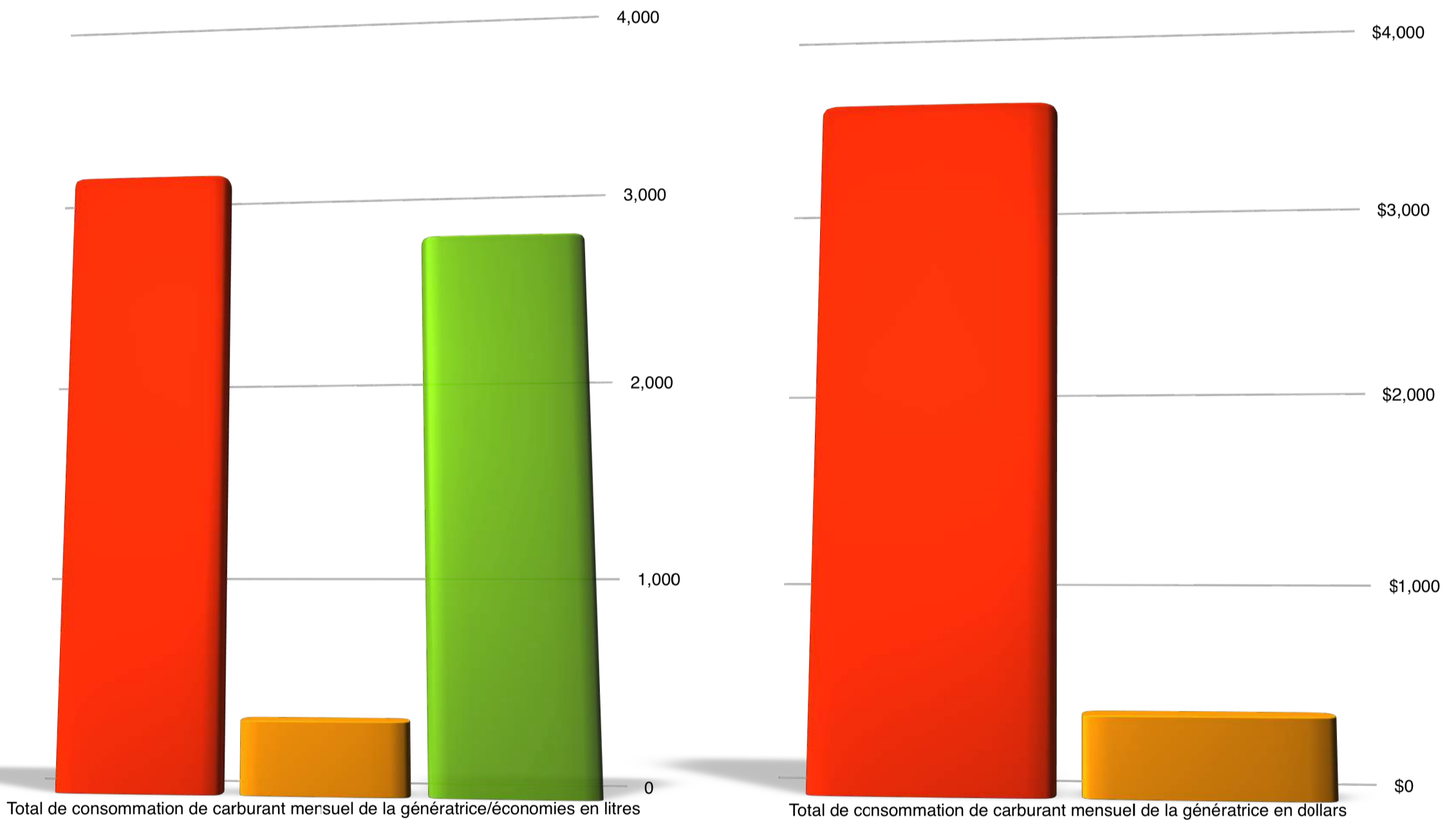


Comparaison consommation de carburant	20 KW utilisation 24h/J @ Moyenne 50% charge	8 KW Utilisation avec système solaire @ Moyenne 75% de charge	Économies de carburant mensuelle	Économies de carburant annuelle
Consommation en litre par heure	4.2	1.9		
Heure de fonctionnement par jours	24	6		
Total de consommation de carburant journalier de la génératrice en litres	100.8	11.4		
Total de consommation de carburant mensuel de la génératrice/économies en litres	3,024	342	2,682	18,774
Prix du carburant au litre/économies en dollars	\$1.15	\$1.15	\$3,084	\$21,590.10
Total de consommation de carburant mensuel de la génératrice en dollars	\$3,478	\$393		
Consommation Chauffe eau et cuisinière au propane en lbs par mois	électrique	250		
Prix du propane a la LBS		\$0.90		
Total de consommation Chauffe eau et cuisinière au propane en dollars	électrique	\$225		
Consommation Chauffage au propane en lbs par mois		450		
Chauffage 3 saisons huile ou propane en dollars estimé 4 unité de 10 000btu chambres et une unité de 35 000 but salon/cuisine (La saison hivernale est exclus de ce calcul ainsi que de la consommation de carburant de la génératrice)	électrique	\$405		
Cout mensuel achat de la génératrice (15 000\$ amortissement de 5 ans sans calculer intérêts)	\$250			
Cout mensuel investissement système énergie renouvelable installé et génératrice 8 kw (50 000\$ amortissement de 5 ans sans calculer intérêts)		\$833		
Visite du site prévision mensuel appel de service	\$200	\$350		
Cout total mensuel incluant dépenses de carburant	\$3928	\$2206		
Cout total annuel incluant dépenses de carburant	\$27493	\$15,444		
Économies totales mensuelles avec Système efficace		\$1,721		
Mois d'utilisation par année		7		
Économies totales annuelles avec Système efficace		\$12,049		
Section Chauffage et eau chaude:				
Efficacité système de chauffage électrique	30%			
Efficacité système de chauffage a l'huile efficace Toyotomi, une unité par chambre		88%		
Efficacité du système de chauffage au propane		75%		
Note: L'économie de carburant du système de chauffage pour la saison froide n'a pas été calculé, vous aurez une économie supplémentaire de 58% sur le carburant servant au chauffage avec le système Toyotomi.	On ne tient pas compte des changements d'huile et de l'usure de la génératrice. Une génératrice en continue (24h) fais 720 heures par mois vs 240 heures par mois a 8h par jours. Il y a moins d'huile dans une unité de 8 kw et les filtres sont aussi moins dispendieux. Il faut tenir compte que vous produirez moins de gaz a effets de serre et il y aura moins d'huiles et filtres a récupérer.			
Sébastien Caron Volts Energies 4490 avenue des industries Laval, Qc H7C 1A2 T. 450-973 4770 ext.250 F. 450 973 6483 Cell. 514 829 4974 scaron@volts.ca WWW.VOLTS.CA				

- 20 KW utilisation 24h/J @ Moyenne 50% charge
- 8 KW Utilisation avec système solaire @ Moyenne 75% de charge
- Économies de carburant mensuelle

- 20 KW utilisation 24h/J @ Moyenne 50% charge
- 8 KW Utilisation avec système solaire @ Moyenne 75% de charge



- 20 KW utilisation 24h/J @ Moyenne 50% charge
- 8 KW Utilisation avec système solaire @ Moyenne 75% de charge

