

INFORME EVALUACION TECNICA AUTOMOTOR

Destinatario: UNNOBA – Universidad Nacional del Noroeste de Buenos Aires

Fecha relevamiento: 18 de octubre de 2018

Lugar: Junín, Buenos Aires, Argentina

FICHA DE RELEVAMIENTO DE ESTADO DE AUTOMOTOR

1) DESCRIPCION

Modelo: Megane - Renault

Año: 2005

Número Patente: FRV 181

KM: 367.848

Lugar de radicación: Junín

2) IMAGEN REPRESENTATIVA



3) DESCRIPCION DEL SISTEMA

SISTEMA	DESCRIPCION
Sistema Motor	ACEPTABLE
Sistema Eléctrico	ACEPTABLE
Sistema Transmisión	ACEPTABLE
Sistema Freno	MALO
Sistema Amortiguación	MALO
Sistema Tren Delantero	MALO
Sistema Chasis	ACEPTABLE
Sistema Seguridad	ACEPTABLE
Sistema habitáculo	NO APLICA

4) RECOMENDACION

En base a las consideraciones técnicas, a la alta frecuencia de reparación e intervenciones técnicas se recomienda su **REMATE**

5) Observaciones adicionales

Se Anexa la siguiente información:

- ANEXO I: Relevamiento técnico de los distintos sistemas con su valoración
- ANEXO II: Registros de reparaciones históricas

ANEXOS I

Relevamiento Técnico Automotor
Ing. Claudio Giansiracusa

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malo	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
4	Motor	Inyeccion	4.1	inyectores			X		NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.2	bomba inyeccion			X		NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.3	caños inyeccion		X			NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.4	conectores		X			NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.5	soportes caños		X			NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.6	bul. De anclaje		X			NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.7	acoplamiento bba.		X			NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.8	fugas combustible		X			NA	NA	NA	75
4	Motor	Inyeccion	4.9	filtro combustible		X			NA	NA	NA	75
4	Motor	Inyeccion	4.10	trampa de agua	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
4	Motor	Inyeccion	4.11	canerias aliment.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
4	Motor	Inyeccion	4.12	deposito	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
4	Motor	Inyeccion	4.13	inyectores			X		NA	NA	NA	50
4	Motor	Inyeccion	4.14	cable de pare	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
5	motor	aire	5.1	filtro de aire		X			NA	NA	NA	75
5	motor	aire	5.2	elemento filtrante		X			NA	NA	NA	75
5	motor	aire	5.3	casoleta de filtro		X			NA	NA	NA	100
5	motor	aire	5.4	soporteria		X			NA	NA	NA	100
5	motor	aire	5.5	bul. De anclaje		X			NA	NA	NA	100
5	motor	aire	5.6	multiple admision		X			NA	NA	NA	50
5	motor	aire	5.7	bul. De anclaje MA		X			NA	NA	NA	50
5	motor	aire	5.8	juntas MA		X			NA	NA	NA	50
5	motor	aire	5.9	sopladuras MA		X			NA	NA	NA	50

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malo	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
6	motor	carter	6.1	tapa de carter		X			NA	NA	NA	50
	motor	carter	6.2	tapon de carter		X			NA	NA	NA	50
	motor	carter	6.3	junta de carter			X		NA	NA	NA	75
	motor	carter	6.4	fugas de aceite			X		NA	NA	NA	100
	motor	carter	6.5	reten de bancada			X		NA	NA	NA	75
7	motor	sist. Electrico	7.1	tambor de arranque		X			NA	NA	NA	75
	motor	sist. Electrico	7.2	regulador volt		X			NA	NA	NA	50
	motor	sist. Electrico	7.3	cableado de luces			X		NA	NA	NA	50
	motor	sist. Electrico	7.4	baterias			X		NA	NA	NA	75
	motor	sist. Electrico	7.5	soporte de baterias		X			NA	NA	NA	100
	motor	sist. Electrico	7.6	bornes de bateria		X			NA	NA	NA	100
	motor	sist. Electrico	7.7	cables de bateria		X			NA	NA	NA	100
8	motor	varios	8.1	tapa de valvulas		X			NA	NA	NA	100
8	motor	varios	8.2	compresor	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
8	motor	varios	8.3	polea cigüeñal			X		NA	NA	NA	100
8	motor	varios	8.4	multiple escape		X			NA	NA	NA	75
8	motor	varios	8.5	caja de motor		X			NA	NA	NA	50
8	motor	varios	8.6	tacos de motor			X		NA	NA	NA	50
			8.7	bul. Anclaje tacos		X			NA	NA	NA	50
9	motor	embrague	9.1	volante dentado		X			NA	NA	NA	25
9	motor	embrague	9.2	placa			X		NA	NA	NA	50
9	motor	embrague	9.3	disco			X		NA	NA	NA	50
9	motor	embrague	9.4	cube volante		X			NA	NA	NA	25
9	motor	embrague	9.5	bomba embrague			X		NA	NA	NA	25
9	motor	embrague	9.6	cable embrague			X		NA	NA	NA	50
9	motor	embrague	9.7	vibraciones			X		NA	NA	NA	75

Relevamiento Técnico Automotor
Ing. Claudio Giansiracusa

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malto	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
	transmisión	diferencial	15.16	extremo palier	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
15				rodamientos ext. Palier	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	freno	freno	16.1	campana trasera			X		N/A	N/A	N/A	75
16	freno	freno	16.2	campana trasera			X		N/A	N/A	N/A	75
16	freno	freno	16.3	campana delantera			X		N/A	N/A	N/A	75
16	freno	freno	16.4	campana delantera			X		N/A	N/A	N/A	75
16	freno	freno	16.5	caliper de freno		X			N/A	N/A	N/A	50
16	freno	freno	16.6	zapatas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.7	resortes de caliper	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.8	bomba de freno c/dep	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.9	cañerías		X			N/A	N/A	N/A	50
16	freno	freno	16.10	mangueras		X			N/A	N/A	N/A	50
16	freno	freno	16.11	purgas			X		N/A	N/A	N/A	50
16	freno	freno	16.12	pedal			X		N/A	N/A	N/A	50
16	freno	freno	16.13	Válvula balanceo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.14	pulmones	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.15	barra de accionamiento	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.16	compresor	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.17	Válvula de gobierno	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.18	resortes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.19	Válvula bloqueo man.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
16	freno	freno	16.20	luces de bloqueo	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malto	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
17	amortiguacion	trasero	17.1	soporte elasticos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
18	amortiguacion	trasero	17.2	brazo de elasticos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	amortiguacion	trasero	17.3	buje perno elastico	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	amortiguacion	trasero	17.4	perno ojo elastico	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
21	amortiguacion	trasero	17.5	soporte paquete elast.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
22	amortiguacion	trasero	17.6	placa eje p/cardam	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
23	amortiguacion	trasero	17.7	topes de goma			X		N/A	N/A	N/A	75
24	amortiguacion	trasero	17.8	comba del paquete	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
25	amortiguacion	trasero	17.9	tuercas soporte en U	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
26	amortiguacion	trasero	17.10	amortiguadores del.			X		N/A	N/A	N/A	75
27	amortiguacion	trasero	17.11	pernos amortiguador	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
28	amortiguacion	trasero	17.12	bujes amortiguador			X					
18	tren delantero	tren delantero	18.1	pernos de direccion			X		N/A	N/A	N/A	25
18	tren delantero	tren delantero	18.2	bujes de pernos			X		N/A	N/A	N/A	25
18	tren delantero	tren delantero	18.3	neumaticos		X			N/A	N/A	N/A	100
18	tren delantero	tren delantero	18.4	mazas		X			N/A	N/A	N/A	100
18	tren delantero	tren delantero	18.5	llantas		X			N/A	N/A	N/A	100
18	tren delantero	tren delantero	18.6	aros de llantas		X			N/A	N/A	N/A	100
18	tren delantero	tren delantero	18.7	tuercas de maza		X			N/A	N/A	N/A	100

Relevamiento Técnico Automotor
Ing. Claudio Giansiracusa

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malo	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
19	caja	transporte	19.1	tapa posterior	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.2	laterales de caja	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.3	piso	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.4	cadenas de seguridad	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.5	pernos de seguridad	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.6	escaleras	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.7	pintura/aspecto	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.8	N° de unidad	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.9	icografías de seguridad	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.10	matafuegos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.11	cuadernas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.12	soldadura	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
19	caja	transporte	19.13	remaches	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.1	largueros	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.2	travesaños	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.3	cuadernas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.4	remaches	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.5	soldadura	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.6	fisuras	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.7	cartelas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
20	chasis	chasis	20.8	alineacion	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

ITEM	SISTEMA	SUB-SISTEMA	SUB-ITEM	PARTE	4	3	2	1	0,1	0,25	0,33	CERTEZA
					Bueno	Aceptable	Malo	M.Malo	p.critico	critico	M.Critico	
					4	3	2	1	SEGURIDAD			%
21	seguridad	general	21.1	cinturones de seguridad	x						x	100
21	seguridad	general	21.2	paragolpes	x						x	100
21	seguridad	general	21.3	matafuego interno cabina	x						x	100
21	seguridad	general	21.4	parabrisas		x					x	100
21	seguridad	general	21.5	espejos retrovisores		x				x		100
21	seguridad	general	21.6	baliza diurna		x				x		100
21	seguridad	general	21.7	baliza nocturna		x				x		100
21	seguridad	general	21.8	identificacion		x				x		100
21	seguridad	general	21.9	N° de unidad		x			x			100
21	seguridad	general	21.10	luces bajas		x					x	100
21	seguridad	general	21.11	luces altas		x				x		100
21	seguridad	general	21.12	luces de giro	x						x	100
21	seguridad	general	21.13	luces retroceso	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
21	seguridad	general	21.14	alarma retroceso	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
21	seguridad	general	21.15	cabina estado				x	N/A	N/A	N/A	100
22	seguridad	instrumentos	22.1	velocimetro		x			N/A	N/A	N/A	100
22	seguridad	instrumentos	22.2	hora metro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
22	seguridad	instrumentos	22.3	carga alternador		x			N/A	N/A	N/A	100
22	seguridad	instrumentos	22.4	termómetro		x			N/A	N/A	N/A	100
22	seguridad	instrumentos	22.5	odometro	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
22	seguridad	instrumentos	22.6	protección anticipada	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
22	seguridad	instrumentos	22.7	nivel de combustible		x						100

ANEXOS II

Informe de gastos

UNNOBA
miércoles, 17 de octubre de 2018
15:57

Mostrar Criterios

Periodo: Todos

Vehículo(s): RENAULT/MEGANE II DCI EXPRESSION/2006

Vehículo: 1 - RENAULT/MEGANE II DCI EXPRESSION/2006/FRV- 181 (Grupo : GROUP #1)

Servicios

Fecha	Proveedor responsable	Técnico responsable	Servicio	Costo	Odómetro	# Ref
31/05/2018	ANDREONI, Fernando		Provisión de aceite y filtros (aire, combustible)	\$ 4.785,00	0	B 0003-00000167
02/08/2017	ZINANI, Martín		Cambiar kit de distribución. Sacar inyector 2, rectificar asiento, cambiar arandela y amar. Cambiar fuelle de precapiz izquierdo, completar líquido de freno y purgar embrague	\$ 4.550,00	0	C 0001-00000350
17/03/2017	CARNEVALE, Julio		Cambiar flotante de tanque de combustible. Arreglar luces traseras y corto circuito	\$ 2.500,00	0	C 0001-00000132
15/11/2016	TIZZANI, Sergio Daniel		Service de motor. Cambio de varilla de medición de aceite. Filtro de aceite, de aire, de habitáculo, de aceite. 4 litros de aceite F-30	\$ 2.268,00	0	B 0002-00000074
27/07/2016	BOTTAZZI, Darío		Alineación de dirección	\$ 450,00	358.000	B 0004-00000153
15/04/2016	TIZZANI, Sergio Daniel		Service de motor. Cambio de aceite, filtro de aire, de aceite, de gas oil y de habitáculo.	\$ 3.259,00	351.807	
20/11/2015	TIZZANI, Sergio Daniel		Mano de obra por trabajo de electricidad, cambio de relay, lámpara y control de embrague	\$ 897,00	385.550	B 0002-00000028
23/09/2015	TIZZANI, Sergio Daniel		Mano de obra y repuestos por reparación tren delantero. Cambiar bujes, rótulas y parrilla inferior.	\$ 2.845,00	377.550	B 0002-00000017
31/07/2015	TIZZANI, Sergio Daniel		Mano de obra por sacar y colocar radiador, conectar manguera, colocar refrigerante. Limpieza y reparación de radiador. Varilla original de aceite	\$ 1.418,00	335.188	B 0002-00000007
25/06/2015	Gazzotti A. y Brachi A		Mano de obra y materiales para reparación de bomba de zorrino y reparación de luces.	\$ 600,00	0	B 0001-00001604 (caja chica Ghirardi)
29/05/2015	Kennedy Noelia Belen		Service de motor. Filtro de aceite, filtro de aire, 4 lts de aceite de motor	\$ 1.750,00	0	C 0001-00000001
28/05/2015	Kennedy Noelia Belen		Limpieza y prueba de inyector. Sacar y colocar bomba de presión. Poner a punto distribución. Sacar fallas con scanner	\$ 5.600,00	0	C 0001-00000092
20/05/2015	FRONTINI, Leandro		Provisión de varilla de aceite y pera de gas oil	\$ 598,00	0	B 0001-00002356
23/04/2015	CIARROCHI, David		Provisión de bomba inyectora de alta	\$ 22.385,00	0	B 0002-00000305
12/03/2015	FRONTINI, Leandro		Adq. de filtro de gas oil original	\$ 2.475,66	0	B 0001-00002207
12/03/2015	FRONTINI, Leandro		Soporte filtro de gas oil	\$ 429,66	0	B 0001-00002208
25/02/2015	RICARDO O.GRALATTO S.R.L.		Compra de batería de 12v 65 amp. W65GD.	\$ 1.359,34	0	B 0004-00031731
08/08/2014	Kennedy Noelia Belen		Service motor. 4lts. de aceite 10w40 semisintético. Filtro aceite motor. Filtro gas oil. Filtro de aire. Varilla de medir aceite. Taco cubre motor	\$ 2.595,00	0	C 0001-00000045
17/07/2014			No funciona el Airbag, se pidió presupuesto		294.894	
17/03/2014	GUZMAN, Ivan Gonzalo	- MORAN, Sebastian	Reparación en el tren trasero.	\$ 1.470,00	0	
12/03/2014	GUZMAN, Ivan Gonzalo		Cambio de comando y conjunto de espira de Airbag.	\$ 5.537,50	0	
03/12/2013	GUZMAN, Ivan Gonzalo	- MORAN, Sebastian	Service 295000 km	\$ 1.584,75	294.894	
29/10/2013	RICARDO O.GRALATTO S.R.L.	- MORAN, Sebastian	Reparación completa tren delantero, amortiguadores del disco y pastillas freno del.	\$ 15.000,00	292.000	
10/08/2012	Di Stasio, Gustavo		Motor semiarmado con alternador, bomba de agua, bomba inyectora, compresor A/A., turbo compresor, volante de motor, arbol de levas, pistones, bomba aceite, carter, eng. inyectores, tapa cilindro. Múltiple de admisión y escape	\$ 16.000,00	0	B 0001-00000419
<i>Total:</i>				\$ 100.356,91		

Relevamiento Técnico Automotor
Ing. Claudio Giansiracusa

Neumáticos

Fecha	Proveedor	Marca	Modelo	Almacenamiento	Cantidad	Costo	Odómetro	# Ref
27/07/2016	BOTTAZZI, Darío Alberto	Good Year	Eficient grip perform 91V		4	\$ 10.780,00	358.000	B 0004-00000153
04/02/2014	MOTTA, Damían Adalberto	Pirelli	P7		2	\$ 1.720,00	0	
14/08/2013	MOTTA, Damían Adalberto	Pirelli	P7 165/70/14		4	\$ 6.200,00	286.086	
<i>Total:</i>						\$ 18.700,00		

Otras comisiones

Fecha	Proveedor	Conductor	Descripción	Costo	Odómetro	# Ref
11/12/2017			Manda mail Rossi, que el auto no detecta a la tarjeta. Se manda a retirar con grúa nuevamente, pero no se puede mover por estar inmobilizada la dirección. Días después se hacer decodificar la llave y se deja en auto en sede Montegudo	\$ 300,00	358.000	
18/07/2017			Mandó mail Pablo Rossi por rotura de inyectores y de embrague. Visto el alto costo, se manda a retirar con grúa a Pergamino para tener otro presupuesto de Junín	\$ 0,00	0	
29/11/2014			Ingresaba agua al habitáculo, a la zona del acompañante. Estaba sumamente tapado el caño de desagote. Está roto el depósito del limpiaparabrisas. Está rota la tapa de combustible	\$ 0,00	0	

Fallas

Descripción de Falla	Fecha de falla:	Fecha de reactivación	Tiempo	Costo	Odómetro	# Ref
Embrague roto, se solucionó (momentaneamente), faltaba se reparo aire acondicionado	20/09/2013 10:16 AM	20/09/2013 10:16 AM	0		0	
	19/09/2013 8:59 AM	19/09/2013 8:59 AM	0		0	
<i>Total:</i>			0,00	\$ 0,00		

<i>Pago en Vehículo:</i>	\$ 0,00	<i>Neumáticos:</i>	\$ 18.700,00
<i>Servicios:</i>	\$ 100.356,91	<i>Otras comisiones:</i>	\$ 450,00
<i>Registros de combustible:</i>	\$ 0,00	<i>Fallas:</i>	\$ 0,00
<i>Gran Total:</i>		\$ 119.506,91	