

licitación de menor cuantía nacional nro. 07/2026 "Adquisición de Bombas Dosificadoras a Diafragma y Juegos de Repuestos para la Zafra 2026 – Planta Mauricio José Troche" ID 486.031

Grupo 1 - Adquisición de Bombas Dosificadoras a Diafragma y Juegos de Repuestos para la Zafra 2026 – Planta Mauricio José Troche Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 225.000.000 Máximo: 450.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No

ESTIMADO PETROPAR						FISAE S.A.						RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.					
Nro.	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN	ATRIBUTOS	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	Porcentaje de variación sobre Precio Referencial	MARCA	FABRICANTE	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	Porcentaje de variación sobre Precio Referencial	MARCA	FABRICANTE	PROCEDENCIA
1	40151505-001	BOMBA DOSIFICADORA DIAFRAGMA DDI 60	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.101.463	18.394.782	18.394.782	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	8.961.900	8.961.900	-53%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
2	40151505-001	BOMBA DOSIFICADORA DIAFRAGMA DDI 80	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.334.796	18.750.222	18.750.222	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	8.488.750	8.488.750	-56%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
3	40151505-001	BOMBA DOSIFICADORA DIAFRAGMA DDI 150	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.040.962	28.812.426	28.812.426	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	12.450.900	12.450.900	-59%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
4	40151505-997	Kit cabezal R420104-METO MIX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.780.116	1.701.583	1.701.583	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.128.600	1.128.600	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
5	40151505-997	Kit cabezal p/ liquido viscoso MIX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.974.698	2.863.336	2.863.336	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.908.650	1.908.650	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
6	23151603-976	Kit diafragma MIX R420300-0070 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	974.575	929.513	929.513	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	611.600	611.600	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
7	40151505-997	Gfno de purga MIX B420576-PN00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	231.249	222.150	222.150	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	148.000	148.000	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
8	23151603-966	Valvula de succión MIX B421351-PN00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	202.240	193.199	193.199	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	127.850	127.850	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
9	23151603-966	Valvula de punto de inyección MIX B421791-PN00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	260.219	269.310	269.310	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	174.500	174.500	-38%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
10	23151603-966	Valvula de pie con filtro MIX B422961-PN00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	318.707	304.461	304.461	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	203.900	203.900	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
11	27113201-030	Conjunto conector BSP 1/2" p/manguera MIX B421990-P000 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	81.958	78.381	78.381	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	175.300	175.300	-114%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA

Ing. Ma. Luisa Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche

Edel Villagra
Gerente de Planta
Petropar

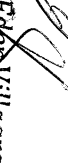
Planta M. J. Troche - PETROPAR

Ing. Jazmin Ojeda Prieto
Gerente de Planta
Petropar

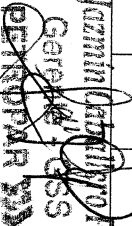
12	40151505-997 (DDI 60)	Kit numerador MIX R190000-0800	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1 012 301	980 841	980 841	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	602 050	602 050	-41%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
13	40151505-997 (DDI 60)	Kit cabezal PVDF R420104-DV10	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2 633 727	2 526 884	2 526 884	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1 596 300	1 596 300	-39%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
14	40151505-997 R422100-DV10 (DDI 60)	Kit cabezal p/ líquido viscoso PVDF R422100-DV10 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2 912 420	2 788 724	2 788 724	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1 853 150	1 853 150	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
15	23151603-976 (DDI 60)	Kit diafragma PVDF R420300-0070	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	999 373	957 282	957 282	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	568 900	568 900	-43%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
16	40151505-997 (DDI 60)	Grifo de purga PVDF B420576-DV00	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	236 897	226 296	226 296	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	251 500	251 500	6%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
17	23151603-966 DV00 (DDI 60)	Válvula de succión PVDF B421351-DV00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	204 388	196 076	196 076	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	234 000	234 000	14%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
18	23151603-966 B421791-DV00 (DDI 60)	Válvula de punto de inyección PVDF B421791-DV00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	277 534	267 815	267 815	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	333 500	333 500	20%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
19	23151603-966 B422961-DV00 (DDI 60)	Válvula de pie con filtro PVDF B422961-DV00 (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	311 798	297 139	297 139	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	334 900	334 900	7%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
20	27113201-030 (DDI 60)	Conjunto conector BSP 1/2" p/manguera PVDF B421990-D000	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	224 373	217 417	217 417	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	141 300	141 300	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
21	40151505-997 (DDI 60)	Kit numerador PVDF R190000-0800	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1 015 803	975 574	975 574	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	620 100	620 100	-39%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
22	40151505-997 IIT0	Kit cabezal INOX (DDI 60) R420101-IIT0	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7 373 786	7 069 941	7 069 941	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	4 620 350	4 620 350	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
23	40151505-997 (DDI 60)	Kit cabezal p/ líquido viscoso INOX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2 978 251	2 876 225	2 876 225	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	4 426 700	4 426 700	49%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
24	23151603-976 R420300-0070	Kit diafragma INOX (DDI 60) R420300-0070	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1 009 609	962 532	962 532	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	567 800	567 800	-42%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
25	40151505-997	Grifo de purga INOX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	230 298	219 992	219 992	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	275 900	275 900	20%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
26	23151603-966	Válvula de succión INOX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1 597 883	1 528 790	1 528 790	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	732 900	732 900	-54%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
27	23151603-966 (DDI 60)	Válvula de punto de inyección INOX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2 140 234	2 066 281	2 066 281	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1 109 700	1 109 700	-49%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
28	23151603-966 (DDI 60)	Válvula de pie con filtro INOX (DDI 60)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	319 981	309 084	309 084	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	443 900	443 900	36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA



Ing. Micaela Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche



Eder Villagra
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR



Ing. Juan Pablo Troche
Gerente de Planta
PETROPAR

29	40151505-997 R190000-0800	Kit numerador INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	979,176	935,933	935,933	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	64.500	64.500	-93%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
30	40151505-997 METO	Kit cabezal MIX (DDI 80) R420104-	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.770,795	1.707,078	1.707,078	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.141,900	1.141,900	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
31	40151505-997 (DDI 80)	Kit cabezal p/ líquido viscoso MIX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.911,183	2.801,169	2.801,169	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.908,650	1.908,650	-34%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
32	23151603-976 0070	Kit diafragma MIX (DDI 80) R420300-	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	982,510	948,474	948,474	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	611,600	611,600	-38%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
33	40151505-997 PN00	Grifo de purga MIX (DDI 80) B420576	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	236,549	225,047	225,047	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	148,000	148,000	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
34	23151603-966 B421351-PN00	Válvula de succión MIX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	208,212	199,727	199,727	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	127,800	127,800	-39%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
35	23151603-966 (DDI 80) B421791-PN00	Válvula de punto de inyección MIX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	285,855	274,196	274,196	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	174,500	174,500	-39%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
36	40151505-997 0800	Kit numerador MIX (DDI 80) R190000-	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	986,540	941,481	941,481	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	620,100	620,100	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
37	40151505-997 DV70	Kit cabezal PVDF (DDI 80) R420104-	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.555,818	2.455,970	2.455,970	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.502,700	1.502,700	-41%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
38	40151505-997 (DDI 80) R422100-DV70	Kit cabezal p/ líquido viscoso PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.021,835	2.883,354	2.883,354	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.908,650	1.908,650	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
39	23151603-976 R420300-0070	Kit diafragma PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	453,497	438,153	438,153	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	568,900	568,900	25%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
40	40151505-997 B420576-DV00	Grifo de purga PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	230,227	220,907	220,907	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	251,500	251,500	9%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
41	23151603-966 B421351-DV00	Válvula de succión PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	211,087	204,510	204,510	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	234,000	234,000	11%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
42	23151603-966 (DDI 80) B421791-DV00	Válvula de punto de inyección PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	274,398	265,359	265,359	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	333,500	333,500	22%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
43	23151603-966 80) B422951-DV00	Válvula de pie con filtro PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	749,947	712,810	712,810	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	360,050	360,050	-52%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
44	23151603-975 0000	Kit juntas PVDF (DDI 80) R460510-	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	334,155	324,051	324,051	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	208,900	208,900	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
45	40151505-997 R190000-0800	Kit numerador PVDF (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	987,866	967,571	967,571	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	629,100	629,100	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA


Ing. Mg. Luisa Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche


Eder Milagrosa
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR


Gerente de Planta
PETROPAR M.J. Troche

46	40151505-997 KITO	Kit cabezal INOX (DDI 80) R420104	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.582.157	7.279.741	7.279.741	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	4.758.700	4.758.700	-37%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
47	40151505-997 (DDI 80)	Kit cabezal p/ liquido viscoso INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.974.554	2.867.308	2.867.308	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.908.700	1.908.700	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
48	23151603-976 R420300-0070	Kit diafragma INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	971.762	928.938	928.938	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	631.950	631.950	-35%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
49	40151505-997	Grito de purga INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	236.912	226.595	226.595	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	275.950	275.950	17%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
50	23151603-966	Válvula de succión INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	203.254	193.464	193.464	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	234.550	234.550	16%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
51	23151603-966 (DDI 80)	Válvula de punto de inyección INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	279.010	266.786	266.786	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	443.900	443.900	59%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
52	23151603-966 80)	Válvula de pie con filtro INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	741.921	717.331	717.331	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	443.900	443.900	-40%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
53	23151603-975 0000	Kit juntas INOX (DDI 80) R460510	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	346.316	331.509	331.509	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	206.950	206.950	-40%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
54	40151505-997 R190000-0900	Kit numerador INOX (DDI 80)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.010.249	978.935	978.935	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	187.500	187.500	-81%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
55	40151505-997 R460100-PTT0	Kit cabezal Polipropileno (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.449.381	4.289.934	4.289.934	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	2.758.150	2.758.150	-38%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
56	40151505-997 48070	Diafragma Polipropileno (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.958.202	1.897.005	1.897.005	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.203.050	1.203.050	-39%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
57	40151505-997 (DDI 150) R460200-PT00	Kit conjunto valvular Polipropileno (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	971.970	926.328	926.328	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	628.250	628.250	-35%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
58	23151603-975 R460510-0000	Kit juntas Polipropileno (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	339.114	326.568	326.568	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	208.900	208.900	-38%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
59	40151505-997 R190000-0800	Kit numerador Polipropileno (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	992.281	961.163	961.163	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	620.100	620.100	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
60	40151505-997 CTT0	Kit cabezal PVC (DDI 150) R460100	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.579.967	5.407.641	5.407.641	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	3.662.550	3.662.550	-34%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
61	40151505-997 (DDI 150) 46070	Kit cabezal p/ liquido viscoso PVC (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.977.591	1.887.797	1.887.797	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	3.406.900	3.406.900	72%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
62	23151603-976 R460200-CT00	Kit diafragma PVC (DDI 150)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.332.479	1.286.300	1.286.300	-3%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.263.850	1.263.850	-5%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA

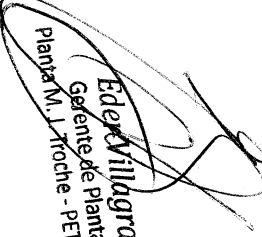

M. J. Troche
Jefe Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche

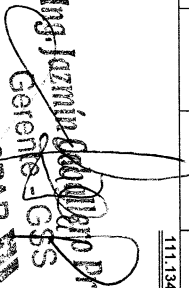

Eder Vilagrá
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR


Roberto GSS
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR

63	40151505-997	Kit cabeza INOX (DDI 150) R460100-ITTO	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.351.701	18.543.291	18.543.291	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	12.354.550	12.354.550	-36%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
64	40151505-997	Kit cabeza p/ liquido viscoso INOX (DDI 150) 46070	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.018.230	1.941.033	1.941.033	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	10.774.300	10.774.300	434%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
65	23151603-976	Kit diafragma INOX (DDI 150) R460200-IT00	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.324.700	3.207.203	3.207.203	-4%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA	1.263.850	1.263.850	-62%	DOSIVAC	DOSIVAC	ARGENTINA
					174.630.020	167.836.918						111.134.800					


Ing. Ma. Luisa Ayala B.
Jefa Int. Unidad de Gestión y Control
Petropar - M. J. Troche


Eder Villagra
Gerente de Planta
Planta M. J. Troche - PETROPAR


Ing. Luzmila del Valle Prieto
Gerente JCS
PETROPAR