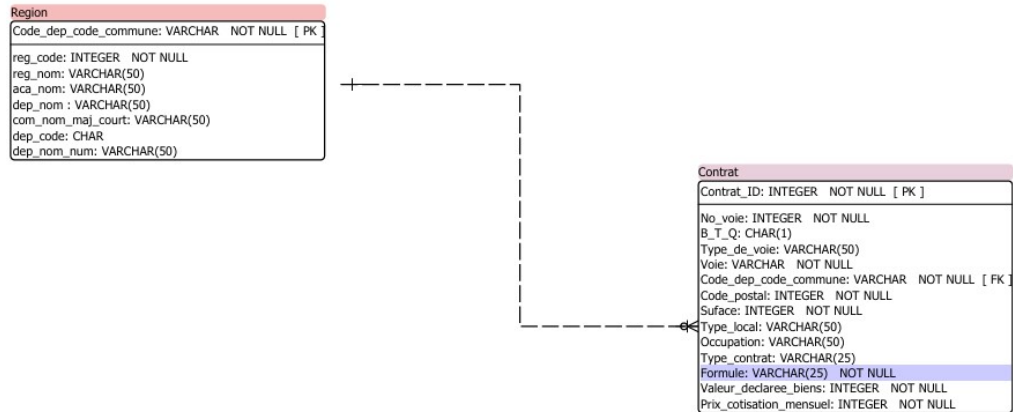


Dictionnaire des données

	Nom des colonnes	Type de données	Taille	Clé	Description
CONTRAT.CSV	Contrat_ID	INT		Clé primaire	Id unique pour les contrats
	No_voie	INT			Numéro dans la voie pour l'adresse du logement assuré
	B_T_Q	CHAR	1		Indicateur éventuel de répétition pour l'adresse du logement assuré sur un caractère
	Type_de_voie	CVARCHAR	5		Type de voie pour l'adresse du logement assuré: rue, av (Avenue), rte (Route), ...
	Voie	CVARCHAR	25		Libellé de la voie pour l'adresse du logement assuré
	Code_dep_code_commune	INT		Clé secondaire	Concaténation du code département et code commune pour avoir une clé unique
	Code_postal	INT			Code postal pour l'adresse du logement assuré
	Surface	INT			Surface de la maison ou appartement
	Type_local	VARCHAR	25		Type de local
	Occupation	VARCHAR	25		La personne qui occupe le local (propriétaire ou locataire
	Type_contrat	VARCHAR	25		Type de résidence (Principale, Secondaire,Mise en location
	Formule	VARCHAR	25		Type de formule (Integral,Classique)
	Valeur_declaree_biens	INT			Valeur du bien
REGION.CSV	Prix_cotisation_mensuel	INT			Montant de la cotisation mensuel
	Code_dep_code_commune	INT		Clé primaire	Concaténation du code département et code commune pour avoir une clé unique
	reg_code	INT			Code de la région
	reg_nom	VARCHAR	50		Nom de la Région
	aca_nom	VARCHAR	50		Nom de la ville
	com_nom_maj_court	VARCHAR	50		Nom de la commune en Majuscule
	dep_code	CHAR	3		Code du département
	dep_nom_num	VARCHAR	25		Nom et Numéro du département

Schéma relationnel



Code SQL générant les tables

```
CREATE TABLE Contrat (
    Id_unique_pour_les_contrats          INT          NOT NULL,
    Numro_dans_la_voie_pour_ladresse_du_logement_assur          INT          NOT NULL,
    Indicateur_ventuel_de_rptition_pour_ladresse_du_logement_assur_sur_un_caractre CHAR (1)    NOT NULL,
    Type_de_voie_pour_ladresse_du_logement_assur_rue_av_Avenue_rte_Route_ VARCHAR (50) NOT NULL,
    Libell_de_la_voie_pour_ladresse_du_logement_assur           VARCHAR          NOT NULL,
    Code_dep_code_commune                                       VARCHAR          NOT NULL,
    Code_postal_pour_ladresse_du_logement_assur                 INT          NOT NULL,
    Surface_de_la_maison_ou_appartement                         INT          NOT NULL,
    Type_de_local                                              VARCHAR (50),
    La_personne_qui_occupe_le_local_proprietaire_ou_locataire   VARCHAR (50),
    Type_de_rsidence_Principale_SecondaireMise_en_location     VARCHAR (25),
    Type_de_formule__IntegralClassique                          VARCHAR (25) NOT NULL,
    Valeur_du_bien                                              INT          NOT NULL,
    Montant_de_la_cotisation_mensuel                            INT          NOT NULL,
    PRIMARY KEY (
        Id_unique_pour_les_contrats
    )
);
```

```

CREATE TABLE Region (
    Code_dep_code_commune    VARCHAR    NOT NULL,
    Code_de_la_rigion        INT          NOT NULL,
    Nom_de_la_Rgion          VARCHAR (50),
    Nom_de_la_ville          VARCHAR (50),
    Nom_du_dpartement        VARCHAR (50),
    Nom_de_la_commune_en_Majuscule VARCHAR (50),
    Code_du_dpartement       CHAR,
    Nom_et_Numro_du_dpartement VARCHAR (50),
    PRIMARY KEY (
        Code_dep_code_commune
    )
);

```

Base de données chargée

Base de données

Structure Données Contraintes Index Déclencheurs DDL

Table Formulaire

Nombre de lignes chargées : 38916

	Code_dep	reg_code	reg_nom	aca_nom	dep_nom	com_nom_maj_court	dep_code	dep_nom
1	1001	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	L ABERGEMENT CLEMENCIAT	1	Ain (01)
2	1002	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	L ABERGEMENT DE VAREY	1	Ain (01)
3	1003	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMAREINS	1	Ain (01)
4	1004	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMBERIEU EN BUGEY	1	Ain (01)
5	1005	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMBERIEUX EN DOMBES	1	Ain (01)
6	1006	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMBLEON	1	Ain (01)
7	1007	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMBRONAY	1	Ain (01)
8	1008	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	AMBUTRIX	1	Ain (01)
9	1009	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ANDERT ET CONDON	1	Ain (01)
10	1010	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ANGLEFORT	1	Ain (01)
11	1011	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	APREMONT	1	Ain (01)
12	1012	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARANC	1	Ain (01)
13	1013	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARANDAS	1	Ain (01)
14	1014	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARBENT	1	Ain (01)
15	1015	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARBIGNIEU	1	Ain (01)
16	1016	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARBIGNY	1	Ain (01)
17	1017	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARGIS	1	Ain (01)
18	1018	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARLOD	1	Ain (01)
19	1019	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARMIX	1	Ain (01)
20	1020	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARNANS	1	Ain (01)
21	1021	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARS SUR FORMANS	1	Ain (01)
22	1022	84	Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Ain	ARTEMARE	1	Ain (01)

Barre d'état

[11:27:03] La base de données passée en paramètre dans la ligne de commande (C:\sqlite3\Projet 3\Contrat_Assurance.db) a été temporaire ajoutée à la liste sous le nom : Contrat_Assurance

Contrat (Contrat_Assurance) Region (Contrat_Assurance)

Base de données

panamapapers0 (SQLite 3)

Contrat_Assurance (SQLite 3)

Tableaux (2)

Region

Vues

Structure

Données

Contraintes

Index

Déclencheurs

DDL

Table

Formulaire

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

Contrat_ID

No_voie

B_T_Q

Type_de_v

Voie

Code_dep_

Code_post_

Surface

Type_local

Occupation

Type_contrat

Formule

Valeur_declaree

Prix_cotisa

100601

190

A

RUE

CENTRALE

1350

1370

50

Appartement

Locataire

Residence principale

Integral

0-25000

25

100602

347

RUE

DU CHATEAU

1103

1170

48

Appartement

Locataire

Residence principale

Classique

0-25000

30

100603

58

AV

DU MONT BLANC

1143

1220

131

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Integral

25000-50000

57

100604

140

RUE

DE L'ABBE JOLIVET

1288

1630

109

Maison

Locataire

Residence principale

Integral

25000-50000

43

100605

39

RUE

BUFFON

1033

1200

109

Appartement

Locataire

Residence principale

Classique

0-25000

33

100606

8

RUE

DE GENEVE

1354

1630

53

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Classique

0-25000

19

100607

2

RUE

DU RECULET

1354

1630

59

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Integral

0-25000

15

100608

1403

RUE

JEAN DE GINGINS

1143

1220

93

Maison

Proprietaire

Mise en location

Integral

25000-50000

34

100609

226

ALL

DES CAPUCINES

1354

1630

117

Maison

Proprietaire

Residence principale

Classique

25000-50000

32

100610

276

RTE

DE POUIGNY

1288

1630

36

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Integral

25000-50000

22

100611

79

CRS

DE VERDUN

1283

1100

138

Appartement

Proprietaire

Residence secondaire

Classique

0-25000

11

100612

240

RUE

DE PRE BAILLY

1173

1170

45

Appartement

Locataire

Residence principale

Classique

0-25000

16

100613

3

RUE

TURENNE

1033

1200

83

Appartement

Locataire

Residence principale

Classique

0-25000

14

100614

44

ALL

DU SQUARE DE LAUSANNE

1143

1220

88

Appartement

Locataire

Residence principale

Integral

25000-50000

34

100615

59

RUE

ALEXANDRE BERARD

1004

1500

165

Appartement

Locataire

Residence principale

Classique

25000-50000

24

100616

282

CHE

DES LONGES RAYES

1071

1170

42

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Classique

0-25000

17

100617

54

GR

GRANDE RUE

1396

1150

68

Appartement

Proprietaire

Residence secondaire

Classique

0-25000

10

100618

1

RUE

DE GEX

1160

1210

83

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Classique

0-25000

20

100619

17

LOT

LES JARDINS DE CHEVRY

1103

1170

30

Appartement

Proprietaire

Residence secondaire

Classique

0-25000

12

100620

329

RUE

DES CARPIERES

1399

1170

25

Appartement

Locataire

Residence principale

Integral

0-25000

11

100621

369

AV

CHARLES DE GAULLE

1202

1150

53

Appartement

Locataire

Residence principale

Integral

0-25000

12

100622

6

RUE

DES USINIERS

1173

1170

46

Appartement

Proprietaire

Residence secondaire

Classique

0-25000

12

100623

2

RUE

DU JURA

1354

1630

64

Appartement

Proprietaire

Residence principale

Classique

0-25000

30

Barre d'état

[11:27:03]

La base de données passée en paramètre dans la ligne de commande (C:\sqlite3\Projet 3\Contrat_Assurance.db)a été temporaire ajoutée à la liste sous le nom : Contrat_Assurance