

## Partie 11 : Estimation du rendement par défaut en fonction des rendements régionaux moyens de référence et du potentiel agronomique des sols

La formule à appliquer pour déterminer la valeur du rendement par défaut des cultures listées au 1° de l'article 2 du présent arrêté en fonction du potentiel agronomique des sols est la suivante :

Rendement par défaut de la culture pratiquée

=

Rendement moyen de référence (tableau 23) X pourcentage lié à la classe de la commune (p34 à 44)

Tableau 23 : Rendements moyens de référence des cultures recensées en Ile-de-France sur la période 2008-2012 (Moyenne sur la période 2008-2012, faite sur 5 années, après avoir enlevé les minima et maxima)

Produit	Rendement (q/ha)
<b>CEREALES ET OLEOPROTEAGINEUX</b>	
Blé tendre d'hiver	82
Blé tendre de printemps	81
Blé dur d'hiver	64
Blé dur de printemps	64
Orge et escourgeon d'hiver	77
Orge de printemps	70
Avoine d'hiver	63
Avoine de printemps	62
Seigle et métell	66
Triticale	66
Maïs grain	98
Maïs semence	98
Sorgho	75
Mélanges de céréales (hors métell)	50
Autres céréales non mélangées	50
Colza d'hiver (et navette)	38
Colza de printemps (et navette)	38
Tournesol	31
Soja	28
Lin oléagineux	20
Autres oléagineux	15
Féveroles et fèves	50
Pois protéagineux	48
Lupin doux	25

Tableau 23 (suite)

Produit	Rendement (q/ha)
<b>CULTURES INDUSTRIELLES</b>	
Betteraves industrielles	885
Lin textile (roul non battu) (y compris semences)	60
Autres plantes textiles (chanvre) (y compris semences)	75
Pavot médicinal (oaillette)	50
Plants certifiés de pommes de terre	253
Pommes de terre de féculerie	518
Pommes de terre primeurs ou nouvelles (com. avant le 1-08)	192
Pommes de terre de conservation et demi-saison	443
Pommes de terre de consommation	426
Pommes de terre	438

Produit	Rendement (q/ha)	Produit	Rendement (q/ha)
<b>CULTURES MARAICHERES</b>		<b>CULTURES MARAICHERES</b>	
Artichauts	84	Échalotes	96
Asperges en production	26	Navets potagers	47
Céleris branches	294	Oignons blancs	268
Choux-fleurs	167	Oignons de couleur	276
Choux brocolis à jets	128	Radis	299
Choux de Bruxelles	109	Salsifis et scorsonères	147
Choux à choucroute	577	Petits pois (grain)	392
Choux autres	254	Haricots à écosser et demi-secs (grain)	172
Endives racines	163	Haricots verts (y c. haricots beurre)	380
Épinards	131	Maïs doux	150
Poireaux	245	Haricots secs	110
Laitues	230	Lentilles	82
Chicorées frisées	180	Pois secs (pois de casserle)	63
Chicorées scaroles	217	All (en vert)	114
Cresson	572	All (en sec)	73
Mâche	89	Betteraves potagères	59
Autres salades	103	Carottes	16
Bettes et cardes	299	Céleris raves	84
Persil	359		
Fraises	76		
dont fraises sous serres	81		
Aubergines	313		
Concombres	1 117		
dont concombres sous serres	1 801		
Cornichons	119		
Courgettes	220		
Melons	202		
dont melons sous serres	208		
Pastèques	209		
Polvrons	349		
Potirons, courges et citrouilles	286		
Tomates	510		
dont tomates sous serres	916		

Tableau 23 (suite)



## Potentiel agronomique des sols d'Ile-de-France

Les pourcentages s'appliquent uniquement aux cultures listées au 1° de l'article 2 du présent arrêté, et lorsque les références disponibles sur l'exploitation sont insuffisantes pour effectuer le calcul du rendement prévisionnel conformément au c) du 1° du III de l'annexe I de l'arrêté du 19 décembre 2011 ou rendement moyen sur l'exploitation au cours des cinq dernières années.

Les communes de la région Ile-de-France sont classées en fonction du potentiel agronomique des sols exprimé en pourcentage. Ce pourcentage exprime le niveau habituel estimé des rendements des cultures sur l'ensemble de la commune, par rapport au rendement régional moyen. Les rendements régionaux moyens de référence (affecté d'un coefficient « 100 ») correspondent aux rendements du tableau 23.

Classe 1	110	%
Classe 2	105	%
Classe 3	101,5	%
Classe 4	98,5	%
Classe 5	95	%
Classe 6	90	%

Pour rappel, la formule à appliquer pour déterminer la valeur du rendement par défaut est la suivante :

$$\begin{aligned} & \text{Rendement par défaut de la culture pratiquée} \\ & = \\ & \text{Rendement régional moyen de référence de la culture (tableau 23)} \\ & \times \\ & \text{pourcentage lié à la classe de la commune} \end{aligned}$$

Les listes des communes réparties par classe sont présentées dans les pages suivantes.

**CLASSE 1 : 110%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	ANDREZEL	77004
77	ARGENTIERES	77007
77	AUBEPIERRE-OZOUER-LE-REPOS	77010
77	AULNOY	77013
77	BABY	77015
77	BEAUCHERY-SAINT-MARTIN	77026
77	BEAUVOIR	77029
77	BERNAY-VILBERT	77031
77	BOISSY-LE-CHATEL	77042
77	CHAILLY-EN-BRIE	77070
77	CHALAUTRE-LA-GRANDE	77072
77	CHAMPDEUIL	77081
77	CHAMPEAUX	77082
77	LA CHAPELLE-IGER	77087
77	CHARNY	77095
77	CHAUFFRY	77106
77	CHAUMES-EN-BRIE	77107
77	COMPANS	77123
77	COULOMMIERS	77131
77	COURPALAY	77135
77	COURTOMER	77138
77	CRISENOY	77145
77	CUISY	77150
77	FONTAINE-FOURCHES	77187
77	FOUJU	77195
77	GIREMOUTIERS	77206
77	GOUAIX	77208
77	GRISY-SUR-SEINE	77218
77	GUIGNES	77222
77	HERMÉ	77227
77	IVERNY	77233
77	JAILNES	77236
77	JUILLY	77241
77	LECHELLE	77246
77	LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE	77262
77	MAUREGARD	77282
77	MELZ-SUR-SEINE	77289
77	LE MESNIL-AMELOT	77291
77	MESSY	77292
77	MITRY-MORY	77294
77	MONTGE-EN-GOELE	77308
77	MONTIGNY-LE-GUESDIER	77310
77	MORTERY	77319
77	MOUROUX	77320
77	MOUSSY-LE-NEUF	77322

Dépt	Communes	N° INSEE
77	MOUSSY-LE-VIEUX	77323
77	NANTOUILLET	77332
77	NOYEN-SUR-SEINE	77341
77	OZOUER-LE-VOULGIS	77352
77	PASSY-SUR-SEINE	77356
77	LE PLESSIS-AUX-BOIS	77364
77	LE PLESSIS-L'EVEQUE	77366
77	POMMEUSE	77371
77	PROVINS	77379
77	QUIERS	77381
77	ROUILLY	77391
77	RUPEREUX	77396
77	SAINT-AUGUSTIN	77400
77	SAINT-BRICE	77403
77	SAINT-DENIS-LES-REBAIS	77406
77	SAINT-GERMAIN-SOUS-DOUE	77411
77	SAINT-MARD	77420
77	SAINT-MESMES	77427
77	SAINT-SIMEON	77436
77	SOIGNOLLES-EN-BRIE	77455
77	SOLERS	77457
77	SOURDUN	77459
77	THIEUX	77462
77	VERNEUIL-L'ETANG	77493
77	VILLENAUXE-LA-PETITE	77507
77	VILLENEUVE-SOUS-DAMMARTIN	77511
77	VILLEROY	77515
77	VILLIERS-SUR-SEINE	77522
77	VILLUIS	77523
77	VINANTES	77525
77	VOULTON	77530
77	VEBLES	77534
92	GENNEVILLIERS	92036
92	VILLENEUVE-LA-GARENNE	92078
93	AULNAY-SOUS-BOIS	93005
93	LE BLANC-MESNIL	93007
93	LE BOURGET	93013
93	LA COURNEUVE	93027
93	DRANCY	93029
93	DUGNY	93030
93	EPINAY-SUR-SEINE	93031
93	L'ILE-SAINT-DENIS	93039
93	PIERREFITTE-SUR-SEINE	93059
93	SAINT-DENIS	93066

Dépt	Communes	N° INSEE
93	SAINT-OUEN	93070
93	SEVRAN	93071
93	STAINS	93072
93	TREMBLAY-EN-FRANCE	93073
93	VILLEPINTE	93078
93	VILLETANEUSE	93079
95	ARNDUVILLE-LES-GONESSE	95019
95	BONNEUIL-EN-FRANCE	95088
95	BOUQUEVAL	95094
95	CHENNEVIERES-LES-LOUVRES	95154
95	DEUIL-LA-BARRE	95197
95	ECOQUEN	95205
95	ENGHIEN-LES-BAINS	95210
95	EPIAIS-LES-LOUVRES	95212
95	GARGES-LES-GONESSE	95268
95	GONESSE	95277
95	GOUSSAINVILLE	95280
95	GROSLAY	95288
95	LOUVRES	95351
95	MONTMAGNY	95427
95	MONTMORENCY	95428
95	PISCOP	95489
95	LE PLESSIS-GASSOT	95492
95	ROISSY-EN-FRANCE	95527
95	SAINT-BRICE-SOUS-FORET	95539
95	SAINT-GRATIEN	95535
95	SAINT-WITZ	95580
95	SARCELLES	95585
95	SOISY-SOUS-MONTMORENCY	95598
95	LE THILLAY	95612
95	VAUDHERLAND	95633
95	VEMARS	95641
95	VILLERON	95675
95	VILLIERS-LE-BEL	95680

**CLASSE 2 : 105%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	AMILLIS	77002
77	AUGERS-EN-BRIE	77012
77	BANNOST-VILLEGAGNON	77020
77	BARCY	77023
77	BASSEVELLE	77024
77	BEAUTHEIL	77028
77	BELLOY	77030
77	BEZALLES	77033
77	BLANDY	77034
77	BOISDON	77036
77	BOITRON	77043
77	BRAY-SUR-SEINE	77051
77	BRIE-COMTE-ROBERT	77053
77	BUSSIÈRES	77057
77	LA CELLE-SUR-MORIN	77063
77	CHALAUTRE-LA-PETITE	77073
77	CHALMAISON	77076
77	CHAMBRY	77077
77	CHAMPCEVEST	77080
77	LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE	77090
77	CHARMENTRAY	77094
77	CHATEAUBLEAU	77098
77	CHATRES	77104
77	CHENOISE	77109
77	CLAYE-SOUILLY	77118
77	CLOS-FONTAINE	77119
77	COUBERT	77127
77	COULOMMES	77130
77	COURCHAMP	77134
77	COURQUETAINE	77138
77	CRECY-LA-CHAPELLE	77142
77	CREGY-LES-MEAUX	77143
77	LA CROIX-EN-BRIE	77147
77	CUCHARMOY	77149
77	DAGNY	77151
77	DAMMARTIN-EN-GOELE	77153
77	DAMMARTIN-SUR-TIGEAX	77154
77	DOUE	77162
77	ETREPILLY	77173
77	EVERLY	77174
77	EVRY-GREGY-SUR-YERRE	77175
77	FAREMOUTIERS	77176
77	FONTENAY-TRESIGNY	77192
77	FORFRY	77193
77	FRESNES-SUR-MARNE	77196

Dépt	Communes	N° INSEE
77	FRETOY	77197
77	GASTINS	77201
77	GESVRES-LE-CHAPITRE	77205
77	GRANDPUIITS-BAILLY-CARROIS	77211
77	GRESSY	77214
77	GRISY-SUISNES	77217
77	GUERARD	77219
77	HAUTEFEUILLE	77224
77	LA HAUTE-MAISON	77225
77	HONDEVILLIERS	77228
77	JOUARRE	77238
77	JOUY-LE-CHATEL	77239
77	JUTIGNY	77242
77	LIMOGES-FOURCHES	77252
77	LUSSY	77253
77	LIVERDY-EN-BRIE	77254
77	LONGPERRIER	77259
77	LONGUEVILLE	77260
77	LUMIGNY-NESLES-ORMEAUX	77264
77	MAISONCELLES-EN-BRIE	77270
77	MAISON-ROUGE	77272
77	MARCHEMORET	77273
77	MARCILLY	77274
77	LES MARETS	77275
77	MAREUIL-LES-MEAUX	77276
77	MAROLLES-EN-BRIE	77278
77	MAUPERTHUIS	77281
77	MEAUX	77284
77	MEILLERAY	77287
77	MOISENAY	77295
77	MONTCEAUX-LES-PROVINS	77301
77	MONTDAUPHIN	77303
77	MONTENILS	77304
77	MONTHYON	77309
77	MONTOLIVET	77314
77	MORMANT	77317
77	MOUSSEAUX-LES-BRAY	77321
77	MOUY-SUR-SEINE	77325
77	NANTEUIL-LES-MEAUX	77330
77	CHAUCONIN-NEUFMONTIERS	77335
77	OISSERY	77344
77	ORLY-SUR-MORIN	77345
77	LES ORMES-SUR-VOULZIE	77347
77	OTHIS	77349

Dépt	Communes	N° INSEE
77	PECY	77357
77	PENCHARD	77358
77	PEZARCHES	77366
77	LE PLESSIS-FEU-AUSSOUX	77365
77	POIGNY	77368
77	POINCY	77369
77	PRESLES-EN-BRIE	77377
77	PUISIEUX	77380
77	REBAIS	77385
77	ROUVRES	77392
77	ROZAY-EN-BRIE	77393
77	SABLONNIÈRES	77398
77	SAINTE-COLOMBE	77404
77	SAINTE-CYR-SUR-MORIN	77405
77	SAINTE-GERMAIN-LAXIS	77410
77	SAINTE-HILLIERS	77414
77	SAINTE-JUST-EN-BRIE	77416
77	SAINTE-LEGER	77417
77	SAINTE-LOUP-DE-NAUD	77418
77	SAINTE-MERY	77426
77	SAINTE-QUEN-SUR-MORIN	77429
77	SAINTE-REMY-LA-VANNE	77432
77	SAINTS	77433
77	SAINTE-SOUPPLETS	77437
77	SANCY	77443
77	SOISY-BOUY	77456
77	TIGEAX	77466
77	JOUQUIN	77469
77	LA TRETOIRE	77472
77	TRILBARDOU	77474
77	VANVILLE	77481
77	VAUDOY-EN-BRIE	77486
77	VERDELOT	77492
77	VIEUX-CHAMPAGNE	77496
77	VILLENEUVE-SUR-BELLOT	77512
77	VILLENY	77513
77	VILLEPARISIS	77514
77	VILLIERS-SAINTE-GEORGES	77519
77	VOINSLES	77527
77	VULAINES-LES-PROVINS	77532
78	ALLAINVILLE	78009
78	AUTEUIL	78034
78	BOINVILLE-LE-GAILLARD	78071
78	BOIS-D'ARCY	78073



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

**CLASSE 2 (suite) : 105%**

Dépt	Communes	N° INSEE
78	LES CLAYES-SOUS-BOIS	78165
78	ELANCOURT	78208
78	JOUARS-PONTCHARTRAIN	78321
78	MAREIL-LE-GUYON	78366
78	MARLY-LE-ROI	78372
78	MAUREPAS	78383
78	NEAUPHLE-LE-CHATEAU	78442
78	NEAUPHLE-LE-VIEUX	78443
78	ORSONVILLE	78472
78	PARAY-DOUAVILLE	78478
78	PLAISIR	78490
78	LE PORT-MARLY	78502
78	SAINT-GERMAIN-DE-LA-GRANGE	78550
78	SAULX-MARCHAIS	78588

Dépt	Communes	N° INSEE
78	TRAPPES	78621
78	LE TREMBLAY-SUR-MAULDRE	78623
78	LA VERRIERE	78644
78	VILLIERS-SAINTE-FRÉDÉRIC	78683
91	AUTHON-LA-PLAINE	91035
91	CHATIGNONVILLE	91145
91	TRICHARVILLE	91519
95	ANDILLY	95014
95	ATTAINVILLE	95028
95	CHATENAY-EN-FRANCE	95144
95	DOMONT	95199
95	EAUBONNE	95203
95	EZANVILLE	95229
95	FONTENAY-EN-PARISIS	95241
95	POSSÈS	95250

Dépt	Communes	N° INSEE
95	JAGNY-SOUS-BOIS	95316
95	MAREIL-EN-FRANCE	95365
95	MARGENCY	95369
95	MARLY-LA-VILLE	95371
95	LE MESNIL-AUBRY	95395
95	MOISSELLES	95409
95	MONTIGNON	95426
95	PLUISEUX-EN-FRANCE	95509
95	SANNOIS	95582
95	SURVILLIERS	95604

**CLASSE 3 : 101,5%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	ANNET-SUR-MARNE	77005
77	BETON-BAZOCHE	77032
77	BLENNES	77035
77	BOMBON	77044
77	BOULEURS	77047
77	BOUITIGNY	77049
77	BREAU	77052
77	CERNEUX	77066
77	CESSOY-EN-MONTOIS	77068
77	LES CHAPELLES-BOURBON	77091
77	LA CHAPELLE-MOUTILS	77093
77	CHARTRONGES	77097
77	LE CHATELET-EN-BRIE	77100
77	CHATILLON-LA-BORDE	77103
77	CHEVRU	77113
77	CHEVRY-COSSIGNY	77114
77	CHOISY-EN-BRIE	77116
77	CITRY	77117
77	CONDE-SAINTE-LIBIAIRE	77125
77	COUILLY-PONT-AUX-DAMES	77128
77	COURTACON	77137
77	COUTEVROULT	77141
77	CREVECOEUR-EN-BRIE	77144
77	DOUY-LA-RAMEE	77163
77	ESBLY	77171
77	FEROLLES-ATTILLY	77180
77	LA FERTE-GAUCHER	77182
77	LA FERTE-SOUS-JOUARRE	77183
77	FUBLAINES	77199
77	GRETZ-ARMAINVILLIERS	77215
77	LA HOUSSAYE-EN-BRIE	77229
77	ISLES-LES-VILLENODY	77232
77	JABLINES	77234
77	JOUY-SUR-MORIN	77240
77	LESCHEROLLES	77247
77	LESCHES	77248
77	LEUDON-EN-BRIE	77250
77	LIZINES	77256
77	LUISETAINES	77263
77	MAGNY-LE-HONGRE	77268
77	MARLES-EN-BRIE	77277
77	MEIGNEUX	77286
77	MOISSY-CRAMAYEL	77296
77	MONTEREAU-SUR-LE-JARD	77306
77	MONTRY	77315

Dépt	Communes	N° INSEE
77	MORTCERF	77318
77	NANGIS	77327
77	NANTEUIL-SUR-MARNE	77331
77	PAROY	77355
77	PIERRE-LEVEE	77361
77	PRECY-SUR-MARNE	77376
77	QUINCY-VOISINS	77382
77	RAMPILLON	77383
77	REAU	77384
77	REUIL-EN-BRIE	77388
77	RUBELLES	77394
77	SAACY-SUR-MARNE	77397
77	SAINTE-BARTHELEMY	77402
77	SAINTE-FIACRE	77408
77	SAINTE-GERMAIN-SUR-MORIN	77413
77	SAINTE-MARS-VIEUX-MAISONS	77421
77	SAINTE-MARTIN-DES-CHAMPS	77423
77	SAINTE-MARTIN-DU-BOSCHET	77424
77	SAINTE-OUEN-EN-BRIE	77428
77	SAINTE-PATHUS	77430
77	SAINTE-SAUVEUR-LES-BRAY	77434
77	SANCY-LES-PROVINS	77444
77	SAVINS	77446
77	SERVON	77450
77	SIGNY-SIGNEYS	77451
77	SIVRY-COURTRY	77453
77	SOGNOLLES-EN-MONTOIS	77454
77	THENISY	77461
77	TRILPORT	77475
77	TROCY-EN-MULTIEN	77476
77	VARREDDES	77483
77	VAUCOURTOIS	77484
77	VAUX-SUR-LUNAIN	77489
77	VIGNELY	77498
77	VILLEMAREUIL	77505
77	VILLENEUVE-LE-COMTE	77508
77	VILLIERS-SUR-MORIN	77521
77	VINCY-MANOEUVRE	77526
77	VOULANGIS	77529
78	ABLIS	78003
78	ANDELU	78019
78	AUTOUILLET	78036
78	BAILLY	78043
78	BAZOCHE-SUR-GUYONNE	78050
78	BEYNES	78062

Dépt	Communes	N° INSEE
78	BOISSY-SANS-AVOIR	78084
78	CHATEAUFORT	78143
78	CHAVENAY	78152
78	CHEVREUSE	78160
78	COIGNIERES	78168
78	L'ETANG-LA-VILLE	78224
78	FONTENAY-LE-FLEURY	78242
78	GALLUIS	78262
78	GARANCIERES	78265
78	GOUPIILLIERES	78278
78	GUYANCOURT	78297
78	LOUVECIENNES	78350
78	MAGNY-LES-HAMEAUX	78356
78	MARCO	78364
78	MAREIL-MARLY	78367
78	MERE	78389
78	LE MESNIL-SAINT-DENIS	78397
78	MILON-LA-CHAPELLE	78406
78	MONTAINVILLE	78415
78	MONTIGNY-LE-BRETONNEUX	78423
78	NOISY-LE-ROI	78455
78	LE PECQ	78481
78	PRUNAY-EN-YVELINES	78506
78	RENNEMOULIN	78518
78	ROCQUENCOURT	78524
78	SAINTE-CYR-L'ECOLE	78545
78	SAINTE-LAMBERT	78561
78	SAINTE-MARTIN-DE-BRETHENCOURT	78564
78	SAINTE-MESME	78569
78	SAINTE-REMY-LES-CHEVREUSE	78575
78	THIVERVAL-GRIGNON	78615
78	THOIRY	78616
78	LE VESINET	78650
78	VICQ	78653
78	VILLEPREUX	78674
78	VILLIERS-LE-MAHIEU	78681
78	VOISINS-LE-BRETONNEUX	78688
91	ATHIS-MONS	91027
91	AUVERNAUX	91037
91	BALLANCOURT-SUR-ESSONNE	91045
91	BOULLAY-LES-TROUX	91093
91	BOUTERVILLIERS	91098
91	BURES-SUR-YVETTE	91122
91	CHAMPCEUIL	91135
91	CHEVANNES	91159



**CLASSE 3 (suite) : 101,5%**

Dépt	Communes	N° INSEE
91	CORBREUSE	91175
91	ECHARCON	91204
91	FONTENAY-LE-VICOMTE	91244
91	LA FORÊT-LE-ROI	91247
91	GIF-SUR-YVETTE	91272
91	GOMETZ-LE-CHATEL	91275
91	LES GRANGES-LE-ROI	91284
91	LUVISY-SUR-ORGE	91326
91	MENNECY	91386
91	MEROBERT	91393
91	LES MOULIERES	91411
91	MONDEVILLE	91412
91	MORANGIS	91432
91	PARAY-VIEILLE-POSTE	91479
91	PLESSIS-SAINT-BENOIST	91495
91	SAINT-AUBIN	91538
91	SAINT-ESCOBILLE	91547
91	SAINT-HILAIRE	91556
91	VARENNES-JARCY	91631
91	VERT-LE-PETIT	91649
91	WISSOUS	91689
93	VALJOURS	93074
94	BOISSY-SAINT-LEGER	94004
94	CHEVILLY-LARUE	94021
94	FRESNES	94034
94	MANDRES-LES-ROSES	94047
94	MAROLLES-EN-BRIE	94048
94	ORLY	94054
94	RUNGIS	94065
94	SANTENY	94070
94	THIAIS	94073
94	VILLECRÈSNES	94075
94	VILLENEUVE-LE-ROI	94077
95	ABLEIGES	95002
95	ARTHIES	95024
95	ALVERS-SUR-OISE	95039
95	AVERNES	95040
95	BAILLET-EN-FRANCE	95042
95	BANTHELU	95046
95	LE BELLAY-EN-VEXIN	95054
95	BELLEFONTAINE	95055
95	BELLOY-EN-FRANCE	95056
95	BERNES-SUR-OISE	95058
95	BOISSY-L'AILLERIE	95078
95	BOUFFEMONT	95091

Dépt	Communes	N° INSEE
95	BRIGNANCOURT	95110
95	CHARMONT	95141
95	CHARS	95142
95	CLERY-EN-VEXIN	95166
95	COMMENY	95169
95	CORMELLES-EN-VEXIN	95177
95	COURCELLES-SUR-VIOSNE	95181
95	ENNERY	95211
95	EPIAIS-RHUS	95213
95	EPINAY-CHAMPLATREUX	95214
95	FREMECOURT	95254
95	FROUVILLE	95258
95	GADANCOURT	95259
95	GENICOURT	95271
95	GOUZANGREZ	95282
95	GRISY-LES-PIATRES	95287
95	GUIRY-EN-VEXIN	95295
95	HEDOUVILLE	95304
95	HEROUVILLE	95308
95	HODENT	95309
95	LABBEVILLE	95328
95	LASSY	95331
95	LIVILLIERS	95341
95	LONGUESSE	95348
95	LIZARCHES	95352
95	MAGNY-EN-VEXIN	95355
95	MARINES	95370
95	MONTGEROULT	95422
95	MOUSSY	95438
95	MUCOURT	95459
95	OSNY	95476
95	LE PERCHAY	95483
95	LE PLESSIS-LUZARCHES	95493
95	PLISEUX-PONTOISE	95510
95	RONQUEROLLES	95529
95	SAGY	95535
95	SAINT-MARTIN-DU-TERTRE	95566
95	SAINT-PRIX	95574
95	SANTEUIL	95584
95	THEMERICOURT	95610
95	US	95625
95	VALLANGOWARD	95627
95	VIGNY	95658

Dépt	Communes	N° INSEE
95	VILLAINES-SOUS-BOIS	95660
95	VILLIERS-LE-SEC	95682
95	WY-DIT-JOLI-VILLAGE	95690

**CLASSE 4 : 98,5%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	ARMENTIERES-EN-BRIE	77008
77	BAILLY-ROMAINVILLIERS	77018
77	BAZOUCHES-LES-BRAY	77023
77	BOIS-LE-ROI	77037
77	BURCY	77056
77	CARNETIN	77062
77	CELY	77065
77	CHALIFERT	77075
77	CHAMIGNY	77078
77	CHANTELOUP-EN-BRIE	77085
77	LA CHAPELLE-GAUTHIER	77086
77	CHARTRETTES	77096
77	CHESSY	77111
77	CHEVRY-EN-SEREINE	77115
77	COMBS-LA-VILLE	77122
77	CONCHES-SUR-GONDOIRE	77124
77	CONGIS-SUR-THEROUANNE	77126
77	COULOMBS-EN-VALOIS	77129
77	COUPVRAY	77132
77	COURTRY	77139
77	CROUY-SUR-OURCQ	77148
77	DAMPMART	77155
77	DHUISY	77157
77	DONNEMARIE-DONTILLY	77159
77	EGREVILLE	77168
77	FAVIERES	77177
77	FERICY	77179
77	FONTAINE-LE-PORT	77188
77	FONTAINS	77190
77	GERMIGNY-L'EVEQUE	77203
77	GERMIGNY-SOUS-COULOMBS	77204
77	GOUVERNÉS	77209
77	GUERMANTES	77221
77	ICHY	77230
77	JOSSIGNY	77237
77	LAGNY-SUR-MARNE	77243
77	LESIGNY	77249
77	LIEUSAIN	77251
77	LIZY-SUR-OURCQ	77257
77	LORREZ-LE-BOCAGE-PREAUX	77261
77	LUZANCY	77265
77	MAINCY	77269
77	MAY-EN-MULTIEN	77283
77	MERY-SUR-MARNE	77290
77	MONS-EN-MONTOIS	77298

Dépt	Communes	N° INSEE
77	MONTCEAUX-LES-MEAUX	77300
77	MONTEVRAIN	77307
77	NEUFMOUTIERS-EN-BRIE	77336
77	OZOIR-LA-FERRIERE	77350
77	PALEY	77353
77	LE PIN	77363
77	LE PLESSIS-PLACY	77367
77	POMPONNE	77372
77	REMAUVILLE	77387
77	SAINTE-AULDE	77401
77	SAINTE-FARGEAU-PONTHIERRY	77407
77	SAINTE-GERMAIN-SUR-ECOLE	77412
77	SAINTE-JEAN-LES-DEUX-JUMEAUX	77415
77	SAINTE-SAUVEUR-SUR-ECOLE	77435
77	SAMMERON	77440
77	SAMOIS-SUR-SEINE	77441
77	SEPT-SORTS	77448
77	SERRIS	77449
77	SIGY	77452
77	THORIGNY-SUR-MARNE	77464
77	TOURNAN-EN-BRIE	77470
77	USSY-SUR-MARNE	77478
77	VAUX-LE-PENIL	77487
77	VILLEBEON	77500
77	VILLENEUVE-SAINT-DENIS	77510
77	VILLEVAUDE	77517
77	VIMPELLES	77524
77	VOISENON	77528
78	AIGREMONT	78007
78	ARNOUVILLE-LES-MANTES	78020
78	BEHOUST	78053
78	BOINVILLE-EN-MANTOIS	78070
78	BOINVILLIERS	78072
78	BOISSEYS	78076
78	BOUGIVAL	78092
78	BREVAL	78107
78	CARRIERES-SUR-SEINE	78124
78	LA CELLE-SAINT-CLOUD	78126
78	CHAMBOURCY	78133
78	CHATOU	78146
78	LE CHESNAY	78158
78	CHOISEL	78162
78	CRESPIERES	78189
78	CROISSY-SUR-SEINE	78190
78	DAMMARTIN-EN-SERVE	78192

Dépt	Communes	N° INSEE
78	DAMPIERRE-EN-YVELINES	78193
78	DAVRON	78196
78	FEUCHEROLLES	78233
78	FLEXANVILLE	78236
78	FLINS-NEUVE-EGLISE	78237
78	FOURQUEUX	78251
78	GOUSSONVILLE	78281
78	HARGEVILLE	78300
78	JAMBVILLE	78317
78	JUMEAUVILLE	78325
78	LAINVILLE-EN-VEXIN	78329
78	LEVIS-SAINT-NOM	78334
78	LONGNES	78346
78	MAREIL-SUR-MAULDRE	78368
78	MAULE	78380
78	MENERVILLE	78385
78	LES MESNULS	78398
78	MONDREVILLE	78413
78	MONTALET-LE-BOIS	78416
78	MONTCHAUVEY	78417
78	MONTESSON	78418
78	MONTFORT-L'AMAURY	78420
78	NEAUPHLETTE	78444
78	OSMOY	78475
78	PONTHEVRARD	78499
78	LA QUEUE-4ES-YVELINES	78513
78	ROSAY	78530
78	SAINTE-FORGET	78548
78	SAINTE-ILTIERS-LE-BOIS	78559
78	SAINTE-MARTIN-DES-CHAMPS	78565
78	SAINTE-NOM-LA-BRETECHE	78571
78	SEPTEUIL	78591
78	LE TERTRE-SAINT-DENIS	78608
78	TILLY	78618
78	TOUSSUS-LE-NOBLE	78620
78	VERSAILLES	78646
78	VILLETTE	78677
91	BAULNE	91047
91	BOISSY-LE-SEC	91081
91	BONDOUFLE	91086
91	BOURAY-SUR-JUINE	91095
91	BOUSSY-SAINT-ANTOINE	91097
91	BRIERES-LES-SCELLES	91109
91	CERNY	91129
91	CHALO-SAINT-MARS	91130

**CLASSE 4 (suite) : 98,5%**

Dépt	Communes	N° INSEE
91	CHILLY-MAZARIN	91161
91	CORBEIL-ESSONNES	91174
91	LE COUDRAY-MONTCEAUX	91179
91	CROSNE	91191
91	DANNEMOIS	91195
91	DOURDAN	91200
91	LA FERTE-ALAIS	91232
91	GOMETZ-LA-VILLE	91274
91	GUIGNEVILLE-SUR-ESSONNE	91293
91	ITTEVILLE	91315
91	LEUDEVILLE	91332
91	LISSES	91340
91	MORSANG-SUR-SEINE	91435
91	MAINVILLE-LES-ROCHES	91441
91	ORMOY	91468
91	ORSAY	91471
91	PALaiseau	91477
91	PECCQUEUSE	91482
91	LE PLESSIS-PATE	91494
91	QUINCY-SOUS-SENART	91514
91	ROINVILLE	91525
91	SACLAY	91534
91	SAINT-JEAN-DE-BEAUREGARD	91560
91	SAINT-VRAIN	91579
91	SAVIGNY-SUR-ORGE	91589
91	SOISY-SUR-ECOLE	91599
91	CONGERVILLE-THIONVILLE	91613
91	VERT-LE-GRAND	91648
91	VIDELLES	91654
91	VIGNEUX-SUR-SEINE	91657
91	VILLABE	91659
91	VILLEBON-SUR-YVETTE	91661
91	VILLIERS-LE-BACLE	91679
91	VIRY-CHATILLON	91687
91	YERRES	91691
91	LES ULIS	91692
92	ANTONY	92002
92	NANTERRE	92050
92	RUEIL-MALMAISON	92083
93	COUBRON	93015
94	ABLON-SUR-SEINE	94001
94	LIMEIL-BREVANNES	94044
94	PERIGNY	94056
94	VALENTON	94074
94	VILLENEUVE-SAINT-GEORGES	94078

Dépt	Communes	N° INSEE
95	AINCOURT	95008
95	ARRONVILLE	95023
95	ASNIERES-SUR-OISE	95026
95	BEAUMONT-SUR-OISE	95052
95	BERVILLE	95059
95	BESSANCOURT	95060
95	BETHEMONT-LA-FORET	95061
95	BREANCON	95102
95	BRUYERES-SUR-OISE	95116
95	BUTRY-SUR-OISE	95120
95	CERGY	95127
95	CHAMPAGNE-SUR-OISE	95134
95	CHAUMONTEL	95149
95	CHAUSSY	95150
95	CHALUVRY	95151
95	CONDECOURT	95170
95	COURDIMANCHE	95183
95	ERAGNY	95218
95	ERMONT	95219
95	FRANCONVILLE	95252
95	FREMAINVILLE	95253
95	FREPILLON	95256
95	GENAINVILLE	95270
95	HARAVILLIERS	95298
95	LE HEAULME	95303
95	L'ISLE-ADAM	95313
95	MAFFLIERS	95353
95	MAUDETOUT-EN-VEXIN	95379
95	MENOUVILLE	95387
95	MENUCOURT	95388
95	MERIEL	95392
95	MERY-SUR-OISE	95394
95	MONTSOULT	95430
95	MOURS	95436
95	NERVILLE-LA-FORET	95445
95	NESLES-LA-VALLEE	95446
95	NEUILLY-EN-VEXIN	95447
95	NOINTEL	95452
95	NOISY-SUR-OISE	95456
95	OMERVILLE	95462
95	PARMAIN	95480
95	PERSAN	95487
95	LE PLESSIS-BOUCHARD	95491
95	PONTOISE	95500
95	PRESLES	95504

Dépt	Communes	N° INSEE
95	SAINY-GERVAIS	95554
95	SAINTE-LEU-LA-FORET	95563
95	SAINTE-OUEN-L'AUMONE	95572
95	SERAINCOURT	95592
95	SEUGY	95594
95	TAVERNY	95607
95	THEUVILLE	95611
95	VALMONDOIS	95628
95	VAUREAL	95637
95	VIARMES	95652
95	VILLERS-EN-ARTHIES	95676
95	VILLIERS-ADAM	95678

**CLASSE 5 : 95%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	ACHERES-LA-FORET	77001
77	AMPONVILLE	77003
77	ARBONNE-LA-FORET	77005
77	ARVILLE	77009
77	AUFFERVILLE	77011
77	BARBIZON	77022
77	BEAUMONT-DU-GATINAIS	77027
77	BOISSETTES	77038
77	BOISSISE-LA-BERTRAND	77039
77	BOISSISE-LE-ROI	77040
77	BOISSY-AUX-CAILLES	77041
77	BOULANCOURT	77046
77	BROU-SUR-CHANTEREINE	77055
77	BUSSY-SAINT-GEORGES	77058
77	BUSSY-SAINT-MARTIN	77059
77	CESSON	77067
77	CHAILLY-EN-BIERE	77069
77	CHARENTREUX	77071
77	CHAMPAGNE-SUR-SEINE	77079
77	CHANGIS-SUR-MARNE	77084
77	LA CHAPELLE-LA-REINE	77088
77	LA CHAPELLE-RABLAIS	77089
77	CHATENOY	77102
77	CHELLES	77108
77	CHEVRAINVILLIERS	77112
77	COCHEREL	77120
77	COLLEGIEN	77121
77	COUTENCON	77140
77	CROISSY-BEAUBOURG	77146
77	DAMMARIE-LES-LYS	77152
77	DIANT	77158
77	ECHOUBOULAINS	77164
77	LES ECRENNES	77165
77	EGLIGNY	77167
77	EMERAINVILLE	77169
77	FERRIERES-EN-BRIE	77181
77	FLEURY-EN-BIERE	77185
77	FONTAINEBLEAU	77186
77	FONTENAILLES	77191
77	FORGES	77194
77	FROMONT	77198
77	GARENTREVILLE	77200
77	GIRONVILLE	77207
77	LA GRANDE-PAROISSE	77210
77	GUERCHEVILLE	77220

Dépt	Communes	N° INSEE
77	GURCY-LE-CHATEL	77223
77	HERICY	77226
77	ISLES-LES-MELOUSES	77231
77	JAINES	77235
77	LARCHANT	77244
77	LAVAL-EN-BRIE	77245
77	LIVRY-SUR-SEINE	77255
77	LOGNES	77258
77	MACHAULT	77266
77	MAISONCELLES-EN-GATINAIS	77271
77	MARY-SUR-MARNE	77280
77	LE MEE-SUR-SEINE	77285
77	MELUN	77288
77	MONDREVILLE	77297
77	MONTEREAU-FAULT-YONNE	77305
77	MONTIGNY-LECOUP	77311
77	NANDY	77326
77	NANTEAU-SUR-LUNAIN	77329
77	NOISIEL	77337
77	NOISY-SUR-ECOLE	77339
77	OBSONVILLE	77342
77	OCQUERRE	77343
77	PAMFOU	77354
77	PERTHES	77359
77	PONTAULT-COMBAULT	77373
77	PONTCARRE	77374
77	PRINGY	77378
77	LA ROCLETTE	77389
77	ROISSY-EN-BRIE	77390
77	RUMONT	77395
77	SAINTE-ANGE-LE-VIEL	77399
77	SAINTE-MARTIN-EN-BIERE	77425
77	SAINTE-THIBAUT-DES-VIGNES	77438
77	SAMOREAU	77442
77	SAVIGNY-LE-TEMPLE	77445
77	SEINE-PORT	77447
77	TANCROU	77460
77	THOURY-FEROTTES	77465
77	TORCY	77468
77	URY	77477
77	VAIRES-SUR-MARNE	77479
77	VALENCE-EN-BRIE	77480
77	VARENNES-SUR-SEINE	77482
77	LE VAUDOUE	77485
77	VENDREST	77490

Dépt	Communes	N° INSEE
77	VERNOU-LA-CELLE-SUR-SEINE	77494
77	VERT-SAINT-DENIS	77495
77	VILLEMARECHAL	77504
77	VILLENEUVE-LES-BORDES	77509
77	VILLIERS-EN-BIERE	77518
77	VOULX	77531
77	VULAINES-SUR-SEINE	77533
78	LES ALLUETS-LE-ROI	78010
78	AUFFREVILLE-BRASSEUIL	78031
78	AULNAY-SUR-MAULDRE	78033
78	BAZEMONT	78049
78	BLARU	78068
78	BOISSY-MAUVOISIN	78082
78	BONNELLES	78087
78	BREUIL-BOIS-ROBERT	78104
78	BRUEIL-EN-VEXIN	78113
78	BUC	78117
78	BUCHELAY	78118
78	BULLION	78120
78	CHAUFOUR-LES-BONNIERES	78147
78	CIVRY-LA-FORET	78163
78	CONFLANS-SAINTE-HONORINE	78172
78	COURGENT	78185
78	CRAVENT	78188
78	DROCOURT	78202
78	EPONE	78217
78	EVEQUEMONT	78227
78	LA FALAISE	78230
78	FAVRIEUX	78231
78	FLACOURT	78234
78	FOLLAINVILLE-DENNEMONT	78239
78	FONTENAY-MAUVOISIN	78245
78	FONTENAY-SAINT-PERE	78246
78	GAILLON-SUR-MONTCIENT	78261
78	GRESSEY	78285
78	GROSROUVRE	78289
78	GUERVILLE	78291
78	GUIFRANCOURT	78296
78	HERBEVILLE	78305
78	JOUY-EN-JOSAS	78322
78	JOUY-MAUVOISIN	78324
78	LIMAY	78335
78	LES LOGES-EN-JOSAS	78343
78	LOMBOYE	78344
78	LONGVILLIERS	78349

**CLASSE 5 (suite) : 95%**

Dépt	Communes	N° INSEE
78	MAGNANVILLE	78354
78	MANTES-LA-JOLIE	78361
78	MANTES-LA-VILLE	78362
78	MAURECOURT	78382
78	LE MESNIL-LE-ROI	78396
78	MEZIERES-SUR-SEINE	78402
78	MILLEMONT	78404
78	MULCENT	78439
78	NEZEL	78451
78	CHINVILLE-SUR-MONTCIENT	78460
78	ORGERUS	78465
78	ORGEVAL	78466
78	ORVILLIERS	78474
78	PERDREAUVILLE	78484
78	POISSY	78498
78	PORCHEVILLE	78501
78	PRUNAY-LE-TEMPLE	78505
78	ROCHEFORT-EN-YVELINES	78522
78	ROSNY-SUR-SEINE	78531
78	SAILLY	78536
78	SAINT-ARNOULT-EN-YVELINES	78537
78	SAINT-GERMAIN-EN-LAYE	78551
78	SAINT-ILLIERS-LA-VILLE	78558
78	SAINT-REMY-L'HONORE	78576
78	SENUSSÉ	78590
78	SOINDRES	78597
78	TACOIGNIERES	78605
78	TESSANCOURT-SUR-AUBETTE	78609
78	VERT	78647
78	LA VILLENEUVE-EN-CHEVRIE	78668
91	ANGERVILLE	91016
91	AUVERS-SAINT-GEORGES	91038
91	BALLAINVILLIERS	91044
91	BOISSY-LA-RIVIERE	91079
91	BOISSY-LE-CUTTE	91080
91	BOUTIGNY-SUR-ESSONNE	91099
91	BOUVILLE	91100
91	BRETIGNY-SUR-ORGE	91103
91	BRIIS-SOUS-FORGES	91111
91	BRUNOY	91114
91	CHALOU-MOULINEUX	91131
91	CHAMARANDE	91132
91	CHAMPLAN	91136
91	CHAUFFOUR-LES-ETRECHY	91148
91	CHEPTAINVILLE	91156

Dépt	Communes	N° INSEE
91	COURANCES	91180
91	COURCOURONNES	91182
91	COURDIMANCHE-SUR-ESSONNE	91184
91	D'HUISSON-LONGUEVILLE	91198
91	DRAVEIL	91201
91	EPINAY-SOUS-SENART	91215
91	EPINAY-SUR-ORGE	91216
91	ETAMPES	91223
91	ETIOLLES	91225
91	ETRECHY	91226
91	EVRY	91228
91	FLEURY-MEROGIS	91235
91	FORGES-LES-BAINS	91249
91	GRIGNY	91286
91	GUIREVILLE	91292
91	GUILLEVAL	91294
91	IGNY	91312
91	JANVILLE-SUR-JUINE	91318
91	JANVRY	91319
91	LARDY	91330
91	LIMOURS	91338
91	LONGJUMEAU	91345
91	MAROLLES-EN-HUREPOIX	91376
91	MASSY	91377
91	MEREVILLE	91390
91	MILLY-LA-FORÊT	91405
91	MOIGNY-SUR-ECOLE	91408
91	MONNERVILLE	91414
91	MONTGERON	91421
91	MORIGNY-CHAMPIGNY	91433
91	MORSANG-SUR-ORGE	91434
91	NOZAY	91458
91	ORMOY-LA-RIVIERE	91469
91	ORVEAU	91473
91	PUSSAY	91511
91	RIS-ORANGIS	91521
91	SACLAS	91533
91	SAINT-CYR-SOUS-DOURDAN	91546
91	SAINTE-GENEVIÈVE-DES-BOIS	91549
91	SAINT-GERMAIN-LÈS-CORBEIL	91553
91	SAINT-PIERRE-DU-PERRAY	91573
91	SAINTRY-SUR-SEINE	91577
91	SAULX-LES-CHARTREUX	91587
91	SERMAISE	91593
91	SOISY-SUR-SEINE	91600

Dépt	Communes	N° INSEE
91	TIGERY	91617
91	TORFOU	91619
91	VAUHALAN	91635
91	VAYRES-SUR-ESSONNE	91639
91	VILLECONIN	91662
91	LA VILLE-DU-BOIS	91665
91	VILLEJUST	91666
91	VILLEMORISSON-SUR-ORGE	91667
91	VILLENEUVE-SUR-AUVERS	91671
91	VILLIERS-SUR-ORGE	91685
92	GARCHES	92033
92	MARNES-LA-COQUETTE	92047
92	VAUCRESSON	92076
93	CLICHY-SOUS-BOIS	93014
93	GAGNY	93032
93	LIVRY-GARGAN	93046
93	MONTFERMEIL	93047
94	LA QUEUE-EN-BRIE	94060
95	AMBLEVILLE	95011
95	AMENUCOURT	95012
95	BEAUCHAMP	95051
95	BOISEMONT	95074
95	BRAY-ET-LU	95101
95	BUHY	95119
95	LA CHAPELLE-EN-VEIXIN	95139
95	CHERENCE	95157
95	CORMEILLES-EN-PARISIS	95176
95	HERBLAY	95306
95	JOUY-LE-MOUTIER	95323
95	MONTIGNY-LES-CORMEILLES	95424
95	MONTREUIL-SUR-EPTE	95429
95	NEUVILLE-SUR-OISE	95450
95	PIERRELAZE	95488
95	SAINT-CYR-EN-ARTHIES	95543
95	VETHEUIL	95651
95	VIENNE-EN-ARTHIES	95656

**CLASSE 6 : 90%**

Dépt	Communes	N° INSEE
77	AVON	77014
77	BAGNEAUX-SUR-LOING	77016
77	BALLOY	77019
77	BARBEY	77021
77	BOUGLIGNY	77045
77	BOURRON-MARLOTTE	77048
77	BRANSES	77050
77	LA BROSSÉ-MONTCEAUX	77054
77	BUTHIERS	77060
77	CANNES-ECLUSE	77061
77	CHAMPS-SUR-MARNE	77083
77	CHATEAU-LANDON	77099
77	CHATENAY-SUR-SEINE	77101
77	CHENOUE	77110
77	COURCELLES-EN-BASSEE	77133
77	DARVAULT	77156
77	DORMELLES	77161
77	ECUELLES	77166
77	EPISY	77170
77	ESMANS	77172
77	FAY-LES-NEMOURS	77178
77	FLAGY	77184
77	LA GENEVRAYE	77202
77	GRAVON	77212
77	GREZ-SUR-LOING	77216
77	LA MADELEINE-SUR-LOING	77267
77	MAROLLES-SUR-SEINE	77279
77	MISY-SUR-YONNE	77293
77	MONTARLOT	77299
77	MONTCOURT-FROMONVILLE	77302
77	MONTIGNY-SUR-LOING	77312
77	MONTMACHOUX	77313
77	MORET-SUR-LOING	77316
77	NANTEAU-SUR-ESSONNE	77328
77	NEMOURS	77333
77	NOISY-RUDIGNON	77338
77	NONVILLE	77340
77	ORMESSON	77348
77	POLIGNY	77370
77	RECLOSES	77386
77	SAINTE-GERMAIN-LAVAL	77409
77	SAINTE-MAMMES	77419
77	SAINTE-PIERRE-LES-NEMOURS	77431
77	SALINS	77439
77	SOUPPES-SUR-LOING	77458

Dépt	Communes	N° INSEE
77	THOMERY	77463
77	LA TOMBE	77467
77	TOUSSON	77471
77	TREUZY-LEVELAY	77473
77	VEUEUX-LES-SABLONS	77491
77	VILLECERF	77501
77	VILLEMER	77506
77	VILLE-SAINT-JACQUES	77516
77	VILLIERS-SOUS-GREZ	77520
78	ACHERES	78005
78	ADAINVILLE	78006
78	ANDRESY	78015
78	AUBERGENVILLE	78029
78	AUFFARGIS	78030
78	BAZAINVILLE	78048
78	BENNECOURT	78057
78	LA BOISSIERE-ECOLE	78077
78	BONNIERES-SUR-SEINE	78089
78	BOUAFLE	78090
78	BOURDONNE	78096
78	LES BREVIERES	78108
78	CARRIERES-SOUS-POISSY	78123
78	LA CELLE-LES-BORDES	78125
78	CERNAY-LA-VILLE	78128
78	CHANTELOUP-LES-VIGNES	78138
78	CHAPET	78140
78	CLAIRFONTAINE-EN-YVELINES	78164
78	CONDE-SUR-VEGRE	78171
78	DANNEMARIE	78194
78	ECQUEVILLY	78208
78	EMANCE	78209
78	LES ESSARTS-LE-ROI	78220
78	FLINS-SUR-SEINE	78238
78	FRENEUSE	78255
78	GAMBAIS	78263
78	GAMBAISEUIL	78264
78	GARGENVILLE	78267
78	GAZERAN	78269
78	GOMMECOURT	78276
78	GRANDCHAMP	78283
78	GUERNES	78290
78	HARDRICOURT	78299
78	LA HAUTEVILLE	78302
78	HERMERAY	78307
78	HOUDAN	78310

Dépt	Communes	N° INSEE
78	HOUILLES	78311
78	ISSOU	78314
78	JEU-FOSSE	78320
78	JUZIERS	78327
78	LIMETZ-VILLEZ	78337
78	MAISONS-LAFFITTE	78358
78	MAULETTE	78381
78	MEDAN	78384
78	MERICOURT	78391
78	MEULAN	78401
78	IMEZY-SUR-SEINE	78403
78	MITTAINVILLE	78407
78	MOISSON	78410
78	MORAINVILLIERS	78431
78	MOUSSEAUX-SUR-SEINE	78437
78	LES MUREAUX	78440
78	ORCEMONT	78464
78	ORPHIN	78470
78	LE PERRAY-EN-YVELINES	78486
78	POIGNY-LA-FORET	78497
78	PORT-VILLEZ	78503
78	RAIZEUX	78516
78	RAMBOUILLET	78517
78	RICHEBOURG	78520
78	ROLLEBOISE	78528
78	SAINTE-HILARION	78557
78	SAINTE-LEGER-EN-YVELINES	78562
78	SAINTE-MARTIN-LA-GARENNE	78567
78	SARTROUVILLE	78586
78	SONCHAMP	78601
78	LE TARTRE-GAUDRAN	78606
78	TRIEL-SUR-SEINE	78624
78	VAUX-SUR-SEINE	78638
78	VELIZY-VILLACOUBLAY	78640
78	VERNEUIL-SUR-SEINE	78642
78	VERNOUILLET	78643
78	VIEILLE-EGUISE-EN-YVELINES	78655
78	VILLENNES-SUR-SEINE	78672
78	VIROFLAY	78686
91	ABBEVILLE-LA-RIVIERE	91001
91	ANGERVILLIERS	91017
91	ARPAJON	91021
91	ARRANCOURT	91022
91	AVRAINVILLE	91041
91	BIEVRES	91064



**CLASSE 6 (suite) : 90%**

Dépt	Communes	N° INSEE
91	BLANDY	91067
91	BOIGNEVILLE	91069
91	BOIS-HERPIN	91075
91	BOISSY-SOUS-SAINT-YON	91085
91	BREUILLET	91105
91	BREUX-JOUY	91106
91	BROUY	91112
91	BRIUYERES-LE-CHATEL	91115
91	BUNO-BONNEVAUX	91121
91	CHAMPMOTTEUX	91137
91	COURSON-MONTELOUP	91186
91	EGLY	91207
91	ESTOUCHES	91222
91	FONTAINE-LA-RIVIERE	91240
91	FONTENAY-LES-BRUIS	91243
91	LA FORET-SAINTE-CROIX	91248
91	GIROMVILLE-SUR-ESSONNE	91273
91	LEUVILLE-SUR-ORGE	91333
91	LINAS	91339
91	LONGPONT-SUR-ORGE	91347
91	MAISSE	91359
91	MARCOUSSIS	91363
91	MAROLLES-EN-BEAUCE	91374
91	MAUCHAMPS	91378
91	MESPUITS	91399
91	MONTLHERY	91425
91	LA NORVILLE	91457
91	OLLAINVILLE	91461
91	ONCY-SUR-ECOLE	91463
91	PRUNAY-SUR-ESSONNE	91507
91	PLISELET-LE-MARAIS	91508
91	ROINVILLIERS	91526
91	SAINTE-CHERON	91540
91	SAINTE-CYR-LA-RIVIERE	91544
91	SAINTE-GERMAIN-LES-ARPAJON	91552
91	SAINTE-MAURICE-MONTCOURONNE	91568
91	SAINTE-MICHEL-SUR-ORGE	91570
91	SAINTE-SULPICE-DE-FAVIERES	91578
91	SAINTE-YON	91581
91	SOUZY-LA-BRICHE	91602
91	VALPUISEAUX	91629
91	LE VAL-SAINTE-GERMAIN	91630
91	VAUGRIGNEUSE	91634
91	VERRIERES-LE-BUISSON	91645
92	CHATENAY-MALABRY	92019

Dépt	Communes	N° INSEE
92	CHAVILLE	92022
92	CLAMART	92023
92	COLOMBES	92025
92	MEUDON	92048
92	LE PLESSIS-ROBINSON	92060
92	SEVRES	92072
92	VILLE-D'AVRAY	92077
93	GOURNAY-SUR-MARNE	93033
93	NEUILLY-SUR-MARNE	93050
93	NOISY-LE-GRAND	93051
94	CHAMPIGNY-SUR-MARNE	94017
94	LE PLESSIS-TREVISE	94059
94	VILLIERS-SUR-MARNE	94079
95	ARGENTEUIL	95018
95	BEZONS	95063
95	LA FRETTE-SUR-SEINE	95257
95	HAUTE-ISLE	95301
95	LA ROCHE-GUYON	95523
95	SAINTE-CLAIRE-SUR-EPTE	95541

### Annexe 3 : Estimation de la dose prévisionnelle d'azote pour les surfaces de prairies

Le tableau 24 ci-dessous permet de connaître la dose d'azote pour les surfaces de prairies. En effet, cette dose d'azote prévisionnelle annuelle (kg N/ha), en équivalent azote minéral, est estimée en fonction du chargement moyen de l'exploitation et du potentiel de la prairie. Ce potentiel est déterminé en fonction du type de sol :

- **Potentiel bon** : Limons moyens, limons francs, limons argileux, limons battants, limons calcaires
- **Potentiel moyen** : Argiles, Argiles limoneuses, sables argileux, argiles sableux
- **Potentiel réduit** : Sables, sables calcaires, sables limoneux, argilo-calcaires

Tableau 24 : *Dose d'azote en équivalent d'azote minéral pour les surfaces en prairie*

Chargement moyen de l'exploitation/système d'exploitation des prairies	> 4 UGB / ha			De 2,5 à 4 UGB / ha			De 1,6 à 2,5 UGB / ha			< 1,6 UGB / ha		
	Bon	Moyen	Réduit	Bon	Moyen	Réduit	Bon	Moyen	Réduit	Bon	Moyen	Réduit
Potentiels des prairies												
Prairies pâturées	200	180	140	170	140	110	140	110	90	110	60	30
Prairies pâturées et fauchées	200	180	140	200	170	140	180	160	130	160	100	70
Prairies fauchées	250	160	120	250	160	120	250	160	120	250	160	120

(Source : GREN Picardie)