



## **Observatoire national des taxes foncières sur les propriétés bâties** **14<sup>ème</sup> édition (2020) : période 2009 – 2014 – 2019**

L'observatoire national des taxes foncières UNPI réalise ses estimations à partir de données issues du portail de la Direction générale des finances publiques (<https://www.impots.gouv.fr>) ou de celui de la Direction générale des Collectivités locales (<https://www.collectivites-locales.gouv.fr>).

En cas d'erreur due à une information erronée ou à un problème dans l'interprétation des données, l'UNPI s'engage à diffuser sur son site internet les données corrigées.

**IMPORTANT ! : les valeurs locatives des locaux à usage professionnel ayant été réévaluées pour le calcul de l'impôt foncier à partir de 2017, nos chiffres d'augmentation ne sont valables tels quels que pour les immeubles à usage d'habitation. Nos estimations ne sont pas non plus pertinentes pour les logements dont la valeur locative a été spécialement réévaluée par l'administration (à la suite de travaux principalement).**

## **Précautions de lecture :**

Nos calculs d'évolution tiennent compte :

- de la **majoration légale des valeurs locatives**, assiette de la taxe foncière (même sans augmentation de taux, les propriétaires ont subi une augmentation de 5,8 % entre 2014 et 2019, et de 14,2 % entre 2009 et 2019) ;
- des **taxes annexes à la taxe foncière** (taxe spéciale d'équipement, TASA, et taxe GEMAPI), à l'exception de la taxe d'enlèvement des ordures ménagères (TEOM).

Précisions concernant les **taux départementaux 2009** :

En 2011 la part régionale de taxe foncière a été transférée au département. Pour comparer avec 2009, nous additionnons donc le taux départemental et le taux régional de 2009. Par ailleurs, nos calculs d'évolution tiennent compte du fait que, dans le cadre de cette réforme, les frais de gestion de l'Etat (facturés au contribuable pour la collecte de l'impôt) sont passés de 8 % à 3 % du montant de la taxe foncière, le produit des 5 % restants ayant été transféré aux départements sous la forme d'une augmentation de taux.

Précisions concernant la **TEOM** :

La TEOM apparaît sur les avis de taxe foncière mais il s'agit d'un impôt distinct qui ne suit pas le même régime que la taxe foncière. Contrairement à la taxe foncière ou aux taxes spéciales, les propriétaires bailleurs peuvent, après l'avoir payée au Trésor public, en demander le remboursement à leur locataire. Cet impôt est donc davantage lié au statut d'habitant qu'au statut de propriétaire.

### **Nos calculs n'en tiennent donc pas compte.**

On peut cependant garder en tête que des phénomènes de report existent entre la taxe foncière et la TEOM. Une commune peut par exemple baisser son taux de TEOM et augmenter d'autant son taux taxe foncière. Dans ce cas, la « facture » est identique pour les propriétaires occupants. En revanche, pour les propriétaires bailleurs, qui ne peuvent plus récupérer une partie de la somme payée au Trésor public, ce report est loin d'être neutre.

**Chiffres indisponibles ?** : la plupart des lignes non renseignées concernent des communes nouvelles ou des communes fusionnant avec d'autres (une harmonisation des taux est en cours, rendant non pertinente toute comparaison).

A noter : une commune commençant par la lettre « A » peut se trouver en fin de tableau en fonction de son code INSEE.

**Pour plus d'informations, se reporter au dossier national publié sur le site de l'UNPI, [www.unpi.org](http://www.unpi.org)**

# Résultats pour l'**AISNE**

## Voyez par vous-même !

Pour vérifier nos chiffres, il suffit de comparer vos montants de taxe foncière, en isolant à chaque fois la somme prélevée pour la TEOM (+ 8 % de cette somme à titre de frais de gestion). Une différence jusqu'à environ 0,5 (augmentation sur cinq ans) ou 1,0 (augmentation sur dix ans) peut apparaître avec nos chiffres. Elle s'explique par les règles d'arrondi applicables d'année en année.

Les chiffres ne correspondent pas ? Votre valeur locative a sans doute été spécialement réévaluée (en général à la suite de travaux)...

Par exception, le taux de votre intercommunalité est peut-être en cours de lissage (le portail de l'administration fiscale n'indique que les taux « cibles » des intercommunalités fusionnant d'autres intercommunalités).

Toujours une incohérence ? Contactez-nous !

| COMMUNES                 | Taux de taxe foncière commune |       |       | Taux de taxe foncière intercommunalité et/ou syndicat de communes |      |      | Taux de taxe foncière département (département + région en 2009) |       |       | Total taux (commune + intercom./ synd. + département + taxes spéciales (hors TEOM)) | HAUSSE TAXE FONCIERE 2014/2019 (majoration légale de 5,8 % des valeurs locatives comprise) | HAUSSE TAXE FONCIERE 2009/2019 (majoration légale de 14,2 % des valeurs locatives comprise) |
|--------------------------|-------------------------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------|------|------|------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | 2009                          | 2014  | 2019  | 2009                                                              | 2014 | 2019 | 2009                                                             | 2014  | 2019  | 2019                                                                                |                                                                                            |                                                                                             |
| ABBECOURT                | 14,25                         | 14,97 | 14,97 | 0,00                                                              | 0,00 | 2,38 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 49,22                                                                               | 11,55                                                                                      | 57,32                                                                                       |
| ACHERY                   | 12,57                         | 12,82 | 12,82 | 8,44                                                              | 8,86 | 2,38 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 47,07                                                                               | -6,73                                                                                      | 25,52                                                                                       |
| ACY                      | 7,38                          | 7,38  | 8,24  | 0,00                                                              | 0,00 | 0,00 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 40,38                                                                               | 8,29                                                                                       | 61,72                                                                                       |
| AGNICOURT ET SEHELLES    | 12,00                         | 12,00 | 13,20 | 0,00                                                              | 0,00 | 0,00 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 44,92                                                                               | 8,73                                                                                       | 53,76                                                                                       |
| AGUILCOURT               | 10,48                         | 10,75 | 10,75 | 6,45                                                              | 1,72 | 2,06 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 44,56                                                                               | 6,70                                                                                       | 32,04                                                                                       |
| AISONVILLE ET BERNOVILLE | 11,02                         | 12,15 | 13,26 | 3,65                                                              | 3,72 | 3,03 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 48,35                                                                               | 7,51                                                                                       | 52,67                                                                                       |
| AIZELLES                 | 10,91                         | 10,91 | 10,91 | 6,63                                                              | 6,63 | 7,09 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 49,97                                                                               | 7,35                                                                                       | 45,66                                                                                       |
| AIZY JOUY                | 9,55                          | 9,65  | 9,93  | 2,81                                                              | 2,81 | 2,81 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 44,46                                                                               | 6,49                                                                                       | 50,48                                                                                       |
| ALAINCOURT               | 11,30                         | 14,13 | 14,70 | 4,32                                                              | 4,32 | 4,19 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 50,79                                                                               | 7,12                                                                                       | 56,06                                                                                       |
| ALLEMANT                 | 7,20                          | 7,41  | 7,41  | 2,81                                                              | 2,81 | 2,81 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 41,94                                                                               | 5,82                                                                                       | 53,15                                                                                       |
| AMBLENY                  | 10,35                         | 10,55 | 10,55 | 4,71                                                              | 4,76 | 1,24 | 19,78                                                            | 31,72 | 31,72 | 43,51                                                                               | -2,10                                                                                      | 35,85                                                                                       |

|                       |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| AMBRIEF               | 9,32  | 9,32  | 9,32  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,98 | 6,25  | 50,30 |
| AMIFONTAINE           | 8,74  | 10,82 | 13,28 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,09 | 12,58 | 46,48 |
| AMIGNY ROUY           | 18,28 | 19,59 | 20,58 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,83 | 13,07 | 56,70 |
| ANCIENVILLE           | 11,48 | 11,48 | 11,48 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,44 | 1,90  | 41,31 |
| ANDELAIN              | 9,22  | 9,22  | 9,22  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,47 | -7,64 | 26,29 |
| ANGUILCOURT LE SART   | 7,75  | 7,75  | 7,75  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,00 | -8,05 | 27,00 |
| ANIZY LE GRAND        | NR    | NR    | NR    | NR   | NR   | NR   | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    |
| ANNOIS                | 14,90 | 15,06 | 15,06 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,35 | 9,23  | 52,64 |
| ANY MARTIN RIEUX      | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,46 | 5,81  | 53,54 |
| ARCHON                | 9,22  | 9,53  | 10,00 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,67 | 7,24  | 51,91 |
| ARCY SAINTE RESTITUE  | 7,63  | 8,42  | 9,57  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,23 | 9,10  | 59,63 |
| ARMENTIERES SUR OURCQ | 5,88  | 6,00  | 7,56  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,14 | 7,05  | 56,42 |
| ARRANCY               | 12,08 | 12,32 | 12,56 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,81 | 6,33  | 44,92 |
| ARTEMPS               | 12,46 | 12,46 | 12,46 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,75 | 9,43  | 55,38 |
| ASSIS SUR SERRE       | 16,44 | 16,44 | 18,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,62 | 11,23 | 52,03 |
| ATHIES SOUS LAON      | 12,24 | 12,61 | 13,25 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,50 | 7,18  | 46,30 |
| ATTILLY               | 9,94  | 10,78 | 10,78 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,54 | 5,82  | 55,70 |
| AUBENCHEUL AUX BOIS   | 7,51  | 9,11  | 9,11  | 0,00 | 0,04 | 0,34 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,17 | 6,61  | 64,13 |
| AUBENTON              | 14,69 | 14,69 | 14,69 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,85 | 5,82  | 47,84 |
| AUBIGNY AUX KAISNES   | 16,67 | 17,50 | 17,50 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,79 | 9,07  | 52,51 |
| AUBIGNY EN LAONNOIS   | 9,96  | 9,96  | 9,96  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,02 | 7,38  | 46,62 |
| AUDIGNICOURT          | 10,84 | 11,06 | 12,26 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,22 | 0,66  | 39,23 |
| AUDIGNY               | 10,49 | 10,49 | 10,49 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,58 | 5,01  | 46,17 |
| AUGY                  | 5,40  | 5,40  | 5,45  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,98 | 5,95  | 55,38 |
| AULNOIS SOUS LAON     | 16,20 | 18,17 | 18,17 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,42 | 5,82  | 45,23 |
| LES AUTELS            | 10,88 | 11,70 | 12,70 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,37 | 8,37  | 53,12 |
| AUTREMENCOURT         | 10,59 | 11,41 | 11,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,13 | 5,82  | 54,49 |
| AUTREPPES             | 10,40 | 10,40 | 10,92 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,01 | 7,28  | 51,87 |
| AUTREVILLE            | 18,41 | 18,41 | 18,59 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,84 | 11,53 | 50,50 |
| AZY SUR MARNE         | 12,68 | 13,33 | 15,57 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,15 | 14,71 | 64,71 |
| BAGNEUX               | 12,39 | 12,39 | 12,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,53 | 5,96  | 50,57 |
| BANCIGNY              | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,09 | 6,03  | 49,36 |
| BARENTON BUGNY        | 12,54 | 12,54 | 14,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,39 | 10,92 | 56,14 |

|                        |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| BARENTON CEL           | 17,21 | 19,24 | 20,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,27 | 8,54  | 53,72 |
| BARENTON SUR SERRE     | 12,90 | 12,90 | 14,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,62 | 10,57 | 55,18 |
| BARISIS AUX BOIS       | 8,24  | 8,24  | 9,24  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,34 | 2,38  | 44,19 |
| BARZY EN THIERACHE     | 8,82  | 9,55  | 9,55  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,64 | 6,04  | 54,83 |
| BARZY SUR MARNE        | 10,20 | 10,71 | 16,60 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,18 | 6,52  | 51,21 |
| BASSOLES AULERS        | 6,00  | 6,62  | 6,79  | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,89 | 9,54  | 60,00 |
| VALLEES EN CHAMPAGNE   | NR    | NR    | NR    | NR   | NR   | NR   | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    |
| BAZOUCHES SUR VESLE    | 12,00 | 12,98 | 12,98 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,51 | 5,82  | 49,41 |
| BEAUME                 | 14,62 | 14,62 | 14,62 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,78 | 5,82  | 47,92 |
| BEAUMONT EN BEINE      | 17,80 | 17,80 | 11,50 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,75 | -2,24 | 32,42 |
| BEAUREVOIR             | 17,07 | 17,07 | 17,07 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,83 | 5,82  | 44,14 |
| BEAURIEUX              | 15,11 | 16,54 | 16,80 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,86 | 7,70  | 46,36 |
| BEAUTOR                | 10,59 | 10,59 | 12,09 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,34 | -4,18 | 29,87 |
| BEAUVOIS EN VERMANDOIS | 12,43 | 12,43 | 12,43 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,19 | 5,82  | 49,23 |
| BECQUIGNY              | 17,65 | 18,73 | 19,10 | 0,00 | 0,04 | 0,50 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,32 | 7,56  | 49,14 |
| BELLEAU                | 10,36 | 11,00 | 9,89  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,47 | 6,95  | 56,89 |
| BELLENGLISE            | 14,45 | 14,74 | 14,74 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,50 | 5,82  | 47,77 |
| BELLEU                 | 16,50 | 18,04 | 18,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,74 | 7,13  | 52,13 |
| BELLICOURT             | 10,76 | 11,19 | 11,41 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,17 | 6,36  | 53,76 |
| BENAY                  | 6,22  | 6,22  | 6,22  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,31 | 6,26  | 51,78 |
| BERGUES SUR SAMBRE     | 10,99 | 10,99 | 10,99 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,08 | 6,03  | 49,37 |
| BERLANCOURT            | 4,99  | 5,45  | 6,00  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,09 | 7,54  | 62,54 |
| BERLISE                | 9,05  | 9,05  | 9,05  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,72 | 6,14  | 49,53 |
| BERNOT                 | 8,69  | 8,69  | 8,69  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,78 | 4,98  | 48,27 |
| BERNY RIVIERE          | 8,34  | 8,75  | 8,93  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,89 | -1,99 | 38,80 |
| BERRIEUX               | 18,81 | 19,37 | 20,50 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 59,56 | 9,20  | 43,28 |
| BERRY AU BAC           | 8,88  | 9,90  | 10,56 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,37 | 8,33  | 37,47 |
| BERTAUCOURT EPOURDON   | 6,78  | 7,33  | 7,73  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,98 | -7,29 | 30,46 |
| BERTHENICOURT          | 6,23  | 6,23  | 6,23  | 4,52 | 4,35 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,32 | 5,86  | 50,82 |
| BERTRICOURT            | 11,31 | 12,00 | 12,60 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,41 | 8,08  | 34,48 |
| BERZY LE SEC           | 16,16 | 17,31 | 17,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,45 | 5,95  | 49,67 |
| BESME                  | 12,20 | 5,04  | 5,85  | 0,00 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,95 | 1,68  | 46,10 |
| BESMONT                | 12,21 | 12,21 | 12,21 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,37 | 5,82  | 50,87 |

|                           |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| BESNY ET LOIZY            | 6,85  | 6,99  | 7,13  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,38 | 6,16  | 50,12 |
| BETHANCOURT EN VAUX       | 12,77 | 13,03 | 13,55 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,80 | 13,02 | 59,73 |
| BEUGNEUX                  | 5,94  | 6,24  | 6,89  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,55 | 7,97  | 58,86 |
| BEUVARDES                 | 9,38  | 10,47 | 14,86 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,44 | 7,08  | 55,39 |
| BEZU LE GUERY             | 9,93  | 8,94  | 8,94  | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,29 | 8,92  | 50,80 |
| BEZU SAINT GERMAIN        | 18,42 | 19,88 | 19,88 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,46 | 9,02  | 52,24 |
| BICHANCOURT               | 10,92 | 10,92 | 15,05 | 6,94 | 7,94 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,30 | 3,13  | 42,47 |
| BIEUXY                    | 2,43  | 2,43  | 2,69  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 35,65 | -3,04 | 44,06 |
| BIEVRES                   | 12,70 | 12,70 | 12,70 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,95 | 5,82  | 42,95 |
| BILLY SUR AISNE           | 8,37  | 9,24  | 10,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,34 | 8,43  | 63,61 |
| BILLY SUR OURCQ           | 8,14  | 8,14  | 9,64  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,30 | 9,99  | 57,22 |
| BLANZY LES FISMES         | 5,85  | 6,03  | 6,43  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,96 | 6,87  | 56,67 |
| BLERANCOURT               | 16,00 | 8,06  | 17,90 | 0,00 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,00 | 21,97 | 67,22 |
| BLESMES                   | 10,31 | 10,51 | 9,69  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,27 | 7,69  | 56,43 |
| BOHAIN EN VERMANDOIS      | 22,59 | 22,59 | 22,59 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,35 | 5,82  | 39,53 |
| BOIS LES PARGNY           | 11,10 | 12,10 | 14,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,82 | 10,65 | 61,41 |
| BONCOURT                  | 12,32 | 12,32 | 12,32 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,13 | 6,67  | 30,17 |
| BONNEIL                   | 15,01 | 15,77 | 14,84 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,42 | 7,24  | 51,40 |
| BONNESVALYN               | 8,84  | 9,08  | 10,17 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,75 | 5,82  | 50,75 |
| BONY                      | 7,18  | 7,18  | 7,54  | 0,00 | 0,04 | 0,20 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,46 | 7,22  | 59,20 |
| BOSMONT SUR SERRE         | 13,88 | 15,25 | 16,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,56 | 9,40  | 56,94 |
| BOUCONVILLE VAUCLAIR      | 10,34 | 10,76 | 11,30 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,36 | 8,52  | 49,07 |
| BOUE                      | 11,37 | 12,06 | 12,30 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,39 | 6,58  | 51,95 |
| BOUFFIGNEREUX             | 11,33 | 12,54 | 13,54 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,35 | 8,97  | 37,13 |
| BOURESCHES                | 14,95 | 14,95 | 13,38 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,96 | 5,82  | 47,09 |
| BOURG ET COMIN            | 18,68 | 19,63 | 19,63 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 58,69 | 7,12  | 41,60 |
| BOURGUIGNON SOUS COUCY    | 7,70  | 0,07  | 6,82  | 0,00 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,92 | 16,98 | 73,86 |
| BOURGUIGNON SUR MONTBAVIN | 14,10 | 14,10 | 14,10 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,20 | 8,62  | 46,80 |
| LA BOUTEILLE              | 11,02 | 11,55 | 11,55 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,64 | 6,03  | 51,09 |
| BRAINE                    | 14,57 | 14,57 | 14,57 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,10 | 5,82  | 43,73 |
| BRANCOURT EN LAONNOIS     | 15,05 | 15,05 | 15,05 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,15 | 8,57  | 45,87 |
| BRANCOURT LE GRAND        | 11,71 | 11,71 | 11,71 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,47 | 5,82  | 50,16 |
| BRASLES                   | 6,95  | 7,35  | 7,43  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,01 | 10,26 | 66,90 |

|                         |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| BRAYE EN LAONNOIS       | 15,78 | 15,78 | 15,78 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,84 | 7,21  | 41,40 |
| BRAYE EN THIERACHE      | 9,22  | 9,22  | 9,22  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,31 | 6,04  | 51,68 |
| BRAY SAINT CHRISTOPHE   | 9,87  | 9,87  | 9,87  | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,16 | 9,65  | 59,38 |
| BRAYE                   | 13,86 | 14,14 | 14,74 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,27 | 7,13  | 47,04 |
| BRECY                   | 7,78  | 10,68 | 9,71  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,29 | 7,31  | 70,87 |
| BRENELLE                | 8,99  | 8,99  | 8,99  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,52 | 5,82  | 49,91 |
| BRENY                   | 7,85  | 8,08  | 8,24  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,90 | 6,66  | 53,71 |
| BRIE                    | 12,75 | 13,19 | 13,19 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,44 | -6,65 | 25,95 |
| BRISSAY CHOIGNY         | 9,57  | 9,57  | 9,90  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,99 | 7,00  | 48,57 |
| BRISSY HAMEGICOURT      | 10,15 | 10,35 | 10,35 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,44 | 6,22  | 47,48 |
| BRUMETZ                 | 8,28  | 8,28  | 9,37  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,95 | 5,82  | 50,67 |
| BRUNEHAMEL              | 8,09  | 8,71  | 10,30 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,97 | 9,95  | 58,38 |
| BRUYERES SUR FERRE      | 8,02  | 8,42  | 12,81 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,39 | 7,14  | 55,03 |
| BRUYERES ET MONTBERAULT | 12,06 | 12,06 | 12,30 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,55 | 6,34  | 44,24 |
| BRUYS                   | 5,88  | 5,88  | 5,88  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,41 | 5,82  | 54,40 |
| BUCILLY                 | 6,13  | 6,63  | 7,31  | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,47 | 7,67  | 65,70 |
| BUCY LE LONG            | 13,13 | 13,76 | 13,89 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,42 | 6,11  | 47,46 |
| BUCY LES CERNY          | 8,16  | 11,11 | 11,67 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,92 | 7,05  | 59,00 |
| BUCY LES PIERREPONT     | 10,41 | 10,41 | 10,41 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,22 | 6,71  | 31,28 |
| BUIRE                   | 19,08 | 19,08 | 19,08 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,24 | 5,82  | 43,43 |
| BUIRONFOSSE             | 14,25 | 14,97 | 15,27 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,36 | 6,67  | 48,78 |
| BURELLES                | 9,19  | 9,42  | 9,74  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,83 | 6,82  | 53,65 |
| BUSSIARES               | 7,53  | 8,04  | 8,45  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,03 | 4,14  | 51,09 |
| BUZANCY                 | 11,07 | 11,85 | 12,20 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,86 | 7,03  | 51,80 |
| CAILLOUEL CREPIGNY      | 14,55 | 14,55 | 14,55 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,80 | 11,60 | 54,62 |
| CAMELIN                 | 12,10 | 4,60  | 6,74  | 0,00 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,84 | 4,82  | 49,59 |
| LA CAPELLE              | 22,43 | 22,43 | 21,40 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,49 | 4,06  | 36,35 |
| CASTRES                 | 25,42 | 25,42 | 25,42 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 59,71 | 5,61  | 43,70 |
| LE CATELET              | 10,86 | 10,86 | 11,40 | 0,00 | 0,04 | 0,35 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,47 | 7,93  | 54,32 |
| CAULAINCOURT            | 10,43 | 11,28 | 13,90 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,66 | 12,26 | 64,41 |
| CAUMONT                 | 18,28 | 19,72 | 19,72 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,97 | 11,02 | 54,24 |
| CELLES LES CONDE        | 12,30 | 12,55 | 18,33 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,91 | 6,27  | 47,82 |
| CELLES SUR AISNE        | 16,50 | 17,29 | 17,87 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,40 | 7,01  | 45,82 |

|                       |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CERIZY                | 4,92  | 4,92  | 4,92  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,01 | 6,28  | 53,71 |
| CERNY EN LAONNOIS     | 14,43 | 14,43 | 14,57 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,82 | 6,11  | 41,85 |
| CERNY LES BUCY        | 10,57 | 11,50 | 12,09 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,34 | 7,10  | 49,59 |
| CERSEUIL              | 8,35  | 11,27 | 11,27 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,80 | 5,82  | 61,03 |
| CESSIERES-SUZY        | NR    | NR    | NR    | NR   | NR   | NR   | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    |
| CHACRISE              | 9,38  | 9,38  | 9,38  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,04 | 6,25  | 50,22 |
| CHAILLEVOIS           | 9,32  | 10,67 | 14,11 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,21 | 16,67 | 67,99 |
| CHALANDRY             | 10,70 | 10,70 | 10,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,42 | 5,82  | 51,39 |
| CHAMBRY               | 10,06 | 9,05  | 10,23 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,48 | 8,52  | 46,03 |
| CHAMOUILLE            | 12,37 | 12,37 | 12,37 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,62 | 5,82  | 43,25 |
| CHAMPS                | 6,42  | 6,42  | 10,99 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,09 | 10,44 | 57,85 |
| CHAOURSE              | 10,83 | 10,83 | 10,83 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,50 | 6,13  | 47,41 |
| LA CHAPELLE SUR CHEZY | 11,50 | 11,73 | 11,96 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,31 | 9,26  | 53,53 |
| CHARLY SUR MARNE      | 18,99 | 18,99 | 18,99 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,34 | 8,33  | 44,14 |
| LE CHARMEIL           | 8,21  | 8,29  | 12,68 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,26 | 7,14  | 53,70 |
| CHARMES               | 10,96 | 11,18 | 11,13 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,38 | -7,23 | 25,98 |
| CHARTEVES             | 12,77 | 13,50 | 19,78 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,36 | 7,27  | 50,11 |
| CHASSEMY              | 10,21 | 10,69 | 10,69 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,22 | 5,82  | 49,97 |
| CHATEAU THIERRY       | 22,38 | 22,38 | 20,81 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,39 | 5,82  | 40,34 |
| CHATILLON LES SONS    | 8,17  | 9,10  | 9,10  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,82 | 5,82  | 58,87 |
| CHATILLON SUR OISE    | 8,32  | 8,32  | 10,32 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,41 | 11,03 | 55,71 |
| CHAUDARDES            | 6,25  | 6,25  | 7,16  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,97 | 9,23  | 37,21 |
| CHAUDUN               | 8,37  | 8,62  | 8,62  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,28 | 6,26  | 52,46 |
| CHAUNY                | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,25 | 11,09 | 49,36 |
| CHAVIGNON             | 14,28 | 16,67 | 16,93 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,46 | 6,36  | 51,83 |
| CHAVIGNY              | 7,91  | 9,63  | 11,34 | 0,00 | 0,00 | 0,28 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,76 | 11,02 | 71,90 |
| CHAVONNE              | 12,88 | 14,08 | 15,08 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,61 | 8,00  | 52,15 |
| CHERET                | 9,68  | 7,74  | 7,74  | 0,00 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,99 | 5,82  | 66,13 |
| CHERMIZY AILLES       | 12,08 | 13,53 | 14,08 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,14 | 8,40  | 50,19 |
| CHERY CHARTREUVE      | 7,16  | 7,16  | 7,68  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,21 | 7,14  | 54,34 |
| CHERY LES POUILLY     | 14,20 | 15,20 | 15,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,92 | 5,82  | 50,21 |
| CHERY LES ROZOY       | 11,71 | 11,71 | 11,71 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,38 | 6,12  | 46,45 |
| CHEVENNES             | 8,92  | 9,64  | 9,84  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,93 | 6,53  | 55,36 |

|                      |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CHEVREGNY            | 6,03  | 6,27  | 6,52  | 4,06 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,58 | 8,10  | 66,00 |
| CHEVRESIS MONCEAU    | 10,92 | 10,92 | 11,42 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,51 | 7,35  | 47,56 |
| CHEZY EN ORXOIS      | 8,75  | 9,24  | 10,33 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,91 | 5,82  | 51,73 |
| CHEZY SUR MARNE      | 18,34 | 18,86 | 18,86 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,21 | 8,34  | 46,11 |
| CHIERRY              | 9,31  | 9,31  | 8,30  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,88 | 7,26  | 56,61 |
| CHIGNY               | 14,40 | 14,40 | 14,40 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,49 | 5,08  | 42,31 |
| CHIVRES EN LAONNOIS  | 6,85  | 6,85  | 6,85  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,66 | 6,79  | 33,70 |
| CHIVRES VAL          | 17,79 | 17,79 | 17,79 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,32 | 5,82  | 40,95 |
| CHIVY LES ETOUVELLES | 10,76 | 10,76 | 11,42 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,67 | 7,28  | 46,78 |
| CHOUY                | 7,92  | 8,16  | 8,58  | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,54 | 2,64  | 47,43 |
| CIERGES              | 7,06  | 7,06  | 11,45 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,03 | 7,18  | 55,06 |
| CILLY                | 11,83 | 11,83 | 11,83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,55 | 5,82  | 49,87 |
| CIRY SALSOGNE        | 14,83 | 15,37 | 16,37 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,90 | 7,94  | 47,97 |
| CLACY ET THIERRET    | 11,33 | 11,33 | 11,44 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,69 | 6,06  | 44,56 |
| CLAIRFONTAINE        | 13,17 | 13,17 | 13,17 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,26 | 6,02  | 46,84 |
| CLAMECY              | 13,43 | 13,43 | 13,43 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,96 | 5,82  | 44,84 |
| CLASTRES             | 10,06 | 11,23 | 11,74 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,03 | 10,76 | 65,09 |
| CLERMONT LES FERMES  | 9,77  | 10,80 | 10,80 | 0,00 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,47 | 6,13  | 71,05 |
| COEUVRES ET VALSERY  | 12,13 | 12,74 | 12,74 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,70 | -1,75 | 35,75 |
| COINCY L'ABBAYE      | 13,83 | 13,83 | 15,21 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,79 | 12,63 | 57,91 |
| COINGT               | 13,77 | 13,77 | 13,77 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,93 | 5,82  | 48,91 |
| COLLIGIS CRANDELAIN  | 20,20 | 20,20 | 20,20 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 57,45 | 5,82  | 37,32 |
| COLONFAY             | 12,76 | 15,00 | 15,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,09 | 6,02  | 54,34 |
| COMMENCHON           | 18,48 | 19,48 | 19,98 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,23 | 12,07 | 54,17 |
| CONCEVREUX           | 9,79  | 10,70 | 11,26 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,07 | 8,05  | 36,11 |
| CONDE EN BRIE        | 16,27 | 17,44 | 23,22 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 56,80 | 6,23  | 46,52 |
| CONDE SUR AISNE      | 13,00 | 13,93 | 13,93 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,46 | 5,82  | 48,12 |
| CONDE SUR SUIPPE     | 6,03  | 11,55 | 12,15 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,96 | 8,10  | 54,97 |
| CONDREN              | 19,38 | 21,50 | 23,32 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 57,57 | 14,46 | 59,91 |
| CONNIGIS             | 7,80  | 8,04  | 13,98 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,56 | 6,67  | 53,52 |
| CONTESCOURT          | 14,98 | 16,69 | 21,13 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,42 | 14,77 | 73,44 |
| CORBENY              | 15,64 | 16,67 | 16,83 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,89 | 7,50  | 44,59 |
| CORCY                | 16,29 | 18,30 | 17,30 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,26 | 6,33  | 51,58 |

|                          |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| COUCY LE CHATEAU AUFFRIQ | 18,56 | 19,49 | 26,19 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 63,29 | 13,23 | 52,05 |
| COUCY LES EPPES          | 11,83 | 11,83 | 12,18 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,99 | 7,50  | 31,44 |
| COUCY LA VILLE           | 6,91  | 7,62  | 11,00 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,10 | 7,66  | 55,59 |
| COULONGES COHAN          | 10,13 | 11,62 | 16,24 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,82 | 7,55  | 56,36 |
| COUPRU                   | 15,25 | 15,56 | 15,56 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,91 | 8,51  | 48,59 |
| COURBES                  | 7,06  | 7,06  | 7,06  | 0,00 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,31 | -8,25 | 67,41 |
| COURBOIN                 | 8,68  | 8,72  | 14,50 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,08 | 6,31  | 51,25 |
| COURCELLES SUR VESLE     | 7,27  | 7,27  | 7,27  | 0,00 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,80 | 5,82  | 68,10 |
| COURCHAMPS               | 7,86  | 13,38 | 15,47 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,05 | 8,02  | 74,43 |
| COURMELLES               | 9,10  | 9,10  | 9,10  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,24 | 5,97  | 55,33 |
| COURMONT                 | 5,10  | 5,10  | 9,49  | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,07 | 7,24  | 58,12 |
| COURTEMONT VARENNES      | 9,37  | 9,84  | 15,62 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,20 | 6,30  | 51,75 |
| COURTRIZY ET FUSSIGNY    | 6,05  | 6,05  | 6,35  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,16 | 7,61  | 35,33 |
| COUVRELLES               | 9,77  | 9,77  | 9,77  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,30 | 5,82  | 48,92 |
| COUVRON ET AUMENCOURT    | 10,18 | 11,24 | 11,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,40 | 6,91  | 57,58 |
| COYOLLES                 | 6,62  | 7,02  | 5,78  | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 38,74 | 5,82  | 59,63 |
| CRAMAILLE                | 6,34  | 6,34  | 6,34  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,00 | 6,28  | 54,59 |
| CRAONNE                  | 7,75  | 8,09  | 9,09  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,15 | 9,72  | 53,34 |
| CRAONNELLE               | 7,46  | 8,21  | 8,37  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,43 | 7,80  | 52,34 |
| CRECY AU MONT            | 15,55 | 16,26 | 16,26 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,36 | 0,98  | 37,32 |
| CRECY SUR SERRE          | 14,83 | 19,28 | 19,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,00 | 5,82  | 60,30 |
| CREPY                    | 17,71 | 17,89 | 17,89 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,14 | 5,82  | 39,43 |
| CREZANCY                 | 8,38  | 9,16  | 14,94 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,52 | 6,30  | 53,97 |
| CROIX FONSSOMMES         | 12,13 | 12,16 | 12,77 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,53 | 7,29  | 51,80 |
| LA CROIX SUR OURCQ       | 6,06  | 6,18  | 8,70  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,28 | 9,53  | 59,75 |
| CROUTTES SUR MARNE       | 24,47 | 24,47 | 24,47 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 59,82 | 8,10  | 39,97 |
| CROUY                    | 14,44 | 15,62 | 16,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,83 | 8,33  | 55,22 |
| CRUPILLY                 | 7,55  | 8,55  | 9,06  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,15 | 6,20  | 55,02 |
| CUFFIES                  | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,14 | 5,97  | 52,46 |
| CUGNY                    | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,29 | 9,55  | 57,55 |
| CUIRIEUX                 | 11,22 | 11,90 | 12,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,22 | 7,28  | 55,17 |
| CUIRY HOUSSE             | 6,04  | 6,10  | 6,86  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,52 | 8,27  | 58,19 |
| CUIRY LES CHAUDARDES     | 6,79  | 6,86  | 6,93  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,99 | 7,65  | 50,70 |

|                  |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |        |       |
|------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| CUIRY LES IVIERS | 7,05  | 7,16  | 9,00  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,67 | 10,72  | 59,15 |
| CUISSY ET GENY   | 9,08  | 9,47  | 9,85  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,91 | 8,24   | 49,92 |
| CUISY EN ALMONT  | 8,92  | 9,18  | 10,85 | 0,00 | 0,00 | 0,28 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,27 | 10,98  | 64,01 |
| CUTRY            | 11,44 | 11,67 | 11,67 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,63 | -1,91  | 35,12 |
| CYS LA COMMUNE   | 12,31 | 12,31 | 12,31 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,84 | 5,82   | 46,00 |
| DAGNY LAMBERCY   | 5,23  | 5,59  | 8,16  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,83 | 12,78  | 66,05 |
| DALLON           | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,29 | 8,97   | 47,62 |
| DAMMARD          | 12,85 | 12,85 | 12,85 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,81 | 2,01   | 40,06 |
| DAMPLEUX         | 12,44 | 12,44 | 11,20 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,16 | 5,82   | 49,09 |
| DANIZY           | 7,23  | 7,23  | 7,23  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,48 | -8,20  | 27,27 |
| DERCY            | 13,24 | 13,24 | 16,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,88 | 12,70  | 57,74 |
| DEUILLET         | 9,76  | 9,95  | 9,95  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,20 | -7,44  | 26,58 |
| DHUIZEL          | 4,84  | 4,84  | 5,23  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,76 | 6,87   | 57,68 |
| DIZY LE GROS     | 11,60 | 11,95 | 11,95 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,62 | 6,12   | 47,65 |
| DOHIS            | 8,16  | 8,16  | 8,16  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,83 | 6,15   | 50,68 |
| DOLIGNON         | 9,12  | 9,12  | 10,50 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,17 | 9,41   | 54,05 |
| DOMMIERS         | 9,89  | 9,89  | 9,89  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,85 | -2,21  | 35,58 |
| DOMPTIN          | 20,32 | 20,32 | 20,32 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,67 | 8,27   | 43,03 |
| DORENGT          | 8,16  | 8,16  | 8,16  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,25 | 6,05   | 53,20 |
| DOUCHY           | 14,00 | 14,00 | 15,46 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,22 | 9,19   | 52,06 |
| DRAVEGNY         | 9,39  | 6,90  | 12,61 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,19 | 10,34  | 48,13 |
| DROIZY           | 11,58 | 11,58 | 12,62 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,28 | 8,62   | 50,86 |
| DURY             | 14,37 | 14,37 | 14,37 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,66 | 9,28   | 52,81 |
| EBOULEAU         | 11,91 | 12,39 | 12,96 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,77 | 7,99   | 33,39 |
| EFFRY            | 17,27 | 17,27 | 17,27 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,43 | 5,82   | 45,12 |
| ENGLANCOURT      | 11,19 | 12,31 | 12,31 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,40 | 6,03   | 52,81 |
| EPAGNY           | 14,31 | 14,31 | 9,00  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,96 | -12,58 | 17,64 |
| EPARCY           | 5,00  | 5,00  | 5,00  | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 37,16 | 5,81   | 63,12 |
| EPAUX BEZU       | 10,28 | 10,80 | 9,23  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,81 | 5,82   | 54,92 |
| EPIEDS           | 5,05  | 5,88  | 4,70  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 38,28 | 6,91   | 67,71 |
| L'EPINE AUX BOIS | 8,88  | 8,88  | 9,24  | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,59 | 9,81   | 56,98 |
| EPPE             | 12,13 | 12,80 | 12,80 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,05 | 5,82   | 45,42 |
| ERLON            | 9,99  | 10,28 | 10,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,40 | 6,83   | 54,93 |

|                        |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ERLOY                  | 10,28 | 10,74 | 10,74 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,83 | 6,04  | 51,83 |
| ESQUEHERIES            | 9,66  | 9,85  | 10,05 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,14 | 6,52  | 52,43 |
| ESSIGNY LE GRAND       | 12,06 | 12,30 | 12,30 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,39 | 6,21  | 45,56 |
| ESSIGNY LE PETIT       | 14,88 | 14,88 | 14,88 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,17 | 5,56  | 54,32 |
| ESSISES                | 10,54 | 10,54 | 10,54 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,89 | 8,81  | 53,32 |
| ESSOMES SUR MARNE      | 13,91 | 15,06 | 14,99 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,57 | 9,19  | 56,83 |
| ESTREES                | 11,04 | 11,04 | 11,04 | 0,00 | 0,04 | 0,34 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,10 | 6,57  | 52,14 |
| ETAMPES SUR MARNE      | 12,02 | 12,26 | 11,46 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,04 | 7,66  | 54,07 |
| ETAVES ET BOCQUIAUX    | 16,23 | 16,23 | 16,23 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,99 | 5,82  | 44,97 |
| ETOUVELLES             | 8,65  | 9,00  | 9,20  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,45 | 6,28  | 48,79 |
| ETREAUPONT             | 12,09 | 12,33 | 12,89 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,98 | 7,31  | 50,62 |
| ETREILLERS             | 17,51 | 17,51 | 17,51 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,27 | 5,82  | 43,72 |
| ETREPILLY              | 9,66  | 10,00 | 8,66  | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,24 | 6,40  | 56,08 |
| ETREUX                 | 8,35  | 8,52  | 8,52  | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,61 | 8,81  | 56,93 |
| EVERGNICOURT           | 8,43  | 11,49 | 12,66 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,47 | 9,45  | 45,84 |
| FAUCOU COURT           | 12,85 | 13,03 | 13,09 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,19 | 8,81  | 48,81 |
| FAVEROLLES             | 12,70 | 14,31 | 14,66 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,62 | 9,48  | 59,49 |
| FAYET                  | 13,66 | 13,66 | 13,66 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,95 | 5,56  | 55,98 |
| LA FERRE               | 14,23 | 14,23 | 14,23 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,48 | -6,41 | 24,22 |
| FERRE EN TARDENOIS     | 13,64 | 15,21 | 19,60 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,18 | 6,97  | 51,56 |
| LA FERTE CHEVRESIS     | 10,38 | 12,59 | 13,54 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,63 | 8,28  | 56,56 |
| LA FERTE MILON         | 21,15 | 21,15 | 21,15 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,11 | 2,58  | 34,14 |
| FESMY LE SART          | 9,98  | 9,98  | 11,04 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,13 | 8,59  | 54,28 |
| FESTIEUX               | 17,85 | 17,85 | 17,85 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,10 | 5,82  | 38,88 |
| FIEULAINE              | 16,83 | 16,83 | 16,83 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,12 | 5,57  | 51,90 |
| FILAIN                 | 9,92  | 9,92  | 9,92  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,45 | 5,82  | 48,73 |
| LA FLAMENGRIE          | 10,30 | 10,81 | 11,01 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,10 | 6,51  | 52,65 |
| FLAVIGNY LE GD BEURAIN | 12,88 | 12,88 | 13,01 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,10 | 5,34  | 44,10 |
| FLAVY LE MARTEL        | 18,04 | 18,04 | 18,04 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,33 | 9,03  | 48,59 |
| FLEURY                 | 11,30 | 14,23 | 13,35 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,31 | 6,65  | 62,09 |
| FLUQUIERES             | 18,07 | 19,03 | 20,63 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,39 | 9,15  | 50,56 |
| FOLEMBRAY              | 11,09 | 11,31 | 14,19 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,29 | 6,49  | 47,56 |
| FONSOMME               | 16,45 | 16,45 | 16,45 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,74 | 5,57  | 52,35 |

|                          |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| FONTAINE LES CLERCS      | 16,45 | 16,45 | 16,45 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,74 | 9,13  | 50,32 |
| FONTAINE LES VERVINS     | 9,98  | 10,48 | 10,48 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,57 | 6,04  | 52,37 |
| FONTAINE NOTRE DAME      | 13,67 | 13,67 | 13,67 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,96 | 5,56  | 55,97 |
| FONTAINE UTERTE          | 4,09  | 4,47  | 4,79  | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 36,55 | 6,75  | 66,56 |
| FONTENELLE               | 5,04  | 5,14  | 6,50  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,59 | 9,74  | 64,27 |
| FONTENOY                 | 12,96 | 13,48 | 13,48 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,44 | -1,63 | 34,90 |
| FORESTE                  | 9,10  | 9,10  | 10,24 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,00 | 8,77  | 58,19 |
| FOSSOY                   | 18,39 | 18,39 | 20,10 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,68 | 12,71 | 52,98 |
| FOURDRAIN                | 12,81 | 12,81 | 12,81 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,06 | -6,73 | 24,76 |
| FRANCILLY SELENCY        | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,76 | 5,82  | 51,11 |
| FRANQUEVILLE             | 11,74 | 12,77 | 12,77 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,86 | 6,03  | 51,80 |
| FRESNES EN TARDENOIS     | 4,67  | 4,87  | 9,50  | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,08 | 7,85  | 60,49 |
| FRESNES SOUS COUCY       | 12,12 | 12,12 | 12,12 | 0,00 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,22 | 0,59  | 67,84 |
| FRESNOY LE GRAND         | 15,83 | 17,67 | 17,85 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,61 | 6,20  | 51,54 |
| FRESSANCOURT             | 14,41 | 14,41 | 14,41 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,66 | -6,37 | 24,16 |
| FRIERES FAILLOUEL        | 16,19 | 16,19 | 16,19 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,44 | 11,40 | 52,53 |
| FROIDESTREES             | 9,26  | 9,59  | 9,98  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,07 | 6,99  | 54,15 |
| FROIDMONT COHARTILLE     | 11,40 | 13,57 | 14,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,22 | 8,00  | 61,25 |
| GANDELU                  | 18,93 | 18,93 | 21,05 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,63 | 7,86  | 42,65 |
| GAUCHY                   | 26,34 | 26,34 | 26,34 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 60,63 | 5,61  | 43,01 |
| GERCY                    | 11,01 | 11,01 | 11,41 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,50 | 6,97  | 50,67 |
| GERGNY                   | 7,17  | 7,46  | 7,46  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,55 | 6,05  | 55,80 |
| GERMAINE                 | 9,38  | 9,38  | 10,36 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,12 | 8,34  | 57,12 |
| GIBERCOURT               | 8,82  | 8,82  | 9,22  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,31 | 7,18  | 49,71 |
| GIZY                     | 13,28 | 13,28 | 13,28 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,09 | 6,66  | 29,65 |
| GLAND                    | 9,75  | 10,44 | 10,55 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,13 | 10,01 | 62,56 |
| GOUDELANCOURT LES BERRI. | 11,69 | 11,92 | 12,40 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,46 | 8,33  | 46,93 |
| GOUDELANCOURT LES PIERR. | 9,78  | 10,38 | 10,91 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,72 | 7,99  | 35,09 |
| GOUSSANCOURT             | 8,68  | 10,25 | 11,97 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,55 | 1,16  | 49,20 |
| GOUY                     | 11,66 | 12,83 | 12,83 | 0,00 | 0,04 | 0,29 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,84 | 6,42  | 55,16 |
| GRANDLUP ET FAY          | 17,01 | 17,01 | 17,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,73 | 5,82  | 44,09 |
| GRANDRIEUX               | 7,80  | 7,80  | 8,41  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,08 | 7,64  | 53,28 |
| GRICOURT                 | 19,70 | 19,70 | 19,70 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,46 | 5,82  | 41,79 |

|                      |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| GRISOLLES            | 7,54  | 7,54  | 8,63  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,21 | 5,82  | 51,69 |
| GRONARD              | 10,23 | 20,00 | 19,60 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,69 | 5,21  | 82,12 |
| GROUGIS              | 14,83 | 15,13 | 15,44 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,53 | 9,08  | 49,73 |
| GRUGIES              | 21,36 | 21,36 | 21,36 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,65 | 5,59  | 47,15 |
| VILLENEUVE SUR AISNE | NR    | NR    | NR    | NR   | NR   | NR   | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    | NR    |
| GUISE                | 20,75 | 20,75 | 20,75 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,84 | 5,16  | 37,49 |
| GUIVRY               | 13,20 | 13,20 | 13,20 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,45 | 11,77 | 56,49 |
| GUNY                 | 6,61  | 6,61  | 7,61  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,71 | 2,25  | 45,92 |
| GUYENCOURT           | 13,97 | 13,97 | 13,97 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,78 | 6,64  | 29,29 |
| HANNAPPES            | 16,07 | 16,07 | 16,07 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,16 | 8,36  | 46,64 |
| HAPPENCOURT          | 12,76 | 13,08 | 13,08 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,37 | 9,38  | 56,01 |
| HARAMONT             | 13,44 | 14,51 | 16,79 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,75 | 13,88 | 62,91 |
| HARCIGNY             | 13,25 | 13,25 | 13,14 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,23 | 5,78  | 46,42 |
| HARGICOURT           | 13,33 | 13,73 | 13,73 | 0,00 | 0,04 | 0,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,82 | 6,59  | 50,54 |
| HARLY                | 23,52 | 22,50 | 22,50 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 56,79 | 5,60  | 42,67 |
| HARTENNES ET TAUX    | 11,44 | 11,44 | 11,44 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,10 | 6,23  | 47,71 |
| HARY                 | 6,37  | 6,98  | 8,83  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,92 | 10,83 | 65,51 |
| LEHAUCOURT           | 13,04 | 13,98 | 13,98 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,74 | 5,82  | 51,60 |
| HAUTEVESNES          | 13,38 | 13,38 | 14,47 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,05 | 5,82  | 44,75 |
| HAUTEVILLE           | 13,36 | 13,36 | 13,36 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,45 | 5,06  | 43,26 |
| HAUTION              | 6,64  | 8,00  | 11,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,09 | 13,61 | 72,22 |
| LA HERIE             | 14,45 | 14,45 | 15,17 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,33 | 7,45  | 50,40 |
| LE HERIE LA VIEVILLE | 8,50  | 12,00 | 12,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,09 | 6,03  | 65,25 |
| HINACOURT            | 12,44 | 12,44 | 12,44 | 0,00 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,53 | 6,21  | 63,83 |
| HIRSON               | 28,65 | 31,06 | 31,06 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 63,22 | 5,82  | 42,00 |
| HOLNON               | 14,15 | 14,15 | 14,15 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,91 | 5,82  | 47,18 |
| HOMBLIERES           | 19,83 | 20,03 | 20,43 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,72 | 6,37  | 50,28 |
| HOURY                | 6,33  | 6,97  | 7,32  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,41 | 6,96  | 59,91 |
| HOUSSET              | 10,74 | 10,74 | 10,74 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,83 | 6,04  | 49,68 |
| IRON                 | 9,40  | 9,40  | 9,40  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,49 | 4,99  | 47,41 |
| ITANCOURT            | 9,43  | 9,62  | 9,62  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,71 | 6,23  | 48,28 |
| IVIERS               | 12,32 | 12,32 | 12,32 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,48 | 5,82  | 50,73 |
| JAULGONNE            | 11,01 | 11,01 | 16,79 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,37 | 6,29  | 48,45 |

|                           |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| JEANCOURT                 | 10,19 | 10,19 | 10,19 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,95 | 5,82  | 52,26 |
| JEANTES                   | 9,13  | 9,13  | 9,13  | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,29 | 5,81  | 55,35 |
| JONCOURT                  | 10,86 | 11,08 | 11,08 | 0,00 | 0,04 | 0,29 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,09 | 6,45  | 53,00 |
| JOUAIGNES                 | 8,12  | 8,28  | 8,28  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,81 | 5,82  | 51,64 |
| JUMENCOURT                | 8,16  | 8,16  | 10,16 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,26 | 4,58  | 47,39 |
| JUMIGNY                   | 9,60  | 10,45 | 11,78 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,84 | 10,25 | 53,59 |
| JUSSY                     | 10,70 | 8,66  | 9,55  | 0,00 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,84 | 12,03 | 56,46 |
| JUVIGNY                   | 8,70  | 8,70  | 9,14  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,28 | 7,12  | 57,67 |
| JUVINCOURT ET DAMARY      | 10,37 | 10,58 | 11,23 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,04 | 8,27  | 33,86 |
| LAFFAUX                   | 10,60 | 10,60 | 10,76 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,29 | 6,20  | 48,44 |
| LAIGNY                    | 8,61  | 8,61  | 9,50  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,59 | 8,26  | 55,72 |
| LANCHY                    | 2,72  | 2,72  | 2,72  | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 34,48 | 5,82  | 66,69 |
| LANDIFAY ET BERTAIGNEMONT | 8,53  | 9,01  | 9,36  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,45 | 6,90  | 55,63 |
| LANDOUZY LA COUR          | 7,72  | 7,72  | 11,29 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,38 | 15,11 | 67,00 |
| LANDOUZY LA VILLE         | 11,06 | 11,39 | 11,50 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,66 | 6,08  | 53,99 |
| LANDRICOURT               | 3,63  | 3,63  | 3,63  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,73 | -0,44 | 45,99 |
| LANISCOURT                | 8,70  | 8,76  | 8,80  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,05 | 5,91  | 47,29 |
| LAON                      | 29,08 | 29,08 | 27,48 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 64,73 | 3,27  | 29,46 |
| LAPPION                   | 8,88  | 8,88  | 9,41  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,22 | 8,07  | 33,90 |
| LARGNY SUR AUTOMNE        | 17,22 | 17,95 | 16,71 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,67 | 5,82  | 46,03 |
| LATILLY                   | 15,07 | 15,07 | 16,16 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,74 | 5,82  | 43,14 |
| LAUNOY                    | 9,18  | 9,93  | 10,97 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,63 | 8,72  | 56,63 |
| LAVAL EN LAONNOIS         | 11,20 | 11,20 | 11,31 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,56 | 6,06  | 44,68 |
| LAVAQUERESSE              | 8,43  | 8,43  | 8,43  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,52 | 4,98  | 48,59 |
| LAVERSINE                 | 10,68 | 12,10 | 12,10 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,06 | -1,85 | 39,37 |
| LEME                      | 9,88  | 10,24 | 10,24 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,33 | 6,04  | 52,03 |
| LEMPIRE                   | 11,00 | 11,00 | 11,00 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,76 | 5,82  | 51,11 |
| LERZY                     | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,09 | 6,03  | 48,16 |
| LESCELLE                  | 7,74  | 7,74  | 7,74  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,83 | 6,05  | 53,83 |
| LESDINS                   | 19,00 | 19,10 | 19,10 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,39 | 5,59  | 49,76 |
| LESGES                    | 7,31  | 7,12  | 9,96  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,49 | 13,04 | 61,86 |
| LESQUIELLES ST GERMAIN    | 17,95 | 17,95 | 17,95 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,04 | 5,13  | 39,43 |
| LEUILLY SOUS COUCY        | 4,11  | 4,11  | 8,67  | 6,94 | 7,94 | 5,60 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,99 | 11,18 | 62,27 |

[illegible]

|                          |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MARCY                    | 8,19  | 8,19  | 8,19  | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,48 | 5,52  | 65,21 |
| MARCY SOUS MARLE         | 15,78 | 17,10 | 17,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,44 | 7,17  | 51,24 |
| MAREST DAMPCOURT         | 14,53 | 15,88 | 16,04 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,29 | 11,79 | 59,43 |
| MAREUIL EN DOLE          | 10,67 | 10,91 | 15,30 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,88 | 7,07  | 51,06 |
| MARFONTAINE              | 13,61 | 13,61 | 15,50 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,59 | 10,22 | 52,17 |
| MARGIVAL                 | 14,38 | 14,38 | 14,38 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,91 | 5,82  | 43,91 |
| MARIGNY EN ORXOIS        | 9,07  | 12,65 | 13,03 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,38 | 9,54  | 69,28 |
| MARIZY SAINTE GENEVIEVE  | 9,66  | 9,66  | 9,66  | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,62 | 1,74  | 43,14 |
| MARIZY SAINT MARD        | 10,67 | 10,67 | 10,67 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,63 | 1,83  | 42,10 |
| MARLE                    | 19,39 | 19,39 | 19,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,11 | 5,82  | 41,94 |
| MARLY GOMONT             | 13,65 | 14,05 | 14,85 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,94 | 6,78  | 46,51 |
| MARTIGNY                 | 12,57 | 12,82 | 12,85 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,01 | 5,89  | 51,34 |
| MARTIGNY COURPIERRE      | 13,35 | 13,90 | 14,46 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,71 | 6,98  | 45,50 |
| MAUREGNY EN HAYE         | 9,26  | 9,58  | 9,77  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,58 | 7,20  | 33,57 |
| MAYOT                    | 6,90  | 6,97  | 6,97  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,22 | -8,28 | 27,66 |
| MENNESSIS                | 16,85 | 16,85 | 16,85 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,10 | 11,32 | 51,74 |
| MENNEVILLE               | 10,29 | 10,49 | 11,25 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,06 | 8,54  | 34,21 |
| MENNEVRET                | 13,90 | 13,90 | 13,90 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,99 | 8,48  | 48,94 |
| MERCIN ET VAUX           | 10,55 | 11,15 | 11,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,52 | 6,53  | 56,08 |
| MERLIEUX ET FOUQUEROLLES | 12,19 | 12,19 | 11,82 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,92 | 7,92  | 47,70 |
| MESBRE COURT RICHCOURT   | 14,94 | 15,24 | 16,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,53 | 9,36  | 52,05 |
| MESNIL SAINT LAURENT     | 13,39 | 13,39 | 14,39 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,68 | 7,77  | 59,65 |
| MEURIVAL                 | 5,94  | 6,49  | 8,48  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,29 | 12,07 | 43,00 |
| MEZIERES SUR OISE        | 11,20 | 12,46 | 12,84 | 4,50 | 4,35 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,93 | 6,68  | 50,04 |
| MEZY MOULINS             | 16,15 | 14,15 | 12,58 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,16 | 5,82  | 39,75 |
| MISSY AUX BOIS           | 16,21 | 19,40 | 20,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,33 | 7,57  | 58,17 |
| MISSY LES PIERREPONT     | 7,33  | 7,82  | 8,96  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,77 | 9,69  | 38,63 |
| MISSY SUR AISNE          | 14,36 | 14,88 | 14,88 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,41 | 5,82  | 45,46 |
| MOLAIN                   | 13,29 | 13,29 | 13,29 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,38 | 8,51  | 49,64 |
| MOLINCHART               | 17,18 | 20,70 | 24,45 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 61,70 | 12,67 | 57,96 |
| MONAMPTEUIL              | 13,67 | 13,67 | 13,67 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,20 | 5,82  | 44,60 |
| MONCEAU LE NEUF FAUCOUZY | 9,22  | 9,22  | 11,21 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,30 | 10,92 | 58,65 |
| MONCEAU LES LEUPS        | 13,44 | 13,44 | 14,30 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,55 | -4,90 | 26,76 |

|                        |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MONCEAU LE WAAST       | 15,32 | 15,32 | 16,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,04 | 8,07  | 48,89 |
| MONCEAU SUR OISE       | 16,52 | 17,02 | 17,36 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,45 | 5,80  | 42,82 |
| MONDREPUIS             | 19,88 | 20,93 | 20,93 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,09 | 5,82  | 45,61 |
| MONNES                 | 12,86 | 12,86 | 12,86 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,82 | 2,02  | 40,05 |
| MONS EN LAONNOIS       | 13,97 | 15,45 | 15,45 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,70 | 5,82  | 45,95 |
| MONTAIGU               | 12,21 | 13,60 | 14,02 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,83 | 7,60  | 35,35 |
| MONTBAVIN              | 7,15  | 7,15  | 7,15  | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,25 | 9,08  | 55,33 |
| MONTBREHAIN            | 20,17 | 20,17 | 20,17 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,93 | 5,82  | 41,40 |
| MONTCHALONS            | 11,12 | 11,30 | 11,75 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,00 | 6,80  | 46,32 |
| MONTCORNET             | 9,97  | 10,58 | 11,17 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,84 | 7,49  | 52,31 |
| MONT D'ORIGNY          | 12,16 | 12,52 | 13,89 | 4,11 | 4,36 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,98 | 8,82  | 50,84 |
| MONTESCOURT LIZEROLLES | 27,03 | 27,03 | 27,03 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 61,32 | 8,55  | 41,03 |
| MONTFAUCON             | 9,14  | 9,14  | 9,14  | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,49 | 8,91  | 55,32 |
| MONTGOBERT             | 12,65 | 14,42 | 14,03 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,99 | 7,77  | 57,62 |
| MONTGRU SAINT HILAIRE  | 0,89  | 0,89  | 0,89  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 35,55 | 6,35  | 65,26 |
| MONTHENAULT            | 13,04 | 13,98 | 14,76 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,01 | 7,43  | 47,53 |
| MONTHIERS              | 10,97 | 10,97 | 12,06 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,64 | 5,82  | 47,32 |
| MONTHUREL              | 9,13  | 9,87  | 16,37 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,95 | 7,85  | 55,11 |
| MONTIGNY EN ARROUAISE  | 16,65 | 17,41 | 17,41 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,17 | 5,82  | 46,82 |
| MONTIGNY L'ALLIER      | 12,23 | 12,53 | 14,17 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,75 | 7,06  | 48,58 |
| MONTIGNY LE FRANC      | 12,48 | 12,48 | 12,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,20 | 5,82  | 49,04 |
| MONTIGNY LENGRAIN      | 3,90  | 4,06  | 4,06  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 37,02 | -3,37 | 41,85 |
| MONTIGNY LES CONDE     | 10,74 | 11,26 | 17,04 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,62 | 6,28  | 50,29 |
| MONTIGNY SOUS MARLE    | 6,35  | 6,59  | 6,93  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 38,65 | 6,76  | 60,90 |
| MONTIGNY SUR CRECY     | 10,62 | 11,53 | 12,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,14 | 8,00  | 57,95 |
| MONTLEVON              | 6,53  | 6,53  | 12,98 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,56 | 7,88  | 56,18 |
| MONTLOUE               | 10,91 | 10,91 | 10,91 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,58 | 6,13  | 47,33 |
| MONT NOTRE DAME        | 9,64  | 10,54 | 11,51 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,04 | 8,10  | 55,39 |
| MONTREUIL AUX LIONS    | 16,78 | 16,78 | 16,78 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,13 | 8,44  | 46,15 |
| MONT SAINT JEAN        | 12,86 | 12,86 | 12,86 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,02 | 5,82  | 50,03 |
| MONT SAINT MARTIN      | 3,72  | 3,72  | 3,77  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 38,30 | 5,96  | 58,36 |
| MONT SAINT PERE        | 19,59 | 20,79 | 20,79 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,37 | 8,97  | 50,23 |
| MORCOURT               | 7,50  | 7,50  | 7,50  | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,79 | 5,52  | 66,64 |

|                         |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MORGNY EN THIERACHE     | 10,69 | 10,92 | 11,07 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,74 | 6,47  | 48,78 |
| MORSAIN                 | 8,21  | 8,21  | 8,21  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,17 | -2,51 | 36,96 |
| MORTEFONTAINE           | 4,74  | 5,23  | 6,32  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,28 | -0,34 | 46,18 |
| MORTIERS                | 15,05 | 15,81 | 16,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,32 | 7,58  | 50,91 |
| MOULINS                 | 13,59 | 13,73 | 13,73 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,79 | 7,27  | 43,57 |
| MOUSSY VERNEUIL         | 5,07  | 5,11  | 5,11  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,17 | 7,56  | 52,64 |
| MOY DE L' AISNE         | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 4,47 | 4,33 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,09 | 5,89  | 40,79 |
| MURET ET CROUTTES       | 11,32 | 12,98 | 13,90 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,56 | 8,27  | 56,14 |
| MUSCOURT                | 9,43  | 9,43  | 9,43  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,24 | 6,73  | 31,90 |
| NAMPCELLES LA COUR      | 7,95  | 7,95  | 7,95  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,04 | 6,05  | 53,51 |
| NAMPTEUIL SOUS MURET    | 11,19 | 12,30 | 12,62 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,28 | 6,95  | 52,61 |
| NANTEUIL LA FOSSE       | 5,80  | 6,66  | 7,16  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,69 | 7,11  | 59,74 |
| NANTEUIL NOTRE DAME     | 8,53  | 8,53  | 12,92 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,50 | 7,14  | 53,01 |
| NAUROY                  | 14,62 | 15,11 | 15,11 | 0,00 | 0,04 | 0,40 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,23 | 6,64  | 49,35 |
| NESLES LA MONTAGNE      | 19,35 | 20,23 | 18,66 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,24 | 5,82  | 45,23 |
| NEUFCHATEL SUR AISNE    | 7,81  | 8,20  | 8,61  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,42 | 7,80  | 35,56 |
| NEUFLIEUX               | 12,24 | 13,15 | 13,89 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,14 | 13,52 | 63,53 |
| NEUILLY SAINT FRONT     | 15,86 | 15,86 | 16,95 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,53 | 5,82  | 42,44 |
| NEUVE MAISON            | 11,49 | 11,49 | 11,72 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,88 | 6,37  | 52,64 |
| LA NEUVILLE BOSMONT     | 13,73 | 14,57 | 17,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,81 | 11,58 | 58,45 |
| LA NEUVILLE EN BEINE    | 17,67 | 17,67 | 17,67 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,92 | 11,23 | 50,80 |
| LA NEUVILLE HOUSSET     | 9,87  | 11,05 | 11,32 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,41 | 6,67  | 55,78 |
| LA NEUVILLE LES DORENGT | 9,55  | 9,55  | 9,55  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,64 | 6,04  | 51,23 |
| NEUVILLE SAINT AMAND    | 11,57 | 11,66 | 11,70 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,99 | 5,64  | 59,58 |
| NEUVILLE SUR AILETTE    | 14,51 | 14,51 | 16,51 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,57 | 11,25 | 47,73 |
| NEUVILLE SUR MARGIVAL   | 11,64 | 12,22 | 14,03 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,56 | 9,92  | 54,32 |
| NEUVILLETTE             | 6,93  | 7,00  | 7,72  | 3,98 | 4,24 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,81 | 7,90  | 55,28 |
| NIZY LE COMTE           | 12,28 | 12,28 | 12,28 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,09 | 6,67  | 30,19 |
| NOGENTEL                | 15,50 | 16,13 | 15,09 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,67 | 6,99  | 50,07 |
| NOGENT L'ARTAUD         | 16,86 | 17,54 | 17,54 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,89 | 8,40  | 47,98 |
| NOIRCOURT               | 9,35  | 9,35  | 9,35  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,02 | 6,14  | 49,16 |
| NOROY SUR OURCQ         | 13,65 | 14,34 | 14,77 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,73 | 3,06  | 42,72 |
| LE NOUVION EN THIERACHE | 13,45 | 13,45 | 13,45 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,54 | 6,02  | 46,54 |

|                          |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| NOUVION ET CATILLON      | 15,17 | 15,17 | 16,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,71 | 9,93  | 51,61 |
| NOUVION LE COMTE         | 12,15 | 14,46 | 15,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,14 | 8,02  | 60,60 |
| NOUVION LE VINEUX        | 7,94  | 9,02  | 9,20  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,45 | 6,23  | 51,97 |
| NOUVRON VINGRE           | 6,99  | 6,99  | 6,99  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,95 | -2,75 | 38,05 |
| NOYALES                  | 8,06  | 8,06  | 8,06  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,15 | 4,97  | 49,06 |
| NOYANT ET ACONIN         | 19,90 | 20,40 | 20,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,54 | 5,94  | 44,03 |
| OEUILLY                  | 11,35 | 11,93 | 12,17 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,23 | 7,83  | 47,59 |
| OGNES                    | 16,76 | 17,76 | 17,76 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,01 | 11,22 | 54,82 |
| OHIS                     | 15,20 | 17,69 | 17,69 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,85 | 5,82  | 55,02 |
| OIGNY EN VALOIS          | 12,52 | 13,29 | 12,05 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,01 | 5,82  | 51,59 |
| OISY                     | 11,69 | 11,69 | 11,69 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,78 | 8,61  | 51,58 |
| OLLEZY                   | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,29 | 9,38  | 54,62 |
| OMISSY                   | 17,96 | 18,32 | 18,32 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,61 | 5,58  | 51,64 |
| ORAINVILLE               | 10,65 | 12,59 | 13,29 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,10 | 8,28  | 38,92 |
| ORGEVAL                  | 10,60 | 11,70 | 11,70 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,95 | 5,82  | 48,28 |
| ORIGNY EN THIERACHE      | 18,62 | 19,18 | 19,95 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,11 | 7,40  | 47,61 |
| ORIGNY STE BENOITE       | 8,77  | 8,77  | 8,77  | 3,92 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,86 | 6,24  | 50,27 |
| OSLY COURTIL             | 14,40 | 15,12 | 15,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,64 | 6,81  | 51,61 |
| OSTEL                    | 4,54  | 6,25  | 6,56  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,09 | 6,63  | 64,76 |
| OULCHES LA VALLEE FOULON | 17,68 | 17,68 | 17,68 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 56,74 | 7,17  | 40,00 |
| OULCHY LA VILLE          | 7,12  | 7,12  | 7,83  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,49 | 8,08  | 55,99 |
| OULCHY LE CHATEAU        | 12,90 | 12,90 | 12,90 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,56 | 6,22  | 46,10 |
| PAARS                    | 8,11  | 8,74  | 8,83  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,36 | 6,04  | 53,64 |
| PAISSY                   | 9,17  | 9,35  | 9,60  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,66 | 7,96  | 48,78 |
| PANCY COURTECON          | 16,19 | 16,84 | 16,84 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,90 | 7,19  | 42,75 |
| PAPLEUX                  | 12,63 | 12,63 | 12,55 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,64 | 5,85  | 47,19 |
| PARCY ET TIGNY           | 15,75 | 15,75 | 15,75 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,41 | 6,20  | 43,32 |
| PARFONDEVAL              | 9,41  | 9,79  | 10,87 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,54 | 8,66  | 53,91 |
| PARFONDROU               | 11,31 | 11,71 | 11,71 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,96 | 5,82  | 45,44 |
| PARGNAN                  | 10,23 | 10,34 | 10,59 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,65 | 7,91  | 47,41 |
| PARGNY FILAIN            | 9,65  | 9,65  | 9,65  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,18 | 5,82  | 49,07 |
| PARGNY LA DHUYS          | 7,84  | 8,57  | 14,89 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,47 | 7,51  | 56,27 |
| PARGNY LES BOIS          | 10,44 | 11,50 | 13,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,65 | 11,77 | 64,32 |

|                      |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PARPEVILLE           | 10,48 | 10,48 | 10,48 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,57 | 6,22  | 46,48 |
| PASLY                | 13,82 | 15,63 | 16,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,46 | 7,48  | 56,89 |
| PASSY EN VALOIS      | 9,04  | 9,97  | 10,45 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,41 | 2,91  | 48,64 |
| PASSY SUR MARNE      | 14,21 | 12,51 | 18,62 | 0,00 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,20 | 6,95  | 67,06 |
| PAVANT               | 23,94 | 23,94 | 23,94 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 59,29 | 8,12  | 40,33 |
| PERNANT              | 10,87 | 10,87 | 12,28 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,24 | 1,11  | 39,18 |
| PIERREMANDE          | 13,34 | 13,74 | 13,74 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,99 | 11,70 | 57,61 |
| PIERREPONT           | 10,71 | 11,81 | 12,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,13 | 7,28  | 57,45 |
| PIGNICOURT           | 8,11  | 8,11  | 8,82  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,63 | 8,57  | 35,04 |
| PINON                | 17,11 | 17,11 | 17,11 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,21 | 8,46  | 44,01 |
| PITHON               | 6,96  | 7,10  | 7,10  | 0,00 | 6,70 | 9,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,63 | 13,06 | 97,85 |
| PLEINE SELVE         | 16,82 | 17,41 | 17,58 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,67 | 6,51  | 42,66 |
| LE PLESSIER HULEU    | 5,95  | 6,37  | 6,70  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,36 | 7,14  | 58,08 |
| PLOISY               | 8,18  | 8,18  | 8,18  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,32 | 5,98  | 56,86 |
| PLOMION              | 14,62 | 14,33 | 17,22 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,31 | 12,35 | 53,09 |
| PLOYART ET VAURSEINE | 5,40  | 5,40  | 5,40  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,46 | 7,54  | 52,05 |
| POMMIERS             | 8,36  | 9,97  | 11,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,57 | 9,64  | 68,42 |
| PONT ARCY            | 5,80  | 6,35  | 6,66  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,19 | 6,62  | 57,83 |
| PONTAVERT            | 15,46 | 16,41 | 17,32 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,13 | 8,54  | 33,41 |
| PONTRU               | 12,70 | 14,97 | 16,38 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,14 | 9,01  | 61,22 |
| PONTRUET             | 11,09 | 11,42 | 15,96 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,72 | 16,94 | 68,15 |
| PONT SAINT MARD      | 3,15  | 3,53  | 7,03  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,13 | 8,13  | 60,71 |
| POUILLY SUR SERRE    | 10,94 | 11,50 | 12,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,87 | 7,41  | 55,35 |
| PREMONT              | 11,81 | 11,81 | 11,81 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,57 | 5,82  | 50,03 |
| PREMONTRE            | 6,01  | 6,01  | 8,01  | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,11 | 14,23 | 64,39 |
| PRESLES ET BOVES     | 12,00 | 12,75 | 12,88 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,41 | 6,11  | 49,10 |
| PRESLES ET THIERNY   | 8,62  | 8,97  | 9,83  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,08 | 7,79  | 50,94 |
| PRIEZ                | 15,43 | 15,43 | 15,66 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,24 | 4,01  | 40,37 |
| PRISCES              | 11,03 | 11,03 | 15,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,09 | 15,36 | 62,46 |
| PROISY               | 12,17 | 12,48 | 13,23 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,32 | 6,70  | 47,65 |
| PROIX                | 16,11 | 16,27 | 17,61 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,70 | 7,85  | 44,98 |
| PROUVAIS             | 10,88 | 11,83 | 12,80 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,61 | 8,95  | 36,62 |
| PROVISEUX ET PLESNOY | 9,33  | 9,33  | 9,62  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,43 | 7,45  | 32,85 |

|                        |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| PUISEUX EN RETZ        | 16,04 | 18,50 | 18,94 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,90 | 9,36  | 57,61 |
| PUISIEUX ET CLANLIEU   | 10,00 | 10,20 | 11,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,09 | 7,95  | 54,05 |
| QUIERZY                | 14,39 | 14,39 | 14,39 | 0,00 | 7,94 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,64 | -4,78 | 54,83 |
| QUINCY BASSE           | 3,20  | 3,20  | 8,00  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,10 | 11,35 | 63,97 |
| QUINCY SOUS LE MONT    | 6,77  | 7,77  | 7,77  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,30 | 5,82  | 56,73 |
| RAILLIMONT             | 6,80  | 7,10  | 7,31  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,98 | 6,68  | 54,39 |
| RAMICOURT              | 10,18 | 10,44 | 10,44 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,20 | 5,82  | 53,22 |
| REGNY                  | 8,03  | 8,03  | 8,03  | 4,32 | 4,19 | 4,36 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,28 | 6,64  | 49,92 |
| REMAUCOURT             | 15,80 | 15,80 | 15,80 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,09 | 5,57  | 53,14 |
| REMIES                 | 13,59 | 16,17 | 17,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,39 | 9,14  | 61,00 |
| REMIGNY                | 11,12 | 11,12 | 11,12 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,21 | 6,22  | 45,80 |
| RENANSART              | 14,19 | 14,76 | 15,06 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,15 | 6,81  | 45,30 |
| RENNEVAL               | 9,20  | 9,20  | 9,20  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,87 | 6,14  | 49,34 |
| RESIGNY                | 7,88  | 7,88  | 7,88  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,55 | 6,15  | 51,05 |
| RESSONS LE LONG        | 9,93  | 10,13 | 11,57 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,53 | 1,10  | 40,73 |
| RETHEUIL               | 21,41 | 21,41 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,96 | 5,48  | 39,87 |
| REUILLY SAUVIGNY       | 11,50 | 9,31  | 15,37 | 0,00 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,95 | 6,91  | 70,23 |
| RIBEAUVILLE            | 10,23 | 10,74 | 11,81 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,90 | 11,20 | 58,88 |
| RIBEMONT               | 11,53 | 12,06 | 12,80 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,89 | 7,84  | 49,25 |
| ROCOURT SAINT MARTIN   | 8,28  | 10,45 | 11,55 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,13 | 12,48 | 74,96 |
| ROCQUIGNY              | 9,39  | 10,14 | 10,65 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,74 | 7,26  | 55,84 |
| ROGECOURT              | 9,11  | 9,11  | 9,11  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,36 | -7,67 | 26,34 |
| ROGNY                  | 10,57 | 11,43 | 12,60 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,69 | 8,76  | 56,71 |
| ROMENY SUR MARNE       | 12,78 | 12,91 | 12,91 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,26 | 8,66  | 50,86 |
| ROMERY                 | 11,20 | 11,53 | 11,53 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,62 | 5,03  | 46,44 |
| RONCHERES              | 6,52  | 6,52  | 10,91 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,49 | 7,20  | 55,87 |
| ROUCY                  | 13,41 | 13,95 | 14,09 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,90 | 6,96  | 31,44 |
| ROUGERIES              | 7,21  | 7,92  | 10,00 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,09 | 11,30 | 65,10 |
| ROUPY                  | 13,91 | 13,91 | 15,30 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,06 | 9,04  | 51,95 |
| ROUVROY                | 13,25 | 13,25 | 14,58 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,87 | 8,51  | 60,95 |
| ROUVROY SUR SERRE      | 12,81 | 13,45 | 13,45 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,12 | 6,11  | 47,23 |
| ROYAUCOURT ET CHAILVET | 3,76  | 3,91  | 13,23 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,33 | 34,19 | 98,37 |
| ROZET SAINT ALBIN      | 4,94  | 4,94  | 6,03  | 0,00 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,61 | 5,82  | 74,31 |

|                            |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ROZIERES SUR CRISE         | 7,43  | 8,27  | 8,65  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,31 | 7,20  | 57,35 |
| ROZOY BELLEVALLE           | 3,21  | 3,21  | 9,63  | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,21 | 7,97  | 61,47 |
| GRAND ROZOY                | 7,85  | 7,85  | 8,33  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,99 | 7,47  | 54,03 |
| ROZOY SUR SERRE            | 16,13 | 16,80 | 16,80 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,47 | 6,10  | 44,09 |
| SACONIN ET BREUIL          | 7,28  | 7,28  | 7,64  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,60 | -1,82 | 39,02 |
| SAINS RICHAUMONT           | 15,29 | 15,60 | 15,83 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,92 | 6,51  | 46,25 |
| SAINT ALGIS                | 8,61  | 8,61  | 8,61  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,70 | 6,05  | 52,54 |
| SAINT AUBIN                | 10,30 | 10,30 | 12,87 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,97 | 5,84  | 46,83 |
| SAINT BANDRY               | 8,84  | 10,81 | 11,79 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,75 | 0,14  | 46,05 |
| SAINT CHRISTOPHE A BERRY   | 7,93  | 8,09  | 8,17  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,13 | -2,35 | 38,01 |
| SAINT CLEMENT              | 10,68 | 10,90 | 10,90 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,06 | 5,82  | 53,77 |
| SAINTE CROIX               | 10,56 | 10,56 | 10,88 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,94 | 8,06  | 46,95 |
| ST ERME OUTRE ET RAMECOURT | 12,28 | 12,84 | 13,68 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,49 | 8,59  | 34,14 |
| SAINT EUGENE               | 15,84 | 15,84 | 22,47 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 56,05 | 7,88  | 46,08 |
| SAINTE GENEVIEVE           | 7,26  | 7,26  | 7,26  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,93 | 6,16  | 51,90 |
| SAINT GENGOULPH            | 8,84  | 9,29  | 10,68 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,26 | 6,54  | 52,51 |
| ST GOBAIN                  | 15,11 | 15,11 | 14,64 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,89 | -7,11 | 22,73 |
| SAINT GOBERT               | 11,17 | 12,57 | 12,57 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,66 | 6,03  | 53,76 |
| SAINT MARD                 | 6,40  | 7,12  | 9,00  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,53 | 10,60 | 63,34 |
| SAINT MARTIN RIVIERE       | 8,71  | 8,71  | 9,60  | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,69 | 11,01 | 58,92 |
| SAINT MICHEL               | 23,05 | 24,76 | 24,76 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 56,92 | 5,82  | 44,56 |
| SAINT NICOLAS AUX BOIS     | 6,04  | 6,41  | 6,80  | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,05 | -7,57 | 30,33 |
| SAINT PAUL AUX BOIS        | 7,02  | 7,02  | 11,02 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,12 | 9,09  | 55,14 |
| SAINT PIERRE AIGLE         | 9,35  | 9,35  | 9,35  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,31 | -2,31 | 36,01 |
| ST PIERRE LES FRANQUEVIL   | 7,37  | 7,55  | 7,55  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,64 | 6,05  | 55,07 |
| SAINT PIERREMONT           | 6,00  | 6,00  | 6,60  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 38,32 | 7,51  | 61,70 |
| SAINTE PREUVE              | 9,35  | 9,35  | 9,82  | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,63 | 7,90  | 33,39 |
| SAINT QUENTIN              | 33,68 | 33,68 | 33,68 | 0,00 | 2,69 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 67,97 | 5,64  | 38,31 |
| SAINT REMY BLANZY          | 10,30 | 10,45 | 10,45 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,11 | 6,24  | 49,56 |
| SAINT SIMON                | 11,60 | 12,07 | 13,05 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,34 | 11,77 | 61,59 |
| SAINT THIBAUT              | 4,26  | 4,44  | 5,68  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,21 | 9,19  | 62,91 |
| SAINT THOMAS               | 13,15 | 13,15 | 13,15 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,21 | 7,29  | 43,57 |
| SAMOussy                   | 6,93  | 6,93  | 6,93  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,18 | 5,82  | 49,07 |

|                     |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| SANCY LES CHEMINOTS | 9,55  | 9,55  | 9,55  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,08 | 5,82  | 49,19 |
| SAPONAY             | 7,73  | 8,53  | 13,52 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,10 | 8,52  | 58,82 |
| SAULCHERY           | 19,92 | 19,92 | 19,92 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,27 | 8,29  | 43,36 |
| SAVY                | 16,72 | 17,49 | 17,75 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,51 | 6,38  | 47,55 |
| SEBONCOURT          | 12,29 | 12,29 | 12,67 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,43 | 6,73  | 50,70 |
| SELENS              | 6,91  | 6,91  | 6,91  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,01 | 0,01  | 42,36 |
| LA SELVE            | 11,03 | 11,03 | 11,03 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,84 | 6,70  | 30,91 |
| SEPTMONTS           | 16,65 | 16,65 | 16,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,79 | 5,95  | 45,68 |
| SEPTVAUX            | 7,50  | 7,72  | 7,72  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,82 | 0,10  | 42,48 |
| SEQUEHART           | 12,28 | 12,90 | 13,29 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,05 | 6,74  | 52,85 |
| SERAIN              | 11,74 | 11,86 | 12,22 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,98 | 6,69  | 51,78 |
| SERAUCOURT LE GRAND | 13,46 | 14,04 | 14,04 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,33 | 9,31  | 55,87 |
| SERCHES             | 8,57  | 9,75  | 10,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,79 | 8,25  | 64,18 |
| SERGY               | 5,05  | 5,05  | 9,44  | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,02 | 7,24  | 58,21 |
| SERINGES ET NESLES  | 8,50  | 8,67  | 13,06 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,64 | 7,13  | 53,61 |
| SERMOISE            | 18,43 | 19,65 | 19,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,79 | 5,94  | 47,44 |
| SERVAL              | 10,19 | 11,13 | 11,13 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,66 | 5,82  | 51,52 |
| SERVAIS             | 13,65 | 13,65 | 13,65 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,90 | -6,54 | 24,44 |
| SERY LES MEZIERES   | 9,76  | 10,26 | 10,26 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,35 | 6,22  | 48,89 |
| SILLY LA POTERIE    | 15,14 | 17,21 | 17,55 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,51 | 3,03  | 45,09 |
| SINCENY             | 15,68 | 15,68 | 15,68 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,93 | 11,46 | 53,16 |
| SISSONNE            | 17,28 | 17,90 | 17,99 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,80 | 6,77  | 29,50 |
| SISSY               | 7,67  | 8,30  | 9,88  | 4,44 | 4,30 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,97 | 9,75  | 56,82 |
| SOISSONS            | 28,51 | 27,65 | 27,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 59,79 | 5,93  | 34,68 |
| SOIZE               | 5,38  | 5,38  | 5,38  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,05 | 6,17  | 54,71 |
| SOMMELANS           | 10,31 | 11,00 | 11,33 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,91 | 4,06  | 47,86 |
| SOMMERON            | 7,73  | 7,73  | 7,81  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,90 | 6,25  | 54,14 |
| SOMMETTE EAU COURT  | 9,90  | 10,40 | 10,40 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,69 | 9,60  | 61,14 |
| SONS ET RONCHERES   | 10,63 | 10,63 | 10,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,35 | 5,82  | 51,49 |
| SORBAIS             | 7,43  | 7,43  | 7,88  | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,97 | 7,20  | 55,98 |
| SOUCY               | 12,43 | 12,43 | 12,43 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,39 | 8,79  | 53,29 |
| SOUPIR              | 9,00  | 9,27  | 9,70  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,23 | 6,86  | 52,31 |
| LE SOURD            | 9,63  | 10,22 | 10,22 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,31 | 6,04  | 53,17 |

|                         |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| SURFONTAINE             | 14,08 | 14,50 | 14,78 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,87 | 6,78  | 44,92 |
| SUZY                    | 7,30  | 7,45  | 7,45  | 4,06 | 4,06 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,70 | 9,42  | 56,15 |
| TAILLEFONTAINE          | 13,60 | 13,74 | 13,74 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,70 | 8,71  | 52,19 |
| TANNIERES               | 5,70  | 6,14  | 7,22  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,75 | 8,63  | 60,54 |
| TARTIERS                | 11,27 | 11,27 | 11,27 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,23 | -1,98 | 34,55 |
| TAVAUX ET PONTSERICOURT | 12,45 | 12,70 | 14,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,45 | 10,66 | 56,78 |
| TERGNIER                | 23,16 | 23,16 | 23,16 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 57,41 | 10,69 | 45,43 |
| TERNY SORNY             | 18,04 | 18,73 | 18,73 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,26 | 5,82  | 42,60 |
| THENAILLES              | 11,43 | 11,43 | 11,43 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,52 | 6,03  | 48,84 |
| THENELLES               | 13,61 | 13,61 | 13,61 | 3,92 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,70 | 6,20  | 44,89 |
| THIERNU                 | 22,00 | 22,44 | 22,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,38 | 6,25  | 41,59 |
| LE THUEL                | 12,16 | 12,16 | 12,16 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,83 | 6,12  | 45,97 |
| TORCY EN VALOIS         | 8,36  | 8,79  | 10,14 | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,72 | 6,46  | 52,97 |
| TOULIS ET ATTENCOURT    | 11,47 | 11,58 | 12,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,07 | 7,70  | 53,41 |
| TRAVECY                 | 11,87 | 11,87 | 11,87 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,12 | -6,96 | 25,13 |
| TREFCON                 | 11,77 | 11,88 | 11,88 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,64 | 5,82  | 50,46 |
| TRELOU SUR MARNE        | 11,92 | 11,92 | 17,70 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,28 | 6,28  | 47,50 |
| TROESNES                | 9,48  | 10,12 | 10,55 | 2,95 | 2,95 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,51 | 2,80  | 46,94 |
| TROSLY LOIRE            | 8,73  | 8,73  | 11,30 | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,40 | 5,84  | 48,52 |
| TRUCY                   | 7,18  | 7,93  | 8,60  | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,66 | 8,98  | 54,35 |
| TUGNY ET PONT           | 9,45  | 9,73  | 10,17 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,46 | 10,75 | 62,73 |
| TUIGNY                  | 9,34  | 13,83 | 13,83 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,92 | 5,07  | 62,39 |
| UGNY LE GAY             | 15,55 | 16,55 | 16,55 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,80 | 11,36 | 56,40 |
| URCEL                   | 15,06 | 15,06 | 15,06 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,16 | 8,57  | 45,86 |
| URVILLERS               | 10,35 | 10,35 | 10,35 | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,44 | 6,22  | 46,63 |
| VADENCOURT              | 13,70 | 14,26 | 14,40 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,49 | 5,37  | 44,99 |
| VAILLY SUR AISNE        | 11,45 | 12,03 | 15,53 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,06 | 13,78 | 59,98 |
| LA VALLEE AU BLE        | 12,31 | 12,71 | 12,71 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,80 | 6,03  | 49,08 |
| LA VALLEE MULATRE       | 19,00 | 20,32 | 20,32 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,41 | 8,16  | 47,44 |
| VARISCOURT              | 14,31 | 16,02 | 15,70 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,51 | 5,93  | 32,85 |
| VASSENS                 | 12,81 | 13,07 | 13,07 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,03 | -1,70 | 34,24 |
| VASSENY                 | 9,60  | 9,60  | 9,60  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,13 | 5,82  | 49,13 |
| VASSOGNE                | 12,81 | 13,23 | 13,71 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,77 | 8,27  | 46,37 |

|                         |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| VAUCELLES ET BEFFECOURT | 10,93 | 10,93 | 10,93 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,18 | 5,82  | 44,62 |
| VAUDESSON               | 7,46  | 8,35  | 10,33 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,86 | 10,71 | 62,39 |
| VAUXREZIS               | 12,34 | 12,34 | 13,01 | 0,00 | 0,00 | 0,29 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,44 | 8,25  | 53,89 |
| VAUXAILLON              | 11,16 | 11,61 | 11,61 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,71 | 8,77  | 51,39 |
| VAUX ANDIGNY            | 12,52 | 12,52 | 13,43 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,52 | 10,63 | 53,43 |
| VAUXBUIN                | 7,46  | 8,22  | 8,22  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 40,36 | 5,98  | 61,17 |
| VAUX EN VERMANDOIS      | 11,47 | 11,81 | 16,08 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,84 | 16,19 | 66,52 |
| VAUXTIN                 | 8,47  | 8,47  | 8,89  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,42 | 6,86  | 52,07 |
| VENDELLES               | 12,53 | 12,53 | 14,53 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,29 | 10,60 | 55,84 |
| VENDEUIL                | 7,40  | 7,90  | 8,52  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,61 | 7,74  | 54,04 |
| VENDHUILE               | 17,61 | 17,96 | 18,14 | 0,00 | 0,04 | 0,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,23 | 6,90  | 46,13 |
| VENDIERES               | 11,33 | 11,67 | 11,67 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,02 | 8,74  | 53,37 |
| VENDRESSE BEAULNE       | 12,55 | 12,68 | 12,68 | 6,63 | 6,63 | 7,09 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,74 | 7,30  | 44,47 |
| VENEROLLES              | 8,27  | 8,52  | 8,52  | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,61 | 8,81  | 57,34 |
| VENIZEL                 | 5,72  | 5,72  | 5,72  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 37,86 | 5,99  | 61,50 |
| VERDILLY                | 13,54 | 13,54 | 14,50 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,08 | 11,70 | 56,97 |
| LE VERGUIER             | 13,32 | 13,73 | 13,73 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,49 | 5,82  | 49,49 |
| GRAND VERLY             | 14,41 | 14,41 | 14,41 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,50 | 5,08  | 42,30 |
| PETIT VERLY             | 11,36 | 11,36 | 12,28 | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,37 | 7,11  | 48,11 |
| VERMAND                 | 17,94 | 19,12 | 20,02 | 0,00 | 0,04 | 0,04 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,78 | 7,69  | 49,32 |
| VERNEUIL SOUS COUCY     | 4,59  | 4,59  | 8,68  | 6,94 | 7,94 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,78 | 9,48  | 59,06 |
| VERNEUIL SUR SERRE      | 16,61 | 16,61 | 17,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,42 | 8,21  | 47,73 |
| VERSIGNY                | 12,12 | 12,24 | 11,05 | 8,44 | 8,86 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,30 | -9,25 | 22,14 |
| VERVINS                 | 21,40 | 21,40 | 21,40 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 55,49 | 5,99  | 39,60 |
| VESLES ET CAUMONT       | 11,40 | 12,31 | 12,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,03 | 5,82  | 53,61 |
| VESLUD                  | 9,93  | 9,93  | 9,93  | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,18 | 5,82  | 45,64 |
| VEUILLY LA POTERIE      | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,35 | 8,60  | 49,04 |
| VEZAPONIN               | 13,59 | 13,59 | 13,59 | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,55 | -1,62 | 32,98 |
| VEZILLY                 | 10,15 | 10,15 | 14,54 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,12 | 7,09  | 50,94 |
| VIC SUR AISNE           | 6,35  | 6,67  | 7,03  | 4,71 | 4,76 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 39,99 | -1,93 | 41,06 |
| VICHEL NANTEUIL         | 5,45  | 6,58  | 7,87  | 2,95 | 2,95 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,45 | 6,34  | 60,01 |
| VIEIL ARCY              | 8,70  | 9,46  | 9,46  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,99 | 5,82  | 52,93 |
| VIELS MAISONS           | 12,45 | 12,82 | 12,82 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,17 | 8,66  | 52,02 |

|                            |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| VIERZY                     | 12,33 | 13,09 | 13,22 | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,88 | 6,51  | 49,49 |
| VIFFORT                    | 5,50  | 5,61  | 11,50 | 6,12 | 7,42 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,08 | 6,60  | 56,17 |
| VIGNEUX HOCQUET            | 8,18  | 8,34  | 8,34  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,01 | 6,15  | 51,20 |
| LA VILLE AUX BOIS LES DIZY | 12,40 | 13,57 | 13,57 | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,24 | 6,11  | 49,27 |
| VILLE AUX BOIS PONTAVERT   | 14,62 | 15,71 | 16,71 | 6,45 | 1,72 | 2,06 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,52 | 8,77  | 34,53 |
| VILLEMONTAIRE              | 8,67  | 8,84  | 9,94  | 2,73 | 2,76 | 2,79 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,60 | 8,94  | 55,59 |
| VILLENEUVE ST GERMAIN      | 11,00 | 11,22 | 11,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,58 | 6,50  | 54,01 |
| VILLENEUVE SUR FERE        | 14,40 | 17,00 | 15,43 | 0,00 | 0,29 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,01 | 5,82  | 55,98 |
| VILLEQUIER AUMONT          | 14,17 | 15,05 | 15,05 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,30 | 11,54 | 57,95 |
| VILLERET                   | 13,78 | 13,78 | 13,78 | 0,00 | 0,04 | 0,41 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,91 | 6,68  | 48,81 |
| VILLERS AGRON AIGUIZY      | 2,96  | 3,32  | 7,71  | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,29 | 7,30  | 63,39 |
| VILLERS COTTERETS          | 23,63 | 23,39 | 21,92 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 54,88 | 5,38  | 37,52 |
| VILLERS HELON              | 10,68 | 12,71 | 12,14 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,10 | 7,42  | 61,07 |
| VILLERS LE SEC             | 8,85  | 8,85  | 8,85  | 4,32 | 4,19 | 4,19 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,94 | 6,24  | 48,35 |
| VILLERS LES GUISE          | 9,26  | 9,26  | 9,26  | 3,65 | 3,72 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,35 | 4,99  | 47,58 |
| VILLERS ST CHRISTOPHE      | 12,51 | 12,51 | 12,51 | 0,49 | 1,03 | 2,57 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,80 | 9,42  | 55,31 |
| VILLERS SUR FERE           | 9,55  | 9,85  | 14,24 | 4,75 | 5,68 | 1,86 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,82 | 7,10  | 52,64 |
| VILLESAVOYE                | 5,83  | 9,23  | 9,23  | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,76 | 5,82  | 67,50 |
| VILLIERS SAINT DENIS       | 14,14 | 14,14 | 14,14 | 2,24 | 2,37 | 3,63 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 49,49 | 8,59  | 48,88 |
| VINCY REUIL ET MAGNY       | 6,00  | 6,00  | 6,00  | 3,70 | 3,81 | 3,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 41,67 | 6,17  | 53,74 |
| VIRY NOUREUIL              | 12,48 | 14,60 | 16,35 | 0,00 | 0,00 | 2,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,60 | 15,59 | 70,61 |
| VIVAISE                    | 10,71 | 11,13 | 13,13 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 50,38 | 10,20 | 52,15 |
| VIVIERES                   | 13,44 | 17,22 | 18,71 | 0,00 | 0,00 | 1,24 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 51,67 | 11,73 | 69,20 |
| VOHARIES                   | 14,31 | 14,31 | 14,81 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,90 | 7,11  | 47,15 |
| VORGES                     | 15,03 | 15,03 | 15,03 | 5,53 | 5,53 | 5,53 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 52,28 | 5,82  | 40,98 |
| VOULPAIX                   | 12,87 | 13,94 | 14,50 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 48,59 | 7,26  | 52,28 |
| VOYENNE                    | 16,19 | 16,19 | 16,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 47,91 | 5,82  | 44,89 |
| VREGNY                     | 9,86  | 9,96  | 9,96  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 42,10 | 5,97  | 54,51 |
| VUILLERY                   | 18,56 | 18,56 | 18,56 | 2,81 | 2,81 | 2,81 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,09 | 5,82  | 40,35 |
| WASSIGNY                   | 18,89 | 18,89 | 18,89 | 2,10 | 2,17 | 3,03 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 53,98 | 8,23  | 44,03 |
| WATIGNY                    | 12,39 | 12,39 | 12,39 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 44,55 | 5,82  | 50,63 |
| WIEGE FATY                 | 9,97  | 10,80 | 12,12 | 2,06 | 2,28 | 2,37 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 46,21 | 9,15  | 58,03 |
| WIMY                       | 10,89 | 10,89 | 10,89 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 43,05 | 5,82  | 52,68 |

|                      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |                 |                  |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-----------------|------------------|
| <b>WISSIGNICOURT</b> | 7,74 | 8,05 | 8,05 | 4,06 | 4,06 | 5,38 | 19,78 | 31,72 | 31,72 | 45,15 | <b>9,01</b>     | <b>55,53</b>     |
| Moyennes             |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       | <b>+ 6,74 %</b> | <b>+ 50,37 %</b> |

