

ENERGIJA IN ZMANJŠEVANJE VPLIVOV NA OKOLJE V REVOZU



PREDSTAVITEV PODJETJA REVOZ :

- **PROIZVODNJA MODELOV RENAULT CLIO II. IN TWINGO**
- **V LETU 2008 PROIZVODNJA 198.048 VOZIL**
- **ZAPOSLENIH 2.559 DELAVCEV**
- **PRIDOBLJEN STANDARD KAKOVOSTI 9001**
- **PRIDOBLJEN OKOLJSKI STANDARD 14001**

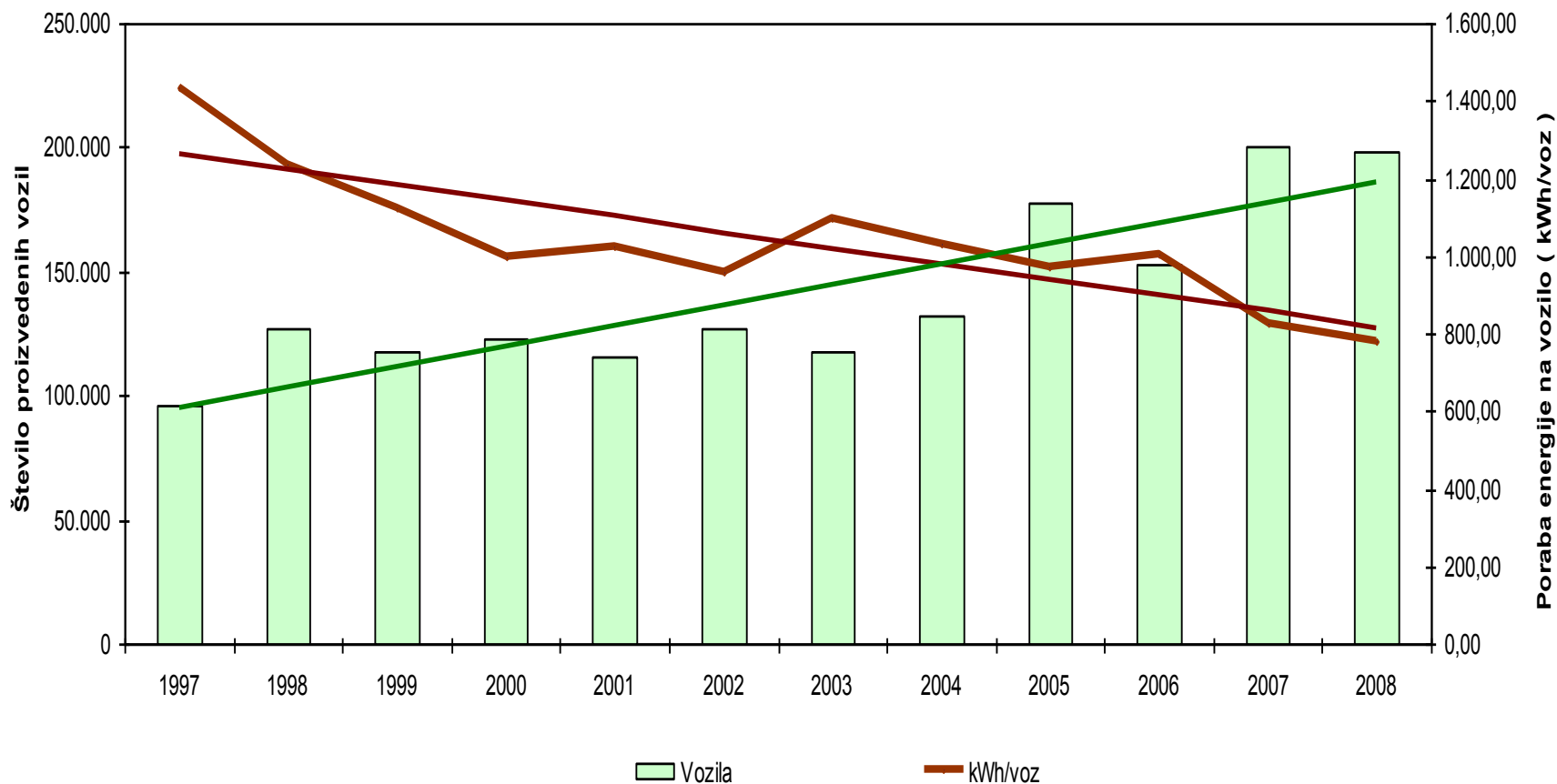
PREDSTAVITEV KAZALCEV PODJETJA :

■ PORABA PRIMARNE ENERGIJE V LETU 2008 :

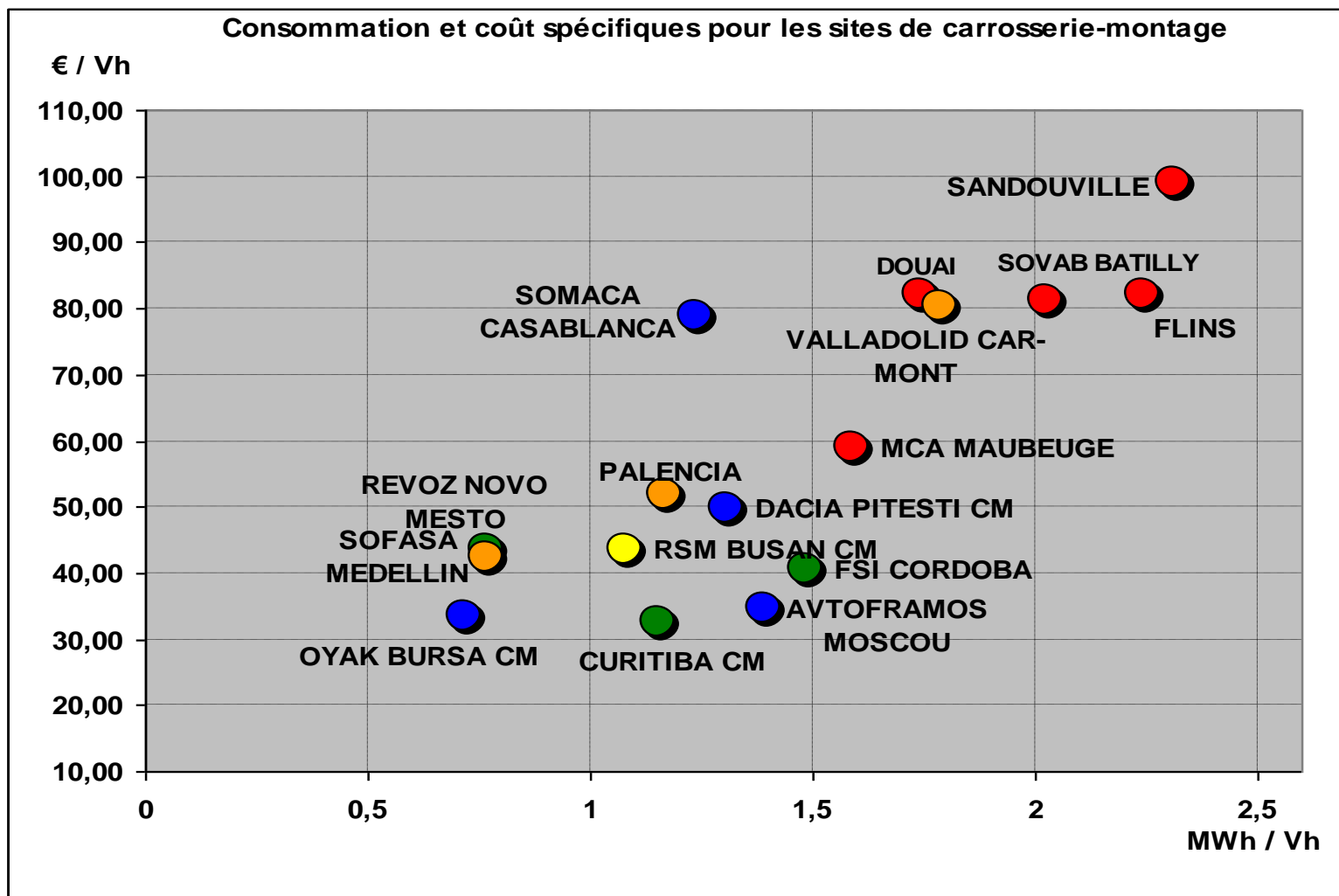
- Električna energija	~ 74.000.000	kWh/leto
- Zemeljski plin	~ 9.000.000	Sm ³ /leto
- Elko	~ 7.000	l/leto
- Voda	~ 220.000	m ³ /leto

PORABA ENER. NA PRODUKT : ELEK. IN FOS. GORIVA

Gibanje proizvodnje vozil in poraba energije na vozilo



PRIMERJAVA S TOVARNAMI SKUPINE RENAULT

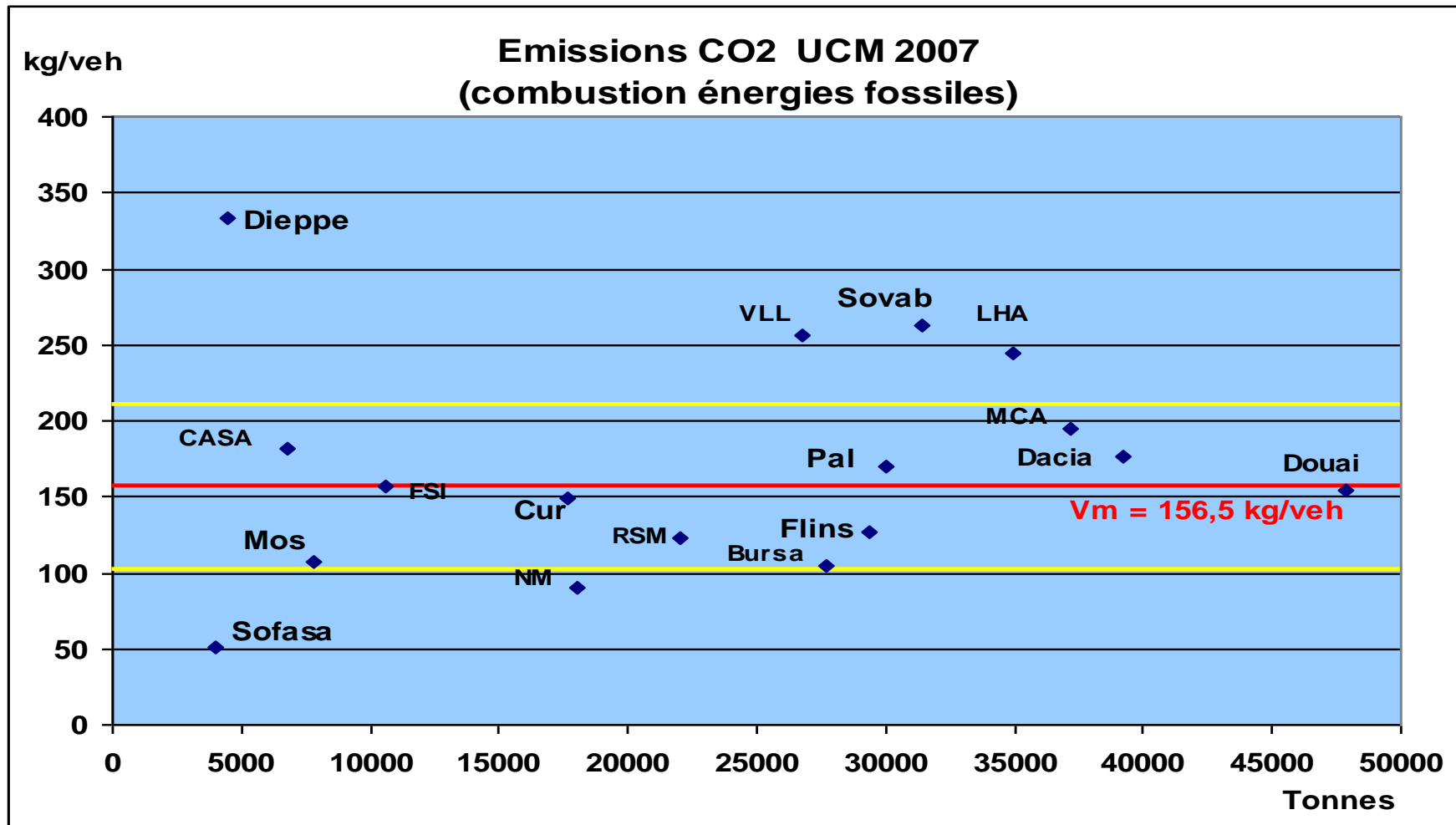


VPLIVI PODJETJA NA OKOLJE : EMISIJE – FOSILNA G.

Gibanje količin emisij (CO₂/vozilo) in količin emisij (t CO₂)

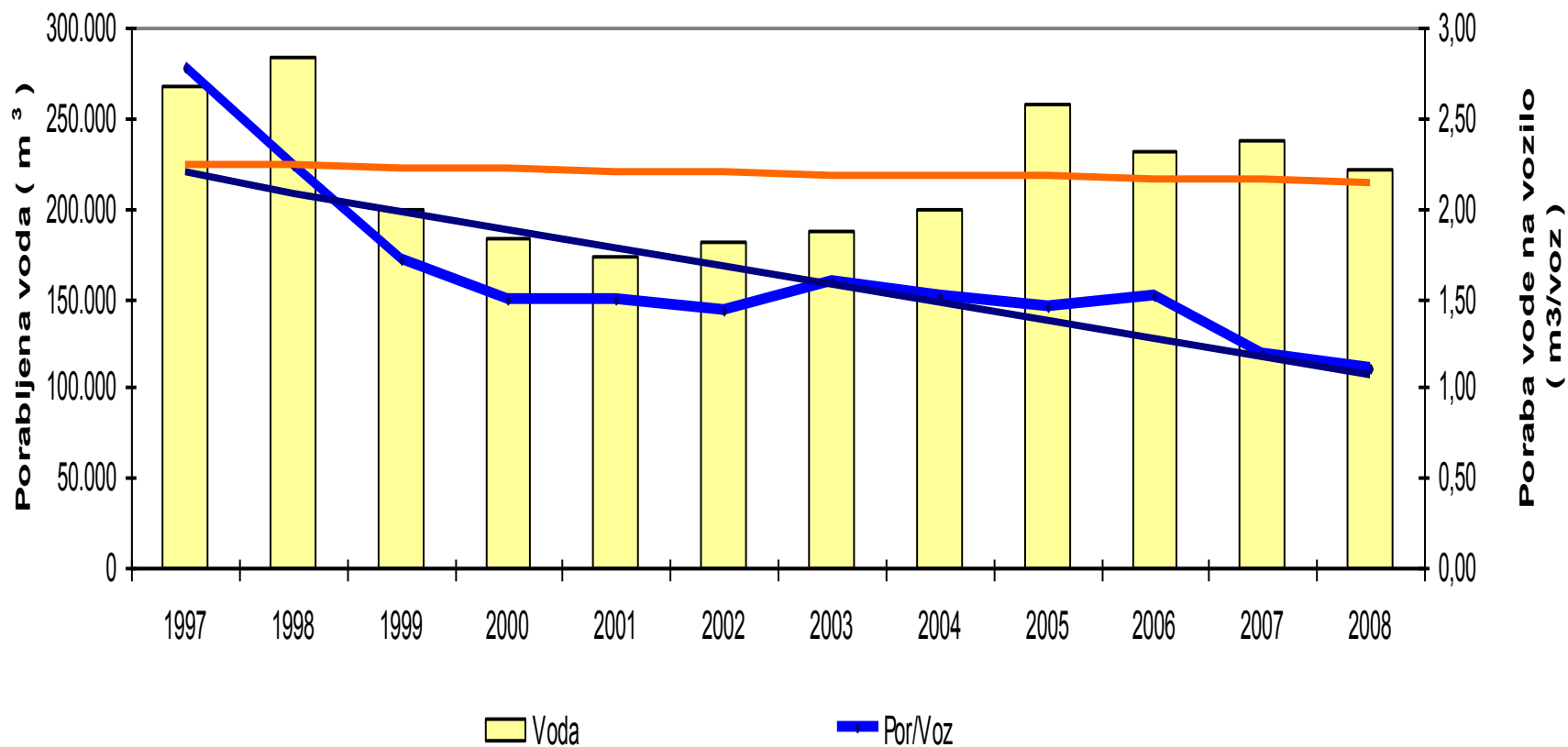


PRIMERJAVA S TOVARNAMI SKUPINE RENAULT

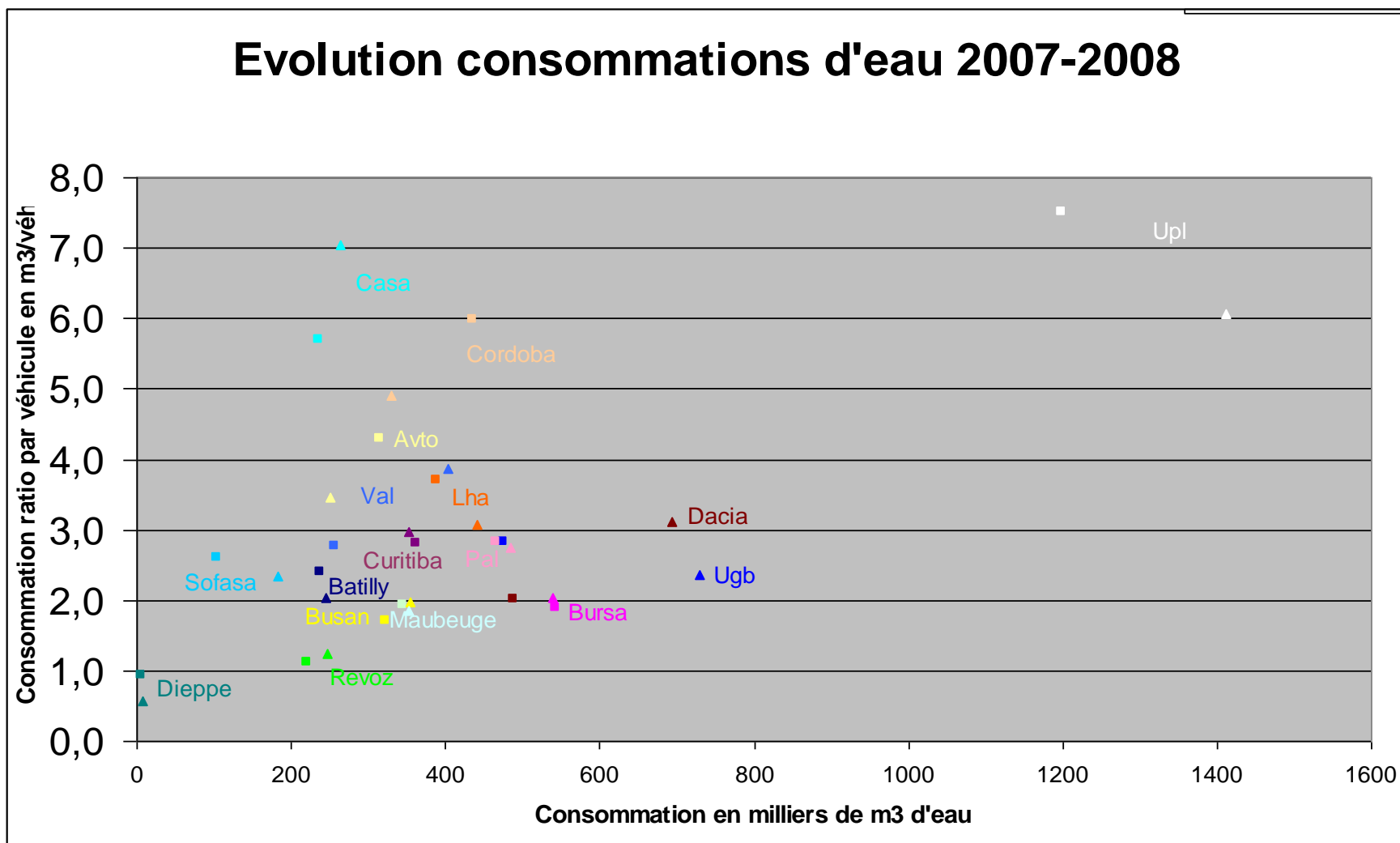


VPLIVI PODJETJA NA OKOLJE : VODA

Gibanje porabe vode in porabe vode na vozilo



PRIMERJAVA S TOVARNAMI SKUPINE RENAULT



AKTIVNOSTI ZMANJŠEVANJA PORABE ENERGIJE, VODE:

- **Analiza stanja, montaža merilnikov in vzpostavitev nadzora**
- **Ugašanje naprav tehnološkega procesa v nedelovnem času**
- **Ugašanje ventilacije, razsvetljave v nedelovnem času**
- **Izvajanje ukrepov učinkovite rabe energije na:**
 - **Razsvetljavi procesa, stavbe in okolice**
 - **Elektromotornih pogonih procesa**
- **Diagnostika in odprava netesnosti na stisnjnem zraku**
- **Izmenjava in aplikacija najboljših praks v skupini Renault**
- **Animacije: glasilo, napisi, koristni predlogi**

PRIMER DOBRE PRAKSE : ODPRAVA NETESNOSTI KZ

PREGLED TESNOSTI OMREŽJA KOMPRIMIRANEGA ZRAKA

brat	Datum	12.3.06	4.6.06	23.8.06	19.11.06	4.2.07	21.5.07	16.9.07	9.12.07	16.3.08	15.6.08	28.9.08	24.11.08	15.3.2009		
	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	Strošek na letni ravni		
	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	število netesn.	EUR/leto	SIT/leto
pt Presemica	12	15	9	10	9	6	4	26	7	6	13	9	17	8.727	0	
pt Karosemica	50	41	35	58	63	33	28	37	21	22	22	24	14	7.187	0	
pt Lakimica	20	18	31	19	10	8	10	13	6	13	18	12	8	4.107	0	
pt Montaža	8	11	7	18	11	9	3	9	8	10	13	12	10	5.134	0	
/T	1	2	1	2	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	
KUPAJ	91	87	83	107	94	57	46	85	42	52	67	58	49	25.154	0	

roizvodnja komprimiranega zraka

odatek je povzet od
em(kega proizvajalca
mpresorjev KAESER

knja premera 1 mm pri tlaku 8 bar izpusti v ozračje 85 lit/min.

tega sledi, da pri 85 lit/min za eno luknjo nastane letni strošek

	Cena	Zmogljivost
Ura obratov. kompr. ZR 4 =	25,04 € / uro	35 m ³ /min
Ura obratov. kompr. ZR 6 =	54,25 € / uro	80 m ³ /min
	79,29 € / uro	115 m ³ /min


513,36 EURO

SKUPAJ


Netesnosti	49
Strošek (EURO)	25.154
Strošek(SIT)	0

PRIMER DOBRE PRAKSE : ODPRAVA NETESNOSTI KZ

O.D.E.

TPM  RENAULT		
Zapis o nepravilnosti		
Oprema:		
Oseba, ki je odkrila nepr.:	Informiran o nepravilnosti:	
Datum :	Datum :	
Opis nepr.:		
NE 271.00026	N°0250	
Zap. št. nepr. : <input type="text"/>		
Rok za reševanje aktivnosti: <input type="text"/>	Določitev odgovorne osebe <input type="text"/>	Datum končane aktivnosti: <input type="text"/>

Vzdrževanje

TPM  RENAULT		
Zapis o nepravilnosti		
Oprema:		
Oseba, ki je odkrila nepr.:	Informiran o nepravilnosti:	
Datum :	Datum :	
Opis nepr.:		
NE 271.00027	N°0250	
Zap. št. nepr. : <input type="text"/>		
Rok za reševanje aktivnosti: <input type="text"/>	Določitev odgovorne osebe <input type="text"/>	Datum končane aktivnosti: <input type="text"/>



HVALA ZA POZORNOST !

KONTAKT:

Silvo Balant : silvo.balant@renault.com