

RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS A GASOLINAS Y GASOHOLES PROVENIENTES DEL CONTROL DE CALIDAD EFECTUADO EN REFINERÍAS Y PLANTAS - 2015

REGISTRO HIDROCARBUROS Nº	Refinería/Terminal/Planta de Venta	Fecha de Supervisión	Producto	Octanaje, RON (ASTM D 2699)	Contenido Plomo, g Pb/L (ASTM D 3237)	Presión Vapor Reid, psi (ASTM D 323)	Contenido Azufre, ppm (ASTM D 4294)	Contenido de Manganeso, mg/L (ASTM D 3831)	Etanol, % Vol. (ASTM D 5845)	Total Oxigenados, %Vol. (ASTM D 5845)	DESTILACIÓN										
											ASTM D 86 (PIE), °C	ASTM D 86 (5%), °C	ASTM D 86 (10%), °C	ASTM D 86 (20%), °C	ASTM D 86 (50%), °C	ASTM D 86 (90%), °C	ASTM D 86 (95%), °C	ASTM D 86 (PFE), °C	ASTM D 86 (RECUP), %VOL	ASTM D 86 (RESIDUO), %VOL	ASTM D 86 (PERDIDAS), %VOL
960928	CONSORCIO TERMINALES - GMT CUSCO	24/02/2015	GASOHOL 84P	89.5		8.6	282	7.6	8.3	<9.8	35.5	50	53.5	58.5	95.5	152	174	195	98	1	1
960928	CONSORCIO TERMINALES - GMT CUSCO	25/05/2015	GASOHOL 84P	90.6		9.6	266		9.1	<9.7	38	50	55	61	96.5	149.5	165	203.5	98	1	1
960933	CONSORCIO TERMINALES - GMT ILO	26/05/2015	GASOHOL 95P	97.2		9.8	359		7.2	<7.8	35	46.5	52	59	100.5	161.5	177	203	99	0.5	0.5
960927	CONSORCIO TERMINALES - GMT JULIACA	25/02/2015	GASOHOL 84P	89.4		9.4	283	6.1	8.2	<9.8	36.5	50	53.5	58.5	94	149	166	193.5	99	0.8	0.2
960927	CONSORCIO TERMINALES - GMT JULIACA	25/05/2015	GASOHOL 84P	90		8.8	279		7.7	<8.3	40	50	54	60	98.5	150.5	165.5	204.5	98	1	1
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	26/02/2015	GASOLINA 84	85.1	<0.0025		293	18.5			30	51	58.5	70	99.5	149	171	204	99	0.8	0.2
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	26/02/2015	GASOLINA 90	90.6	<0.0025		376	0.6			30.5	46	51.5	60	92.5	161.5	182	203	98.5	1	0.5
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	26/02/2015	GASOHOL 84P	89.4		9.4		17.2	8.7	<10.2	33	50	54	59.4	96.5	148.5	173	202	99	0.8	0.2
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	26/02/2015	GASOHOL 90P	93.4		9.6		0.5	8.6	<11.1	31	45	49	54	87	160.5	184.5	200.5	98	1	1
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	11/06/2015	GASOLINA 84	85.5	<0.0025		546				34	51	58.5	70.5	103.5	155	170	205.5	98	1.5	0.5
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	11/06/2015	GASOLINA 90	90.9	<0.0025		474				30.5	45	51.5	63.5	105.5	174.5	191.5	203	98.5	1	0.5
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	11/06/2015	GASOHOL 84P	89.6		8.4			7.7	<8.3	35	50	54	60.5	103	169.5	198	202.5	98	1	1
13986-040-131212	CONSORCIO TERMINALES - GMT MOLLENDO	11/06/2015	GASOHOL 90P	93.4		9.6			7.6	<8.2	33	45.5	49.5	56	100	175	195.5	201	98	1	1
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	19/02/2015	GASOHOL 84P	89.4		8.8	345	15.1	8.7	<10.3	35.5	51	55	59.5	96.5	151	174	199.5	99	0.8	0.2
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	19/02/2015	GASOHOL 90P	93.2		9.8	59	0.6	9	<11.5	34	46.5	50	55.5	89	166.5	185	208	99	0.8	0.2
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	19/02/2015	GASOHOL 95P	96.9		8.2	448	0.4	8.3	<9.5	35.5	48.5	52.5	58	99	168	181.5	204	99	0.8	0.2
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	25/06/2015	GASOLINA 84	85.4	<0.0025		535				31.5	49.5	58	69.5	104.5	161.5	180	202.5	98.5	1	0.5
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	25/06/2015	GASOLINA 90	90.3	<0.0025		480				29.5	45	51.5	62.5	103	173	187.5	207	98.5	1	0.5
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	25/06/2015	GASOLINA 95	95	<0.0025	9.15	336				29.5	45	51.5	64.5	106.5	171	186	207.5	98.5	1	0.5
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	25/06/2015	GASOHOL 84P	89.4		8.55			7.6	<8.2	34.5	49	53.5	59.5	100	160.5	179.5	201.5	98.5	1	0.5
948472	CONSORCIO TERMINALES - GMT PISCO	25/06/2015	GASOHOL 90P	93.2		9.7			7.5	<8.1	31	45	49.5	55.5	94.5	169	185	204.5	98.5	1	0.5
21451-040-130513	HERCO COMBUSTIBLES S.A.	17/02/2015	GASOHOL 84P	89.2		8.2	35	17.1	8.6	<9.7	36.5	51.5	55.5	60	97	141.5	159	191	99	0.8	0.2
21451-040-130513	HERCO COMBUSTIBLES S.A.	17/02/2015	GASOHOL 90P	92.2		9.8	464	0.8	9	<10.9	32.5	47	51	56.5	95	171	196	212.5	98	1.2	0.2
21451-040-130513	HERCO COMBUSTIBLES S.A.	19/05/2015	GASOHOL 84P	89.4		8.6	137		7.5	<8.1	33.5	49.5	53.5	59	99.5	155	169.5	197	99	0.5	0.5
21451-040-130513	HERCO COMBUSTIBLES S.A.	19/05/2015	GASOHOL 90P	93.4		9.6	52		6.7	<7.5	30	43	47.5	53.5	96.5	175.5	185.5	205	99	0.5	0.5
0001-PAB-25-2008	MAPLE GAS CORPORATION DEL PERU S.R.L. - PAB PUCALLPA	24/03/2015	GASOLINA 84	84.5	<0.0025	8.6	<17	24.3			35.5	48.5	51.5	55.5	69.5	104.5	123	172.5	98	1.5	0.5
0001-PAB-25-2008	MAPLE GAS CORPORATION DEL PERU S.R.L. - PAB PUCALLPA	19/05/2015	GASOLINA 84	84.8	<0.0025	9.2	<17				38.5	48.5	52	55.5	70.5	107.5	140.5	189.5	98	1.5	0.5
0001-REF-25-2008	MAPLE GAS CORPORATION DEL PERU S.R.L. - REF PUCALLPA	24/03/2015	GASOLINA 84	85.5	<0.0025	8.8	<17	23.5			35	48	51.5	55	69.5	102	120.5	173.5	98	1	1
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	04/03/2015	GASOLINA 84	84.9	<0.0025		300	17.6			33	52	59.5	71	101	151.5	176	205.5	99	0.5	0.5
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	04/03/2015	GASOLINA 90	89.6	<0.0025		348	1.3			34	48.5	55	66	101.5	170.5	192	204	99	0.7	0.3
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	04/03/2015	GASOHOL 84P	89.5		9.2		16.8	8.5	<9.5	34.5	50	54	59.5	97	148.5	172.5	204	99	0.8	0.2
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	04/03/2015	GASOHOL 90P	92.6		9.2		1.2	8.3	<9.3	33	46.5	50.5	56.5	93.5	164	183.5	203.5	99	0.8	0.2
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	25/05/2015	GASOLINA 84	84.4	<0.0025		260				38	54	62.5	75	106.5	168.5	197.5	216.5	98	1	1
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	25/05/2015	GASOLINA 90	90	<0.0025		321				33.5	45	51.5	63.5	105.5	177	192.5	211.5	99	0.7	0.3
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	25/05/2015	GASOHOL 84P	89.9		8.8			7.7	<8.3	39.5	49	54.5	61.5	100.5	158.5	184.5	200.5	98.5	0.5	1
960938	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. - PAB PIURA	25/05/2015	GASOHOL 90P	93.2		9.8			7.1	<7.7	37	46.5	50.5	57	102.5	185.5	205.5	216.5	98	1.5	0.5

RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS A GASOLINAS Y GASOHOLES PROVENIENTES DEL CONTROL DE CALIDAD EFECTUADO EN REFINERÍAS Y PLANTAS - 2015

REGISTRO HIDROCARBUROS Nº	Refinería/Terminal/Planta de Venta	Fecha de Supervisión	Producto	Octanaje, RON (ASTM D 2699)	Contenido Plomo, g Pb/L (ASTM D 3237)	Presión Vapor Reid, psi (ASTM D 323)	Contenido Azufre, ppm (ASTM D 4294)	Contenido de Manganeso, mg/L (ASTM D 3831)	Etanol, % Vol. (ASTM D 5845)	Total Oxigenados, %Vol. (ASTM D 5845)	DESTILACIÓN										
											ASTM D 86 (PIE), °C	ASTM D 86 (5%), °C	ASTM D 86 (10%), °C	ASTM D 86 (20%), °C	ASTM D 86 (50%), °C	ASTM D 86 (90%), °C	ASTM D 86 (95%), °C	ASTM D 86 (PFE), °C	ASTM D 86 (RECUP.), %VOL	ASTM D 86 (RESIDUO), %VOL	ASTM D 86 (PERDIDAS), %VOL
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOLINA 84	85.1	<0.0025		288	21.7			32.5	50.5	58	70	100.5	150.5	174	202.5	99	0.7	0.3
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOLINA 90	89.8	<0.0025		380	1.3			32	47	53.5	65	100	167	185.5	205.5	98.5	1	0.5
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOLINA 95	94.2	<0.0025		706	1.6			31	44	50.5	62.5	104.5	181.5	198.5	217.5	99	0.7	0.3
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOHOL 84P	90		9.4		22.8	8.9	<9.8	34	49	53.5	59.5	96.5	146	169	201	99	0.8	0.2
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOHOL 90P	91.6		9.4		1.6	5.6	<6.7	33.5	46	50	55.5	96.5	165.5	185.5	204.5	99	0.7	0.3
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	05/03/2015	GASOHOL 95P	96.4		9.8		1.3	8.9	<10.8	32	44	48.5	55.5	94.5	178	194	216	99	0.7	0.3
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	26/05/2015	GASOLINA 84	85	<0.0025	8	259				38	50	57	69.5	103.5	157.5	179.5	206.5	98.5	0.5	1
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	26/05/2015	GASOLINA 90	89.9	<0.0025	9	283				36	49	54.5	65.5	105.5	175	189.5	211	99	0.7	0.3
960940	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TALARA	26/05/2015	GASOLINA 95	95	<0.0025	9	339				35	45	52	62	104.5	174.5	185.5	212.5	98.5	0.5	1
0001-REF-20-2004	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. REF. TALARA	06/03/2015	GASOLINA 84	84.6	<0.0025	8.6	285	23.2			32	51	59.5	72	102	155.5	185	202	98	1	1
0001-REF-20-2004	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. REF. TALARA	06/03/2015	GASOLINA 90	89.4	<0.0025	8.8	274	0.7			30.5	47.5	54.5	66	99.5	156.5	174.5	202.5	99	0.8	0.2
0001-REF-20-2004	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. REF. TALARA	25/05/2015	GASOLINA 84	84.9	<0.0025	8.2	236				38	54	60	72.5	103.5	155.5	175.5	208.5	98.5	0.5	1
0001-REF-20-2004	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. REF. TALARA	25/05/2015	GASOLINA 90	89.9	<0.0025	9.2	282				32.5	45	51	63.5	104.5	176	194.5	212.5	99	0.7	0.3
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	03/03/2015	GASOLINA 84	84.8	<0.0025		301	20.4			32	51.5	59	71.5	101.5	155	181	204.5	99	0.9	0.1
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	03/03/2015	GASOLINA 90	89.7	<0.0025		453	1.7			33	47	53	63.5	100	170.5	188.5	208.5	99	0.8	0.2
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	03/03/2015	GASOHOL 84P	89.4		9.2		19.2	8.4	<9.4	32.5	49.5	54	59.5	97	147.5	169.5	203	99	0.7	0.3
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	03/03/2015	GASOHOL 90P	92.7		9		1.3	8.4	<9.9	33.5	46.5	50.5	56.5	94.5	170	189	207	99	0.7	0.3
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	16/06/2015	GASOLINA 84	84.9	<0.0025		253				35.5	53	60.5	72	104	167	194.5	204	98.5	1	0.5
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	16/06/2015	GASOLINA 90	90	<0.0025		369				32.5	46.5	53	64.5	107	187.5	209	209.5	98	1	1
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	16/06/2015	GASOHOL 84P	89.4		8.4			7.6	<8.2	33	49.5	54	59.5	98	154	177.5	203	98.1	1	0.9
33165-040-301211	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB MILAGRO	16/06/2015	GASOHOL 90P	93.2		8.6			7	<7.6	32	46	50.5	56	95.5	170.5	187.5	208	98.1	1	0.9
033-2010-EM/DGH	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB PASCO	13/03/2015	GASOHOL 84P	89.3		9.4	62	21.9	7.9	<9.1	35	51	55	60.5	97.5	139	153.5	182.5	99	0.8	0.2
033-2010-EM/DGH	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB PASCO	13/03/2015	GASOHOL 90P	93		9.6	291	0.7	8	<8.9	33	47	51	56.5	92.5	162.5	182.5	208	99	0.8	0.2
033-2010-EM/DGH	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB PASCO	15/05/2015	GASOHOL 84P	89.6		8.6	37		7.6	<8.3	31	48.5	52.5	58.5	100.5	158.5	175	197	99	0.9	0.1
033-2010-EM/DGH	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB PASCO	15/05/2015	GASOHOL 90P	93.2		9	52		7.3	<8.2	30	43.5	47	52	79.5	164.5	178.5	204	99	0.9	0.1
0001-PAB-22-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TARAPOTO	24/03/2015	GASOLINA 84	85	<0.0025	8.6	199	24			29.5	50	58.5	71	100.5	146.5	168.5	200	99	0.8	0.2
0001-PAB-22-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TARAPOTO	24/03/2015	GASOLINA 90	90.3	<0.0025	8.4	401	0.8			29	44.5	51.5	62.5	103	176.5	193	212.5	99	0.9	0.1
0001-PAB-22-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TARAPOTO	17/06/2015	GASOLINA 84	84.8	<0.0025	8.35	270				34.5	50.5	57.5	68.5	101.5	163.5	189	204	98.1	1	0.9
0001-PAB-22-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB TARAPOTO	17/06/2015	GASOLINA 90	90.4	<0.0025	9	290				30.5	45.5	52	63	105	177	194.5	207.5	98	1	1
15331-040-271212	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB YURIMAGUAS	18/06/2015	GASOLINA 84	84.9	<0.0025	7.8	265				34.5	51.5	58.5	71	104	165	192.5	204.5	98	1	1
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB CONCHAN	13/02/2015	GASOHOL 90P	93.6		9.2	32	0.3	8.9	<10.8	32	46	50	55.5	88.5	156.5	174.5	199	99	0.8	0.2
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB CONCHAN	13/02/2015	GASOHOL 95P	97.4		9.8	30	0.3	8.6	<10.5	32	46	50.5	57	98	166.5	186	198	98	1.1	0.9
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB CONCHAN	13/02/2015	GASOHOL 97P	98.8		10.6	36	0.4	7.5	<9.5	34.5	47	52	59.5	105	168.5	185	198.5	98	1.1	0.9
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A. PAB CONCHAN	20/05/2015	GASOHOL 84P	89.2		9.4	43		7.7	<8.5	34	45	51	58	97.5	163.5	182	203	99	0.8	0.2

RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS A GASOLINAS Y GASOHOLES PROVENIENTES DEL CONTROL DE CALIDAD EFECTUADO EN REFINERÍAS Y PLANTAS - 2015

REGISTRO HIDROCARBUROS Nº	Refinería/Terminal/Planta de Venta	Fecha de Supervisión	Producto	Octanaje, RON (ASTM D 2699)	Contenido Plomo, g Pb/L (ASTM D 3237)	Presión Vapor Reid, psi (ASTM D 323)	Contenido Azufre, ppm (ASTM D 4294)	Contenido de Manganeso, mg/L (ASTM D 3831)	Etanol, % Vol. (ASTM D 5845)	Total Oxigenados , %Vol. (ASTM D 5845)	DESTILACIÓN										
											ASTM D 86 (PIE), °C	ASTM D 86 (5%), °C	ASTM D 86 (10%), °C	ASTM D 86 (20%), °C	ASTM D 86 (50%), °C	ASTM D 86 (90%), °C	ASTM D 86 (95%), °C	ASTM D 86 (PFE), °C	ASTM D 86 (RECUP), %VOL	ASTM D 86 (RESIDUO), %VOL	ASTM D 86 (PERDIDAS), %VOL
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB CONCHAN	20/05/2015	GASOHOL 90P	93.6		9.8	23		7.5	<8.4	35	48	52	58	93	161.5	179	204	99	0.8	0.2
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB CONCHAN	20/05/2015	GASOHOL 95P	97.7		9.6	37		7.2	<7.9	32	43	48	56	99	161.5	177.5	196	99	0.8	0.2
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB CONCHAN	20/05/2015	GASOHOL 97P	98.8		10.2	24		7.2	<8	33.5	47	52	61	114.5	169.5	181	199	99	0.2	0.2
0005-PAB-15-2006	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB CONCHAN	13/02/2015	GASOHOL 84P	89.1		8.8	27	15.6	8.3	<9.7	34	49	53.5	59	97	148	180	191	98	1	1
0001-PAB-25-2005	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB PUCALLPA	20/03/2015	GASOLINA 84	84.4	<0.0025	7.4	49	21.9			33	53.5	61.5	73	101	144	164	190.5	98.5	1	0.5
0001-PAB-25-2005	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB PUCALLPA	20/03/2015	GASOLINA 90	90.4	<0.0025	7.6	112	1			31.5	49.5	56	66.5	98	154	172.5	193.5	99	0.8	0.2
0001-PAB-25-2005	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB PUCALLPA	15/05/2015	GASOLINA 84	84.8	<0.0025	8.4	42				38	48	54	65	99	154.5	172.5	198	98.5	1	0.5
0001-PAB-25-2005	PETROLEOS DEL PERU -PETROPERU S.A.- PAB PUCALLPA	15/05/2015	GASOLINA 90	90	<0.0025	9.4	<17				33	43	49	58	103	180	190	203	98.5	1	0.5
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	30/03/2015	GASOHOL 84P	88.9		7	169	0.3	7.7	<8.5	35.5	51	55	60.5	99.5	153.5	167	188	99	0.8	0.2
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	30/03/2015	GASOHOL 90P	92.6		11.2	108	0.4	7.4	<10.6	31.5	44.5	49.5	56.5	101.5	182.5	202.5	209	98	1	1
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	30/03/2015	GASOHOL 95P	96.7		9.6	466	0.3	6.9	<8.6	30	46	51	58.5	102	163.5	178	199.5	98.5	1	0.5
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	30/03/2015	GASOHOL 98P	99.5		9.2	40	0.4	6.9	<7.9	31.5	49	54.5	62	108	160.5	169.5	187.5	99	0.9	0.1
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	18/05/2015	GASOHOL 84P	88		7.8	616		7.6	<8.6	34	50	54	59.5	100	158	174	201	98.5	1	0.5
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	18/05/2015	GASOHOL 90P	92.9		8.8	1000		7.6	<8.3	30	45.5	50	56.5	96.5	169.5	186.5	204	98	1.5	0.5
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	18/05/2015	GASOHOL 95P	96.8		9.8	398		7.1	<7.7	30	45.5	50.5	58	100.5	162.5	179.5	203.5	98.5	1	0.5
1201421	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- PAB PAMPILLA	18/05/2015	GASOHOL 98P	99.3		9.4	28		6.9	<7.5	30	47	52.5	60.5	114.5	165.5	181	201.5	98.5	1	0.5
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	19/03/2015	GASOLINA 84	84.3	<0.0025	6.8	132	0.4			35.5	54.5	61.5	72.5	103.5	153	167	190	99	0.8	0.2
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	19/03/2015	GASOLINA 90	90.6	<0.0025	10.2	802	0.4			32.5	45	50.5	61.5	101	168.5	183.5	194.5	98	1	1
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	19/03/2015	GASOLINA 95	94.9	<0.0025	9.2	484	0.4			31	46.5	53.5	65.5	103.5	159	170.5	191.5	99	0.9	0.1
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	19/03/2015	GASOLINA 98	98	<0.0025	9	31	0.6			31.5	51	60	74	107.5	144.5	153	175	99	0.8	0.2
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	18/05/2015	GASOLINA 84	84.4	<0.0025	7.6	653				32	51	58.5	70	105.5	163.5	182	201	98.5	1	0.5
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	18/05/2015	GASOLINA 90	90.7	<0.0025	8.8	1050				28	45	52	63	103.5	171.5	186	201.5	98.5	1	0.5
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	18/05/2015	GASOLINA 95	95.3	<0.0025	9.2	373				29	45.5	52.5	66	108	165.5	184.5	204	98	1	1
0001-REF-07-2008	REFINERIA LA PAMPILLA S.A. - RELAPASA- REF. PAMPILLA	18/05/2015	GASOLINA 98	98.4	<0.0025	8.4	<17				29	46	54.5	69.5	119	167	183.5	205.5	98	1	1
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	02/03/2015	GASOLINA 84	84.5	<0.0025		332	16.4			33.5	53.5	61	72	101	151	175	205.5	99	0.8	0.2
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	02/03/2015	GASOLINA 90	90.4	<0.0025		390	0.7			32.5	47.5	53.5	62.5	96	163.5	184.5	208.5	98.9	0.9	0.2
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	02/03/2015	GASOHOL 84P	89.2		8.8		15.5	8.6	<9.7	35.5	50.5	54.5	60	96.5	148.5	172	203.5	99	0.7	0.3
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	02/03/2015	GASOHOL 90P	93.3		9.4		0.6	8.4	<9.9	32	46.5	50.5	55.5	85.5	157.5	175	206.5	99	0.7	0.3
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	28/05/2015	GASOLINA 84	84.6	<0.0025		323				35	54	61	73	105	158.5	180.5	196	99	0.7	0.3
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	28/05/2015	GASOLINA 90	90.2	<0.0025		964				34	47	54	65	106.5	182.5	198.5	210.5	98.5	0.5	1
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	28/05/2015	GASOHOL 84P	89.7		8.4			7.6	<8.2	36	50.5	55	61	101.5	164.5	191.5	205.5	98	1	1
14070-040-271014	TERMIANLES DEL PERU - TERMINAL ETEN	28/05/2015	GASOHOL 90P	93.2		9.8			7.4	<8	38	46	50	57.5	102	186	207.5	218.5	98	1	1
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL CALLAO	18/02/2015	GASOHOL 84P	89.1		8.8	307	18.6	9.1	<10.4	36	51	55.5	60.5	100	162	197	209.5	99	0.8	0.2
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL CALLAO	18/02/2015	GASOHOL 90P	93		9.2	430	0.7	9.3	<11.3	32.5	47	51	57	96	180.5	205.5	211.5	99	0.8	0.2

RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS A GASOLINAS Y GASOHOLES PROVENIENTES DEL CONTROL DE CALIDAD EFECTUADO EN REFINERÍAS Y PLANTAS - 2015

REGISTRO HIDROCARBUROS Nº	Refinería/Terminal/Planta de Venta	Fecha de Supervisión	Producto	Octanaje, RON (ASTM D 2699)	Contenido Plomo, g Pb/L (ASTM D 3237)	Presión Vapor Reid, psi (ASTM D 323)	Contenido Azufre, ppm (ASTM D 4294)	Contenido de Manganeso, mg/L (ASTM D 3831)	Etanol, % Vol. (ASTM D 5845)	Total Oxigenados , %Vol. (ASTM D 5845)	DESTILACIÓN										
											ASTM D 86 (PIE), °C	ASTM D 86 (5%), °C	ASTM D 86 (10%), °C	ASTM D 86 (20%), °C	ASTM D 86 (50%), °C	ASTM D 86 (90%), °C	ASTM D 86 (95%), °C	ASTM D 86 (PFE), °C	ASTM D 86 (RECUP), %VOL	ASTM D 86 (RESIDUO), %VOL	ASTM D 86 (PERDIDAS), %VOL
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CALLAO	18/02/2015	GASOHOL 95P	96.6		9.8	465	0.6	9.2	<11.2	33.5	46.5	50.5	56	92.5	174.5	191	204.5	99	0.8	0.2
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CALLAO	15/05/2015	GASOHOL 84P	89		9.2	256		7.7	<8.3	34.5	50.5	55	60	100	152.5	174.5	201.5	99	0.9	0.1
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CALLAO	15/05/2015	GASOHOL 90P	93.2		9.2	337		7.5	<8.1	29.5	46	50	56	96.5	173	189	209	99	0.9	0.1
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CALLAO	15/05/2015	GASOHOL 95P	97.1		8.8	440		7.5	<8.1	30.5	45.5	50	56	98	175	189.5	214	99	0.9	0.1
13996-040-010914	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CALLAO	15/05/2015	GASOHOL 97P	99.6		9.4	23		7.4	<8	30.5	46.5	52	61.5	113.5	172	182.5	194.5	98	1	1
13989-040-311014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CHIMBOTE	20/02/2015	GASOHOL 84P	89.6		9.4	327	14.6	9.3	<11	36.5	51	55	60	98.5	154.5	180	203.5	98.5	1	0.5
13989-040-311014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL CHIMBOTE	22/05/2015	GASOHOL 84P	89.9		8.8	300		7.8	<8.4	39.5	50.5	55	60.5	100	152	170.5	202.5	99	0.5	0.5
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	20/02/2015	GASOHOL 84P	89.4		8.8	321	13.8	8.7	<10.2	34.5	51	55	60	97	150.5	173.5	203	99	0.8	0.2
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	20/02/2015	GASOHOL 90P	93		9.4	397	0.6	8.2	<10.3	34.5	48	51.5	57	96.5	174.5	201	208	97.5	1.5	1
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	20/02/2015	GASOHOL 95P	96.8		10.4	408		8.2	<10.3	32	46	50	56.5	94.5	167	182.5	207.5	99	0.9	0.1
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	22/05/2015	GASOHOL 84P	89.8		9.2	286		7.8	<8.4	34	52	56	61	101.5	157.5	181	207	98.5	1	0.5
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	22/05/2015	GASOHOL 90P	91.4		9.8	515		7.1	<7.7	37	47	51	56.5	98.5	174.5	192.5	211.5	99	0.8	0.2
13992-040-271014	TERMINALES DEL PERÚ-TERMINAL SALAVERRY	22/05/2015	GASOHOL 95P	96.6		9.8	422		7.3	<7.9	35	45.5	50	57	98	173.5	189	213.5	99	0.9	0.1
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	20/02/2015	GASOLINA 84	85.2		8.8	454	13.8			32.5	52.5	60.5	72	103	161	180.5	209	99	0.9	0.1
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	20/02/2015	GASOLINA 90	90.3			465	0.8			32.5	48	53.5	64.5	100.5	174	194	211.5	98.5	1.1	0.4
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	20/02/2015	GASOHOL 90P	92.8		10		0.6	8.2	<10.4	32	46	50	55.5	93	169.5	190.5	210.5	99	0.8	0.2
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	23/06/2015	GASOLINA 84	85.9	<0.0025	8	519				35	52.5	59.5	71.5	104	159	176	204.5	99	0.8	0.2
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	23/06/2015	GASOLINA 90	90.5	<0.0025		480				29.5	45	51	61.5	101	165	181	208	99	0.8	0.2
14012-040-271014	TERMINALES DEL PERU-TERMINAL SUPE	23/06/2015	GASOHOL 90P	93.3		10			7.5	<8.1	32	45	49.5	56	97.5	177	198.5	206	97.1	1.5	1.4