

Comparaison entre le scénario Ampère de RTE et sa réplique par Simel-SP

	TWh/an	Ampère		Réplique de Ampère	
		profil	de conso année 2013	conso hiver : année 2013+5%	conso été : année 2013-13 %
consommation	<b>483,1</b>	<b>483,1</b>	<b>482,8</b>		
Production					
directement consommée					
lacs, fleuves, mer, bioénergie	<b>87,0</b>	<b>87</b>	<b>87</b>		
éolien et PV			163	153,5	
nucléaire			214	217	
déstockage : production des steps	7,5	2,5	2,7		
production ex fossile	<b>27,6</b>	<b>16,2</b>	<b>22,7</b>		
<b>Ce qui est fourni à la consommation</b>		<b>482,7</b>	<b>482,9</b>		
stockage consommé par les Steps	9,4	3,6	3,9		
dont produits par le nucléaire			3,4	3,4	
déversé : éolien et PV	<b>8,7</b>	<b>3,2</b>	<b>4</b>		
exporté					
capacité des interconnexions			30	30	
exporté	<b>134,3</b>	<b>144</b>	<b>147</b>		
dont nucléaire			91	85	
dont éolien et PV			53	62	
<b>Demande totale</b>	<b>635,5</b>	<b>633,9</b>	<b>637,7</b>		
<b>Production</b>					
<b>Nucléaire</b>			Kd : 77%	max : 85 %	
possibilités de production			327	327	
production pour conso directe			214	217,3	
production pour stockage	9,4	3,4	3,7		
production pour exportation			90,8	85	
production totale nucléaire	<b>293,8</b>	<b>308,2</b>	<b>306</b>		
possibilités de production non employée			18,8	21,3	
<b>Eolien et PV</b>					
possibilités de production	<b>219,8</b>	<b>219,6</b>	<b>219,6</b>		
production pour conso directe			163	153,5	
production pour stockage			0,2	0,2	
production pour exportation			53,1	62,1	
production totale éolien et PV			216,3	215,8	
Déversées	<b>8,7</b>	<b>3,3</b>	<b>4</b>		
<b>Offre totale</b>	<b>635,7</b>	<b>633,5</b>	<b>638,0</b>		