

Rendement des réacteurs CANDU – 2008

Réacteur	Mise en service	Puissance réelle (brute) (MW)	Coefficient de production (%) en 2008	à vie
Point Lepreau	1983	680	22,5*	79,5
Gentilly 2	1983	675	65,8	78,9
Wolsong 1	1983	622	93,0	85,7
Wolsong 2	1997	730	92,2	94,2
Wolsong 3	1998	729	93,0	95,6
Wolsong 4	1999	730	94,5	97,3
Embalse	1984	648	83,0	84,8
Cernavoda 1	1996	706	84,8	88,1
Cernavoda 2	2007	705	96,9	96,4
Qinshan 4	2002	700	93,5	88,8
Qinshan 5	2003	700	89,3	89,2
Pickering 1	1971	542	62,3	63,0
Pickering 4	1973	542	81,3	66,6
Pickering 5	1983	540	89,7	74,0
Pickering 6	1984	540	95,9	77,9
Pickering 7	1985	540	34,0	77,5
Pickering 8	1986	540	65,0	76,0
Bruce 3	1978	805	77,8	63,4
Bruce 4	1979	805	83,4	62,3
Bruce 5	1985	845	77,5	83,2
Bruce 6	1984	872	95,2	80,5
Bruce 7	1986	872	80,0	83,5
Bruce 8	1987	845	93,5	82,1
Darlington 1	1992	934	79,7	83,4
Darlington 2	1990	934	98,5	76,9
Darlington 3	1993	934	99,4	86,1
Darlington 4	1993	934	97,9	86,0
Total ou moyenne		19 655	82,2	81,5

Source: Groupe des propriétaires de CANDU, Indicateurs de rendement des réacteurs à eau lourde sous pression, décembre 2008

* Du 1^{er} janvier au 31 mars 2008 – Le réacteur de Point Lepreau est en réfection depuis le 1^{er} avril 2008.