

ENVIRONMENTÁLNÍ PROFIL PMDP, a.s. za rok 2017

Městská hromadná doprava v Plzni je zajišťována autobusy, trolejbusy a tramvaji, kdy podíl ekologických trakcí (tramvají a trolejbusů) je více než 60%. Dvě třetiny dopravního výkonu tak tvoří moderní dopravní prostředky e-mobility.

Přestože je hromadná doprava jedním z ekologicky nejšetrnějších způsobů přepravy osob, uvědomujeme si, že činnosti naší společnosti budou vždy ovlivňovat životní prostředí. Usilujeme o dodržení všech zákonných požadavků a provádíme opatření související s ochranou životního prostředí. Identifikujeme environmentální aspekty, které mohou mít významný vliv na životní prostředí, následně je monitorujeme, měříme a vyhodnocujeme. Snažíme se omezovat jejich dopady. Environmentální profil společnosti umožňuje všem našim zaměstnancům, veřejnosti i obchodním partnerům získat přehledné a jasné údaje o nejvýznamnějších vlivech, kterými provoz PMDP, a.s. působí na životní prostředí.

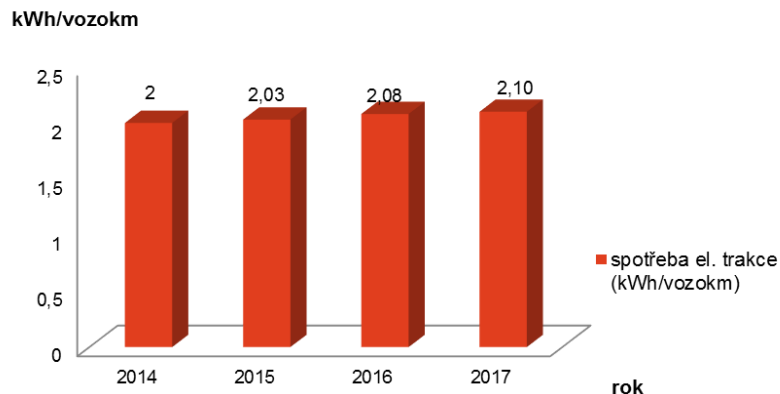
Indikátory environmentálního profilu		2014	2015	2016	2017
Spotřeba elektřiny	spotřeba elektřiny celkem (MWh)	20 242	20 038	20 658	21 504
	spotřeba el. trakce (MWh)	19 783	19 495	20 152	20 995
	spotřeba el. Slovanská alej (MWh)	105	100	99	101
	spotřeba el. Denis. nábř. (MWh)	85	78	70	74
	spotřeba el. vozovna Karlov (MWh)	60	144	133	128
	ostatní maloodběr	209	221	204	206
Spotřeba plynu	spotřeba plynu celkem (MWh)	511	571	479	562
	spotřeba plynu Slovanská alej (MWh)	243	225	162	173
	spotřeba plynu Denis. nábř. (MWh)	268	294	317	389
Vozidla MHD	průměrná spotřeba nafty (l/vozokm)	0,44	0,42	0,42	0,42
	průměrná spotřeba elektřiny trakce (kWh/vozokm)	2,00	2,03	2,08	2,10
Voda	spotřeba vody (m³)	5 083	5 247	5 202	5 697
	vypouštěné odpadní vody (m³)	7 620	4 477	4 605	4 743
Odpady	odpady celkem (t)	650	1 225	1 909	718
	z toho nebezpečné odpady (t)	1	22	3	1
	z toho ostatní odpady (t)	649	1 203	1 906	717

Množství vyprodukovaného odpadu souvisí s objemem výstavby a rekonstrukcí tramvajových a trolejbusových tratí, proto se v jednotlivých letech významně liší. Nejvíce je v odpadech zastoupena zemina a kamení, beton a betonové směsi, asfaltové směsi, kabely a vyřazená zařízení.

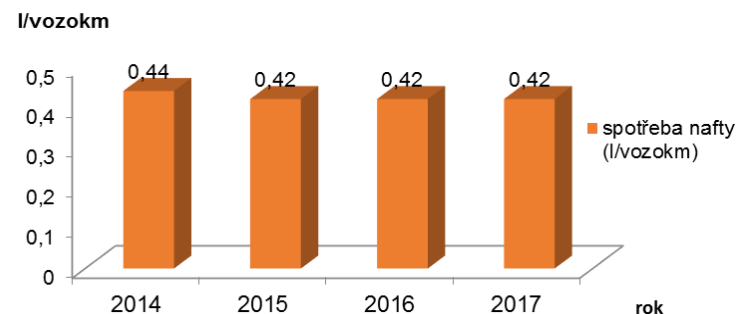
Objem nebezpečných odpadů ovlivňují např. skutečnosti, zda byly likvidované autovraky, zda v konkrétním roce byly čištěny odlučovače, zda byly likvidovány použité pražce.

ENVIRONMENTÁLNÍ PROFIL PMPD, a.s. za rok 2017

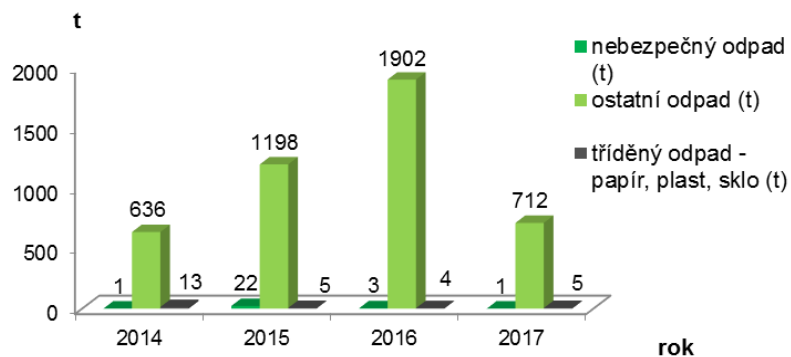
Průměrná spotřeba el. trakce v letech 2014 až 2017



Průměrná spotřeba nafty v letech 2014 až 2017



Produkce odpadů v letech 2014 až 2017



Cílem naší společnosti je minimalizovat škodlivé emise do ovzduší, omezovat hluk, zamezovat úkapům provozních kapalin, zejména ropných látek a opovědně a šetrně nakládat s odpady. Do procesu snižování produkce škodlivin (emise, odpady) jsou zapojeni všichni zaměstnanci. Snažíme se rovněž efektivně využívat a minimalizovat spotřebu energií a tím snižovat zatížení životního prostředí. Od roku 2012 je naše společnost součástí sdružení „Zelené město“. Ve sledovaném období nebyly naší společnosti uděleny orgány státní správy žádné sankce v oblasti životního prostředí.

