Rapport migration

# Clients :

Les clients se sont migrés depuis les sources :

* **CLIENTS D2000** **(Source principale)**
* **ADM D2000 (Source principale)**
* BRANCHEMENT D2000 (Source secondaire)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Population** | **Nombre dans la base source** | **Nombre dans la base SIC** | | **Justificatif de la différence** |
| La totalité des clients | ***3667504*** | ***3667588*** | ***3667502*** | 2 clients rejetés à cause de duplication du leurs CODE\_CLIENT |
| ***86*** | 86 clients migrés depuis la source des branchements pour avoir le minimum des rejets dans les branchements |
| Clients catégorie 08 | ***3547*** | ***3547*** | |  |
| Clients catégorie 04 | ***819*** | ***819*** | |  |
| Clients catégorie 03 | ***6065*** | ***6065*** | |  |
| Clients catégorie 02 | ***277*** | ***277*** | |  |
| Clients catégorie 01 et autres | ***3656796*** | ***3656794*** | | Les 2 clients rejetés déjà mentionné.  Il a été décidé de migrer les clients de catégorie autre que 01, 02, 03, 04, 08 en catégorie 01. |

*Tableau 1 : Statistique migration des clients*

# Branchement :

Les branchements ses ont migrés depuis les sources :

* **BRANCHEMENT D2000** **(source principal)**
* TOURNE D2000 (source secondaire)
* COMPTEUR D2000 (source secondaire)
* MARQUE D2000 (source secondaire)
* GESTION\_COMPTEUR (source secondaire)
* FICHE\_RELEVE (source secondaire)
* BRANCHEMENT AS400 (source secondaire)
* RIB AS400 (source secondaire)
* FAIRE\_SUIVRE AS400 (source secondaire)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Population** | **Nombre dans la base source** | **Nombre dans la base SIC** | **Observation et Justificatif de la différence** |
| La totalité des branchements | ***3069674*** | ***3069667*** | 7 branchements dont DISTRICT+TOURNEE+ORDRE+POLICE sont dupliqués |
| Branchements trimestriels | ***3053932*** | ***3053929*** | 3 rejets déjà mentionnés |
| Branchements mensuels | ***15742*** | ***15738*** | 4 rejets déjà mentionnés |
| Branchements avec domiciliation bancaire | ***8824*** | ***8824*** |  |
| Branchements avec adresse de faire suivre | ***141801*** | ***141801*** |  |
| Branchements petits consommateurs | ***3054036*** | ***3050771*** | * Application de la contrainte de comptabilité dans la migration des données. (Client catégorie 01 ou 03 et qui est mensuel doit être forcement un gros consommateur). * Existence des doublons dans la source BRANCHEMENT AS400. |
| Branchements gros consommateurs | ***15769*** | ***18896*** |
| Branchement avec code tarif SONEDE 00 | ***5*** | ***5*** | Migrer avec l’offre OFFRE\_MIGRATION |
| Branchement avec code tarif SONEDE 01 | ***3059637*** | ***3059634*** | 3 rejets déjà mentionnés |
| Branchement avec code tarif SONEDE 03 | ***2215*** | ***2215*** |  |
| Branchement avec code tarif SONEDE 04 | ***2535*** | ***2535*** |  |
| Branchement avec code tarif SONEDE 05 | ***171*** | ***171*** |  |
| Branchement avec code tarif SONEDE 06 | ***302*** | ***302*** |  |
| Branchement avec code tarif SONEDE 11 | ***2333*** | ***2333*** |  |
| Branchement avec code tarif SONEDE 21 | ***2475*** | ***2472*** | 3 rejets déjà mentionnés |
| Branchement avec code tarif SONEDE 24 | ***1*** | ***0*** | * 1 rejet déjà mentionnés * Le tarif 24 n’existe pas |
| Branchements avec coefficient de pollution | ***43507*** | ***43495*** | Existe des doublons dans la source BRANCHEMENT AS400 |
| Branchement avec échéancier ONAS | ***391497*** | ***391496*** | 1 rejet déjà mentionné |

*Tableau 2 : Statistique migration des branchements*

## Comparatif de la répartition des branchements selon les districts :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Code district** | **Nombres des branchements dans la base source** | **Nombre des branchements dans la base SIC** | **Observation et justificatif de la différence** |
| 01 | 68613 | 68613 |  |
| 03 | 65004 | 65004 |  |
| 04 | 83493 | 83493 |  |
| 05 | 82734 | 82733 | 1 rejet doublon déjà mentionné |
| 06 | 95959 | 95959 |  |
| 07 | 63224 | 63224 |  |
| 08 | 52887 | 52887 |  |
| 09 | 87571 | 87570 | 1 rejet doublon déjà mentionné |
| 13 | 38028 | 38028 |  |
| 14 | 83216 | 83216 |  |
| 15 | 46634 | 46634 |  |
| 16 | 97762 | 97762 |  |
| 17 | 88886 | 88886 |  |
| 19 | 52312 | 52312 |  |
| 20 | 47251 | 47251 |  |
| 21 | 54674 | 54673 | 1 rejet doublon déjà mentionné |
| 22 | 79598 | 79598 |  |
| 24 | 43001 | 43001 |  |
| 25 | 119430 | 119427 | 3 rejets doublon déjà mentionnés |
| 26 | 97468 | 97468 |  |
| 27 | 61653 | 61653 |  |
| 28 | 41528 | 41528 |  |
| 29 | 41952 | 41952 |  |
| 31 | 35087 | 35087 |  |
| 32 | 66479 | 66479 |  |
| 33 | 107135 | 107135 |  |
| 34 | 84087 | 84087 |  |
| 36 | 72077 | 72077 |  |
| 37 | 93246 | 93245 | 1 rejet doublon déjà mentionné |
| 42 | 83212 | 83212 |  |
| 44 | 102810 | 102810 |  |
| 45 | 73824 | 73824 |  |
| 46 | 46272 | 46272 |  |
| 48 | 83970 | 83970 |  |
| 49 | 56311 | 56311 |  |
| 52 | 57294 | 57294 |  |
| 53 | 68944 | 68944 |  |
| 54 | 98479 | 98479 |  |
| 55 | 37875 | 37875 |  |
| 56 | 42434 | 42434 |  |
| 57 | 43092 | 43092 |  |
| 58 | 39324 | 39324 |  |
| 59 | 38206 | 38206 |  |
| 60 | 41136 | 41136 |  |
| 61 | 44268 | 44268 |  |
| 63 | 61234 | 61234 |  |

*Tableau3 : Récapitulatif districts*