

De Amstelvogel



Op 5 november 2005 is in Ouderkerk a/d Amstel de windturbine "De Amstelvogel" officieel in gebruik gesteld door de locoburgemeester van Ouder-Amstel. Deze moderne Enercon E70-windturbine met een vermogen van 2 MW is in de plaats gekomen van de kleinere Lagerwey-turbine, die ruim 13 jaar duurzame energie heeft geproduceerd.

[Analyse Amstelvogel productie in grafieken en plaatjes weergegeven](#)

[Lees hier meer over het project De Amstelvogel](#)

[Lees hier het verslag van de opening](#)

[Bekijk de molen op google maps](#)

Technische Details:

Geplaatst:	2005
Lokatie:	A9, Ouderkerk a/d Amstel
Type:	Enercon E70
Wiekdiameter:	71 meter
Vermogen:	2000 kW
Ashoogte:	85 meter
Verwachte jaaropbrengst:	4.091.175 kWh
Werkelijke jaaropbrengst (2007)	4.427.095 kWh
Molenaar:	Arjan Boomars

Geproduceerde kWh's

Maand	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
januari	-	349.672	765.006	742.333	444.640	255.890	401.696
februari	-	366.399	388.168	479.943	253.255	346.988	437.761
maart	-	476.753	495.274	637.234	405.680	357.625	219.387
april	-	347.853	224.333	272.499	222.792	261.021	251.300
mei	-	426.683	364.219	251.837	360.950	169.535	351.904
juni	-	180.940	230.200	242.492	188.142	171.323	297.074
juli	-	152.738	374.172	271.871	311.498	166.350	333.052
augustus	-	216.203	202.525	305.022	224.878	293.128	218.319

september	-	244.263	289.094	294.971	299.978	251.536	354.639
oktober	-	455.431	188.568	397.004	333.269	344.597	420.040
november	294.566	592.293	416.649	458.416	709.599	325.334	287.169
december	370.024	598.454	488.887	326.388	429.252	309.025	676.040
Totaal	664.590	4.407.682	4.427.095	4.680.010	4.183.933	3.252.352	4.248.381

Maand	2012	2013	2014
januari	571.713	389.946	613.430
februari	357.416	348.173	728.201
maart	205.859	433.427	364.894
april	361.659	312.395	220.324
mei	243.305	305.947	292.431
juni	321.183	344.905	129.590
juli	218.167	145.354	183.942
augustus	208.917	172.476	310.256
september	288.734	170.672	129.941
oktober	320.366	486.061	
november	397.902	311.746	
december	592.434	620.565	
Totaal	4.087.655	4.041.667	2.973.009

4 THOUGHTS ON "DE AMSTELVOGEL"

Pingback: [De vooruitgang in de windmolentechniek | De Windvogel](#)

Pingback: [Op naar de windmolen! | Spaarolifantje](#)

Pingback: [Bezoek aan de windmolen was interessant | Spaarolifantje](#)

Pingback: [Een weekend \(12 en 13 april 2014\) met de wind meewaaien, een kijkje op windenergie | Mijn Blog](#)