



## Special: Analyse over 2015

In deze special gaan we nader in op de ontwikkeling van elektrisch vervoer (personenauto's) en laadinfrastructuur in 2015.

De registratie van elektrische personenauto's (volledig elektrische (BEV) en plug-in hybride voertuigen (PHEV)) verdubbelde in 2015. De PHEV's groeiden met 112% relatief het sterkst, zoals in de tabel is te zien.

Totaal registraties per type voertuig	31-12-2012	31-12-2013	31-12-2014	31-12-2015	Groei percentage (T.o.v. 31-12-2014)
BEV	1.910	4.161	6.825	9.368	37%
PHEV	4.348	24.512	36.937	78.163	112%
Totaal EV personenauto's	6.258	28.673	43.762	87.531	100%

Bron: RDW, bewerking RVO.nl

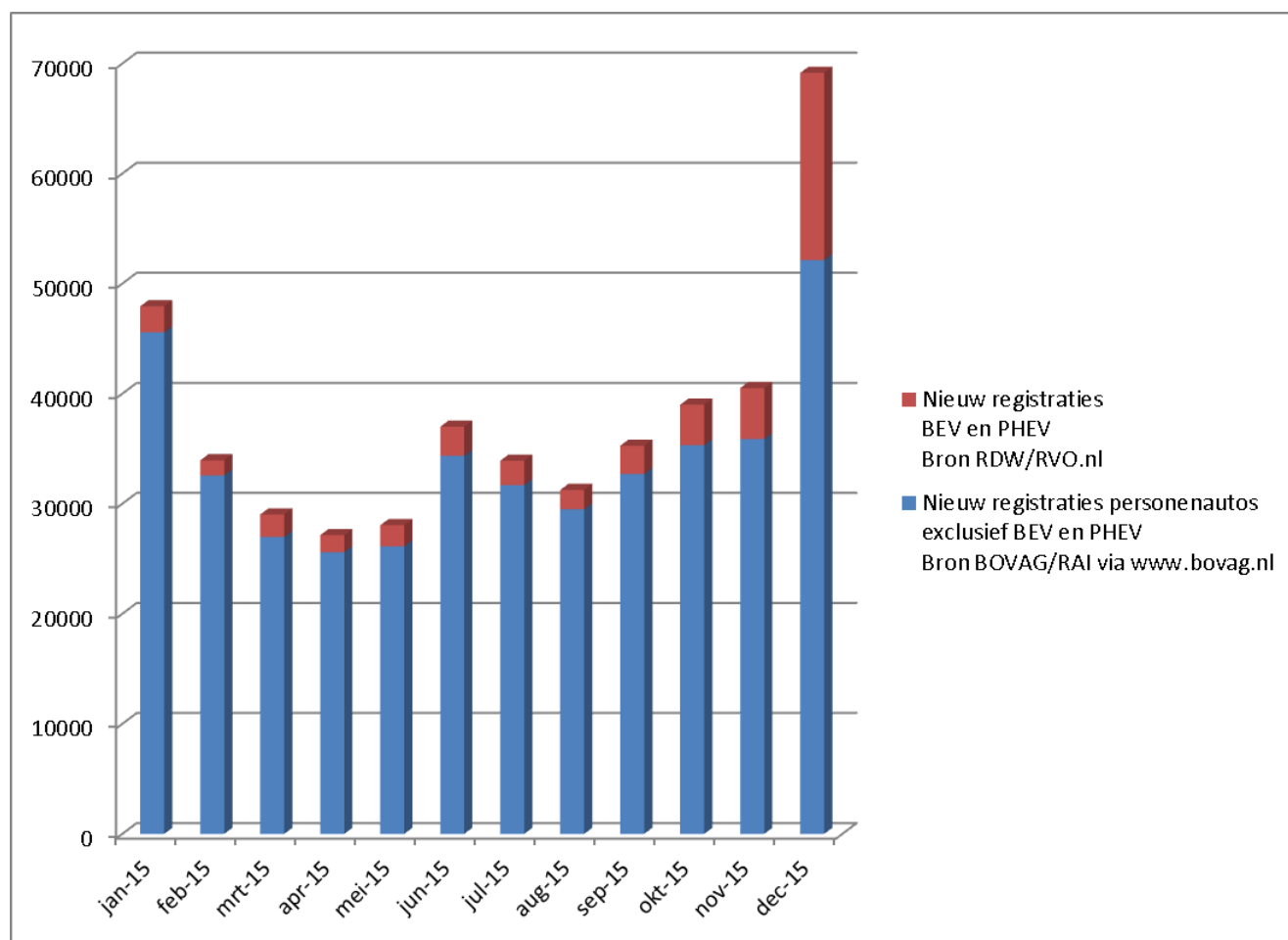
In onderstaande tabel wordt per maand de ontwikkeling van alle registraties van nieuwe personenauto's afgezet tegen de registraties van volledig elektrische en plug-in hybride voertuigen. Over heel 2015 bestond 9,7% van de nieuw registraties uit volledig elektrische en plug-in hybride voertuigen. In 2014 was 3,9% van de totale registraties een volledig elektrisch of plug-in hybride voertuig.

Periode	Nieuw registraties alle personenauto's	Nieuw registraties BEV en PHEV personenauto's	Percentage BEV en PHEV van totaal registraties
jan-15	47.946	2.368	4,9%
feb-15	33.944	1.371	4,0%
mrt-15	29.030	2.050	7,1%
apr-15	27.148	1.538	5,7%
mei-15	28.049	1.915	6,8%
jun-15	36.999	2.648	7,2%
jul-15	33.913	2.215	6,5%
aug-15	31.255	1.766	5,7%
sep-15	35.277	2.570	7,3%
okt-15	39.006	3.693	9,5%
nov-15	40.516	4.629	11,4%
dec-15	69.159	17.006	24,6%
<b>Totaal 2015</b>	<b>449.350*</b>	<b>43.769</b>	<b>9,7%</b>

Bron: alle registraties: BOVAG/RAI via [www.bovag.nl](http://www.bovag.nl), BEV en PHEV: RDW, bewerking RVO.nl

\*Het totaalcijfer is lager dan de optelsom van de individuele maandcijfers aangezien het totaalcijfer is gecorrigeerd voor registratiewijzigingen als gevolg van voertuigdiefstal, -export, -schade, etc. Bij de elektrische voertuigen vindt deze correctie van maand op maand plaats.

Op de volgende bladzijde is de ontwikkeling van de nieuw registraties in grafiekvorm weergegeven.



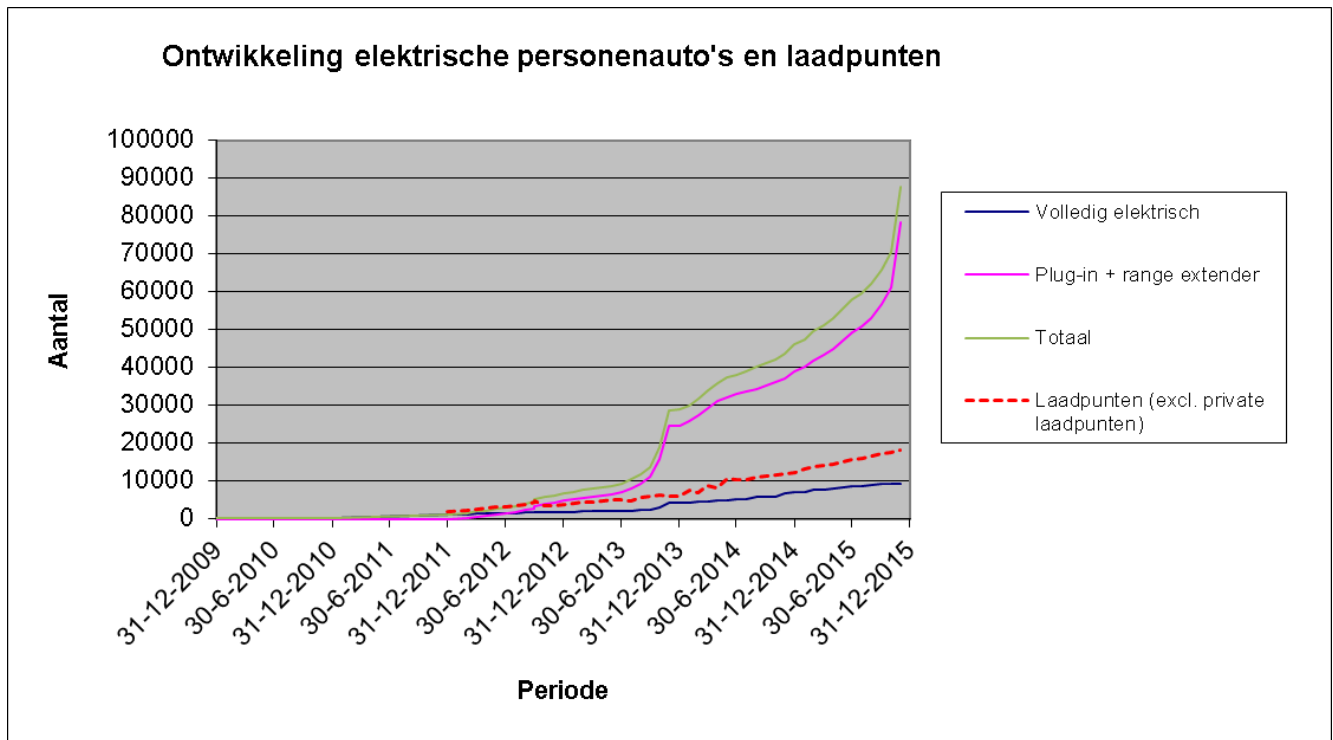
Bron: alle registraties: BOVAG/RAI via [www.bovag.nl](http://www.bovag.nl), BEV en PHEV: RDW, bewerking RVO.nl

De volgende tabel geeft naast de registraties van volledig elektrische (BEV) en plug-in hybride voertuigen (PHEV) ook de registraties weer van volledig hybride voertuigen (HEV). Net als in 2013 en 2014 zijn er in 2015 meer plug-in hybride voertuigen geregistreerd dan volledig hybride voertuigen.

Registraties per type voertuig	Totaal per 31-12-2012	Totaal per 31-12-2013	Totaal per 31-12-2014	Totaal per 31-12-2015	Registraties in 2015
BEV	1.910	4.161	6.825	9.368	2.543
PHEV	4.348	24.512	36.937	78.163	41.226
HEV	88.562	106.918	117.259	131.011	13.752

Bron: RDW, bewerking RVO.nl

Tenslotte is hieronder in een grafiek de ontwikkeling van de registraties van volledige elektrische personenauto's afgezet tegen die van plug-in hybride voertuigen (inclusief range extended voertuigen). In de grafiek is tevens de ontwikkeling van de laadpunten (publiek, semi-publiek en snellaad) weergegeven.



Bron voertuigen: RDW, bewerking RVO.nl

Bron laadpunten: Gebaseerd op cijfers van stichting e-laad, EV-Box B.V, NUON en Essent, The New Motion (cijfers t/m 31-10-2012) en Oplaaadpalen.nl (vanaf cijfers tm 30-11-2012). Voor cijfers t/m 28-02-2014 is de aanname gemaakt dat laadpalen van e-laad, Nuon en Essent publiek zijn en de overige laadpalen in het bestand semi-publiek. Vanaf 31-03-2014 is in de data van Oplaaadpalen.nl aangegeven of laadpunten (semi-)publiek zijn.