RÉPONSES D'HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION À LA DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS N^{O} 3 DE LA RÉGIE

TABLEAU R-27.1-A :
RÉSULTATS DES ANALYSES ÉCONOMIQUES
GESTION DE LA DEMANDE EN PUISSANCE (M$ ACTUALISÉS DE 2017)
AVEC UN COÛT DE LA PUISSANCE DE 54 $/kW-AN

	TCTR	TP	TNT
Chauffe-eau à trois éléments	2	0	2
Charges interruptibles résidentielles	-4	13	-17
Charges interruptibles - Bâtiments CI	44	25	19
Sensibilisation et binénergie DT	-1	0	-1
TOTAL - Interventions du Distributeur	**42**	**38**	**3**

TABLEAU R-27.1-B :
ANALYSES ÉCONOMIQUES
GESTION DE LA DEMANDE EN PUISSANCE
($/kW-HIVER ACTUALISÉS DE 2017)
(ANNUITÉ CROISSANTE EN $2017)
AVEC UN COÛT DE LA PUISSANCE DE 54 $/kW-AN

	TCTR	TP	TNT
Chauffe-eau à trois éléments	93	0	93
Charges interruptibles résidentielles	-19	70	-89
Charges interruptibles - Bâtiments CI	141	81	59
TOTAL - Interventions du Distributeur	**79**	**73**	**6**

27.2 Veuillez fournir les mêmes tableaux de la question précédente pour une durée de vie des chauffe-eau et des mesures d'interruption, uniforme de 10 ans.

Réponse :

Les tableaux R-27.2-A et R-27.2-B présentent l'information demandée.

TABLEAU R-27.2-A :
RÉSULTATS DES ANALYSES ÉCONOMIQUES
GESTION DE LA DEMANDE EN PUISSANCE (M$ ACTUALISÉS DE 2017)
AVEC UNE DURÉE DE VIE DE 10 ANS

	TCTR	TP	TNT
Chauffe-eau à trois éléments	2	0	2
Charges interruptibles résidentielles	72	37	35
Charges interruptibles - Bâtiments CI	101	45	56
Sensibilisation et biénergie DT	-1	0	-1
TOTAL - Interventions du Distributeur	**174**	**82**	**92**

TABLEAU R-27.2-B :
ANALYSES ÉCONOMIQUES
GESTION DE LA DEMANDE EN PUISSANCE
($/KW-HIVER ACTUALISÉS DE 2017)
(ANNUITÉ CROISSANTE EN $2017)
AVEC UNE DURÉE DE VIE DE 10 ANS

	TCTR	TP	TNT
Chauffe-eau à trois éléments	97	0	97
Charges interruptibles résidentielles	129	66	63
Charges interruptibles - Bâtiments CI	174	78	97
TOTAL - Interventions du Distributeur	**150**	**70**	**79**

27.3 Veuillez préciser le calcul permettant d'obtenir le résultat des tests économiques en $/kW-hiver actualisés de 2017 présentés au tableau C-3 à partir de ceux du Tableau 7.

Réponse :

Les résultats des tests économiques exprimés en $/kW-hiver actualisés du tableau C-3 résultent de la division des résultats du tableau 7 (M$ actualisés de 2017) par les flux actualisés des MW implantés, soit :

M$ actualisés de 2017 / MW actualisés = $/kW-hiver actualisés de 2017

À titre d'information, les MW actualisés apparaissent au tableau R-27.3.