

Creation du réseau chaleur - HERSTAL

DOCUMENT DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Raccordement H2.5

<p>NOM DU FICHIER</p> <p>PROJ Herault Lot 3</p> <p>profil en long - Indice A.dmg</p>
<p>ECHELLE</p> <p>1/200</p>

AGENCE ENERGIE
 7, rue des Chantiers
 78000 VERSAILLES
 téléphone : +33/1-77-71-03-01
 télécopie : +33/1-77-71-03-09


SEPOC
ENERGIE

SIEGE
 31, rue Ferrandière
 69289 LYON Cédex 02
 Téléphone : +33/4-72-32-56-00
 Télécopie : +33/4-78-38-37-85
 E-mail : cabinet-merlin@cabinet-merlin.

GROUPES MERLIN / Réf. doc.: RCH Herstal Lot 3 - Plans - Profil en long - Indice A - Raccordement H2.5

Ind.	Etabli par:	Vérifié par:	Date:	Objet de la révision
A	A.SABIO	X.TOUZARD	AVRIL 2012	PREMIERE EMISSION

Réseau : Réseaux de Chaleurs
 Axe : Profil R264 - R350 Pro 1 sec 2
 Echelle X : 1/1
 Echelle Z : 5/1
 Plan Comp : 66.00

Plan Comp : 66.00		S		S ₀		S ₁		S ₂		S ₃		S ₄		S ₅		S ₆		S ₇		S ₈		S ₉		S ₁₀		S ₁₁		S ₁₂		S ₁₃		S ₁₄		S ₁₅		S ₁₆		S ₁₇		S ₁₈		S ₁₉		S ₂₀		S ₂₁		S ₂₂		S ₂₃		S ₂₄		S ₂₅		S ₂₆		S ₂₇		S ₂₈		S ₂₉		S ₃₀		S ₃₁		S ₃₂		S ₃₃		S ₃₄		S ₃₅		S ₃₆		S ₃₇		S ₃₈		S ₃₉		S ₄₀		S ₄₁		S ₄₂		S ₄₃		S ₄₄		S ₄₅		S ₄₆		S ₄₇		S ₄₈		S ₄₉		S ₅₀		S ₅₁		S ₅₂		S ₅₃		S ₅₄		S ₅₅		S ₅₆		S ₅₇		S ₅₈		S ₅₉		S ₆₀		S ₆₁		S ₆₂		S ₆₃		S ₆₄		S ₆₅		S ₆₆		S ₆₇		S ₆₈		S ₆₉		S ₇₀		S ₇₁		S ₇₂		S ₇₃		S ₇₄		S ₇₅		S ₇₆		S ₇₇		S ₇₈		S ₇₉		S ₈₀		S ₈₁		S ₈₂		S ₈₃		S ₈₄		S ₈₅		S ₈₆		S ₈₇		S ₈₈		S ₈₉		S ₉₀		S ₉₁		S ₉₂		S ₉₃		S ₉₄		S ₉₅		S ₉₆		S ₉₇		S ₉₈		S ₉₉		S ₁₀₀		S ₁₀₁		S ₁₀₂		S ₁₀₃		S ₁₀₄		S ₁₀₅		S ₁₀₆		S ₁₀₇		S ₁₀₈		S ₁₀₉		S ₁₁₀		S ₁₁₁		S ₁₁₂		S ₁₁₃		S ₁₁₄		S ₁₁₅		S ₁₁₆		S ₁₁₇		S ₁₁₈		S ₁₁₉		S ₁₂₀		S ₁₂₁		S ₁₂₂		S ₁₂₃		S ₁₂₄		S ₁₂₅		S ₁₂₆		S ₁₂₇		S ₁₂₈		S ₁₂₉		S ₁₃₀		S ₁₃₁		S ₁₃₂		S ₁₃₃		S ₁₃₄		S ₁₃₅		S ₁₃₆		S ₁₃₇		S ₁₃₈		S ₁₃₉		S ₁₄₀		S ₁₄₁		S ₁₄₂		S ₁₄₃		S ₁₄₄		S ₁₄₅		S ₁₄₆		S ₁₄₇		S ₁₄₈		S ₁₄₉		S ₁₅₀		S ₁₅₁		S ₁₅₂		S ₁₅₃		S ₁₅₄		S ₁₅₅		S ₁₅₆		S ₁₅₇		S ₁₅₈		S ₁₅₉		S ₁₆₀		S ₁₆₁		S ₁₆₂		S ₁₆₃		S ₁₆₄		S ₁₆₅		S ₁₆₆		S ₁₆₇		S ₁₆₈		S ₁₆₉		S ₁₇₀		S ₁₇₁		S ₁₇₂		S ₁₇₃		S ₁₇₄		S ₁₇₅		S ₁₇₆		S ₁₇₇		S ₁₇₈		S ₁₇₉		S ₁₈₀		S ₁₈₁		S ₁₈₂		S ₁₈₃		S ₁₈₄		S ₁₈₅		S ₁₈₆		S ₁₈₇		S ₁₈₈		S ₁₈₉		S ₁₉₀		S ₁₉₁		S ₁₉₂		S ₁₉₃		S ₁₉₄		S ₁₉₅		S ₁₉₆		S ₁₉₇		S ₁₉₈		S ₁₉₉		S ₂₀₀		S ₂₀₁		S ₂₀₂		S ₂₀₃		S ₂₀₄		S ₂₀₅		S ₂₀₆		S ₂₀₇		S ₂₀₈		S ₂₀₉		S ₂₁₀		S ₂₁₁		S ₂₁₂		S ₂₁₃		S ₂₁₄		S ₂₁₅		S ₂₁₆		S ₂₁₇		S ₂₁₈		S ₂₁₉		S ₂₂₀		S ₂₂₁		S ₂₂₂		S ₂₂₃		S ₂₂₄		S ₂₂₅		S ₂₂₆		S ₂₂₇		S ₂₂₈		S ₂₂₉		S ₂₃₀		S ₂₃₁		S ₂₃₂		S ₂₃₃		S ₂₃₄		S ₂₃₅		S ₂₃₆		S ₂₃₇		S ₂₃₈		S ₂₃₉		S ₂₄₀		S ₂₄₁		S ₂₄₂		S ₂₄₃		S ₂₄₄		S ₂₄₅		S ₂₄₆		S ₂₄₇		S ₂₄₈		S ₂₄₉		S ₂₅₀		S ₂₅₁		S ₂₅₂		S ₂₅₃		S ₂₅₄		S ₂₅₅		S ₂₅₆		S ₂₅₇		S ₂₅₈		S ₂₅₉		S ₂₆₀		S ₂₆₁		S ₂₆₂		S ₂₆₃		S ₂₆₄		S ₂₆₅		S ₂₆₆		S ₂₆₇		S ₂₆₈		S ₂₆₉		S ₂₇₀		S ₂₇₁		S ₂₇₂		S ₂₇₃		S ₂₇₄		S ₂₇₅		S ₂₇₆		S ₂₇₇		S ₂₇₈		S ₂₇₉		S ₂₈₀		S ₂₈₁		S ₂₈₂		S ₂₈₃		S ₂₈₄		S ₂₈₅		S ₂₈₆		S ₂₈₇		S ₂₈₈		S ₂₈₉		S ₂₉₀		S ₂₉₁		S ₂₉₂		S ₂₉₃		S ₂₉₄		S ₂₉₅		S ₂₉₆		S ₂₉₇		S ₂₉₈		S ₂₉₉		S ₃₀₀		S ₃₀₁		S ₃₀₂		S ₃₀₃		S ₃₀₄		S ₃₀₅		S ₃₀₆		S ₃₀₇		S ₃₀₈		S ₃₀₉		S ₃₁₀		S ₃₁₁		S ₃₁₂		S ₃₁₃		S ₃₁₄		S ₃₁₅		S ₃₁₆		S ₃₁₇		S ₃₁₈		S ₃₁₉		S ₃₂₀		S ₃₂₁		S ₃₂₂		S ₃₂₃		S ₃₂₄		S ₃₂₅		S ₃₂₆		S ₃₂₇		S ₃₂₈		S ₃₂₉		S ₃₃₀		S ₃₃₁		S ₃₃₂		S ₃₃₃		S ₃₃₄		S ₃₃₅		S ₃₃₆		S ₃₃₇		S ₃₃₈		S ₃₃₉		S ₃₄₀		S ₃₄₁		S ₃₄₂		S ₃₄₃		S ₃₄₄		S ₃₄₅		S ₃₄₆		S ₃₄₇		S ₃₄₈		S ₃₄₉		S ₃₅₀		S ₃₅₁		S ₃₅₂		S ₃₅₃		S ₃₅₄		S ₃₅₅		S ₃₅₆		S ₃₅₇		S ₃₅₈		S ₃₅₉		S ₃₆₀		S ₃₆₁		S ₃₆₂		S ₃₆₃		S ₃₆₄		S ₃₆₅		S ₃₆₆		S ₃₆₇		S ₃₆₈		S ₃₆₉		S ₃₇₀		S ₃₇₁		S ₃₇₂		S ₃₇₃		S ₃₇₄		S ₃₇₅		S ₃₇₆		S ₃₇₇		S ₃₇₈		S ₃₇₉		S ₃₈₀		S ₃₈₁		S ₃₈₂		S ₃₈₃		S ₃₈₄		S ₃₈₅		S ₃₈₆		S ₃₈₇		S ₃₈₈		S ₃₈₉		S ₃₉₀		S ₃₉₁		S ₃₉₂		S ₃₉₃		S ₃₉₄		S ₃₉₅		S ₃₉₆		S ₃₉₇		S ₃₉₈		S ₃₉₉		S ₄₀₀		S ₄₀₁		S ₄₀₂		S ₄₀₃		S ₄₀₄		S ₄₀₅		S ₄₀₆		S ₄₀₇		S ₄₀₈		S ₄₀₉		S ₄₁₀		S ₄₁₁		S ₄₁₂		S ₄₁₃		S ₄₁₄		S ₄₁₅		S ₄₁₆		S ₄₁₇		S ₄₁₈		S ₄₁₉		S ₄₂₀		S ₄₂₁		S ₄₂₂		S ₄₂₃		S ₄₂₄		S ₄₂₅		S ₄₂₆		S ₄₂₇		S ₄₂₈		S ₄₂₉		S ₄₃₀		S ₄₃₁		S ₄₃₂		S ₄₃₃		S ₄₃₄		S ₄₃₅		S ₄₃₆		S ₄₃₇		S ₄₃₈		S ₄₃₉		S ₄₄₀		S ₄₄₁		S ₄₄₂		S ₄₄₃		S ₄₄₄		S ₄₄₅		S ₄₄₆		S ₄₄₇		S ₄₄₈		S ₄₄₉		S ₄₅₀		S ₄₅₁		S ₄₅₂		S ₄₅₃		S ₄₅₄		S ₄₅₅		S ₄₅₆		S ₄₅₇		S ₄₅₈		S ₄₅₉		S ₄₆₀		S ₄₆₁		S ₄₆₂		S ₄₆₃		S ₄₆₄		S ₄₆₅		S ₄₆₆		S ₄₆₇		S ₄₆₈		S ₄₆₉		S ₄₇₀		S ₄₇₁		S ₄₇₂		S ₄₇₃		S ₄₇₄		S ₄₇₅		S ₄₇₆		S ₄₇₇		S ₄₇₈		S ₄₇₉		S ₄₈₀		S ₄₈₁		S ₄₈₂		S ₄₈₃		S ₄₈₄		S ₄₈₅		S ₄₈₆		S ₄₈₇		S ₄₈₈		S ₄₈₉		S ₄₉₀		S ₄₉₁		S ₄₉₂		S ₄₉₃		S ₄₉₄		S ₄₉₅		S ₄₉₆		S ₄₉₇		S ₄₉₈		S ₄₉₉		S ₅₀₀		S ₅₀₁		S ₅₀₂		S ₅₀₃		S ₅₀₄		S ₅₀₅		S ₅₀₆		S ₅₀₇		S ₅₀₈		S ₅₀₉		S ₅₁₀		S ₅₁₁		S ₅₁₂		S ₅₁₃		S ₅₁₄		S ₅₁₅		S ₅₁₆		S ₅₁₇		S ₅₁₈		S ₅₁₉		S ₅₂₀		S ₅₂₁		S ₅₂₂		S ₅₂₃		S ₅₂₄		S ₅₂₅		S ₅₂₆		S ₅₂₇		S ₅₂₈		S ₅₂₉		S ₅₃₀		S ₅₃₁		S ₅₃₂		S ₅₃₃		S ₅₃₄		S ₅₃₅		S ₅₃₆		S ₅₃₇		S ₅₃₈		S ₅₃₉		S ₅₄₀		S ₅₄₁		S ₅₄₂		S ₅₄₃		S ₅₄₄		S ₅₄₅		S ₅₄₆		S ₅₄₇		S ₅₄₈		S ₅₄₉		S ₅₅₀		S ₅₅₁		S ₅₅₂		S ₅₅₃		S ₅₅₄		S ₅₅₅		S ₅₅₆		S ₅₅₇		S ₅₅₈		S ₅₅₉		S ₅₆₀		S ₅₆₁		S ₅₆₂		S ₅₆₃		S ₅₆₄		S ₅₆₅		S ₅₆₆		S ₅₆₇		S ₅₆₈		S ₅₆₉		S ₅₇₀		S ₅₇₁		S ₅₇₂		S ₅₇₃		S ₅₇₄		S ₅₇₅		S ₅₇₆		S ₅₇₇		S ₅₇₈		S ₅₇₉		S ₅₈₀		S ₅₈₁		S ₅₈₂		S ₅₈₃		S ₅₈₄		S ₅₈₅		S ₅₈₆		S ₅₈₇		S ₅₈₈		S ₅₈₉		S ₅₉₀		S ₅₉₁		S ₅₉₂		S ₅₉₃		S ₅₉₄		S ₅₉₅		S ₅₉₆		S ₅₉₇		S ₅₉₈		S ₅₉₉		S ₆₀₀		S ₆₀₁		S ₆₀₂		S ₆₀₃		S ₆₀₄		S ₆₀₅		S ₆₀₆		S ₆₀₇		S ₆₀₈		S ₆₀₉		S ₆₁₀		S ₆₁₁		S ₆₁₂		S ₆₁₃		S ₆₁₄		S ₆₁₅		S ₆₁₆		S ₆₁₇		S ₆₁₈		S ₆₁₉		S ₆₂₀		S ₆₂₁		S ₆₂₂		S ₆₂₃		S ₆₂₄		S ₆₂₅		S ₆₂₆		S ₆₂₇		S ₆₂₈		S ₆₂₉		S ₆₃₀		S ₆₃₁		S ₆₃₂		S ₆₃₃		S ₆₃₄		S ₆₃₅		S ₆₃₆		S ₆₃₇		S ₆₃₈		S ₆₃₉		S ₆₄₀		S ₆₄₁		S ₆₄₂		S ₆₄₃		S ₆₄₄		S ₆₄₅		S ₆₄₆		S ₆₄₇		S ₆₄₈		S ₆₄₉		S ₆₅₀		S ₆₅₁		S ₆₅₂		S ₆₅₃		S ₆₅₄		S ₆₅₅		S ₆₅₆		S ₆₅₇		S ₆₅₈		S ₆₅₉		S ₆₆₀		S ₆₆₁		S ₆₆₂		S ₆₆₃		S ₆₆₄		S ₆₆₅		S ₆₆₆		S ₆₆₇		S ₆₆₈		S ₆₆₉		S ₆₇₀		S ₆₇₁		S ₆₇₂		S ₆₇₃		S ₆₇₄		S ₆₇₅		S ₆₇₆		S ₆₇₇		S ₆₇₈		S ₆₇₉		S ₆₈₀		S ₆₈₁		S ₆₈₂		S ₆₈₃		S ₆₈₄		S ₆₈₅		S ₆₈₆		S ₆₈₇		S ₆₈₈		S ₆₈₉		S ₆₉₀		S ₆₉₁		S ₆₉₂		S ₆₉₃		S ₆₉₄		S ₆₉₅		S ₆₉₆		S ₆₉₇		S ₆₉₈		S ₆₉₉		S ₇₀₀		S ₇₀₁		S ₇₀₂		S ₇₀₃		S ₇₀₄		S ₇₀₅		S ₇₀₆		S ₇₀₇		S ₇₀₈		S ₇₀₉		S ₇₁₀		S ₇₁₁		S ₇₁₂		S ₇₁₃		S ₇₁₄		S ₇₁₅		S ₇₁₆		S ₇₁₇		S ₇₁₈		S ₇₁₉		S ₇₂₀		S ₇₂₁		S ₇₂₂		S ₇₂₃		S ₇₂₄		S ₇₂₅		S ₇₂₆		S ₇₂₇		S ₇₂₈		S ₇₂₉		S ₇₃₀		S ₇₃₁		S ₇₃₂	
-------------------	--	---	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	-----------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--