

## 4.32 Produktion erneuerbarer Energien (ohne Wasserkraft) Production d'énergies renouvelables (sans force hydraulique)

In Gigawattstunden ~ En gigawatteheures

	1990	2000	2007	2008	2009	
<b>Erneuerbare Wärmeproduktion</b>						<b>Production de chaleur renouvelable</b>
Sonnenenergie	87.8	259.2	365.5	400.1	453.6	Energie solaire
davon Kollektoren für Heutrocknung	58.4	104.9	109.1	109.3	110.2	dont capteurs de séchage de foin
Umweltwärme	859.4	1 326.3	2 097.6	2 358.8	2 654.0	Chaleur ambiante
Biomasse	4 807.8	5 298.0	6 188.7	6 457.4	6 725.1	Biomasse
davon Biogasanlagen LW	4.6	3.8	8.8	8.9	8.1	dont installations à biogaz dans l'agric.
Erneuerbare Anteile aus Abfall	1 256.6	1 767.2	2 456.6	2 200.2	2 158.4	Composants renouvelables des déchets
Erneuerbare Anteile aus Abwasser	204.5	265.1	278.7	280.3	280.7	Comp. renouvelables des eaux usées
<b>Total Wärmeproduktion</b>	<b>7 216.1</b>	<b>8 915.8</b>	<b>11 386.7</b>	<b>11 696.8</b>	<b>12 272.0</b>	<b>Total de production de chaleur</b>
<b>Erneuerbare Stromproduktion</b>						<b>Production d'électricité renouvelable</b>
Sonnenenergie	1.0	11.0	26.9	35.5	48.9	Energie solaire
Biomasse	7.2	16.9	118.6	164.2	191.8	Biomasse
davon Biogasanlagen LW	1.5	3.2	26.2	32.8	37.5	dont installations à biogaz dans l'agric.
Windenergie	0.1	3.0	16.0	18.5	22.6	Energie éolienne
Erneuerbare Anteile aus Abfall	372.0	721.1	947.9	948.8	924.3	Composants renouvelables des déchets
Erneuerbare Anteile aus Abwasser	58.6	95.8	118.4	118.3	119.1	Comp. renouvelables des eaux usées
<b>Total Stromproduktion</b>	<b>438.8</b>	<b>847.8</b>	<b>1 227.8</b>	<b>1 285.3</b>	<b>1 307.8</b>	<b>Total de production d'électricité</b>
<b>Erneuerbare Energieproduktion (Wärme + Elektrizität)</b>						<b>Production d'énergie renouvelable (chaleur et électricité)</b>
Sonnenenergie	88.8	270.2	392.4	435.6	502.5	Energie solaire
davon Kollektoren für Heutrocknung	58.4	104.9	109.1	109.3	110.2	dont capteurs de séchage de foin
(Anzahl Anlagen)	(2 044)	(3 303)	(3403)	(3427)	(3462)	(Nombre d'installations)
Umweltwärme	859.4	1 326.3	2 097.6	2 358.8	2 654.0	Chaleur ambiante
Biomasse	4 815.0	5 314.9	6 307.3	6 621.6	6 916.9	Biomasse
davon Biogasanlagen LW	6.1	7.0	35.0	41.7	45.6	dont installations à biogaz dans l'agric.
(Anzahl Anlagen)	(102)	(68)	(77)	(75)	(75)	(Nombre d'installations)
Windenergie	0.1	3.0	16.0	18.5	22.6	Energie éolienne
(Anzahl Anlagen)	(3)	(11)	(29)	(30)	(31)	(Nombre d'installations)
Erneuerbare Anteile aus Abfall	1 628.6	2 488.3	3 404.5	3 149.0	3 082.7	Composants renouvelables des déchets
Erneuerbare Anteile aus Abwasser	263.1	360.9	397.1	398.6	399.8	Comp. renouvelables des eaux usées
<b>Total Energieproduktion</b>	<b>7 654.9</b>	<b>9 763.6</b>	<b>12 614.5</b>	<b>12 982.1</b>	<b>13 579.8</b>	<b>Total de production d'énergie</b>