

Calculul tarifelor fixe pentru producerea energiei electrice din surse regenerabile					
Indicatori	Unitate de măsură	Tehnologiile eligibile de producere			
	Categorie de capacitate, kW	Biogaz			Biomasă, ardere directă (cu excepția produselor din silvicultură)
		Biogaz (dejecții animaliere, deșeuri zootehnice, deșeuri agricole, culturi agricole, plante energetice, deșeuri din industria alimentară)	Biogaz (deșeuri municipale solide)	Biogaz (deșeuri municipale lichide)	
Investiția specifică, i_w	lei/kW	70 713	67 996	73 456	72 431
Perioada de studiu, T	ani	15	15	15	15
Cheltuieli privind investiția, I	lei/kW	70 713	67 996	73 456	72 431
Cheltuieli medii anuale de întreținere și exploatare, $C_{fix} + C_{var}$	lei/an	5 568	3 569	3 826	4 984
Cheltuieli medii anuale fixe de întreținere și exploatare, C_{fix}	lei/an	2475	2380	2571	2 535
Cheltuieli specifice fixe de întreținere și exploatare, k_{fix}	%/an	3,50	3,50	3,50	3,50
Cheltuieli medii anuale variabile de întreținere și exploatare, C_{var}	lei	3093,1	1189,2	1255,3	2448,8
Cheltuieli specifice variabile de întreținere și exploatare, k_{var}	lei/MWh	504,4	193,9	204,7	399,4
Cantitatea medie anuală a energiei electrice livrate, EL	MWh/an	6,13	6,13	6,13	6,13
Factorul de capacitate, k_w	%	70	70	70	70
Rata de rentabilitate a activelor date în exploatare, r	%	8,28	8,28	8,28	8,28
Rata de schimb valutar, r_{sy}	lei/\$	17,63	17,63	17,63	17,63
Cheltuielile totale actualizate a proiectului investițional, CTA	lei	117 573	98 033	105 657	114 376
Prețul la energie, T	lei/kWh	2,28	1,90	2,05	2,22

Garanția de participare	lei/kW	141,4	136,0	146,9	144,9
	lei/MW	141 426	135 993	146 912	144 863
Garanția de bună execuție	lei/kW	1414,3	1359,9	1469,1	1448,6
	lei/MW	1 414 259	1 359 925	1 469 115	1 448 629