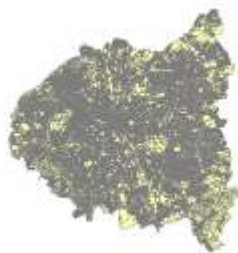


## Ilot Physique



### I. Définition

---

**Définition :**

Notion d'îlot physique :

Le découpage du territoire en îlots s'appuie au départ sur la notion de " pâté de maison ".

Les îlots sont les espaces délimités par la trame viaire et les limites administratives (quartiers, communes) et enfin parfois par des grandes coupures urbaines naturelles ou non (fleuves, rivières et voies ferrées...).

La géométrie exacte des îlots physiques à l'intérieur de cette trame cherche à s'appuyer sur le front bâti quand il existe en limite séparative avec l'espace public de circulation, et sinon sur les bordures des voies de circulation, sur les bordures des coupures urbaines (quais...) et parfois sur les limites de trottoirs (îlots de voirie, lentilles d'échangeurs)...

La géométrie des îlots respecte le dessin et la structure des voies et offre une perception du tissu urbain conforme aux habitudes de lecture des plans manuels, sur lesquels travaillent les urbanistes. Les îlots permettent de réaliser la cartographie thématique de l'information urbaine. De plus, ce mode de représentation, laissant apparaître la largeur des voies, permet le positionnement de toponymes.

Les îlots physiques forment des surfaces ne présentant pas de chevauchement entre elles.

**Surface couverte :**

Les quatre départements : Paris (75), Hauts de Seine (92), Seine Saint Denis (93), Val de Marne (94).

**Identification :**

L'identifiant d'un îlot est l'identifiant informatique séquentiel (champ NSQ).

**Principaux attributs :**

SHAPE\_AREA : Superficie de l'îlot : c'est la surface totale de l'îlot

T\_Ilot : type de l'îlot. Les îlots de voirie, plantés ou non, sont différenciés des autres îlots.

**Contraintes d'usage :**

### II. Origine et mise à jour

---

**Source et constitution de l'information:**

Les îlots ont été constitués par l'APUR. Un îlot physique n'est formé que d'un seul polygone. Pour créer la géométrie des Ilots physiques on s'est appuyé sur la géométrie des parcelles cadastrales (Paris, Hauts de Seine et 13 communes de Seine Saint Denis : Aubervilliers, Aulnay-sous-Bois, Bobigny, Drancy, Epinay, La-Courneuve, Montreuil, Pierrefitte-sur-Seine, Romainville, Saint-Denis, Saint-Ouen, Tremblay-en-France et Villepinte), et sur les détails topographiques disponibles (trottoirs, grilles, bâti, quais...) pour détourner des parcelles l'emprise des voies privées nommées et pour délimiter les îlots d'espaces publics. Là où le cadastre n'était pas disponible le pourtour de l'îlot physique s'est appuyé sur le PERDIF (autres communes de Seine Saint Denis) et sur le plan topographique départemental du Val de Marne. La délimitation de certains îlots (notamment les espaces publics) s'est appuyée également sur le plan de voirie (Paris) et sur les orthophotoplans (Hauts de Seine, Seine Saint Denis et Val de Marne).

La mise à jour a été effectuée d'une part à partir du cadastre 2006 pour les Hauts de Seine (92), à partir du fichier Bd parcellaire 2006 pour la Seine Saint Denis (93) et à partir du fichier topographique départemental 2006 pour le Val de Marne (94) et d'autre part à partir de photos aériennes (2005).

**Date(s) de validité des données :**

Les limites d'îlots sont à jour au 01/01/2008 pour Paris et au 01/01/2005 pour les Hauts de Seine, la Seine Saint-Denis et le Val de Marne.

**Rythme de mise à jour :**

A déterminer

**III. Caractéristiques descriptives****Nom informatique :**

IlotPhysique\_ppc

**Nom abrégé de la donnée :**

IL

**Nombre d'enregistrements :**

41 722

**Type de données :**

Fichier de formes Polygon

**Attributs :**

N°	Nom	Libellé	Type	Null	Valeurs possibles										
1	NSQ	Identifiant informatique séquentiel	Number 9												
2	FID	Numéro interne à ESRI	OID 4												
3	T_ILOT	Type de l'îlot	String 1		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Domaine : DTILOT</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Ilot normal</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Ilot de voirie</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Ilot de voirie planté</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>Ilot talus</td> </tr> </table>	Domaine : DTILOT		N	Ilot normal	V	Ilot de voirie	P	Ilot de voirie planté	T	Ilot talus
Domaine : DTILOT															
N	Ilot normal														
V	Ilot de voirie														
P	Ilot de voirie planté														
T	Ilot talus														
4	C_CA	Code de la commune ou de l'arrondissement	Number 9												
5	SHAPE	Géométrie de polygones	Geometry 0												
6	NSQ_QU	Lien avec la table (QU) des quartiers de	Number 9												

		Paris			
7	NSQ_CA	Lien avec la table (CA) des Communes Arrondissements	Number 9		
8	Shape_Leng	Périmètre en m	Float 19 , 11		
9	Shape_Area	Aire en m2	Float 19 , 11		

**Liens avec d'autres données :**

Le champ NSQ\_CA de cette table peut être mis en relation avec le champ NSQ du fichier graphique des communes et arrondissements de Paris et de la Petite Couronne ( fichier CommuneArrondissement). Un îlot physique n'appartient qu'à une et une seule commune (ou à un et un seul arrondissement de Paris).

Le champ NSQ\_QU de cette table peut être mis en relation avec le champ NSQ du fichier graphique des quartiers de Paris ( fichier QuartierParis). Un îlot physique n'appartient qu'à un et un seul quartier de Paris.

Domaine associé : DTILOT

**IV. Contact****Nom :**

Pascale ROYNARD

**Organisme :**

APUR

**Service :**

BDU

**Téléphone :**

01 42 76 32 95

**Fax :**

01 42 76 23 70

**Mél :**

pascale.roynard@apur.org

**V. Droits de propriété et diffusion****Propriété :**

APUR

**Droits de l'APUR :**

Auteur et producteur

**Diffusion :**

Par convention de mise à disposition