

PROJECTION DU TARIF DE RACHAT DE L'ELECTRICITE D'ORIGINE RADIATIVE DU SOLEIL SELON L'ARRETE DU 5 MARS 2011

tarif		installation		volume	2011	2011	2011	2012	2012	2012	2012	2013	2013	2013	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
type	base	support	puissance	installations trimestre précédent	10 mars au 30 juin	1er juillet au 30 septembre	1er octobre au 31 décembre	1er janvier au 31 mars	1er avril au 30 juin	1er juillet au 30 septembre	1er octobre au 31 décembre	1er janvier au 31 mars	1er avril au 30 juin	1er juillet au 30 septembre	1er octobre au 31 décembre	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars	1er janvier au 31 mars
T1	46,00	habitation, intégré bâti	P+Q <= 9 kW	5 à 15 MW	46,00	45,31	44,63	43,96	43,30	42,65	42,01	41,38	40,76	40,15	39,55	38,95	36,67	34,52	32,49	30,59	28,79	27,10
				35 à 45 MW	46,00	43,93	41,95	40,07	38,26	36,54	34,90	33,33	31,83	30,39	29,03	27,72	23,06	19,18	15,95	13,27	11,04	9,18
				65 MW et au-delà	46,00	41,63	37,68	34,10	30,86	27,93	25,27	22,87	20,70	18,73	16,95	15,34	10,29	6,90	4,63	3,11	2,08	1,40
			9 kW < P+Q <= 36 kW	5 à 15 MW	40,25	39,65	39,05	38,47	37,89	37,32	36,76	36,21	35,67	35,13	34,60	34,09	32,09	30,20	28,43	26,76	25,19	23,72
T5	12,00		36 kW < P+Q <= 12 MW	35 à 45 MW	40,25	38,44	36,71	35,06	33,48	31,97	30,53	29,16	27,85	26,59	25,40	24,26	20,18	16,78	13,96	11,61	9,66	8,03
				65 MW et au-delà	40,25	36,43	32,97	29,83	27,00	24,43	22,11	20,01	18,11	16,39	14,83	13,42	9,01	6,04	4,05	2,72	1,82	1,22
T2	40,60	enseignement ou santé, intégré bâti	P+Q <= 36 kW	5 à 15 MW	40,60	39,99	39,39	38,80	38,22	37,64	37,08	36,52	35,98	35,44	34,91	34,38	32,36	30,47	28,68	27,00	25,41	23,92
				35 à 45 MW	40,60	38,77	37,03	35,36	33,77	32,25	30,80	29,41	28,09	26,83	25,62	24,47	20,35	16,93	14,08	11,71	9,74	8,10
				65 MW et au-delà	40,60	36,74	33,25	30,09	27,23	24,65	22,31	20,19	18,27	16,53	14,96	13,54	9,08	6,09	4,09	2,74	1,84	1,23
T5	12,00		36 kW < P+Q <= 12 MW	quelconque	12,00	11,69	11,38	11,09	10,80	10,52	10,25	9,98	9,72	9,47	9,22	8,98	8,08	7,27	6,55	5,89	5,30	4,77
T3	35,20	ni habitation, ni enseignement, ni santé, intégré bâti	P+Q <= 9 kW	5 à 15 MW	35,20	34,67	34,15	33,64	33,14	32,64	32,15	31,67	31,19	30,72	30,26	29,81	28,06	26,41	24,86	23,41	22,03	20,74
				35 à 45 MW	35,20	33,62	32,10	30,66	29,28	27,96	26,70	25,50	24,35	23,26	22,21	21,21	17,64	14,68	12,21	10,15	8,45	7,03
				65 MW et au-delà	35,20	31,86	28,83	26,09	23,61	21,37	19,34	17,50	15,84	14,33	12,97	11,74	7,88	5,28	3,54	2,38	1,59	1,07
			T5	12,00		9 kW < P+Q <= 36 kW	quelconque	12,00	11,69	11,38	11,09	10,80	10,52	10,25	9,98	9,72	9,47	9,22	8,98	8,08	7,27	6,55
T4	30,35	tous bâtiments, intégré simplifié bâti	P+Q <= 36 kW	5 à 15 MW	30,35	29,89	29,45	29,00	28,57	28,14	27,72	27,30	26,89	26,49	26,09	25,70	24,19	22,77	21,44	20,18	19,00	17,88
				35 à 45 MW	30,35	28,98	27,68	26,43	25,24	24,11	23,02	21,99	21,00	20,05	19,15	18,29	15,21	12,65	10,53	8,75	7,28	6,06
				65 MW et au-delà	30,35	27,47	24,86	22,50	20,36	18,42	16,67	15,09	13,66	12,36	11,19	10,12	6,79	4,55	3,06	2,05	1,37	0,92
			T5	12,00		36 kW < P+Q <= 100 kW	5 à 15 MW	28,83	28,40	27,97	27,55	27,14	26,73	26,33	25,94	25,55	25,17	24,79	24,42	22,98	21,64	20,37
35 à 45 MW	28,83	27,54					26,30	25,11	23,98	22,90	21,87	20,89	19,95	19,05	18,19	17,37	14,45	12,02	10,00	8,32	6,92	5,75
65 MW et au-delà	28,83	26,09					23,61	21,37	19,34	17,50	15,84	14,34	12,97	11,74	10,63	9,62	6,45	4,33	2,90	1,95	1,31	0,88
T5	12,00		100 kW < P+Q <= 12 MW	quelconque	12,00	11,69	11,38	11,09	10,80	10,52	10,25	9,98	9,72	9,47	9,22	8,98	8,08	7,27	6,55	5,89	5,30	4,77
T5	12,00		tous bâtiments, ni intégré bâti, ni intégré simplifié bâti	P+Q <= 12 MW	quelconque	12,00	11,69	11,38	11,09	10,80	10,52	9,98	9,72	9,47	9,22	8,98	8,08	7,27	6,55	5,89	5,30	4,77
T5	12,00		sol	P+Q <= 12 MW	quelconque	12,00	11,69	11,38	11,09	10,80	10,52	9,98	9,72	9,47	9,22	8,98	8,08	7,27	6,55	5,89	5,30	4,77

MODE D'EMPLOI

- \* choisir dans la colonne "installation" le type de bâtiment et de pose puis la puissance projetée
- \* estimer la somme des puissances pour l'ensemble des demandes de raccordement faites en France au cours de chaque trimestre correspondant à tous les tarifs de même "couleur" (T1 ou T2 + T3 + T4)
- \* prendre dans la colonne "volume" la tranche de puissance correspondant à la valeur estimée pour le type de bâtiment et de pose concerné
- \* lire sur la ligne correspondante l'évolution du tarif au cours du temps (à volume trimestriel constant)

EXEMPLE 1

- \* installation sur une habitation, intégré bâti, d'une puissance de 4 kW : lignes "T1"
- \* estimation 160 MW installés par an sur des habitations, pour des puissances inférieures à 36 kW
- \* 160 / 4 = 40 MW par trimestre : 2ème ligne du tarif "T1"
- \* le cout de rachat est de 46 c€ en mars 2011 ; 38,26 c€ en avril 2012 ; 31,83 c€ en avril 2013, etc...

EXEMPLE 2

- \* installation sur un garde surface de bricolage, intégré simplifié bâti, 90 kW : lignes "T4"
- \* estimation 400 MW installés par an pour l'ensemble des installations bénéficiaires des tarifs T2, T2 et T4
- \* 400 / 4 = 100 MW par trimestre : 6ème ligne du tarif "T4"
- \* le cout de rachat est de 28,83 c€ en mars 2011 ; 19,34 c€ en avril 2012 ; 12,97 c€ en avril 2013, etc...

EXEMPLE 3

- \* installation sur un bâtiment agricole, puissance de 240 kW : tarif "T5"
- \* le cout de rachat est de 12 c€ en mars 2011 ; 10,80 c€ en avril 2012 ; 9,72 c€ en avril 2013, etc...