/\*Importation store.csv\*/

**PROC** **IMPORT** OUT= WORK.store

DATAFILE= "C:\MySAS\store.csv"

DBMS=CSV REPLACE;

GETNAMES=yes;

DATAROW=**2**;

**RUN**;

**PROC** **PRINT**;

**RUN**;

**\*Histogramme;**

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

HISTOGRAM storeSize;

TITLE "Quantité des produits stockés";

**RUN**;

**\*Histogramme avec densité;**

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

HISTOGRAM storeSize;

DENSITY storeSize;

TITLE "Quantité des produits stockés avec leur densité";

**RUN**;

**\* Colonnes (Bar Charts);**

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

VBAR storetypeID;

TITLE 'Produits stockés par catégorie';

**RUN**;

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

VBAR storetypeID / GROUP = cityID;

TITLE 'Produits stockés par catégorie et Villes';

**RUN**;

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

VBAR cityID / RESPONSE = storeSize;

TITLE 'Quantité des Produits stockés par Ville';

**RUN**;

**\* Série de données (Series plot);**

**PROC** **SGPLOT** DATA = store;

SERIES X = storeSize Y = cityID;

TITLE 'Série des quantités des produits par ville';

**RUN**;

**/\*Ouverture\*/**

**proc** **sgplot** data=store;

title1 "Quantité des produits par catégorie";

styleattrs datacolors=(red green purple orange cyan) backcolor=vpav wallcolor=pwh;

vbox storeSize / category=storetypeID group=storetypeID;

**run**;