

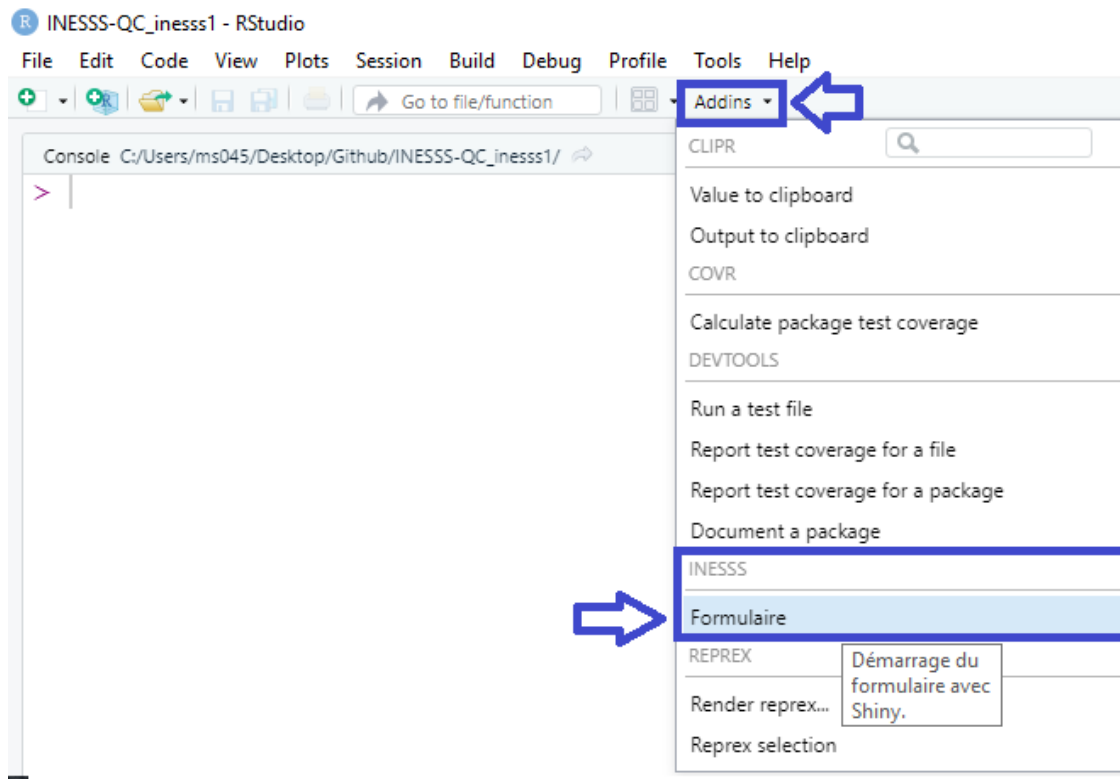
# Formulaire

inesss v.0.3.0

2021-01-14

## 1 Démarrer le formulaire

À partir de *RStudio*, cliquer sur *Addins*, puis sur *Formulaire*.

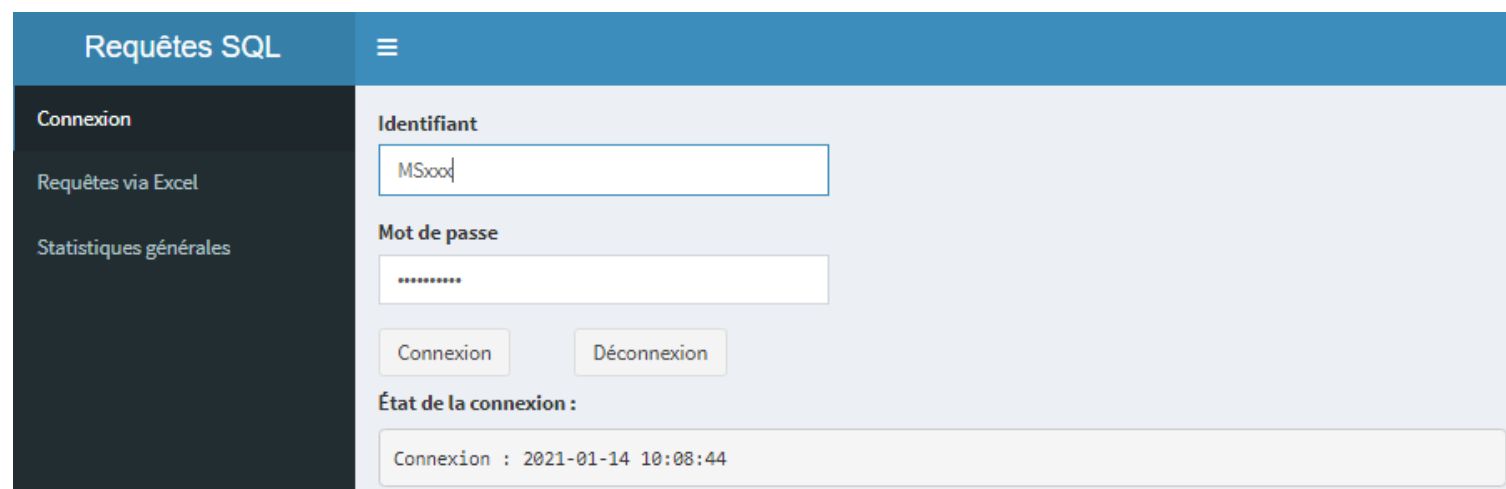


## 2 Connexion

Établir une connexion entre *R* et *Teradata*.

1. Inscrire le nom d'utilisateur (commence généralement par *MS*) et le mot de passe.
2. Cliquer sur le bouton *Connexion*. S'il n'y a pas d'erreur, le mot *Connexion* suivi de la date et l'heure s'affichera. Modifier l'identifiant ou le mot de passe au besoin.
3. Cliquer sur le bouton *Déconnexion* (ou fermer la fenêtre du formulaire) pour terminer la connexion SQL.

**Attention :** Si le mot de passe est expiré, une fenêtre demandant un nouveau mot de passe apparaîtra **en arrière-plan**. Sélectionner cette fenêtre et entrer le nouveau mot de passe.



The screenshot shows a web interface for SQL queries. On the left is a dark sidebar with the title 'Requêtes SQL' and three menu items: 'Connexion', 'Requêtes via Excel', and 'Statistiques générales'. The main area has a light blue header with a hamburger menu icon. Below the header, the 'Connexion' section contains a form with two input fields: 'Identifiant' (containing 'MSxxx') and 'Mot de passe' (masked with dots). Below these fields are two buttons: 'Connexion' and 'Déconnexion'. At the bottom, there is a section titled 'État de la connexion :' with a light gray box displaying the text 'Connexion : 2021-01-14 10:08:44'.

### 3 Requetes via Excel

Exécution d'une ou plusieurs requêtes par l'intermédiaire d'un fichier Excel. Chaque onglet doit contenir un tableau indiquant les arguments d'une méthode. Il est fortement conseillé d'utiliser [les gabarits disponibles](#).

1. Cliquer sur le bouton *Sélectionner fichier Excel* pour sélectionner le fichier Excel contenant la ou les requêtes à exécuter.
2. Le répertoire du fichier sélectionné apparaît sous le bouton pour valider si c'est le bon fichier à utiliser.
3. Le programme vérifie si chaque onglet contient un tableau et si sa structure correspond à une méthode existante.
4. Si la structure est acceptée, le message «**Aucune erreur, exécution possible.**» s'affiche. Sinon, le message indique, pour chaque onglet, les erreurs à corriger.
5. Si la structure est acceptée, le bouton *Exécuter requêtes* apparaît. Ce bouton permet de sélectionner un répertoire de sauvegarde et d'inscrire le nom du fichier. Lorsque c'est fait, le programme exécute la ou les requêtes associées aux arguments de chaque onglet. Un message en bas à droite indique que l'exécution est en cours et disparaît lorsque c'est terminé.
6. Le fichier sauvegardé présente les résultats de la manière suivante :
  - Les noms des onglets sont les mêmes que ceux du fichier contenant les arguments.
  - À gauche se trouve le tableau des résultats.
  - Au milieu, un rappel des arguments utilisés.
  - À droite, un exemple de code SQL utilisé dans Teradata pour créer le tableau des résultats (uniquement celui de la première période d'étude).

## 3.1 Statistiques générales

Statistiques descriptives tirées de la vue [V\\_DEM\\_PAINT\\_MED\\_CM](#).

### 3.1.1 Arguments

- **METHODE** : Indique la méthode à utiliser, ici `stat_gen1`.
- **DATE\_DEBUT** : Date(s) de début de la ou des périodes d'étude au format AAAA-MM-JJ. Doit contenir le même nombre de valeurs que `DATE_FIN`.
- **DATE\_FIN** : Date(s) de fin de la ou des périodes d'étude au format AAAA-MM-JJ. Doit contenir le même nombre de valeurs que `DATE_DEBUT`.
- **TYPE\_RX** : Distinction entre le code de dénomination commune (`DENOM`) ou le code d'identification du médicament (`DIN`).
- **CODE\_RX** : Codes `DENOM` ou `DIN` à analyser. **Inscrire les codes sous la forme d'un nombre entier.**
- **RESULTATS\_PAR** : Afficher les résultats par :
  - Périodes : Résultats par période d'étude. Somme des montants de tous les codes analysés.
  - Teneur : Résultats par teneur du médicament. Voir [SMED\\_COD\\_TENR\\_MED](#).
  - Format : Résultats par format d'acquisition du médicament. Voir [SMED\\_COD\\_FORMA\\_ACQ\\_MED](#).
- **CODE\_SERV\_FILTRE** : Exclusion ou Inclusion des codes de services. Par défaut `Exclusion`. Si aucun filtre, laisser la colonne `CODE_SERV` vide.
- **CODE\_SERV** : Le ou les codes de service à exclure ou à inclure (sinon laisser vide). Voir [SMED\\_COD\\_SERV\\_1](#).  
Les valeurs permises sont : "1", "AD" et "L, M, M1 à M3".
- **CODE\_LIST\_SERV** : Exclusion ou Inclusion des codes de catégorie de listes de médicaments. Par défaut `Inclusion`. Si aucun filtre, laisser la colonne `CODE_LIST` vide.
- **CODE\_LIST** : Le ou les codes de catégories de liste de médicaments à exclure ou à inclure (sinon laisser vide). Voir [SMED\\_COD\\_CATG\\_LISTE\\_MED](#).  
Les valeurs permises sont : "03", "40" et "41".

### 3.1.2 Résultats

Un onglet résultat contient trois (3) éléments :

#### 3.1.2.1 Tableau des résultats

- **DATE\_DEBUT** : Indique la ou les dates de début de la période d'étude.
- **DATE\_FIN** : Indique la ou les dates de fin de la période d'étude.
- **DENOM / DIN** : Code(s) analysé(s) à l'intérieur de la période d'étude. Si on demande les résultats par période d'étude, cette colonne se situera à la fin du tableau et tous les codes seront dans la même cellule.
- **NOM\_DENOM / NOM\_MARQ\_COMRC** : Indique le nom de la dénomination commune si c'est un `DENOM` ou le nom de la marque de commerce si c'est un `DIN`.  
Conditionnel : ne pas demander les résultats par **Périodes**.
- **TENEUR** : Teneur du médicament. Conditionnel : demander les résultats par **Teneur**. Voir
- **FORMAT\_ACQ** : Format d'acquisition du médicament. Conditionnel : demander les résultats par **Format**.
- **MNT\_MED** : Montant autorisé par la RAMQ pour le médicament ou le produit. Il comprend la part du grossiste (s'il y a lieu) et la part du manufacturier. Voir [SMED\\_MNT\\_AUTOR\\_MED](#). [`sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED`].
- **MNT\_SERV** : Montant de frais de service autorisé par la RAMQ à la date du service. Voir [SMED\\_MNT\\_AUTOR\\_FRAIS\\_SERV](#). [`sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV`].
- **MNT\_TOT** : Somme des variables `MNT_MED` et `MNT_SERV`.
- **COHORTE** : Nombre d'individus unique. [`count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE`].

- **NBRE\_RX** : Nombre de demandes de paiement. `[count(*) as NBRE_RX]`.
- **QTE\_MED** : Quantité totale des médicaments ou des fournitures dispensés. Voir [SMED\\_QTE\\_MED](#). `[sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED]`.
- **DUREE\_TX** : Durée de traitement totale des prescriptions en jours. Voir [SMED\\_NBR\\_JR\\_DUREE\\_TRAIT](#). `[sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX]`.

#### 3.1.2.2 Tableau des arguments

- Table rappelant les arguments fournis par l'utilisateur à la section [Arguments](#)

#### 3.1.2.3 Code SQL

- Exemple de code SQL généré par les arguments. S'il y a plusieurs périodes d'étude, seul le code de la première période est affiché.

### 3.1.3 Exemples

#### 3.1.3.1 DENOM

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2018-01-01	2018-12-31	DENOM	39		Exclusion	1	Inclusion	
	2019-01-01	2019-12-31		47092			AD		
				47135					

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DENOM	NOM_DENOM	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2018-01-01	2018-12-31	39	acétaminophène	4 298 016,11	21 154 864,49	25 452 880,60	409 770	3 400 521	277 405 408,730	42 559 050
2018-01-01	2018-12-31	47092	bézafrate	576 893,95	126 665,06	703 559,01	1 247	17 827	360 738,000	362 826
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	1 726 132,64	3 107 241,74	4 833 374,38	30 477	446 844	8 892 671,000	8 606 603
2019-01-01	2019-12-31	39	acétaminophène	4 367 669,26	21 824 141,97	26 191 811,23	419 984	3 502 574	282 496 091,790	43 238 057
2019-01-01	2019-12-31	47092	bézafrate	538 942,56	124 316,34	663 258,90	1 184	17 431	345 836,000	347 911
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	3 039 135,13	3 104 237,72	6 143 372,85	31 626	445 477	9 076 310,050	8 252 026

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```
select '2018-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2018-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DENOM_COMNE as DENOM,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2018-01-01' and '2018-12-31'
      and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('00039', '47092', '47135')
      and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by DENOM;
```

## 3.1.3.2 DIN

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2018-01-01	2018-12-31	DIN	30848		Exclusion	1	Inclusion	
	2019-01-01	2019-12-31		585092			AD		

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DIN	NOM_MARQ_COMRC	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2018-01-01	2018-12-31	30848	Depo-Provera	2 966,34	627,93	3 594,27	23	72	565,000	3 791
2018-01-01	2018-12-31	585092	Depo-Provera	1 108 837,90	326 632,80	1 435 470,70	12 711	37 327	38 070,000	2 914 122
2019-01-01	2019-12-31	30848	Depo-Provera	3 570,17	609,40	4 179,57	16	68	680,000	3 068
2019-01-01	2019-12-31	585092	Depo-Provera	1 090 991,97	339 943,36	1 430 935,33	12 691	37 269	37 858,000	2 938 446

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2018-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2018-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DIN as DIN,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2018-01-01' and '2018-12-31'
       and SMED_COD_DIN in (30848, 585092)
       and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by DIN;

```

## 3.1.3.3 RÉSULTATS PAR : Périodes

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2017-01-01	2017-12-31	DENOM	47092	Périodes	Exclusion	1	Inclusion	
	2018-01-01	2018-12-31		47135			AD		
	2019-01-01	2019-12-31		48222					

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX	DENOM
2017-01-01	2017-12-31	2 580 496,29	2 980 251,98	5 560 748,27	27 288	423 673	8 540 084,500	8 293 615	47092; 47135
2018-01-01	2018-12-31	2 509 210,59	3 234 110,49	5 743 321,08	31 715	464 693	9 254 069,000	8 970 089	47092; 47135; 48222
2019-01-01	2019-12-31	5 947 703,19	3 230 736,93	9 178 440,12	32 844	463 139	9 429 750,050	8 607 256	47092; 47135; 48222

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2017-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2017-12-31' as DATE_FIN,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2017-01-01' and '2017-12-31'
       and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('47092', '47135', '48222')
       and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null) ;

```



## 3.1.3.4 RÉSULTATS PAR : Teneur

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2017-01-01	2017-12-31	DENOM	47092	Teneur	Exclusion	1	Inclusion	
	2018-01-01	2018-12-31		47135			AD		
	2019-01-01	2019-12-31		48222					

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DENOM	NOM_DENOM	TENEUR	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2017-01-01	2017-12-31	47092	bézafrate	53192	619 965,36	134 820,34	754 785,70	1 354	18 909	386 202,000	388 316
2017-01-01	2017-12-31	47135	losartan potassique	30622	328 293,02	528 389,48	856 682,50	5 623	76 277	1 489 375,500	1 443 496
2017-01-01	2017-12-31	47135	losartan potassique	36234	925 763,11	1 268 469,16	2 194 232,27	12 827	178 257	3 754 190,000	3 557 919
2017-01-01	2017-12-31	47135	losartan potassique	41602	706 474,80	1 048 573,00	1 755 047,80	9 941	150 230	2 910 317,000	2 903 884
2018-01-01	2018-12-31	47092	bézafrate	53192	576 893,95	126 665,06	703 559,01	1 247	17 827	360 738,000	362 826
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	30622	319 866,43	603 231,92	923 098,35	6 936	88 785	1 689 743,000	1 630 053
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	36234	797 124,70	1 370 833,62	2 167 958,32	15 006	194 934	4 059 153,500	3 840 338
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	41602	609 141,51	1 133 176,20	1 742 317,71	11 584	163 125	3 143 774,500	3 136 212
2018-01-01	2018-12-31	48222	cabozantinib	28426	46 860,00	45,89	46 905,89	3	5	150,000	150
2018-01-01	2018-12-31	48222	cabozantinib	34160	28 116,00	28,08	28 144,08	3	3	90,000	90
2018-01-01	2018-12-31	48222	cabozantinib	38308	131 208,00	129,72	131 337,72	11	14	420,000	420
2019-01-01	2019-12-31	47092	bézafrate	53192	538 942,56	124 316,34	663 258,90	1 184	17 431	345 836,000	347 911
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	26474	584,19	154,54	738,73	11	26	605,000	366
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	30622	866 507,75	682 029,41	1 548 537,16	13 031	100 660	2 396 875,600	1 777 004
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	36234	1 220 789,67	1 273 491,82	2 494 281,49	19 733	180 811	3 708 982,150	3 408 231
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	41602	951 253,52	1 148 561,95	2 099 815,47	15 887	163 980	2 969 847,300	3 066 425
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	28426	633 564,30	465,90	634 030,20	17	46	2 040,000	1 530
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	34160	846 787,40	845,94	847 633,34	32	90	2 714,000	2 875
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	38308	889 273,80	871,03	890 144,83	40	95	2 850,000	2 914

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2017-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2017-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DENOM_COMNE as DENOM,
       SMED_COD_TENR_MED as TENEUR,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX

```

```
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2017-01-01' and '2017-12-31'
      and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('47092', '47135', '48222')
      and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by DENOM, TENEUR;
```

## 3.1.3.5 RÉSULTATS PAR : Format

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2017-01-01	2017-12-31	DENOM	47092	Format	Exclusion	1	Inclusion	
	2018-01-01	2018-12-31		47135			AD		
	2019-01-01	2019-12-31		48222					

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DENOM	NOM_DENOM	FORMAT_ACQ	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2017-01-01	2017-12-31	47092	béazafibrate	1	619 965,36	134 820,34	754 785,70	1 354	18 909	386 202,000	388 316
2017-01-01	2017-12-31	47135	losartan potassique	1	1 180 571,62	1 429 364,50	2 609 936,12	15 651	193 955	4 242 377,000	4 113 703
2017-01-01	2017-12-31	47135	losartan potassique	2	779 959,31	1 416 067,14	2 196 026,45	15 248	210 809	3 911 505,500	3 791 596
2018-01-01	2018-12-31	47092	béazafibrate	1	576 893,95	126 665,06	703 559,01	1 247	17 827	360 738,000	362 826
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	1	935 138,09	1 496 842,61	2 431 980,70	18 421	207 022	4 405 960,000	4 271 876
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	2	790 994,55	1 610 399,13	2 401 393,68	20 027	239 822	4 486 711,000	4 334 727
2018-01-01	2018-12-31	48222	cabozantinib	NA	206 184,00	203,69	206 387,69	15	22	660,000	660
2019-01-01	2019-12-31	47092	béazafibrate	1	538 942,56	124 316,34	663 258,90	1 184	17 431	345 836,000	347 911
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	NA	0,00	22 116,25	22 116,25	1 325	1 341	0,000	0
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	1	1 861 847,16	1 494 175,72	3 356 022,88	25 673	208 560	4 360 363,800	4 099 872
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	2	1 177 287,97	1 587 945,75	2 765 233,72	25 241	235 576	4 715 946,250	4 152 154
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	NA	2 272 397,60	2 121,05	2 274 518,65	59	224	7 274,000	7 109
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	1	97 227,90	61,82	97 289,72	7	7	330,000	210

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2017-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2017-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DENOM_COMNE as DENOM,
       SMED_COD_FORMA_ACQ_MED as FORMAT_ACQ,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2017-01-01' and '2017-12-31'
      and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('47092', '47135', '48222')
      and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by DENOM, FORMAT_ACQ;

```

## 3.1.3.6 RÉSULTATS PAR : Périodes et Teneur

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2017-01-01	2017-12-31	DENOM	8333	Périodes	Exclusion	1	Inclusion	
	2018-01-01	2018-12-31		47092	Teneur		AD		
	2019-01-01	2019-12-31							

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	TENEUR	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX	DENOM
2017-01-01	2017-12-31	44408	18 028,76	16 118,94	34 147,70	1 536	1 809	14 705,450	20 741	08333
2017-01-01	2017-12-31	53192	619 965,36	134 820,34	754 785,70	1 354	18 909	386 202,000	388 316	47092
2018-01-01	2018-12-31	37088	2 847,36	2 312,18	5 159,54	231	257	6 173,600	3 037	08333
2018-01-01	2018-12-31	44408	27 535,35	24 282,30	51 817,65	2 305	2 738	23 098,000	31 286	08333
2018-01-01	2018-12-31	53192	576 893,95	126 665,06	703 559,01	1 247	17 827	360 738,000	362 826	47092
2019-01-01	2019-12-31	37088	4 266,05	2 633,45	6 899,50	253	285	7 154,800	3 587	08333
2019-01-01	2019-12-31	44408	35 615,80	31 312,46	66 928,26	2 907	3 433	29 860,550	42 346	08333
2019-01-01	2019-12-31	53192	538 942,56	124 316,34	663 258,90	1 184	17 431	345 836,000	347 911	47092

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2017-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2017-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_TENR_MED as TENEUR,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2017-01-01' and '2017-12-31'
      and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('08333', '47092')
      and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by TENEUR;

```

## 3.1.3.7 Services et Catégories de listes de médicaments

Arguments :

METHODE	DATE_DEBUT	DATE_FIN	TYPE_RX	CODE_RX	RESULTATS_PAR	CODE_SERV_FILTRE	CODE_SERV	CODE_LIST_FILTRE	CODE_LIST
stat_gen1	2018-01-01	2018-12-31	DENOM	47092		Exclusion	1	Inclusion	03
				47135			AD		40
							L, M, M1 à M3		41

Tableau des résultats :

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DENOM	NOM_DENOM	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2018-01-01	2018-12-31	47092	bézafrabrate	576 893,95	126 665,06	703 559,01	1 247	17 827	360 738,000	362 826
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	1 726 132,64	3 107 241,74	4 833 374,38	30 477	446 844	8 892 671,000	8 606 603

Code SQL : Seule la première période est affichée.

```

select '2018-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2018-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DENOM_COMNE as DENOM,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_NO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_JR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD.V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2018-01-01' and '2018-12-31'
      and SMED_COD_DENOM_COMNE in ('47092', '47135')
      and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD', 'L, M, M1 à M3') or SMED_COD_SERV_1 is null)
      and SMED_COD_CATG_LISTE_MED in ('03', '40', '41')
group by DENOM;

```

## 4 Statistiques générales

Formulaire interactif permettant l'inscription d'arguments, l'exécution de la requête et la sauvegarde des résultats à partir de la vue [V\\_DEM\\_PAINT\\_MED\\_CM](#).

Requêtes SQL

Connexion
Requêtes via Excel
Statistiques générales

### Arguments

Nombre de périodes  
2

Période 1  
2018-01-01 au 2018-12-31

Période 2  
2019-01-01 au 2019-12-31

Nombre de Codes Rx  
3

Type de Code Rx  
DENOM

Code Rx 1  
47092

Code Rx 2  
47135

Code Rx 3  
48222

Résultats par  
☐ Périodes  
☐ Teneur  
☐ Format

Codes de Services  
Exclusion

☒ 1 : REFUS D'ORDONNANCE  
☒ AD : AJUSTEMENT DE LA DOSE D'UN MEDICAMENT  
☐ L, M, M1 à M3 : PREPARATION MAGISTRALE

Codes Liste Médicament  
Inclusion

☐ 03 : Liste des médicaments en pharmacie  
☐ 40 : Liste des médicaments de patients d'exception en pharmacie  
☐ 41 : Liste des médicaments d'exception en pharmacie

Exécuter Requête
Réinitialiser Arguments

### Résultats

Show 25 entries
Search:

DATE_DEBUT	DATE_FIN	DENOM	NOM_DENOM	MNT_MED	MNT_SERV	MNT_TOT	COHORTE	NBRE_RX	QTE_MED	DUREE_TX
2018-01-01	2018-12-31	47092	bézafrabrate	576 893,95 \$	126 665,06 \$	703 559,01 \$	1 247	17 827	360 738,000	362 826
2018-01-01	2018-12-31	47135	losartan potassique	1 726 132,64 \$	3 107 241,74 \$	4 833 374,38 \$	30 477	446 844	8 892 671,000	8 606 603
2018-01-01	2018-12-31	48222	cabozantinib	206 184,00 \$	203,69 \$	206 387,69 \$	15	22	660,000	660
2019-01-01	2019-12-31	47092	bézafrabrate	538 942,56 \$	124 316,34 \$	663 258,90 \$	1 184	17 431	345 836,000	347 911
2019-01-01	2019-12-31	47135	losartan potassique	3 039 135,13 \$	3 104 237,72 \$	6 143 372,85 \$	31 626	445 477	9 076 310,050	8 252 026
2019-01-01	2019-12-31	48222	cabozantinib	2 369 625,50 \$	2 182,87 \$	2 371 808,37 \$	59	231	7 604,000	7 319

DATE\_DEBUT
DATE\_FIN
DENOM
NOM\_DENOM
MNT\_MED
MNT\_SERV
MNT\_TOT
COHORTE
NBRE\_RX
QTE\_MED
DUREE\_TX

Showing 1 to 6 of 6 entries
Previous 1 Next

Sauvegarder Résultats en Excel

### Requête SQL

```

select '2018-01-01' as DATE_DEBUT,
       '2018-12-31' as DATE_FIN,
       SMED_COD_DENOM_COMME as DENOM,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_MED,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV) as MNT_SERV,
       sum(SMED_MNT_AUTOR_FRAIS_SERV + SMED_MNT_AUTOR_MED) as MNT_TOT,
       count(distinct SMED_MNO_INDIV_BEN_BANLS) as COHORTE,
       count(*) as NBRE_RX,
       sum(SMED_QTE_MED) as QTE_MED,
       sum(SMED_NBR_OR_DUREE_TRAIT) as DUREE_TX
from PROD_V_DEM_PAINT_MED_CM
where SMED_DAT_SERV between '2018-01-01' and '2018-12-31'
and SMED_COD_DENOM_COMME in ('47092', '47135', '48222')
and (SMED_COD_SERV_1 not in ('1', 'AD') or SMED_COD_SERV_1 is null)
group by DENOM;

```

## 4.1 Arguments

- **Nombre de périodes** : Nombre entier. Indique le nombre de périodes d'étude à analyser.
- **Période X** : Sélectionner ou inscrire manuellement la date de début et de fin de la période d'étude *X*.
- **Nombre de Codes Rx** : Nombre entier. Indique le nombre de Code Rx à analyser.
- **Type de Code Rx** : DENOM ou DIN. Indique le type de Code Rx à analyser.
  - DENOM : Code de dénomination commune. Voir [SMED\\_COD\\_DENOM\\_COMNE](#).
  - DIN : Code d'identification du médicament. Voir [SMED\\_COD\\_DIN](#).
- **Code Rx X** : Le(s) code(s) de médicament à analyser. Inscrire les codes sous la forme d'un nombre entier.
- **Résultats par** :
  - Périodes : Résultats par période d'étude. Somme les montants de tous les codes analysés.
  - Teneur : Résultats par teneur du médicament. Voir [SMED\\_COD\\_TENR\\_MED](#).
  - Format : Résultats par format d'acquisition du médicament. Voir [SMED\\_COD\\_FORMA\\_ACQ\\_MED](#).
- **Codes de Service** : Exclusion ou inclusion des codes de services. Il n'y aura pas de filtre si aucune case n'est cochée. Voir [SMED\\_COD\\_SERV\\_1](#).
- **Code Liste Médicament** : Exclusion ou inclusion des codes de catégories de listes de médicaments sélectionnés. Il n'y aura pas de filtre si aucune case n'est cochée. Voir [SMED\\_COD\\_CATG\\_LISTE\\_MED](#).
- **Bouton Exécuter Requête** : Exécution de la requête SQL à partir des arguments sélectionnés. Une fois complété, le tableau des résultats s'affiche sous la section *Résultats*.
- **Bouton Réinitialiser Arguments** : Réinitialisation complète de la page (arguments par défaut).

## 4.2 Résultats

- Tableau des résultats en fonction des arguments sélectionnés.
- **Bouton Sauvegarder Résultats en Excel** : Ouvre une fenêtre permettant de sauvegarder au format Excel le tableau des résultats. Il faut choisir le répertoire de sauvegarde et le nom du fichier.

## 4.3 Requête SQL

- Code SQL utilisé pour créer le tableau des résultats en fonction des arguments sélectionnés. Seul le code de la première période est affiché.

## 4.4 Exemples

- Voir section *Requête via Excel > Statistiques générales > Exemples*.