

Consommation annuelle moyenne d'électricité des appareils les plus courants

Appareils	Puissance en watts*	Utilisation moyenne		Consommation annuelle en kWh**	Coût annuel en \$***	Coût bimestriel en \$****
		h(min)/jour	jours/an			
Bouilloire	1 500	12 min	365	99	8,83	1,47
Brûleur de chaudière au mazout 1/8 hp	300	6 h	180	324	28,86	4,78
Chauffage d'appoint	1 000	2 h 35 min	180	468	41,66	6,97
Chauffe-eau :						
- ordinaire (60 gallons)	4 500	4 h 45 min	365	7 732	688,52	115,20
- avec couverture isolante (60 gallons)	4 500	4 h 25 min	365	7 291	469,32	108,63
- ordinaire (40 gallons)	3 000	4 h 15 min	365	4 600	409,62	68,54
- avec couverture isolante (40 gallons)	3 000	3 h 55 min	365	4 270	380,24	63,62
- modèle C-191 (60 gallons)	4 500	4 h 20 min	365	7 124	634,39	106,14
- modèle C-191 (40 gallons)	3 000	3 h 50 min	365	4 183	372,47	62,32
Chauffe-eau pour lit d'eau	360	4 h 15 min	365	557	49,59	8,29
Chauffe-moteur	700	7 h	45	221	19,65	3,28
Chauffe-moteur avec minuterie	700	2 h	45	63	5,61	0,94
Climatiseurs :						
- système central :	3 050	11 h 25 min	51	1 773	158,14	26,52
- modèle de fenêtre (8 000 BTU)	900	11 h 25 min	40	410	36,51	6,11
- modèle de fenêtre (10 000 BTU)	1 100	11 h 25 min	40	502	44,71	7,47
Congélateur (15 pi.cu.)	350	8 h 05 min	365	1 032	91,90	15,38
Couverture chauffante	120	4 h	120	58	5,14	0,86
Cuisinière	5 000	20 min	365	584	52,06	8,71
Déshumidificateur	720	5 h	105	378	33,66	5,64
Douche de 8 minutes :						
- pomme de douche à débit ordinaire	n/a	8 min	260	1 379	122,81	20,54
- pomme de douche à débit réduit	n/a	8 min	260	1 079	96,09	16,08
Éclairage :						
- ampoule à incandescence	60	4 h	365	88	7,79	1,30
- fluorescent ordinaire	32	4 h	365	47	4,15	0,69
- fluorescent compact	15	4 h	365	22	1,94	0,32
Filtre piscine (3/4 hp) :						
- en continu	1 270	24 h	120	3 658	325,69	54,50
- avec minuterie	1 270	14 h	120	2 134	190,00	31,79
Four à micro-ondes	1 200	15 min	325	117	10,42	1,75
Four encastré	3 000	45 min	156	351	31,25	5,24
Grille-pain	800	1 min	365	23	2,04	0,33
Humidificateur	100	12 h 30 min	180	225	20,04	3,35
Lave-vaisselle	n/a	1 h	204	612	54,48	9,12
Machine à laver :						
- lavage à l'eau chaude	n/a	20 min	300	1 057	94,06	15,75
- lavage à l'eau tiède	n/a	20 min	300	568	51,16	8,57
- lavage à l'eau froide	n/a	20 min	300	79	7,03	1,17
Magnétoscope	50	30 min	365	9	0,81	0,14
Micro-ordinateur avec imprimante	300	25 min	365	156	13,89	2,33
Minuterie	3	22 h 10 min	30	2	0,18	0,03
Réfrigérateur :						
- avec congélateur à dégivrage manuel	300	7 h 30 min	365	816	72,66	12,16
- avec congélateur sans givre	350	8 h 20 min	365	1 063	94,66	15,84
Sècheuse	5 000	3 h 20 min	52	870	77,47	12,97
Surface de cuisson	1 500	1 h	312	468	41,66	6,97
Téléviseur :						
- couleur	300	3 h 30 min	365	387	34,47	5,77
- noir et blanc	100	3 h 30 min	365	129	11,48	1,93
Ventilateur de plafond	60	11 h 20 min	203	138	12,28	2,11

* Les puissances en watts sont des puissances moyennes utilisées.

*** Au tarif domestique (D), le coût moyen du kWh depuis le 3 avril 2019, taxes incluses est de 7,73 ¢.

** Le coût est calculé à partir de moyennes d'utilisation annuelle pour une famille de 3 personnes.

**** Le coût bimestriel = consommation annuelle X 61 jours par période X le coût du kWh ÷ 365 jours par année.