

Memòria ambiental REMM GUITART

Novembre 2017

OBJECTIU

A REMM GUITART ens volem distingir pel nostre compromís de respecte vers el Medi Ambient, actuant de manera responsable amb l'entorn per tal de minimitzar els efectes ambientals de la nostra activitat

Fruït d'aquest compromís som un dels primers concessionaris que van implantar un Sistema de Gestió Ambiental i es van certificar segons la norma ISO 14001. Tot això l'any 2000 i anant molt més enllà del que era habitual en aquells moments, en implantar i certificar el Sistema de Gestió a tots els nostres centres de treball i no només al principal.

Aquest compromís s'ha mantingut i refermat any rere any i podem dir que disposem d'un Sistema de Gestió Ambiental plenament consolidat i que manté l'esperit de millora continua dels nostres inicis.

La nostra Política de Qualitat, Seguretat i Medi Ambient és el document amb el qual la direcció de REMM GUITART referma i fa seus com a prioritaris els compromisos relatius a garantir un funcionament òptim del nostre Sistema de Gestió Ambiental. Es pot consultar aquest document en l'apartat Política de Qualitat, Seguretat i Medi Ambient del nostre web.

Mitjançant aquesta memòria REMM GUITART vol fer públics els principals indicadors i fites corresponents a temes ambientals de la nostra activitat

INDICADORS AMBIENTALS I ACCIONS DE MILLORA

L'activitat de Concessionari i taller de reparació d'automòbils que desenvolupa REMM GUITART té principalment aquests vectors / indicadors ambientals:

➤ **Generació de residus**

El manteniment i reparació de vehicles comporta la generació d'un àmplia gamma de residus, normalment en quantitats que són petites per cada intervenció realitzada, però que acaben acumulant valors molt significatius.

Els principals residus es podrien classificar d'aquesta manera

Residus perillosos:

Oli usat, anticongelant, bateries, dissolvents, combustibles, restes de pintura, envasos contaminats, líquid de frens, draps i absorbents contaminats, aerosols, filtres d'oli, pols de raspat, llots de rentat, piles, etc..

Residus no perillosos

Ferralla i peces metàl·liques, defenses i peces de plàstic, paper, cartró, embalatges, fustes, vidres, escombraries, pneumàtics, cablejats, etc..

Per a cadascun d'aquests residus REMM GUITART ha dissenyat un procés que garanteixi el seu emmagatzematge i separació en origen i el transport i gestió a càrrec d'entitats autoritzades que assegurin un tractament adequat per reduir i minimitzar els seus efectes ambientals, aplicant les millors alternatives disponibles en cada cas (reciclatge, reutilització, aprofitament energètic o dipòsit controlat)

Memòria ambiental REMM GUITART

Novembre 2017

També s'apliquen accions per a minimitzar en origen la generació de residus, destacant per exemple:

- subministrament de líquids a granel enlloc de envasos petits, reduint així la generació d'envasos contaminats
- compactació d'envasos i filtres per reduir-ne el seu volum i facilitar la gestió posterior
- utilització de màquines de dissolvent amb base aigua, reduint la generació de dissolvents

Les quantitats anuals generades a cadascun dels nostres centres es mostren a la següent taula

TOTAL KILOS DE RESIDUOS GENERADOS EN 2016 - REMM GUITART							
	MOLINS	ESPARREGUERA	VILANOVA	VILAFRANCA	IGUALADA	MARTORELL	TOTAL
toner	58	0	0	0	0	0	58
Material Informàtico	190	0	0	368	0	0	558
Residuos Generales	11070	0	0	0	3769	3780	18619
Neumáticos	2712	3462	2256	1524	5688	1110	16752
Baterías	2400	1300	1830	390	1309	760	7989
Plásticos	1500	1880	1369	1000	2006	500	8255
Madera	800	200	0	0	1103	200	2303
Cartón	1990	500	500	500	1994	300	5784
Chatarra	2200	1920	2000	200	3485	2000	11805
Disolvente Pintura	320	500	200	225	408	200	1853
Disolv. Desengrasante	555	480	400	450	300	595	2780
Aerosoles	35	73	55	32	59	36	290
Anticongelante	203	738	296	0	637	234	2108
Combustible	86	0	74	0	202	79	441
Envases metálicos	34	300	130	80	128	120	792
Envases plástico	240	270	568	311	185	199	1773
Filtros aceite+combustible	1126	360	654	336	516	393	3385
Filtros pintura	180	300	297	116	87	230	1210
Líquido Frenos	0	61	0	0	0	0	61
Lodos disolvente	0	248	0	0	0	0	248
Lodos lavado	511	0	0	0	0	141	652
Papeles y trapos	546	412	211	159	1558	80	2966
Polvo de lijado	153	325	67	100	68	10	723
Serrín	166	100	109	0	0	0	375
pilas	0	15	0	0	0	0	15
Fluorescentes	0	0	0	26	15	0	41
Aceite usado	4930	3770	2780	3400	3115	2400	20395

➤ Consum de recursos naturals

Per desenvolupar la nostra activitat, necessitem consumir diversos recursos naturals, principalment:

- *energia elèctrica*: imprescindible per tota l'activitat administrativa, il·luminació, climatització, i operativa de taller
- *combustibles*: per la nostra flota de vehicles propis i per al funcionament de cremadors de calefacció i de les cabines de pintura
- *aigua*: pels serveis sanitaris i activitat de rentat de vehicles

Memòria ambiental REMM GUITART

Novembre 2017

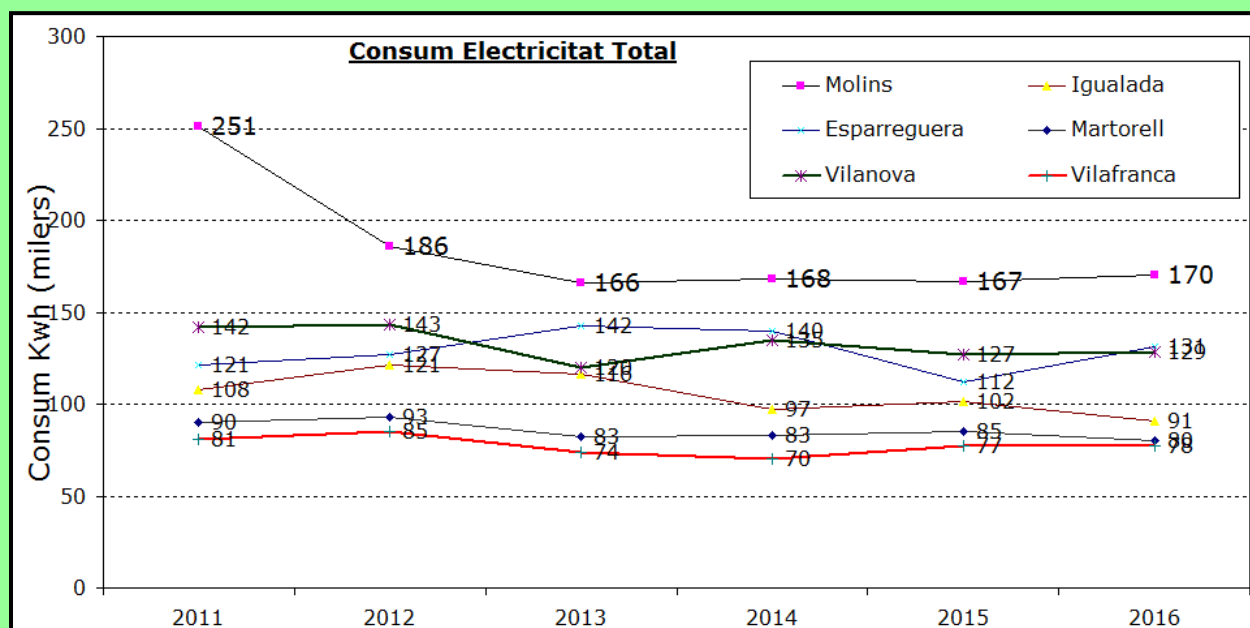
REMM GUITART manté un seguiment constant d'aquests consums i s'apliquen accions preventives i de sensibilització per evitar-ne el malbaratament i també per detectar i corregir amb rapidesa possibles desviacions

Algunes de les accions aplicades més significatives són:

- * substitució de sistema d'il·luminació per tecnologia LED, aconseguint estalvis de fins al 40%
- * instal·lació de temporitzadors per assegurar la desconexió automàtica de sistemes d'il·luminació i climatització
- * introducció de vehicles elèctrics a la nostra flota de vehicles de servei

Els consums d'aquests recursos a cadascuna de les nostres instal·lacions es resumeix a les següents taules

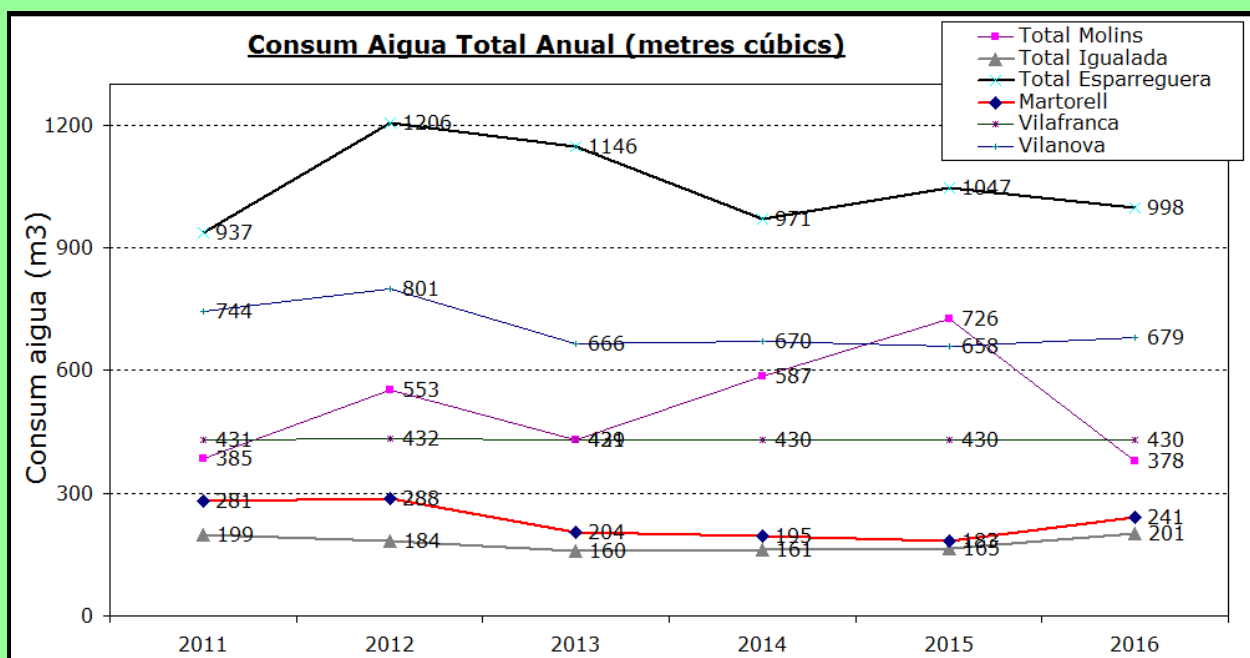
CONSUM ELECTRICITAT TOTAL ANUAL REMM GUITART, S.L. (kwh)							
	Molins	Igualada	Esparreguera	Vilanova	Vilafranca	Martorell	REMM GUITART
2009	266.951	113.115	129.299	140.803	93.164	104.149	847.481
2010	265.559	124.340	127.438	165.934	88.573	101.196	873.040
2011	250.785	107.661	121.454	141.818	80.886	89.764	792.368
2012	185.760	121.192	127.172	143.250	85.255	93.027	755.656
2013	166.189	116.395	142.496	119.581	73.812	82.601	701.074
2014	168.312	97.238	139.875	135.060	70.226	82.946	693.657
2015	166.986	101.660	111.893	126.968	77.339	84.891	669.737
2016	170.331	91.131	131.382	128.503	77.614	80.209	679.170
% Canvi anual	2,00	-10,36	17,42	1,21	0,36	-5,52	1,41



Memòria ambiental REMM GUITART

Novembre 2017

CONSUM AIGUA TOTAL ANUAL REMM GUITART, S.L. (metres cúbics)							
	Total Molins	Total Igualada	Total Esparreguera	Vilanova	Vilafranca	Martorell	Total REMM GUITART
2009	385	253	1246	567	433	240	3124
2010	512	195	1039	947	359	277	3329
2011	385	199	937	744	431	281	2977
2012	553	184	1206	801	432	288	3464
2013	429	160	1146	666	431	204	3036
2014	587	161	971	670	430	195	3014
2015	726	165	1047	658	430	183	3209
2016	378	201	998	679	430	241	2927
% Canvi anual	-47,93	21,82	-4,68	3,19	0,00	31,69	-8,79



CONSUM GAS TOTAL REMM GUITART, S.L. (m3)				
	Igualada	Esparreguera	Martorell	REMM GUITART
2011	15.823	2.565	4.438	22.826
2012	15.929	2.401	4.300	22.630
2013	18.013	2.891	4.202	25.106
2014	18.249	3.100	4.078	25.427
2015	14.122	3.878	4.229	22.229
2016	16.577	3.332	4.659	24.568
% Canvi	17,38	-14,08	10,17	10,52

CONSUM GASOIL TOTAL REMM GUITART, S.L. (litres)					
	Molins	Esparreguera	Vilanova	Vilafranca	REMM GUITART
2.011	3.149	9.122	4.000	8.001	24.272
2.012	4.594	8.248	5.597	4.000	22.439
2.013	401	6.814	3.883	5.000	16.098
2.014		3.294	4.622	5.000	12.916
2.015		4.597	3.780	4.000	12.377
2.016		4.000	4.500	5.000	13.500
% Canvi		-12,99	19,05	25,00	9,07

Memòria ambiental REMM GUITART

Novembre 2017

➤ Emissions atmosfèriques i abocaments aigües residuals

Emissions

Per la nostra activitat generem emissions a l'atmosfera de gasos potencialment contaminants. Els principals focus són els cremadors de les cabines de pintura, els cremadors de calderes de calefacció i els vapors procedents del procés de pintat

REMM GUITART ha implantat diverses mesures per reduir i controlar aquestes emissions, destacant les següents:

- aplicació d'un pla de manteniment per empreses especialitzades que garanteix un funcionament òptim dels cremadors i ràpida actuació en cas d'incidències
- reducció de l'ús de gasoil per alternatives més netes com el gas natural i on ha estat viable substitució completa del sistema de combustió de les cabines per solucions que no requereixen combustió (plaques elèctriques)
- pla de manteniment i substitució dels filtres de les cabines de pintura per evitar la sortida a l'atmosfera dels compostos més tòxics del procés de pintat
- introducció de l'ús de pintures base aigua amb baix contingut de dissolvents i menor emissió de components tòxics

Abocaments d' aigües residuals

A part dels abocaments d'aigües sanitàries, la nostra activitat també comporta l'abocament d'aigües residuals del procés de rentat de vehicles. Per tal de minimitzar i controlar aquest aspecte ambiental, REMM GUITART ha implantat les següents mesures:

- instal·lació de sistemes físico-químics de depuració d'aigües als rentadors de vehicles per reduir la càrrega contaminant dels nostres abocaments
- utilització de productes de rentat amb components més ecològics i menor impacte sobre les aigües residuals
- pla de manteniment per retirar periòdicament els llots de rentat i gestionar-los com a residu.
- circuit de gestió de residus líquids per evitar que siguin abocats, ja que són emmagatzemats en bidons i gestionats externament com a residu.
- controls periòdics externs de la qualitat dels nostres abocaments per assegurar que es compleixin els límits establerts per als diferents paràmetres de qualitat de l'aigua