



Observatoire national des taxes foncières sur les propriétés bâties **14^{ème} 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 apparait 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

Résultats pour la **MARNE**

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	en %	en %
ABLANCOURT	14,50	14,93	14,93	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	31,44	14,37	33,96
SAINT MARTIN D'ABLOIS	26,93	19,25	19,77	0,00	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	45,36	14,92	29,99
AIGNY	13,33	27,41	24,92	14,83	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	41,67	4,32	15,67
ALLEMANCHE LAUNAY ETSOYER	2,49	2,49	2,49	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	30,50	6,91	22,38
ALLEMANT	15,87	19,30	20,69	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	48,70	27,47	57,01
ALLIANCELLES	4,14	4,14	4,14	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	29,65	11,07	43,99
AMBONNAY	25,04	33,71	33,71	1,42	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	49,22	8,92	42,82
AMBRIERES	2,77	13,51	12,96	12,15	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	30,52	11,25	27,94
ANGLURE	5,56	5,56	5,56	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	33,57	6,81	21,00
ANGLUZELLES ET COURCELLES	7,62	7,62	7,62	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	29,18	11,16	30,31
ANTHENAY	20,46	19,82	37,81	7,78	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	54,77	32,27	51,72

AOUGNY	6,43	6,53	24,51	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	41,47	43,74	50,57
ARCIS LE PONSART	12,40	11,40	15,23	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	32,19	-15,72	9,63
ARGERS	7,87	7,87	5,87	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,36	31,28	64,60
ARRIGNY	7,65	8,91	8,91	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	34,95	5,40	23,32
ARZILLIERES NEUVILLE	14,04	14,60	15,36	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	31,87	17,27	38,29
ATHIS	24,64	20,19	24,81	0,00	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	46,93	14,77	43,12
AUBERIVE	7,11	7,11	19,22	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	36,18	23,50	49,76
AUBILLY	12,80	12,80	17,71	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	34,67	9,16	24,14
AULNAY L'AITRE	16,60	18,50	18,69	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	35,20	14,05	38,59
AULNAY SUR MARNE	18,71	13,18	14,68	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	31,43	18,62	0,23
AUMENANCOURT	30,70	30,70	30,70	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	47,66	3,33	24,24
AUVE	3,95	3,95	3,49	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	33,98	41,62	19,59
AVENAY VAL D'OR	29,20	31,73	33,84	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	49,35	13,93	33,44
AVIZE	17,61	17,70	17,39	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	39,51	5,48	17,85
AY-CHAMPAGNE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BACONNES	7,61	7,61	22,67	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	39,42	29,47	47,16
BAGNEUX	5,18	5,18	5,18	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	33,19	6,82	21,15
LE BAIZIL	6,92	6,92	6,92	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	32,51	-2,18	11,53
BANNAY	6,23	6,23	6,23	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	31,82	-2,34	11,59
BANNES	7,60	7,60	7,60	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	29,16	11,16	30,32
BARBONNE FAYEL	16,88	17,13	14,70	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	42,71	18,13	33,70
BASLIEUX LES FISMES	11,33	11,33	17,54	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	34,50	-9,52	12,74
BASLIEUX SOUS CHATILLON	21,47	16,82	16,82	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	42,41	9,94	14,53
BASSU	3,91	3,91	4,03	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	29,54	11,56	44,94
BASSUET	5,09	5,09	5,17	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	30,68	11,19	42,93
BAUDEMONT	14,47	9,20	9,20	0,00	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	37,21	6,71	58,73
BAYE	11,85	14,60	16,13	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	41,72	3,03	23,86
BAZANCOURT	14,31	14,31	17,01	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	33,97	10,88	45,83
BEAUMONT SUR VESLE	10,77	6,11	9,28	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	26,24	-14,11	-1,47
BEAUNAY	10,55	10,55	11,16	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	36,75	0,23	13,12
BEINE NAUROY	13,40	16,93	11,64	6,58	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	28,60	-2,50	0,33
BELVAL EN ARGONNE	5,05	5,55	5,55	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,04	41,31	22,48
BELVAL SOUS CHATILLON	20,47	21,29	21,29	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	46,88	9,54	29,83

BERGERES LES VERTUS	19,81	19,81	19,81	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	41,93	3,45	21,21
BERGERES SOUS MONTMIRAIL	4,99	5,19	5,19	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	34,81	12,55	35,48
BERMERICOURT	8,10	8,49	21,47	14,90	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	38,43	11,39	22,85
BERRU	16,28	20,89	15,12	6,58	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	32,08	-3,01	2,97
BERZIEUX	3,04	3,04	3,04	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	33,53	44,94	58,38
BETHENVILLE	2,27	2,60	21,80	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	38,76	54,84	96,66
BETHENY	28,18	28,18	26,73	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	43,69	9,33	21,21
BETHON	2,02	4,19	5,80	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	33,81	7,70	31,49
BETTANCOURT LA LONGUE	11,05	9,90	9,90	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	35,41	10,18	31,42
BEZANNES	22,77	22,77	21,32	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	38,28	9,84	23,20
BIGNICOURT SUR MARNE	22,01	22,01	19,50	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	36,01	5,35	18,56
BIGNICOURT SUR SAULX	5,49	6,42	6,74	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	32,25	11,78	48,03
BILLY LE GRAND	10,05	6,03	9,24	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	26,20	-14,03	0,89
BINARVILLE	9,98	9,98	9,98	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,47	36,30	46,89
BINSON-ORQUIGNY	25,19	23,44	18,90	7,78	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	44,49	2,44	9,99
BLACY	17,87	18,05	18,05	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	34,56	13,54	30,09
BLAISE SOUS ARZILLIERES	9,41	9,41	9,60	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	26,11	17,23	38,96
BLESME	8,37	14,22	7,79	10,54	4,62	10,00	11,03	14,11	15,51	33,30	6,95	20,99
BLIGNY	3,98	3,98	20,00	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	36,96	39,79	46,15
BOISSY LE REPOS	6,95	6,95	6,95	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	36,57	12,20	33,00
BOUCHY SAINT GENEST	15,91	1,00	3,00	0,00	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	31,01	9,27	25,21
BOUILLY	27,54	26,85	31,71	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	48,67	8,06	17,34
BOULEUSE	10,88	24,40	29,14	12,50	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	46,10	7,91	45,74
BOULT SUR SUIPPE	28,41	28,92	28,50	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	45,46	2,29	25,39
BOURGOGNE-FRESNE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BOURSAULT	16,95	16,95	16,95	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	42,54	14,05	27,17
BOUVANCOURT	12,20	12,28	18,40	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	35,36	-9,40	12,60
BOUY	8,43	8,43	23,48	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	40,23	28,85	46,07
BOUZY	23,00	28,87	28,87	1,42	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	44,38	9,27	36,18
BRANDONVILLERS	9,24	9,83	9,83	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	35,87	5,41	20,36
BRANSCOURT	17,21	17,21	21,79	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	38,75	7,85	21,16
BRAUX SAINTE COHIERE	15,23	15,23	10,64	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	41,13	18,69	42,54
BRAUX SAINT REMY	7,06	7,06	4,97	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	35,46	31,67	66,12

BREBAN	9,22	10,22	10,68	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	27,19	-13,15	-3,31
LE BREUIL	15,48	13,47	13,47	0,00	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	39,06	11,41	60,28
BREUIL SUR VESLE	24,89	24,89	30,67	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	47,63	-6,50	10,59
BREUVERY SUR COOLE	14,25	14,32	14,46	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	36,65	14,44	14,53
BRIMONT	4,54	7,06	22,09	14,90	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	39,05	17,80	39,41
BROUILLET	13,55	13,55	31,37	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	48,33	36,20	41,79
BROUSSY LE GRAND	9,29	9,96	9,96	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	31,52	10,74	31,72
BROUSSY LE PETIT	16,21	16,21	14,44	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	42,45	20,30	35,50
BROYES	24,02	17,67	12,02	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	40,03	9,17	24,23
BRUGNY VAUDANCOURT	25,20	31,99	31,99	0,00	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	54,11	6,18	62,47
BRUSSON	4,49	4,49	4,49	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	30,00	11,00	26,39
LE BUISSON	3,00	3,10	3,10	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	28,61	11,27	46,73
BUSSY LE CHATEAU	7,84	7,84	7,84	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	36,62	10,25	31,95
BUSSY LE REPOS	9,52	7,53	1,04	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	26,55	-11,20	3,97
BUSSY LETTREE	7,50	10,23	9,74	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	26,49	11,73	27,34
LA CAURE	6,06	6,06	6,06	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	31,65	-2,38	11,60
CAUREL	19,88	19,88	16,30	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	33,26	3,55	17,05
CAUROY LES HERMONVILLE	11,84	11,84	26,77	14,94	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	43,73	16,10	25,81
LA CELLE S\CHANTEMERLE	12,60	13,10	13,38	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	41,39	7,35	20,97
CERNAY EN DORMOIS	14,19	7,78	7,78	0,00	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	38,27	38,60	65,07
CERNAY LES REIMS	8,91	11,97	10,52	6,58	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	27,48	11,50	12,72
CERNON SUR COOLE	11,44	10,85	7,20	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	29,39	2,24	-0,09
CHAINTRIX BIERGES	10,15	10,78	15,11	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	37,23	16,35	44,80
CHALONS EN CHAMPAGNE	28,10	27,35	26,86	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	43,61	9,33	21,24
CHALONS S/ VESLE	11,54	11,54	16,36	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	33,32	9,00	24,47
CHALTRAIT	9,65	10,23	13,94	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	36,06	14,56	42,80
CHAMBRECY	5,86	7,03	25,67	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	42,63	45,38	57,79
CHAMERY	25,76	25,76	29,59	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	46,55	5,78	16,84
CHAMPAUBERT	9,44	9,44	9,44	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	35,03	-1,65	11,32
CHAMPFLEURY	17,00	17,34	16,06	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	33,02	11,11	28,15
CHAMPGUYON	0,71	0,71	3,71	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	31,72	12,86	29,42
CHAMPIGNEUL CHAMPAGNE	18,20	11,70	11,21	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	27,96	11,40	-9,48
CHAMPIGNY	18,29	25,27	23,82	6,55	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	40,78	9,58	23,67

CHAMPILLON	24,57	24,57	27,57	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	43,08	17,86	31,64
CHAMPLAT ET BOUJACOURT	12,52	8,55	8,55	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	34,14	10,99	18,54
CHAMPVOISY	12,49	13,37	13,37	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	38,96	11,43	30,40
CHANGY	13,65	6,33	6,33	0,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,84	10,69	40,34
CHANTEMERLE	13,58	4,02	1,48	0,00	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	29,49	-5,58	30,35
CHAPELAINE	5,26	5,26	5,26	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	21,77	-18,22	-11,07
LA CHAPELLE FELCOURT	20,00	19,00	10,97	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	41,46	8,49	24,73
LA CHAPELLE LASSON	3,46	3,46	3,46	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	31,47	6,87	21,91
LA CHAPELLE SOUS ORBAIS	5,36	5,36	5,36	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	30,95	-2,55	11,67
CHARLEVILLE	6,30	6,30	6,17	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	35,79	11,92	33,06
CHARMONT	9,89	10,70	10,70	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	36,21	10,08	39,93
LES CHARMONTOIS	12,89	8,22	8,22	0,00	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	38,71	38,11	76,04
LE CHATELIER	4,88	5,72	5,72	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,21	41,08	23,71
CHATELRAOULD ST LOUVENT	5,64	8,20	9,95	8,45	7,20	1,00	11,03	14,11	15,51	26,46	-5,11	14,58
CHATILLON SUR BROUE	5,54	5,65	7,66	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	33,70	12,04	27,64
CHATILLON SUR MARNE	22,14	22,36	22,36	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	47,95	9,45	27,38
CHATILLON SUR MORIN	5,94	5,94	8,64	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	36,65	10,90	25,02
CHATRICES	13,29	13,29	9,60	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,09	22,15	48,08
CHAUDEFONTAINE	15,30	16,54	15,82	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	46,31	29,03	60,13
CHAUMUZY	10,39	10,91	29,28	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	46,24	40,17	48,29
LA CHAUSSEE SUR MARNE	13,97	16,21	16,83	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	33,34	16,17	45,07
CHAVOT COURCOURT	14,16	14,16	13,50	12,27	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	35,62	4,42	3,44
LE CHEMIN	5,75	5,78	3,57	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	34,06	32,41	13,27
CHEMINON	17,65	18,19	21,76	4,30	4,62	2,05	11,03	14,11	15,51	39,32	12,70	29,69
CHENAY	12,45	21,21	25,02	12,73	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	41,98	5,72	26,12
CHENIERS	7,53	8,24	7,75	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	24,50	12,24	17,61
LA CHEPPE	12,78	13,56	14,31	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	43,09	11,57	33,43
CHEPPES LA PRAIRIE	8,45	8,62	10,35	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	32,54	22,15	32,38
CHEPY	16,89	16,72	16,72	3,47	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	38,91	13,46	34,84
CHERVILLE	18,76	13,04	14,39	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	31,14	18,11	-0,84
CHICHEY	13,92	13,92	10,92	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	38,93	17,53	33,21
CHIGNY LES ROSES	15,04	13,23	19,45	8,63	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	36,41	-2,33	14,14
CHOUILLY	19,83	20,13	19,92	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	42,04	5,75	18,20

CLAMANGES	13,99	12,53	16,24	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	38,36	13,99	31,18
CLESLES	10,28	10,28	10,28	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	38,29	6,68	19,35
CLOYES SUR MARNE	6,81	6,92	4,85	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	30,89	22,94	46,48
COIZARD JOCHES	6,88	6,98	7,95	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	33,54	0,75	15,20
VAL DES MARAIS	6,76	5,67	9,50	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	31,62	16,39	39,94
COMPERTRIX	29,71	30,10	30,10	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	46,85	10,27	25,10
CONDE SUR MARNE	7,44	21,52	21,03	14,83	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	37,78	9,89	23,42
CONFLANS SUR SEINE	13,45	13,45	13,45	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	41,46	6,62	18,47
CONGY	20,53	20,53	20,53	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	46,12	0,05	10,70
CONNANTRAY VAUREFROY	5,38	5,38	5,38	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	26,94	11,62	32,49
CONNANTRE	45,88	45,88	36,00	0,00	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	57,56	-7,77	10,02
CONTAULT	7,04	7,04	7,04	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,53	39,45	20,08
COOLE	12,02	12,02	12,02	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	28,53	-13,57	-7,05
COOLUS	14,39	13,60	13,11	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	29,86	11,03	27,78
CORBEIL	12,48	13,00	14,72	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	31,23	-7,97	0,36
CORFELIX	6,67	6,67	4,36	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	33,98	5,11	24,75
CORMICY	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
CORMONTREUIL	21,10	21,10	19,65	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	36,61	10,03	23,95
CORMOYEUR	13,36	13,89	14,66	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	40,25	16,98	33,49
CORRIBERT	9,93	9,93	9,93	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	35,52	-1,55	11,29
CORROBERT	9,79	9,88	9,88	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	39,50	11,70	31,20
CORROY	8,69	9,04	9,04	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	30,60	10,90	30,90
COULOMMES LA MONTAGNE	18,67	18,67	23,11	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	40,07	7,40	20,25
COUPETZ	5,24	5,24	5,24	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	27,43	17,00	15,65
COUPEVILLE	8,01	12,13	12,13	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	34,32	14,57	34,83
COURCELLES SAPICOURT	19,50	19,50	24,33	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	41,29	8,40	21,13
COURCEMAIN	17,56	6,34	6,34	0,00	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	34,35	6,78	30,69
COURCY	2,92	3,01	18,25	17,06	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	35,21	20,08	23,52
COURDEMANGES	6,08	7,08	7,58	8,45	7,20	1,00	11,03	14,11	15,51	24,09	-10,21	2,53
COURGIVAUX	9,57	9,57	9,09	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	37,10	1,71	13,62
COURJEONNET	12,91	10,97	10,97	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	36,56	-1,35	5,49
COURLANDON	15,96	16,44	22,54	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	39,50	-8,05	13,31
COURMAS	32,20	32,20	36,92	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	53,88	7,56	17,74

COURTAGNON	3,56	9,36	14,27	12,50	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	31,23	9,54	25,41
COURTEMONT	4,05	4,05	4,05	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	34,54	43,39	85,91
COURTHIEZY	33,27	22,22	22,22	0,00	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	47,81	10,35	17,40
COURTISOLS	2,47	2,47	7,56	17,06	13,20	6,68	11,03	14,11	15,51	29,75	5,72	5,90
COURVILLE	20,49	15,77	21,91	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	38,87	-8,16	5,63
COUVROT	17,79	18,32	18,32	0,00	0,59	1,00	11,03	14,11	15,51	34,83	11,62	31,47
CRAMANT	15,72	16,66	16,83	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	38,95	6,78	22,53
LA CROIX EN CHAMPAGNE	15,57	14,79	14,79	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	43,57	9,52	24,99
CRUGNY	21,10	22,39	28,74	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	45,70	-5,93	22,33
CUCHERY	18,09	18,09	18,09	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	43,68	9,82	28,77
CUIS	14,00	14,00	14,70	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	36,82	8,41	21,89
CUISLES	21,16	21,16	36,94	7,78	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	53,90	26,30	46,69
CUMIERES	21,17	21,60	21,92	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	44,04	7,04	19,68
CUPERLY	2,42	2,43	2,87	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	31,65	12,62	39,00
DAMERY	22,91	24,06	24,79	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	50,38	14,46	29,41
DAMPIERRE AU TEMPLE	8,28	8,52	23,83	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	40,58	29,62	48,08
DAMPIERRE LE CHATEAU	9,51	9,51	9,51	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,00	36,77	19,31
DAMPIERRE SUR MOIVRE	16,65	14,06	14,06	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	36,25	14,07	8,54
DIZY	19,58	20,50	21,18	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	36,69	12,18	30,39
DOMMARTIN DAMPIERRE	10,16	8,23	9,03	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,52	40,95	63,34
DOMMARTIN LETTREE	11,38	11,54	11,05	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	27,80	11,43	14,08
DOMMARTIN SOUS HANS	3,37	3,37	3,37	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	33,86	44,42	88,60
DOMMARTIN VARIMONT	13,74	13,74	13,74	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	44,23	33,05	18,22
DOMPREMY	4,14	4,14	4,37	11,40	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	30,41	8,64	24,50
DONTRIEN	6,74	6,74	19,00	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	35,96	24,24	50,98
DORMANS	15,25	16,34	17,00	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	42,59	12,76	31,40
VAL DE VIERE	3,29	3,29	3,29	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	28,80	11,23	45,38
DROSNAV	5,92	5,92	5,92	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	31,96	5,36	19,47
DROUILLY	19,27	19,27	19,27	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	35,78	13,26	28,46
ECLAIRES	5,33	5,33	4,80	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	35,29	39,50	18,89
ECOLLEMONT	4,48	4,48	4,57	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	30,61	5,65	20,38
ECRIENNES	12,93	12,16	9,68	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	35,72	18,76	33,71
ECUEIL	20,68	20,68	25,45	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	42,41	8,17	20,58

ECURY LE REPOS	12,56	10,97	16,95	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	39,07	21,42	39,90
ECURY SUR COOLE	19,03	19,50	18,01	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	40,20	8,88	10,46
ELISE DAUCOURT	15,17	10,85	11,17	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	41,66	36,53	44,65
EPENSE	14,19	10,34	9,31	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,80	32,53	5,21
EPERNAY	24,28	24,28	23,62	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	45,74	4,72	15,34
L'EPINE	10,99	10,89	11,64	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	28,39	16,67	40,25
EPOYE	7,86	7,86	20,62	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	37,58	25,25	51,24
ESCARDES	18,24	3,32	3,15	0,00	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	31,16	1,93	15,80
ESCLAVOLLES LUREY	8,28	8,28	8,56	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	36,57	7,55	20,91
LES ESSARTS LES SEZANNE	2,79	2,79	5,79	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	33,80	12,40	27,93
LES ESSARTS LE VICOMTE	4,40	4,40	4,40	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	32,41	2,59	16,16
ESTERNAY	10,34	10,34	13,65	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	41,66	11,98	24,88
ETOGES	13,78	14,47	15,28	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	40,87	1,24	15,27
ETRECHY	13,97	12,18	12,18	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	34,30	2,94	17,37
ETREPY	16,06	16,75	10,83	4,30	4,62	10,00	11,03	14,11	15,51	36,34	8,39	25,94
EUVY	6,27	6,27	6,27	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	27,83	11,43	31,57
FAGNIERES	25,28	27,20	26,71	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	43,46	9,34	30,20
FAUX FRESNAY	14,16	14,16	14,16	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	35,72	10,14	25,75
FAUX VESIGNEUL	8,46	8,99	7,88	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	30,07	11,42	12,72
FAVEROLLES ET COEMY	9,53	10,01	15,94	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	32,90	12,96	32,01
FAVRESSE	12,63	11,35	11,35	10,54	9,62	10,53	11,03	14,11	15,51	37,39	12,79	18,93
FEREBRIANGES	11,28	11,28	11,59	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	37,18	-0,47	12,13
FERE CHAMPENOISE	16,82	17,84	17,84	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	39,40	9,72	27,71
FESTIGNY	31,54	5,18	10,18	0,00	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	35,77	31,39	-8,59
FISMES	15,70	13,70	25,18	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	42,14	4,39	30,08
FLAVIGNY	8,90	8,90	1,00	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	23,12	-20,67	-9,40
FLEURY LA RIVIERE	19,90	19,90	19,22	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	44,81	11,78	23,91
FLORENT EN ARGONNE	15,44	12,62	9,95	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,44	25,64	39,21
FONTAINE DENIS NUISY	16,05	16,05	13,05	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	41,06	16,86	31,68
FONTAINE EN DORMOIS	9,67	9,67	9,67	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,16	36,61	47,29
FONTAINE SUR AY	24,21	24,21	26,63	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	42,14	16,37	30,08
LA FORESTIERE	1,35	1,76	1,92	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	29,93	2,86	19,26
FRANCHEVILLE	8,45	8,70	7,83	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	30,02	12,37	16,09

LE FRESNE	6,63	6,70	6,90	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	29,09	17,18	20,28
FRIGNICOURT	13,00	13,00	13,00	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	29,51	14,98	33,59
FROMENTIERES	8,40	9,19	9,19	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	38,81	11,82	34,62
LE GAULT SOIGNY	16,80	3,63	3,63	0,00	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	33,25	12,88	29,97
GAYE	16,24	17,40	13,66	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	41,67	14,44	32,89
GERMAINE	24,16	24,40	24,40	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	39,91	9,67	23,37
GERMIGNY	14,14	14,42	14,96	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	31,92	-4,12	9,47
GERMINON	14,52	12,62	16,33	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	38,45	13,97	29,33
GIFFAUMONT CHAMPAUBERT	0,58	0,70	3,00	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	29,04	14,33	32,96
GIGNY BUSSY	9,98	7,49	3,01	0,00	3,21	10,53	11,03	14,11	15,51	29,05	23,91	50,41
GIVRY EN ARGONNE	10,14	10,44	10,44	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,93	35,86	20,01
GIVRY LES LOISY	15,83	17,27	20,00	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	42,12	10,46	36,16
GIZAUCOURT	13,84	13,84	9,61	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,10	20,28	45,40
GLANNES	5,80	7,42	7,73	8,45	7,20	1,00	11,03	14,11	15,51	24,24	-10,72	4,31
GOURGANCON	4,33	4,33	4,33	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	25,89	11,87	33,67
STE MARIE DU LAC NUISEME	6,05	6,05	8,14	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	34,18	12,22	27,20
LES GRANDES LOGES	19,52	8,65	8,16	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	24,91	12,12	-11,30
GRANGES SUR AUBE	7,11	7,11	7,11	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	35,12	6,76	20,40
GRATREUIL	12,82	12,82	12,82	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	43,31	33,78	43,59
GRAUVES	19,00	19,00	18,34	12,27	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	40,46	4,58	4,05
GUEUX	14,15	14,15	18,96	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	35,92	8,73	23,15
HANS	22,50	22,50	13,08	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	43,57	4,93	22,60
HAUSSIGNEMONT	8,47	8,47	10,33	11,40	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	36,37	13,37	28,04
HAUSSIMONT	12,00	17,36	17,40	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	34,15	12,16	36,93
HAUTEVILLE	14,13	12,93	12,38	0,00	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	29,94	11,36	29,45
HAUTVILLERS	24,90	24,90	26,15	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	41,66	13,01	26,13
HEILTZ LE HUTIER	9,13	9,13	9,13	11,40	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	35,17	7,53	21,22
HEILTZ LE MAURUPT	5,87	5,87	5,87	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,38	10,76	41,76
HEILTZ L'EVEQUE	6,89	7,44	7,44	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	32,95	10,52	42,80
HERMONVILLE	12,08	8,69	23,68	17,06	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	40,64	17,15	10,05
HERPONT	16,49	9,77	9,43	0,00	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,92	35,36	57,80
HEUTREGIVILLE	25,78	25,78	29,72	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	46,68	12,55	37,95
HOURGES	11,74	11,74	18,41	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	35,37	-8,17	14,17

HUIRON	7,89	7,89	7,89	8,45	7,20	1,00	11,03	14,11	15,51	24,40	-11,57	-3,02
HUMBAUVILLE	7,82	7,82	7,82	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	24,33	-16,22	-9,33
IGNY COMBLIZY	8,30	8,88	8,88	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	34,47	12,20	32,45
ISLES SUR SUIPPE	16,60	16,60	18,70	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	35,66	8,72	40,40
ISLE SUR MARNE	6,54	6,54	6,54	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	32,58	5,37	19,25
ISSE	2,45	16,53	16,04	14,83	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	32,79	10,54	26,00
LES ISTRES ET BURY	15,97	15,97	15,97	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	38,09	6,32	18,96
JALONS	25,60	20,28	20,83	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	37,58	13,17	-0,29
JANVILLIERS	9,10	9,55	10,02	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	39,64	13,10	34,50
JANVRY	19,20	19,20	24,53	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	41,49	9,74	22,71
JOISELLE	4,23	4,23	4,02	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	32,03	1,91	15,45
JONCHERY SUR SUIPPE	6,99	8,06	9,60	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	38,38	14,83	42,30
JONCHERY SUR VESLE	14,85	12,44	19,04	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	36,00	-8,11	13,87
JONQUERY	23,27	20,94	32,54	7,78	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	49,50	16,56	27,96
JOUY LES REIMS	21,40	21,40	24,58	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	41,54	4,14	15,93
JUSSECOURT MINECOURT	5,15	5,15	5,15	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	30,66	10,89	42,78
JUVIGNY	3,00	17,34	16,86	14,83	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	33,61	10,46	26,69
LACHY	18,54	20,06	17,00	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	45,01	15,63	34,47
LAGERY	7,98	7,98	26,67	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	43,63	44,37	50,62
LANDRICOURT	8,53	19,27	17,72	12,15	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	35,28	7,31	21,03
LARZICOURT	9,50	8,21	6,32	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	32,36	22,83	37,35
LAVAL SUR TOURBE	6,45	6,55	6,89	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	35,67	11,48	34,73
LAVANNES	9,00	10,00	6,00	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	22,96	0,77	24,69
LENHARREE	6,28	6,53	6,04	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	22,79	12,75	15,79
LEUVRIGNY	10,52	10,62	10,62	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	36,21	11,88	29,02
LHERY	5,85	5,85	24,28	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	41,24	46,20	52,69
LIGNON	3,55	3,55	3,55	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	20,06	-19,77	-12,43
LINTHELLES	11,97	12,19	10,36	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	38,37	21,86	81,47
LINTHES	12,18	12,18	8,63	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	36,64	16,40	71,72
LISSE EN CHAMPAGNE	0,58	0,58	0,58	12,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	26,09	11,82	20,21
LIVRY LOUVERCY	18,05	21,29	36,35	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	53,10	22,42	45,94
LOISY EN BRIE	18,62	18,62	23,13	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	45,25	14,83	35,08
LOISY SUR MARNE	20,43	20,43	20,93	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	37,44	14,54	29,46

LOIVRE	10,49	10,49	25,53	14,90	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	42,49	16,76	26,91
LUDES	15,73	11,38	19,85	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	36,81	3,60	18,02
LUXEMONT ET VILLOTTE	11,50	11,55	8,10	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	34,14	15,72	34,41
MAFFRECOURT	9,74	9,74	8,07	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	38,56	30,87	61,95
MAGNEUX	14,33	8,62	16,19	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	33,15	-6,80	-0,63
MAILLY CHAMPAGNE	16,32	10,61	19,01	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	35,97	3,35	13,35
MAIRY SUR MARNE	22,72	23,31	20,56	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	42,75	5,50	13,40
MAISONS EN CHAMPAGNE	15,00	15,00	15,60	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	32,11	16,53	34,19
MALMY	3,47	3,47	3,47	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	33,96	44,27	57,47
MANCY	11,91	12,51	13,50	12,27	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	35,62	9,42	10,05
MARCILLY SUR SEINE	5,78	5,78	5,78	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	33,79	6,80	20,91
MARDEUIL	19,13	19,13	18,47	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	40,59	4,59	16,23
MAREUIL EN BRIE	3,69	4,18	4,75	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	30,34	-1,00	15,89
MAREUIL LE PORT	16,39	17,39	17,74	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	43,33	11,78	29,49
MARFAUX	5,08	5,16	23,43	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	40,39	46,58	53,57
MARGERIE HANCOURT	11,02	10,97	10,97	0,00	0,59	1,00	11,03	14,11	15,51	27,48	13,28	35,57
MARGNY	7,46	7,46	7,46	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	33,05	-2,06	11,48
MARIGNY	8,59	8,59	7,44	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	29,00	6,74	24,54
MAROLLES	8,45	8,45	8,45	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	24,96	16,82	39,38
MARSANGIS	4,19	4,19	6,00	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	34,01	12,85	28,41
MARSON	9,93	11,53	12,57	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	34,76	18,28	27,70
MASSIGES	7,43	7,43	7,43	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,92	39,00	50,44
MATIGNICOURT GONCOURT	5,93	5,39	2,50	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	28,54	20,52	40,74
MATOUQUES	20,93	21,98	21,49	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	38,24	9,84	14,50
MAURUPT LE MONTOIS	10,50	10,50	13,28	4,30	4,62	2,05	11,03	14,11	15,51	30,84	11,65	29,88
MECRINGES	8,91	8,91	8,47	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	38,09	10,58	30,01
LE MEIX SAINT EPOING	10,35	10,54	7,38	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	35,39	18,25	36,42
LE MEIX TIERCELIN	12,66	12,66	12,66	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	29,17	-13,22	-6,75
MERFY	7,97	9,02	24,34	12,73	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	41,30	17,99	41,59
MERLAUT	12,77	3,08	3,08	0,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	28,59	11,27	30,68
MERY PREMENCY	18,23	18,23	21,19	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	38,15	3,41	15,89
LES MESNEUX	13,30	15,08	20,61	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	37,57	10,78	32,35
LE MESNIL SUR OGER	17,38	15,12	18,83	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	40,95	13,44	26,55

MINAUCOURT MESNIL HURLUS	5,80	5,80	5,80	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,29	40,98	53,07
MOEURS VERDEY	24,56	23,69	21,07	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	49,08	15,88	50,01
MOIREMONT	15,01	15,01	11,69	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	42,18	22,46	47,21
MOIVRE	8,52	8,60	8,60	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	30,79	15,66	18,77
MONCETZ LONGEVAS	22,47	21,71	21,22	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	37,97	9,87	23,30
MONCETZ L'ABBAYE	5,98	7,26	7,62	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	33,66	6,52	25,57
MONDEMENT MONGIVROUX	16,38	10,00	12,87	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	40,88	38,96	62,24
MONTBRE	11,73	11,67	15,04	8,63	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	32,00	-10,63	10,90
MONTGENOST	2,00	2,00	2,00	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	30,01	2,34	16,80
MONTEPREUX	2,71	3,61	3,12	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	19,87	13,84	21,16
MONTHELON	20,89	20,89	20,23	12,27	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	42,35	4,64	4,25
MONTIGNY SUR VESLE	14,24	14,40	20,48	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,44	-8,75	12,51
MONTMIRAIL	7,67	8,47	8,47	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	38,09	11,93	35,28
MONTMORT LUCY	10,98	10,98	10,98	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	36,57	-1,35	11,21
MONT SUR COURVILLE	14,12	14,12	19,78	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	36,74	-9,88	18,74
MORANGIS	27,95	27,39	24,84	12,27	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	46,96	0,74	-0,32
MORSAINS	5,91	5,91	5,91	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	35,53	12,40	33,88
MOSLINS	23,95	23,95	27,66	12,27	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	49,78	12,01	14,61
MOURMELON LE GRAND	8,87	8,87	23,94	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	40,69	28,61	45,60
MOURMELON LE PETIT	13,70	15,41	26,16	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	42,91	13,46	32,50
MOUSSY	28,85	23,94	23,53	0,00	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	45,65	5,29	24,52
MUIZON	15,48	15,48	20,23	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	37,19	8,45	22,37
MUTIGNY	27,14	27,36	27,36	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	42,87	9,39	22,18
NANTEUIL LA FORET	31,27	30,33	27,61	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	43,12	2,68	10,89
NESLE LA REPOSTE	0,01	2,00	2,00	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	30,01	2,34	25,75
NESLE LE REPONS	18,60	18,60	20,10	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	45,69	14,49	28,73
LA NEUVILLE AUX BOIS	7,70	7,70	7,98	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	38,47	39,70	20,74
LA NEUVILLE AUX LARRIS	20,00	12,86	12,86	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	38,45	10,39	7,77
LA NEUVILLE AU PONT	27,45	27,45	23,75	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	54,24	17,40	35,30
NEUVY	5,50	5,50	5,22	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	33,23	1,84	14,94
NOGENT L'ABBESSE	16,76	23,71	18,30	6,58	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	35,26	-1,34	11,60
NOIRLIEU	7,38	10,39	7,38	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,87	25,90	19,96
NORROIS	6,00	5,68	3,55	5,10	5,56	10,53	11,03	14,11	15,51	29,59	23,52	45,45

LA NOUE	7,28	7,28	6,92	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	34,93	1,80	14,34
NUISEMENT SUR COOLE	5,63	6,60	5,81	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	28,00	13,22	16,30
OEUILLY	22,96	25,60	25,60	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	51,19	10,04	29,59
OGNES	15,40	15,40	15,40	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	36,96	9,99	25,10
OIRY	4,35	4,35	3,69	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	25,81	3,89	20,97
OLIZY	25,93	22,04	40,22	7,78	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	57,18	31,43	39,03
OMEY	4,35	4,68	5,31	3,47	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	27,50	20,00	58,70
ORBAIS L'ABBAYE	4,97	4,97	5,08	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	30,67	-2,30	12,11
ORCONTE	6,72	6,72	8,00	11,40	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	34,04	11,87	27,03
ORMES	5,65	5,65	10,58	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	27,54	10,14	28,96
OUTINES	12,14	12,50	12,50	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	38,54	5,44	18,70
OUTREPONT	3,56	3,56	3,56	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	29,07	11,18	27,05
OYES	19,52	19,92	14,23	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	42,24	8,89	22,89
PARGNY LES REIMS	19,71	19,71	23,74	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	40,70	6,29	18,73
PARGNY SUR SAULX	13,82	13,96	8,79	4,30	4,62	10,00	11,03	14,11	15,51	34,30	11,03	28,00
PASSAVANT EN ARGONNE	5,59	3,98	1,97	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	32,46	35,13	62,35
PASSY GRIGNY	20,58	15,06	15,65	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	41,24	11,73	13,89
PEAS	22,96	19,00	17,72	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	45,73	20,59	46,35
LES PETITES LOGES	26,06	18,51	21,79	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	38,75	-8,33	-4,76
PEVY	15,66	12,90	19,04	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	36,00	-9,12	11,25
PIERRE MORAINS	14,25	13,42	22,65	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	44,77	29,80	51,86
PIERRY	16,92	16,92	18,00	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	40,12	9,25	21,98
PLEURS	18,57	18,57	18,57	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	40,13	9,65	23,63
PLICHANCOURT	9,36	9,36	10,02	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	35,53	12,34	25,94
PLIVOT	33,55	33,55	32,89	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	55,01	4,91	14,18
POCANCY	11,00	5,26	8,97	4,37	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	31,09	16,09	28,11
POGNY	14,41	13,49	10,43	3,47	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	32,62	4,41	22,74
POILLY	4,21	5,37	16,88	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	33,84	21,93	32,70
POIX	2,90	2,90	8,89	17,06	13,20	6,68	11,03	14,11	15,51	31,08	8,87	9,10
POMACLE	12,50	12,50	10,92	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	27,88	10,87	28,89
PONTFAVERGER MORONV.	6,06	6,06	19,96	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	36,92	30,45	59,18
PONTHION	6,87	6,87	6,87	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	32,38	10,60	24,91
POSSESSE	3,49	3,56	3,61	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	29,12	11,37	45,64

POTANGIS	7,30	9,30	9,30	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	37,31	6,71	27,15
POUILLON	11,08	11,08	26,21	14,94	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	43,17	16,84	26,75
POURCY	7,94	7,94	26,58	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	43,54	44,26	50,50
PRINGY	15,95	15,95	15,95	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	32,46	14,08	30,88
PROSNES	16,57	8,50	21,33	10,26	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	38,29	25,10	10,02
PROUILLY	17,99	17,90	24,12	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	41,08	-7,35	11,86
PRUNAY	7,90	7,90	7,09	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	24,05	15,63	38,20
PUISIEULX	19,77	20,77	20,25	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	37,21	12,89	31,42
QUEUDES	11,26	11,26	7,71	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	35,72	16,70	33,39
RAPSECOURT	6,86	6,86	6,86	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,35	39,66	20,14
RECY	21,65	20,90	20,69	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	37,44	10,79	24,63
REIMS	30,71	30,71	29,26	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	46,22	9,13	20,46
REIMS LA BRULEE	7,79	7,79	7,79	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	33,30	10,47	24,40
REMICOURT	3,15	4,87	3,31	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	33,80	35,95	22,11
REUIL	34,46	34,46	34,46	7,78	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	60,05	11,52	22,63
REUVES	17,90	17,90	14,32	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	42,33	14,77	28,73
REVEILLON	18,48	18,48	18,48	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	46,49	3,55	13,82
RIEUX	15,80	11,98	12,47	0,00	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	42,09	12,70	70,65
RILLY LA MONTAGNE	14,81	12,66	16,60	8,63	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	33,56	-8,66	5,91
LES RIVIERES HENRUEL	12,67	13,48	14,69	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	31,20	19,45	43,21
ROMAIN	12,81	12,81	18,58	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	35,54	-10,09	11,19
ROMERY	12,77	12,77	14,28	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	39,87	19,56	34,65
ROMIGNY	3,52	3,66	21,81	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	38,77	48,33	55,91
ROSNAY	10,44	11,98	14,28	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	31,24	0,82	21,28
ROUFFY	15,17	15,17	19,88	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	42,00	16,20	38,49
ROUVROY RIPONT	0,20	0,20	0,22	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	30,71	50,17	65,46
SACY	25,54	25,54	30,18	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	47,14	7,63	18,92
SAINT AMAND SUR FION	6,12	6,12	6,12	12,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,63	10,72	18,04
SAINT BON	9,11	9,11	8,23	14,92	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	36,24	0,55	12,44
ST BRICE COURCELLES	17,84	17,84	16,39	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	33,35	10,46	25,66
SAINT CHERON	19,73	19,73	19,73	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	36,24	13,16	28,16
SAINT ETIENNE AU TEMPLE	18,11	18,17	17,68	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	34,43	10,31	28,53
ST ETIENNE SUR SUIPPE	32,26	33,08	36,94	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	53,90	11,42	35,44

SAINT EULIEN	10,71	10,71	10,26	1,41	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	27,82	12,24	30,73
ST EUPHRAISE CLAIRIZET	15,17	16,35	21,97	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	38,93	10,86	29,31
SAINTE GEMME	21,77	22,89	24,30	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	49,89	13,49	29,90
ST GERMAIN LA VILLE	10,84	10,00	10,00	3,47	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	32,19	15,20	38,19
SAINT GIBRIEN	24,47	24,17	24,16	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	40,91	10,92	25,36
SAINT GILLES	18,97	13,26	20,21	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,17	-6,97	5,00
SAINT HILAIRE AU TEMPLE	7,32	7,32	19,52	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	36,27	20,21	36,76
SAINT HILAIRE LE GRAND	5,45	6,55	6,96	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	35,74	11,70	39,85
SAINT HILAIRE LE PETIT	9,22	9,22	21,13	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	38,09	21,74	45,95
SAINT IMOGES	21,33	21,33	24,53	0,00	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	40,04	19,56	34,60
ST JEAN DEVANT POSSESSE	5,91	5,91	5,91	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,42	10,76	41,41
SAINT JEAN SUR MOIVRE	8,81	8,90	8,94	8,65	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	31,13	15,71	18,86
SAINT JEAN SUR TOURBE	8,05	8,37	9,21	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	37,99	12,67	35,94
SAINT JUST SAUVAGE	12,85	12,85	12,85	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	40,86	6,63	18,62
SAINT LEONARD	4,96	4,96	3,51	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	20,47	13,59	39,26
SAINT LOUP	15,00	10,24	7,18	0,00	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	35,19	18,71	47,06
ST LUMIER EN CHAMPAGNE	0,49	0,49	1,00	12,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	26,51	14,04	22,61
ST LUMIER LA POPULEUSE	3,55	10,00	4,48	10,54	4,62	10,00	11,03	14,11	15,51	29,99	10,46	29,87
SAINT MARD SUR AUVE	14,50	14,50	14,50	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	44,99	32,47	18,04
SAINT MARD LES ROUFFY	10,92	8,78	12,49	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	34,61	14,96	31,00
ST MARD SUR LE MONT	5,25	5,72	5,72	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,21	41,08	22,29
SAINTE MARIE A PY	11,83	11,99	11,99	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	40,77	9,78	29,76
SAINT MARTIN AUX CHAMPS	9,00	9,90	8,79	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	30,98	11,24	23,49
SAINT MARTIN L'HEUREUX	8,88	10,21	23,20	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	40,16	24,63	55,75
SAINT MARTIN SUR LE PRE	13,00	13,00	13,00	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	29,75	13,00	34,68
SAINT MASMES	11,09	11,35	24,25	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	41,21	23,75	48,15
SAINT MEMMIE	25,33	25,56	25,07	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	41,82	9,49	25,12
SAINTE MENEHOULD	16,71	17,69	15,62	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	46,11	24,70	52,60
SAINT OUEN DOMPROT	14,48	14,48	14,48	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	30,99	-12,29	-5,97
SAINT PIERRE	9,81	6,34	6,50	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	23,25	16,06	0,32
ST QUENTIN LES MARAIS	5,22	5,37	5,83	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,34	12,50	28,41
SAINT QUENTIN LE VERGER	12,42	8,69	8,69	0,00	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	36,70	6,72	70,24
SAINT QUENTIN SUR COOLE	15,77	15,77	15,77	9,53	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	37,96	13,67	13,66

SAINT REMY EN BOUZEMONT	9,89	10,17	10,17	12,15	12,07	10,53	11,03	14,11	15,51	36,21	5,41	19,11
SAINT REMY SOUS BROYES	16,97	13,88	15,27	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	43,28	30,82	35,13
SAINT REMY SUR BUSSY	7,35	7,35	7,35	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	36,13	10,31	32,33
SAINT SATURNIN	5,64	5,64	5,64	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	33,65	6,80	20,96
SAINT SOUplet SUR PY	5,47	6,04	20,19	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	37,15	31,35	64,01
SAINT THIERRY	6,50	5,55	20,28	12,73	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,24	17,39	33,87
SAINT THOMAS EN ARGONNE	6,76	7,06	7,06	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,55	39,43	52,70
SAINT UTIN	8,54	8,54	8,54	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	25,05	-15,71	-8,89
SAINT VRAIN	16,20	25,33	24,78	10,54	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	42,34	9,68	21,94
SAPIGNICOURT	9,96	20,70	22,50	12,15	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	40,06	17,04	31,50
SARCY	3,38	3,38	21,60	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	38,56	49,03	55,88
SARON SUR AUBE	1,85	3,49	3,70	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	31,71	7,58	30,31
SARRY	19,22	18,46	17,97	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	34,72	10,27	24,86
SAUDOY	15,30	15,30	12,66	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	40,67	18,14	33,37
SAVIGNY SUR ARDRES	13,87	15,48	20,95	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	37,91	10,55	31,13
SCRUPT	13,87	0,28	1,72	0,00	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	27,76	14,04	21,28
SELLES	3,86	4,16	16,13	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	33,09	24,84	56,30
SEPT SAULX	9,86	11,20	19,71	10,26	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	36,67	3,70	28,06
SERMAIZE LES BAINS	15,19	16,30	11,13	4,30	4,62	10,00	11,03	14,11	15,51	36,64	10,69	30,60
SERMIERS	23,04	23,04	27,84	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	44,80	8,12	19,98
SERVON MELZICOURT	5,40	6,46	6,46	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	36,95	40,15	58,31
SERZY ET PRIN	18,20	18,19	22,92	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	39,88	8,21	21,25
SEZANNE	9,68	9,87	6,53	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	34,54	17,90	36,38
SILLERY	14,35	18,76	17,48	7,17	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	34,44	10,88	15,10
SIVRY ANTE	8,01	10,83	9,21	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,70	30,19	23,50
SOGNY AUX MOULINS	6,73	6,73	6,07	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	28,26	13,71	22,87
SOGNY EN L'ANGLE	0,94	0,94	0,94	7,18	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	26,45	11,74	50,25
SOIZY AUX BOIS	13,60	12,24	12,24	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	41,86	11,36	24,55
SOMME BIONNE	7,58	8,28	8,70	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,19	39,54	79,58
SOMMEPY TAHURE	6,55	7,20	7,69	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	36,47	11,83	37,28
SOMMESOUS	11,02	11,52	11,61	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	28,36	13,77	17,98
SOMME SUIPPE	6,94	7,07	7,07	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	35,85	10,35	33,15
SOMME TOURBE	9,36	9,79	10,37	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	39,15	11,67	34,30

SOMME VESLE	1,00	3,77	9,89	17,06	13,20	6,68	11,03	14,11	15,51	32,08	9,23	19,96
SOMME YEVRE	9,78	17,50	15,00	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	45,49	23,62	34,69
SOMPUIS	12,80	12,80	12,80	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	29,31	-13,14	-6,69
SOMSOIS	14,02	13,00	13,00	10,34	8,80	1,00	11,03	14,11	15,51	29,51	-13,04	-9,29
SONGY	17,06	17,06	17,06	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	33,57	13,79	30,00
SOUAIN PERTHES LES HURLU	7,37	7,45	7,68	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	36,46	11,00	33,45
SOUDE	18,49	18,58	18,09	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	34,84	10,25	12,73
SOUDRON	7,88	9,05	9,26	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	26,01	15,12	22,96
SOULANGES	15,49	16,98	16,98	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	33,49	13,81	37,37
SOULIERES	18,61	16,21	18,70	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	40,82	9,94	21,89
SUIPPES	4,63	4,88	7,03	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	35,81	17,72	44,38
SUIZY LE FRANC	2,82	4,31	4,31	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	29,90	-2,82	17,80
TAISSY	19,98	20,28	19,83	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	36,79	13,21	29,06
TALUS SAINT PRIX	13,78	13,78	13,78	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	39,37	-0,87	11,04
VAL DE LIVRE	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
THAAS	4,92	4,38	4,38	5,71	6,05	6,05	11,03	14,11	15,51	25,94	11,86	30,28
THIBIE	9,33	4,02	3,53	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	20,28	13,67	-10,79
THIEBLEMONT FAREMONT	4,63	4,63	4,63	11,40	11,37	10,53	11,03	14,11	15,51	30,67	7,79	23,29
THIL	5,45	5,45	20,48	17,06	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,44	18,37	21,43
THILLOIS	8,16	7,46	12,20	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	29,16	9,15	23,24
LE THOULT TROSNAV	4,57	4,64	4,64	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	34,26	12,66	35,37
VAL DE VESLE	14,17	12,32	21,42	10,26	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	38,38	5,38	17,74
TILLOY BELLAY	12,18	12,18	12,18	11,32	13,20	13,27	11,03	14,11	15,51	40,96	9,76	29,04
TINQUEUX	15,33	15,61	14,16	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	31,12	10,81	28,43
TOGNY AUX BOEUFs	11,98	12,47	11,03	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	33,22	9,72	19,38
TOURS SUR MARNE	11,93	16,47	16,96	1,42	0,00	0,00	11,03	14,11	15,51	32,47	12,36	44,88
TRAMERY	2,43	2,43	20,92	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	37,88	51,67	58,73
TRECON	11,83	10,30	14,01	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	36,13	14,54	32,56
TREFOLS	12,97	12,97	10,08	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	39,70	3,71	20,20
TREPAIL	20,82	15,52	19,97	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	36,93	-6,37	2,96
TRESLON	17,65	17,65	22,37	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	39,33	8,22	21,44
TRIGNY	19,24	17,89	22,66	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	39,62	8,34	17,05
TROIS FONTAINES L'ABBAYE	11,05	11,05	10,50	4,30	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	28,06	11,76	15,71

TROIS PUIITS	16,22	18,22	17,27	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	34,23	12,04	36,65
TROISSY	22,38	22,38	22,38	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	47,97	10,33	23,10
UNCHAIR	14,07	14,48	20,41	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,37	-9,09	12,83
VADENAY	6,92	6,23	15,00	10,50	10,50	1,24	11,03	14,11	15,51	31,75	8,94	21,40
VALMY	11,59	11,59	11,59	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	42,08	34,82	64,96
VANAULT LE CHATEL	9,30	6,72	6,72	0,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	32,23	10,63	72,46
VANAULT LES DAMES	0,51	0,51	0,51	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	26,02	11,84	50,79
VANDEUIL	11,00	17,86	30,01	10,93	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	46,97	6,03	55,02
VANDIERES	25,42	24,08	24,08	7,78	9,89	10,08	11,03	14,11	15,51	49,67	9,32	22,16
VASSIMONT ET CHAPELAINE	4,08	7,00	8,99	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	25,74	24,61	45,76
VATRY	4,29	4,59	4,33	4,10	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	21,08	14,69	18,08
VAUCHAMPS	7,33	7,33	7,97	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	37,59	14,08	35,00
VAUCIENNES	19,50	19,50	20,01	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	45,60	14,84	27,39
VAUCLERC	17,01	5,97	5,97	0,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,48	10,75	22,13
VAUDEMANGE	18,91	11,34	14,55	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	31,51	-11,22	-7,63
VAUDESINCOURT	21,66	21,66	35,01	8,14	9,78	1,45	11,03	14,11	15,51	51,97	20,74	38,46
VAVRAY LE GRAND	4,13	4,13	4,13	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	29,64	11,07	26,64
VAVRAY LE PETIT	12,56	11,13	11,13	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	36,64	10,03	29,32
VELYE	12,90	9,00	12,71	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	34,83	14,89	23,34
VENTELAY	15,63	11,74	17,77	8,51	14,91	1,45	11,03	14,11	15,51	34,73	-9,83	7,42
VENTEUIL	20,50	20,50	21,12	8,41	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	46,71	14,90	27,22
VERDON	14,55	14,55	14,55	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	44,17	11,05	28,10
VERNANCOURT	1,96	1,96	1,96	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	27,47	11,51	47,79
VERNEUIL	15,83	16,31	16,64	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	42,23	11,89	28,18
VERRIERES	17,51	17,16	13,38	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	43,87	20,27	41,74
VERT TOULON	14,54	13,41	17,43	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	39,55	14,70	32,95
BLANCS-COTEAUX	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
VERZENAY	18,72	13,43	19,70	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	36,66	-2,16	8,02
VERZY	14,60	10,80	14,68	7,17	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	31,64	-9,56	4,93
VESIGNEUL SUR MARNE	15,24	15,24	15,24	3,47	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	37,43	13,79	36,91
LA VEUVE	20,00	19,25	18,76	0,00	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	35,51	10,17	24,49
LE VEZIER	5,18	5,18	5,68	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	35,30	14,17	36,46
LE VIEIL DAMPIERRE	7,93	7,93	7,93	15,93	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	38,42	38,43	19,79

VIENNE LA VILLE	6,98	6,98	6,98	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,47	39,52	51,13
VIENNE LE CHATEAU	10,57	10,57	10,04	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	40,53	33,99	44,27
VILLEDOMMANGE	24,72	25,73	30,59	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	47,55	8,12	22,28
VILLE EN SELVE	7,57	5,63	9,20	8,63	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	26,16	-13,08	4,51
VILLE EN TARDENOIS	7,53	7,53	23,23	12,50	9,89	1,45	11,03	14,11	15,51	40,19	34,89	40,76
VILLENEUVE LA LIONNE	21,91	7,91	7,91	0,00	14,92	12,35	11,03	14,11	15,51	35,92	2,90	18,62
VILLENEUVE LES CHARLEVIL	7,38	7,38	6,71	11,93	13,43	14,11	11,03	14,11	15,51	36,33	10,10	30,26
VILLENEUVE RENNEVILLE	11,10	8,50	13,10	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	35,22	18,02	32,48
VILLENEUVE ST VISTRE	13,92	13,92	11,92	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	39,93	20,55	36,63
VILLERS ALLERAND	8,91	9,51	14,17	8,63	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	31,13	-7,80	18,53
VILLERS AUX BOIS	17,86	15,08	18,29	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	40,41	12,06	23,20
VILLERS AUX NOEUDS	16,27	19,98	19,31	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	36,27	12,59	44,52
VILLERS EN ARGONNE	15,20	15,20	10,56	5,13	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	41,05	18,56	42,39
VILLERS FRANQUEUX	4,72	5,05	20,51	14,94	13,91	1,45	11,03	14,11	15,51	37,47	19,90	32,81
VILLERS LE CHATEAU	7,37	2,63	2,14	4,37	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	18,89	14,29	-9,75
VILLERS LE SEC	18,12	12,54	12,54	0,00	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	38,05	9,86	41,99
VILLERS MARMERY	25,05	12,30	15,87	0,00	12,11	1,45	11,03	14,11	15,51	32,83	-9,81	-1,02
VILLERS SOUS CHATILLON	26,45	26,45	19,29	7,78	8,41	10,08	11,03	14,11	15,51	44,88	-3,02	7,87
VILSENEUX	19,81	17,43	17,43	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	39,55	3,31	14,33
LA VILLE SOUS ORBAIS	5,80	4,99	4,99	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	30,58	-2,65	8,75
VILLE SUR TOURBE	6,58	6,58	6,58	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	37,07	40,00	51,77
VILLEVENARD	6,35	6,73	9,07	13,76	14,14	10,08	11,03	14,11	15,51	34,66	4,85	21,08
VILLIERS AUX CORNEILLES	7,38	7,38	7,38	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	35,39	6,75	20,30
VINAY	22,76	22,76	22,10	0,00	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	44,22	4,69	42,36
VINCELLES	18,73	19,11	19,11	8,98	9,52	10,08	11,03	14,11	15,51	44,70	10,68	25,52
VINDEY	21,30	21,30	18,48	6,84	7,02	12,35	11,03	14,11	15,51	46,49	15,95	29,11
VIRGINY	9,19	9,19	9,19	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	39,68	37,09	47,93
VITRY EN PERTHOIS	8,77	8,77	8,77	10,30	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	34,28	10,33	23,89
VITRY LA VILLE	13,81	14,75	13,81	7,26	5,46	6,68	11,03	14,11	15,51	36,00	11,00	22,00
VITRY LE FRANCOIS	27,10	25,15	22,77	0,00	0,05	1,00	11,03	14,11	15,51	39,28	5,74	12,06
VOILEMONT	12,22	12,22	12,22	0,00	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	42,71	34,27	99,83
VOUARCES	10,33	10,33	10,33	13,59	13,59	12,35	11,03	14,11	15,51	38,34	6,68	19,33
VOUILLERS	13,55	22,68	22,13	10,54	1,41	2,05	11,03	14,11	15,51	39,69	9,95	22,94

VOUZY	19,50	19,50	23,21	6,79	8,97	6,61	11,03	14,11	15,51	45,33	12,66	32,13
VRAUX	12,44	27,01	27,06	14,83	0,75	1,24	11,03	14,11	15,51	43,81	10,73	24,43
VRIGNY	12,00	12,00	17,00	6,55	6,70	1,45	11,03	14,11	15,51	33,96	9,53	24,89
VROIL	5,50	5,50	5,50	7,23	10,00	10,00	11,03	14,11	15,51	31,01	10,83	41,97
WARGEMOULIN HURLUS	4,95	4,95	4,95	8,96	7,33	14,98	11,03	14,11	15,51	35,44	42,11	54,58
WARMERIVILLE	19,37	19,37	23,28	0,00	4,00	1,45	11,03	14,11	15,51	40,24	13,62	43,99
WITRY LES REIMS	19,70	20,50	15,32	0,00	0,00	1,45	11,03	14,11	15,51	32,28	-1,30	14,27
MAGENTA	9,32	9,32	12,50	7,83	7,83	6,61	11,03	14,11	15,51	34,62	17,20	33,64
Moyennes											+ 12,50 %	+ 28,03 %

