DICTIONNAIRE DES DONNEES

Dictionnaires de données global(brut)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Code de la donnée | Désignation | Type | Taille | Observation |
| Id | Identifiant | Numérique | 6 |  |
| vMSSubClass | Identifie le type de logement concerné par la vente. | Numérique | 4 |  |
| MSZoning | Identifie la classification générale de zonage de la vente. | Chaine de caractère | 50 |  |
| LotFrontage | Pieds linéaires de la rue reliée à la propriété | Numérique | 4 |  |
| LotArea | Taille du lot en pieds carrés | Numérique | 10 |  |
| Street | Type de route d'accès à la propriété | Chaine de caractère | 50 |  |
| Alley | Type de ruelle donnant accès à la propriété | Chaine de caractère | 50 |  |
| LotShape | Forme générale de la propriété | Chaine de caractère | 10 |  |
| LandContour | Planéité du terrain | Chaine de caractère | 10 |  |
| Utilities | Type de services publics disponibles | Chaine de caractère | 10 |  |
| LotConfig | Configuration du terrain | Chaine de caractère | 10 |  |
| LandSlope | Pente de la propriété | Chaine de caractère | 6 |  |
| Neighborhood | Emplacements physiques dans les limites de la ville d'Ames | Chaine de caractère | 15 |  |
| Condition1 | Proximité de diverses conditions | Chaine de caractère | 10 |  |
| Condition2 | Proximité de diverses conditions (si plus d'une est présente) | Chaine de caractère | 10 |  |
| BldgType | Type d'habitation | Alpha numérique | 10 |  |
| HouseStyle | Style de l'habitation | Alpha numérique | 10 |  |
| OverallQual | Évalue l'ensemble des matériaux et de la finition de la maison | Numérique | 4 |  |
| OverallCond | Évalue l'état général de la maison | Numérique |  |  |
| YearBuilt | Date de construction originale | Numérique | 4 | JJ/MM/AAAA |
| YearRemodAdd | Date de remodelage (identique à la date de construction si aucun remodelage ou ajout) | Numérique | 4 | JJ/MM/AAAA |
| RoofStyle | Type de toit | Chaine de caractère | 10 |  |
| RoofMatl | Matériau de toiture | Chaine de caractère | 10 |  |
| Exterior1st | Revêtement extérieur de la maison | Chaine de caractère | 10 |  |
| Exterior2nd | Revêtement extérieur de la maison (si plus d'un matériau) | Chaine de caractère | 10 |  |
| MasVnrType | Type de placage en maçonnerie | Chaine de caractère | 10 |  |
| MasVnrArea | Surface du placage de maçonnerie en pieds carrés. | Numérique |  |  |
| ExterQual | Évalue la qualité du matériau à l'extérieur | Chaine de caractère | 5 |  |
| ExterCond | Evalue l'état actuel du matériau à l'extérieur | Chaine de caractère | 5 |  |
| Foundation | Type de fondation | Chaine de caractère | 10 |  |
| BsmtQual | Évalue la hauteur du sous-sol | Chaine de caractère | 5 |  |
| BsmtCond | Evalue l'état général du sous-sol | Chaine de caractère | 5 |  |
| BsmtExposure | Se réfère aux murs du sous-sol ou du rez-de-jardin | Chaine de caractère | 5 |  |
| BsmtFinType1 | Evaluation de la surface finie du sous-sol | Chaine de caractère | 6 |  |
| BsmtFinSF1 | Pieds carrés finis de type 1 | Numérique | 5 |  |
| BsmtFinSF2 | Classement de la surface finie du sous-sol (si plusieurs types) | Numérique | 6 |  |
| BsmtUnfSF | Pieds carrés finis de type 2 | Numérique | 10 |  |
| TotalBsmtSF | Superficie non finie du sous-sol (en pieds carrés) | Numérique | 10 |  |
| Heating | Type de chauffage | Chaine de caractère | 10 |  |
| HeatingQC | Qualité et état du chauffage | Chaine de caractère | 2 |  |
| CentralAir | Climatisation centrale | Chaine de caractère | 1 |  |
| Electrical | Système électrique | Chaine de caractère | 10 |  |
| 1stFlrSF | Pieds carrés du premier étage | Numérique | 6 |  |
| 2ndFlrSF | Pieds carrés du deuxième étage | Numérique | 6 |  |
| LowQualFinSF | Pieds carrés finis de faible qualité (tous les étages) | Numérique | 6 |  |
| GrLivArea | Surface habitable au-dessus du niveau du sol (pieds carrés) | Numérique | 6 |  |
| BsmtFullBath | Salles de bains complètes au sous-sol | Numérique |  |  |
| BsmtHalfBath | Demi-salle de bain au sous-sol | Numérique |  |  |
| FullBath | Salles de bains complètes au dessus du niveau du sol | Numérique |  |  |
| HalfBath | Demi-salle de bain au dessus du niveau du sol | Numérique |  |  |
| BedroomAbvGr | Chambres à coucher au-dessus du niveau du sol (n'inclut pas les chambres à coucher du sous-sol) | Numérique |  |  |
| KitchenAbvGr | Cuisines au-dessus du niveau du sol | Numérique |  |  |
| KitchenQual | Qualité de la cuisine | Chaine de caractère | 2 |  |
| TotRmsAbvGrd | Total des pièces au-dessus du niveau du sol (ne comprend pas les salles de bain) | Numérique |  |  |
| Functional | Fonctionnalité de la maison (supposée typique, sauf si des déductions sont justifiées) | Chaine de caractère | 3 |  |
| Fireplaces | Nombre de foyers | Numérique | 1 |  |
| FireplaceQu | Qualité du foyer | Chaine de caractère | 2 |  |
| GarageType | Emplacement du garage | Chaine de caractère |  |  |
| GarageYrBlt | Année de construction du garage | Chaine de caractère |  |  |
| GarageFinish | Finition intérieure du garage | Chaine de caractère |  |  |
| GarageCars | Taille du garage en nombre de voitures | Numérique |  |  |
| GarageArea | Taille du garage en pieds carrés | Numérique |  |  |
| GarageQual | Qualité du garage | Chaine de caractère | 2 |  |
| GarageCond | État du garage | Chaine de caractère | 2 |  |
| PavedDrive | Allée pavée | Chaine de caractère | 1 |  |
| WoodDeckSF | Surface de la terrasse en bois en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| OpenPorchSF | Surface du porche ouvert en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| EnclosedPorch | Surface du porche fermé en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| 3SsnPorch | Surface du porche trois saisons en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| ScreenPorch | Surface de la véranda en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| PoolArea | Surface de la piscine en pieds carrés | Numérique | 5 |  |
| PoolQC | Qualité de la piscine | Chaine de caractère |  |  |
| Fence | Qualité de la clôture | Chaine de caractère |  |  |
| MiscFeature | Caractéristiques diverses non couvertes par d'autres catégories | Chaine de caractère |  |  |
| MiscVal | $Valeur de l'élément divers | Numérique |  |  |
| MoSold | Mois de vente (MM) | Numérique |  | MM |
| YrSold | Year Sold (YYYY) (Année de vente) |  |  | YYYY |
| SaleType | Type de vente | Chaine de caractère |  |  |
| SaleCondition | Condition de vente | Chaine de caractère |  |  |
| SalePrice | Prix de vente | Numérique |  | EURO |