1,776,736
ANDES PETROLEUM	1,005,206	912,734	987,766	946,867	962,157	915,736	5,730,466
PETROORIENTAL	319,234	297,156	319,240	316,490	340,721	336,526	1,929,366
ENAP SIPETROL S.A. SIPEC	652,090	586,599	632,010	618,291	641,429	622,538	3,752,957
REPSOL ECUADOR S.A.	486,638	437,962	480,854	468,132	488,647	458,180	2,820,415
CONSORCIO PEGASO BLOQUE 45	6,416	6,314	7,090	6,133	6,473	4,509	36,935
CONSORCIO PETROSUD - PETRORIVA	109,499	117,982	133,485	129,626	128,619	122,984	742,196
CONSORCIO PALANDA - YUCA SUR	56,477	46,611	51,227	63,029	77,871	110,962	406,176
PETROBELL INC.	89,349	77,013	85,008	80,877	82,242	79,645	494,133
TECPECUADOR S.A.	54,736	41,462	56,419	52,071	57,629	50,502	312,818
GENTE OIL ECUADOR Pte.Ltd.	113,838	145,037	136,419	119,112	112,499	97,789	724,694
ORION ENERGY OCANOPB S.A.	49,554	43,277	45,442	43,431	48,781	43,922	274,407
ORION OIL ER S.A.	106,657	92,424	106,009	110,555	109,511	118,378	643,534
PETROLEOS DEL PACÍFICO -GUSTAVO GALINDO	30,734	26,714	30,389	29,666	31,665	30,137	179,305
PRIMER SEMESTRE 2019	16,155,688	15,132,695	16,168,085	15,658,308	16,044,981	15,508,540	94,668,297
PRIMER SEMESTRE 2018	15,826,306	14,351,495	15,720,603	15,381,570	15,909,627	15,415,828	92,605,428
VARIACION%	2.08	5.44	2.85	1.80	0.85	0.60	2.23

(*) No se incluye crudo reducido

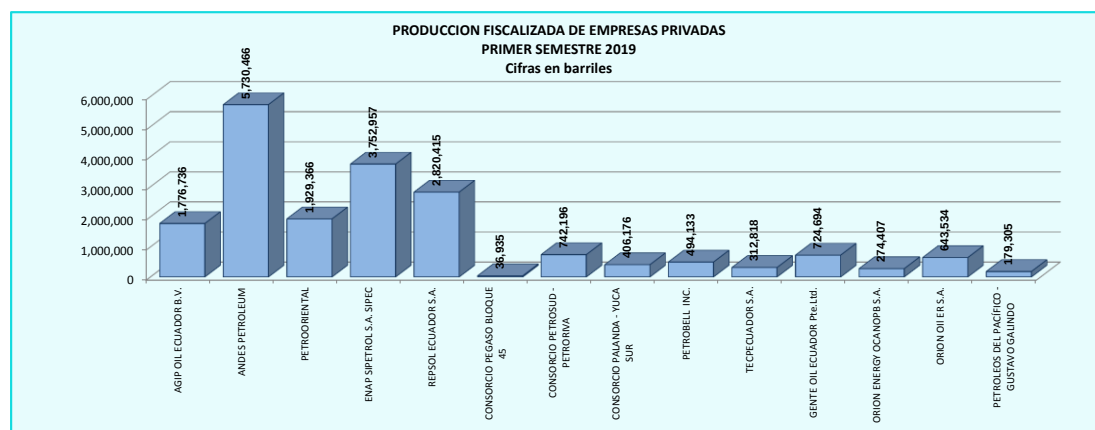
(1 y 2) PAM toma a cargo las operaciones de campos a partir del 02/01/2013

FUENTE: ARCH - COORDINACIÓN DE TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

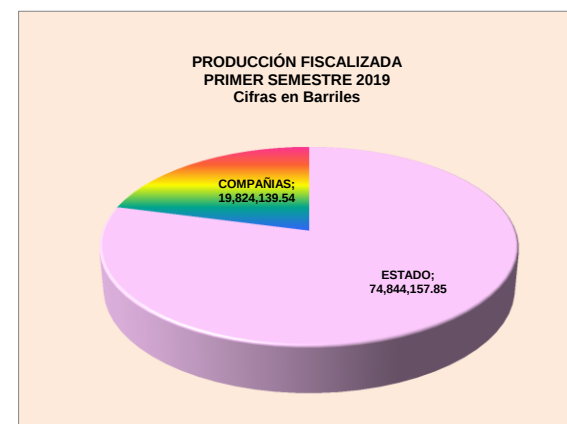
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH



FUENTE: ARCH
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH
DATOS SUJETOS AJUSTES



FUENTE: ARCH
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH
DATOS SUJETOS AJUSTES



FUENTE: ARCH
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH
DATOS SUJETOS AJUSTES

APORTES DE PETRÓLEO CRUDO AL MERCADO INTERNO

PRIMER SEMESTRE 2019

-En Barriles-

MESES	ENTREGAS A REFINERÍAS Y PLANTAS				
	AMAZONAS	ESMERALDAS	LIBERTAD	LAGO AGRIO	TOTAL
ENERO	624,013	3,049,862	1,332,928	26,521	5,033,324
FEBRERO	562,705	2,734,858	1,191,649	25,515	4,514,727
MARZO	615,558	1,587,447	1,177,732	31,151	3,411,888
ABRIL	576,469	1,499,727	1,065,426	31,053	3,172,675
MAYO	615,729	3,075,648	1,274,880	32,486	4,998,743
JUNIO	537,443	2,984,922	1,087,577	31,660	4,641,602
PRIMER SEMESTRE 2019	3,531,917	14,932,464	7,130,192	178,386	25,772,959
PRIMER SEMESTRE 2018	3,623,238	18,256,206	7,418,819	142,367	29,440,631
VARIACION %	-2.52	-18.21	-3.89	25.30	-12.46

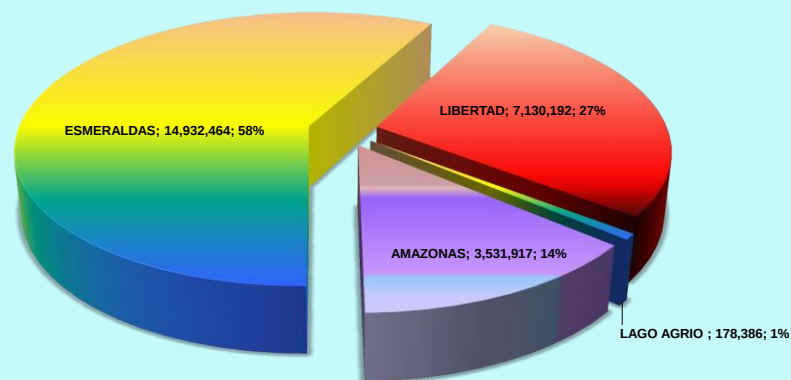
FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

APORTES DE PETRÓLEO CRUDO AL MERCADO INTERNO

Primer Semestre 2019

- En barriles -



FUENTE: ARCH

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

EXPORTACIONES DE PETRÓLEO CRUDO POR EMPRESA

PRIMER SEMESTRE 2019
-Bariles-

EMPRESAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
PETROAMAZONAS EMPRESA PUBLICA	6,070,283	5,169,574	5,080,394	5,545,672	5,434,307	6,041,365	33,341,594
ACTIVO LIBERTADOR (ORIENTE-SOTE)	0	0	0	200,000	0	0	200,000
ACTIVO LAGO AGRIO (ORIENTE-SOTE)	100,000	100,000	0	100,000	0	200,000	500,000
ACTIVO CUYABENO (ORIENTE-SOTE)	250,000	250,000	0	0	300,000	300,000	1,100,000
ACTIVO BLOQUE 7 (ORIENTE-SOTE)	100,000	100,000	0	0	0	200,000	400,000
ACTIVO BLOQUE 21 (ORIENTE -SOTE)		0	0	0	0	200,000	200,000
ACTIVO EDÉN YUTURI BLOQUE 12 (NAPO-OCF)	200,000	300,000	600,000	364,197	100,000	720,000	2,284,197
ACTIVO INDILLANA BLOQUE 15 (ORIENTE-SOTE)	500,000	700,000		200,000	0	0	1,400,000
ACTIVO INDILLANA BLOQUE 15 (NAPO-OCF)	500,000	500,000	318,426	419,932	534,400	625,600	2,898,358
PAÑACOCCHA (NAPO-OCF)	200,000	78,437	321,563	0	90,000	262,536	952,536
PUCUNA (ORIENTE-SOTE)	0	100,000	0	0	200,000	200,000	500,000
PETROAMAZONAS EP PENÍNSULA BLOQUE 1 (PACOA) (RESTITUCION CRUDO PENINSULAR)	0	0	9,000	10,000	10,000	10,000	39,000
APAICA-NENKE BLOQUE 31 (NAPO-OCF)	300,000	300,000	200,000	60,000	249,217	398,874	1,508,091
ITT (NAPO OCF)	1,420,283	641,136	1,397,669	1,519,123	1,583,315	129,658	6,691,184
LIMONCOCHA (NAPO OCF)	300,000	300,000	0	200,000	200,000	400,000	1,400,000
ACTIVO YANANQUINCHA (NAPO OCF)	100,000	100,000	0	70,000	236,300	243,700	750,000
SACHA (ORIENTE-SOTE)	600,000	700,000	500,000	500,000	731,075	300,000	3,331,075
PROVISIÓN SERVICIOS ESPECÍFICOS INTEGRADOS	1,500,000	1,000,000	1,733,736	1,902,420	1,200,000	1,850,997	9,187,153
CONSORCIO SHUSHUFINDI S.A.(ORIENTE-SOTE)	1,000,000	500,000	733,736	1,000,001	1,000,000	1,350,997	5,584,734
SHAYA ECUADOR BLOQUE 61 (ORIENTE -SOTE)	500,000	500,000	1,000,000	902,419	200,000	500,000	3,602,419
EP PETROECUADOR	100,000	-	600,000	200,000	100,000	100,000	1,100,000
CRUDO REDUCIDO (ORIENTE-SOTE)	100,000	0	200,000	200,000	100,000	100,000	700,000
CRUDO REDUCIDO (NAPO-OCF)	0	0	400,000	0	0	0	400,000
MERNNR ESTADO+PAGO TARIFA	3,488,788	2,929,104	3,435,564	3,339,662	3,205,157	2,804,186	19,202,462
MERNNR-ESTADO	1,516,220	1,349,600	1,840,399	2,006,200	1,399,900	1,425,052	9,537,372
PACIFPETROL GUSTAVO GALINDO BLOQUE 2 (PENÍNSULA)	10,665	56,500	0	0	0	25,800	92,965
AGIP OIL BLOQUE 10 (ORIENTE-SOTE)	225,875		280,000	0	100,000	0	605,875
PETROORIENTAL BLOQUE 14 (NAPO-OCF)	43,900	45,200	54,000	30,900	25,600	35,200	234,800
CONSORCIO PETROLERO BLOQUE 16 (NAPO-OCF)	0		40,000	360,000	0	31,452	431,452
CONSORCIO PETROLERO BLOQUE 17 (NAPO-OCF)	121,067	90,700	92,000	44,200	88,700	56,000	492,667
CONSORCIO PEGASO PUMA BLOQUE 45 (ORIENTE-SOTE)	0	8,000	4,800	7,800	7,300	4,700	32,600
SIPETROL MAURO DÁVALOS BLOQUE 46 (ORIENTE-SOTE)	85,135	80,000	86,000	84,000	84,600	82,000	501,735
SIPETROL MAURO DÁVALOS INCREMENTAL BLOQUE 46 (ORIENTE-SOTE)	335,945	270,000	281,000	383,300	397,300	348,400	2,015,945
SIPETROL PARAÍSO,BIGUNO Y HUACHITO BLOQUE 47 (ORIENTE-SOTE)	98,925	80,000	87,000	89,300	85,900	73,400	514,525
SIPETROL PARAÍSO,BIGUNO Y HUACHITO INCHI BLOQUE 47 (ORIENTE-SOTE)	97,910	67,600	168,000	100,600	43,200	111,700	589,010
TECPECUADOR -BERMEJO BLOQUE 49 (ORIENTE-SOTE)	17,580	50,000	0	34,400	21,400	40,000	163,380
CONSORCIO INTERPEC OCAÑO, PEÑA BLANCA BLOQUE 52 (ORIENTE-SOTE)	0	0	0	43,200	40,600	0	83,800
ORION ENERGY OCAÑO,PEÑA BLANCA BLOQUE 52 (ORIENTE-SOTE)	62,150	46,700	40,199			42,300	191,349
GENTE OIL SINGUE BLOQUE 53 (ORIENTE-SOTE)	94,905	73,000	174,000	243,400	89,400	64,500	739,205
ORION OIL ENO RON BLOQUE 54 (ORIENTE-SOTE)	59,080	104,900	99,600	90,800	113,200	126,800	594,380
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD. BLOQUE 62 (NAPO-OCF)	221,325	307,000	350,000	250,000	275,000	237,000	1,640,325
CONSORCIO PETROLERO PALANDA, YUCA SUR BLOQUE 64 (ORIENTE-SOTE)	0	0	3,000	38,000	15,200	11,000	67,200
CONSORCIO PETROLERO PALANDA YUCA SUR- SAMI (ORIENTE-SOTE)	9,871	0	0	2,000	0	0	11,871
CONSORCIO PETROSUD-PETROIRIVA PINDO BLOQUE 65 (ORIENTE-SOTE)	5,287	0	80,800	136,000	12,500	89,000	323,587
PETROBELL-TIGUINO BLOQUE 66 (ORIENTE-SOTE)	26,600	70,000	0	68,300	0	45,800	210,700

MERNNR-PAGO TARIFAS COMPAÑÍAS	1,972,568	1,579,504	1,595,165	1,333,462	1,805,257	1,379,133	9,665,090
PACIFPETROL GUSTAVO GALINDO BLOQUE 2 (PENÍNSULA)	44,198	0	63,777	0	30,047	0	138,022
AGIP OIL BLOQUE 10 (ORIENTE-SOTE)	0	351,692	0	359,558	0	359,866	1,071,116
PETROORIENTAL BLOQUE 14 (NAPO-OCP)	90,586	72,467	60,741	78,409	82,653	71,263	456,119
CONSORCIO PETROLERO BLOQUE 16 (NAPO-OCP)	558,427	348,418	264,282	51,574	469,415	90,740	1,782,856
CONSORCIO PETROLERO BLOQUE 17 (NAPO-OCP)	135,576	126,021	126,871	146,899	130,770	157,218	823,355
TECPECUADOR -BERMEJO BLOQUE 49 (ORIENTE-SOTE)	35,475	0	68,137	0	33,877		137,489
ANDES PETROLEUM ECUADOR LTD. BLOQUE 62 (NAPO-OCP)	770,004	629,751	634,471	688,733	681,669	686,168	4,090,796
CONSORCIO PETROLERO PALANDA, YUCA SUR BLOQUE 64 (ORIENTE-SOTE)	82,167	0	77,767	0	62,409	0	222,343
CONSORCIO PETROSUD-PETROIRIVA PINDO BLOQUE 65 (ORIENTE-SOTE)	96,935	0	154,523	0	123,774	0	375,232
PETROBELL-TIGUINO BLOQUE 66 (ORIENTE-SOTE)	63,009	0	102,221	0	112,895	0	278,125
CONSORCIO PETROLERO BLOQUE TIVACUNO BLOQUE 67 (NAPO-OCP)	96,190	51,155	42,376	8,290	77,748	13,878	289,637
DIRECTAS	9,659,071	8,098,678	9,115,958	9,085,335	8,739,464	8,945,551	53,644,056
REGALIAS:PRODUCCIÓN PETROAMAZONAS EP)	1,088,720	1,975,510	3,162,357	3,377,637	3,200,000	1,367,681	14,171,905
ACTIVO SHUSHUFINDI BASE (NAPO-OCP)	0	0	100,000	0	0	0	100,000
ACTIVO SHUSHUFINDI (ORIENTE-SOTE)	0	0	150,000	200,000	0	0	350,000
REGALIAS PUCUNA (ORIENTE-SOTE)	0	0	100,000	0	0	200,000	300,000
ACTIVO LIBERTADOR (ORIENTE-SOTE)	0	100,000	0	100,000	200,000	100,000	500,000
ACTIVO LAGO AGRIO (ORIENTE-SOTE)	15,125	0	250,000	0	0	100,000	365,125
ACTIVO CUYABENO (ORIENTE-SOTE)	0	100,000	0	300,000	300,000	0	700,000
ACTIVOS BLOQUES 7, 21 (ORIENTE-SOTE)	0	0	300,000	0	300,000	200,000	800,000
ACTIVO SACHA (ORIENTE-SOTE)	0	204,524	890,952	604,524	800,000	312,493	2,812,493
ACTIVO EDÉN YUTURY BLOQUE 12 (NAPO-OCP)	0	200,000	0	0	0	0	200,000
ACTIVO INDILLANA BLOQUE 15 (ORIENTE-SOTE)	15,157	300,000	200,000	200,000	0	0	715,157
ACTIVO INDILLANA BLOQUE 15 (NAPO-OCP)	0	100,000	100,000	0	0	0	200,000
ACTIVOS BLOQUE 18 (ORIENTE-SOTE)	0	0	100,000	200,000	0	100,000	400,000
PAÑACUCHA (NAPO-OCP)	254,500	0	0	0	0	0	254,500
APAICA-NENKE BLOQUE 31 (NAPO-OCP)	0	66,660	100,000	0	0	0	166,660
SERVICIOS ESPEC. INTEGRADOS CONSORCIO SHUSHUFINDI S.A. (ORIENTE-SOTE)	176,220	240,780	142,425	408,651	400,000	100,000	1,468,076
SERVICIOS ESPEC. INTEGRADOS PARDALISERVICIOS S.A. (ORIENTE-SOTE)	100,000	0	0	0	0	0	100,000
SERVICIOS ESPECÍFICOS INTEGRADOS SHAYA ECUADOR S.A. AUCA BLOQUE 61(ORIENTE - SOTE)	527,718	663,545	630,980	1,106,678	1,200,000	255,189	4,384,110
ACTIVO ITT (NAPO-OCP)	0	0	98,000	257,784	0	0	355,784
PRIMER SEMESTRE 2019	10,747,790	10,074,188	12,278,315	12,462,972	11,939,464	10,313,232	67,815,961
PRIMER SEMESTRE 2018	11,752,952	8,212,365	11,142,505	9,769,548	11,626,399	10,835,027	63,338,796
VARIACION %	-8.55	22.67	10.19	27.57	2.69	-4.82	7.07

FUENTE: EP PETROECUADOR-Comercio Internacional, Agencia de Regulación y Control Hidrocarbúfero-ARCH: COMERCIO EXTERIOR, Gerencia de Movimiento de Crudo de OCP.
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



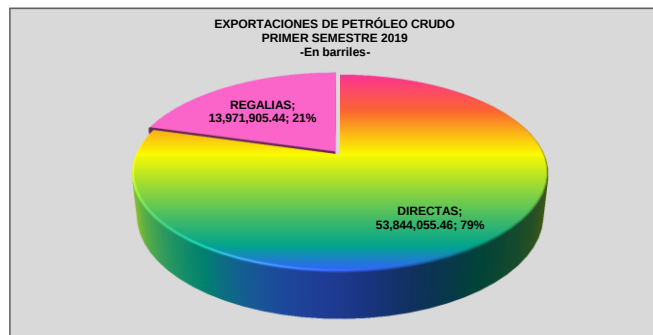
FUENTE: ARCH: COMERCIO EXTERIOR, GERENCIA DE MOVIMIENTO DE CRUDO DE OCP.
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

**EXPORTACIONES DE PETRÓLEO POR CONCEPTO
PRIMER SEMESTRE 2019**

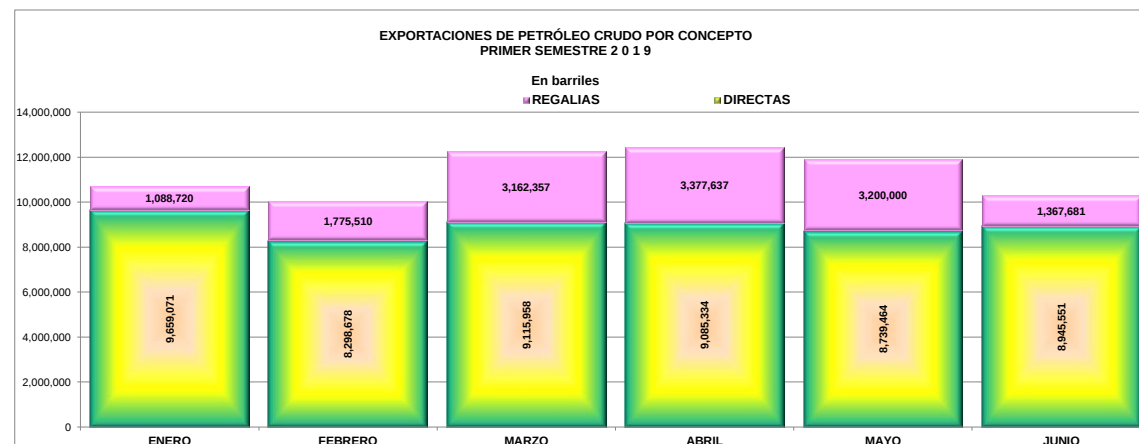
-En Barriles-

MESES	DIRECTAS	REGALIAS	PRIMER SEMESTRE 2019	PRIMER SEMESTRE 2018
ENERO	9,659,071	1,088,720	10,747,790	11,752,952
FEBRERO	8,298,678	1,775,510	10,074,188	8,212,365
MARZO	9,115,958	3,162,357	12,278,315	11,142,505
ABRIL	9,085,334	3,377,637	12,462,971	9,769,548
MAYO	8,739,464	3,200,000	11,939,464	11,626,399
JUNIO	8,945,551	1,367,681	10,313,232	10,835,027
PRIMER SEMESTRE 2019	53,844,055.46	13,971,905.44	67,815,961	63,338,796
PRIMER SEMESTRE 2018	51,314,845	12,023,951	63,338,796	
VARIACION %	4.93	16.20	7.07	

FUENTE: MRNRR - DIRECCIÓN ECONÓMICA
ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH



FUENTE: MRNNR - DIRECCIÓN ECONÓMICA
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH



FUENTE: MRNNR - DIRECCIÓN ECONÓMICA
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

**EXPORTACIONES DE PETRÓLEO POR TIPO DE CRUDO
PRIMER SEMESTRE 2018 - 2019**
-Barriles-

TIPOS DE CRUDO MESES	PRIMER SEMESTRE 2019			PRIMER SEMESTRE 2018		
	ORIENTE	NAPO	TOTAL	ORIENTE	NAPO	TOTAL
ENERO	5,435,933	5,311,857	10,747,790	5,965,318	5,787,635	11,752,952
FEBRERO	5,817,243	4,256,945	10,074,188	5,153,372	3,058,993	8,212,365
MARZO	6,977,917	5,300,399	12,278,315	6,340,203	4,802,301	11,142,505
ABRIL	7,912,930	4,550,041	12,462,971	5,948,866	3,820,682	9,769,548
MAYO	7,114,677	4,824,788	11,939,464	6,655,835	4,970,564	11,626,399
JUNIO	6,153,945	4,159,287	10,313,232	5,608,802	5,226,225	10,835,027
TOTAL	39,412,644	28,403,317	67,815,961	35,672,396	27,666,400	63,338,796

FUENTE: MRNNR - DIRECCIÓN ECONÓMICA
ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

EXPORTACIONES DE PETRÓLEO CRUDO POR PAÍSES

PRIMER SEMESTRE 2019

- En Barriles -

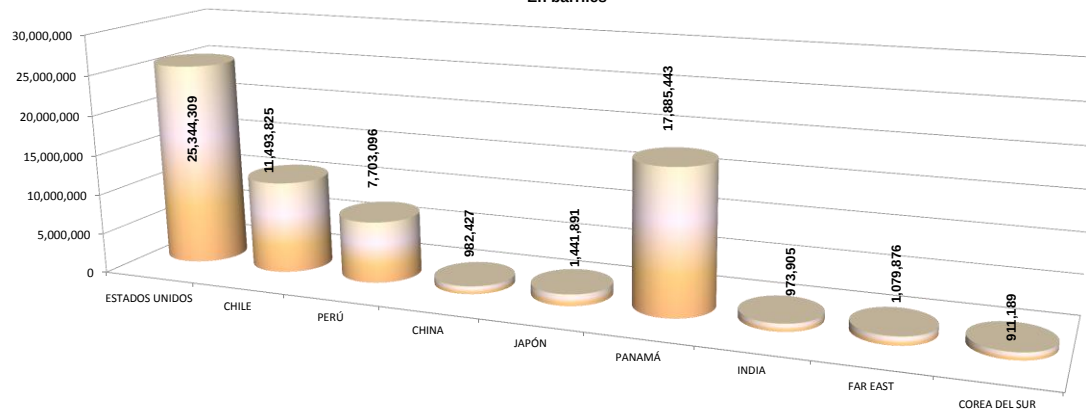
PAIS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL	DISTRIBUCION%
ESTADOS UNIDOS	5,346,771	5,641,834	4,438,220	4,212,117	2,922,318	2,783,049	25,344,309	37.37
CHILE	1,562,940	1,423,569	2,286,287	1,427,732	3,100,966	1,692,331	11,493,825	16.95
PERÚ	1,544,201	684,892	1,406,308	1,473,592	1,479,015	1,115,088	7,703,096	11.36
CHINA	982,427	0	0	0	0	0	982,427	1.45
JAPÓN	683,800	0	0	0	0	758,091	1,441,891	2.13
PANAMÁ	627,650	2,323,893	4,147,501	3,295,749	3,525,976	3,964,674	17,885,443	26.37
INDIA	0	0	0	973,905	0	0	973,905	1.44
FAR EAST	0	0	0	1,079,876	0	0	1,079,876	1.59
COREA DEL SUR	0	0	0	0	911,189	0	911,189	1.34
TOTAL	10,747,789	10,074,188	12,278,316	12,462,971	11,939,464	10,313,233	67,815,961	100.00

FUENTE: MRNRR - DIRECCIÓN ECONÓMICA

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

EXPORTACIONES DE PETRÓLEO CRUDO POR PAÍSES PRIMER SEMESTRE 2018

- En barriles -



FUENTE: ARCH-COMERCIO EXTERIOR

ELABORACIÓN: MERNNR - DAIEH

PRECIOS DE EXPORTACIONES DE CRUDO ORIENTE Y NAPO

PETROECUADOR : PRECIO PROMEDIO DE EXPORTACIÓN DE CRUDO

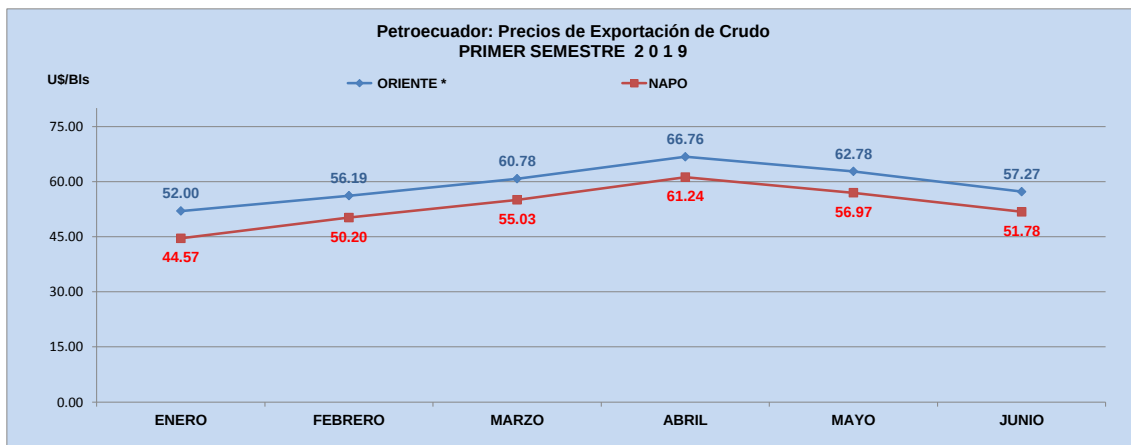
ORIENTE Y NAPO

MESES	PROMEDIO GRADO API		PRECIO CRUDO US\$/BARRIL			
	PRIMER SEMESTRE 2019		PRIMER SEMESTRE 2019		PRIMER SEMESTRE 2018	
	ORIENTE	NAPO	ORIENTE *	NAPO	ORIENTE *	NAPO
ENERO	23.50	16.70	52.00	44.57	62.85	57.74
FEBRERO	23.40	16.60	56.19	50.20	59.28	54.66
MARZO	23.50	16.50	60.78	55.03	59.82	53.27
ABRIL	23.70	16.40	66.76	61.24	63.05	55.99
MAYO	23.70	16.40	62.78	56.97	66.46	59.56
JUNIO	23.70	16.70	57.27	51.78	65.58	57.94
PROMEDIO	23.58	16.55	59.93	53.39	62.84	56.53

Nota: * El Precio de Crudo Oriente es al Contado

FUENTE: GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL DE EP PETROECUADOR

ELABORACION: SH - DIRECCIÓN ECONÓMICA



FUENTE: ARCH - GERENCIA DE COMERCIO INTERNACIONAL DE EP PETROECUADOR

ELABORACIÓN : MERNNR - DAIEH

DISEÑO, DIAGRAMACIÓN, PROCESAMIENTO Y ELABORACIÓN:

MERNNR - DAIEH



**MINISTERIO DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES
NO RENOVABLES**

**Av. República de El Salvador y Suiza Ed. Ministerio de
Energía y Recursos Naturales No Renovables**

PISO PRIMERO

TELÉFONO: (593) 3976000 EXT.1314

E-mail: [Elcy.Gallegos @recursosyenergia.gob.ec](mailto:Elcy.Gallegos@recursosyenergia.gob.ec)

Web: www.recursosyenergia.gob.ec