



Observatoire UNPI des taxes foncières sur les propriétés bâties **Période 2012/2017**

L'observatoire UNPI des taxes foncières réalise ses estimations à partir de données issues du portail internet 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 en 2017, nos chiffres d'augmentation ne sont valables tels quels que pour les immeubles à usage d'habitation.

Clés de lecture :

Nous proposons une estimation :

- de la hausse de TAXE FONCIERE (**colonne bleue**)
- de la hausse de TAXE FONCIERE + TEOM (**colonne vert olive**)

Le premier chiffre (colonne bleue) ne tient pas compte de la taxe d'enlèvement des ordures ménagères (TEOM).

Lorsqu'elle est instituée, la TEOM apparaît sur l'avis de taxe foncière. Mais la TEOM est liée au statut d'habitant et non de propriétaire : lorsqu'un logement est loué, elle peut être récupérée auprès du locataire. Un propriétaire bailleur est donc théoriquement insensible à son évolution.

→ Seul le 1^{er} chiffre (**colonne bleue**) traduit l'augmentation de l'impôt foncier en tant qu'impôt lié au statut de propriétaire. Il intéressera en particulier les propriétaires bailleurs.

→ Le 2nd chiffre (**colonne verte**) intéressera les propriétaires occupants, qui payent à la fois la taxe foncière et la TEOM.

Nos estimations de l'évolution incluent la majoration légale des bases d'imposition (les valeurs locatives ont augmenté de 5,10 % entre 2012 et 2017 comme prévu par les lois de finances). Elles tiennent également compte des éventuelles taxes additionnelles (taxe spéciale d'équipement et, en Ile-de-France, taxe additionnelle spéciale annuelle) qui, si elles sont d'un faible montant, peuvent quand même influencer sur l'augmentation globale de l'impôt foncier. Ces taxes ne peuvent pas être répercutées sur le locataire d'un logement.

Précautions concernant le 2nd chiffre (colonne verte) :

Le 2nd chiffre n'est pertinent que dans les communes où la TEOM était applicable en 2012 et en 2017 (chiffre en noir).

A l'inverse, dans les communes où la TEOM a été instituée ou supprimée entre 2012 et 2017 (chiffre en **orange**), il est fréquent que la TEOM ait été remplacée par une redevance d'enlèvement des ordures ménagères (REOM) ou inversement. Plus rarement, la suppression (ou la création) de la TEOM est compensée par une forte hausse (ou une diminution) des taux de taxe foncière (que l'on observe alors en colonne bleue).

Enfin, dans les communes où la TEOM n'a été appliquée ni en 2012 ni en 2017 (chiffre en *gris et italique*), une REOM peut avoir été instaurée ou supprimée au cours de la période.

Remarque :

- Exceptionnellement, plusieurs taux de TEOM peuvent coexister dans une même commune en fonction des zones de ramassage. Dans ce cas, seul le taux le plus fort est pris en compte dans notre calcul.

Pour plus d'informations, se reporter à la note méthodologique publiée sur le site de l'UNPI, www.unpi.org

Résultats pour l'ISERE

COMMUNES	Taux de taxe foncière commune		Taux de taxe foncière intercommunalité et/ou syndicat de communes		Taux de taxe foncière département		Total taux (commune + intercom/synd. de communes + département)		en %	Taux de TEOM		en %
	2012	2017	2012	2017	2012	2017	2012	2017	HAUSSE TAXE FONCIERE 2012/2017 (majoration légale de 5,10 % des valeurs locatives comprise)	2012	2017	HAUSSE TAXE FONCIERE + TEOM 2012/2017 (majoration des valeurs locatives comprise)
LES ABRETS EN DAUPHINE	18,30	16,21	0,00	0,00	15,90	15,90	34,20	32,11	-1,33	10,70	11,75	2,66
LES ADRETS	20,05	20,05	0,00	3,27	15,90	15,90	35,95	39,22	14,66	9,39	4,95	2,38
AGNIN	13,87	14,15	0,00	0,00	15,90	15,90	29,77	30,05	7,10	4,96	5,96	9,84
L'ALBENC	18,08	18,44	0,00	2,76	15,90	15,90	33,98	37,10	16,46	0,00	0,00	16,46
ALLEMONT.	23,37	23,37	12,50	13,50	15,90	15,90	51,77	52,77	7,13	0,00	0,00	7,13
ALLEVARD.	21,45	21,45	0,00	3,27	15,90	15,90	37,35	40,62	14,30	8,27	4,95	4,98
AMBEL	8,47	8,81	4,38	1,00	15,90	15,90	28,75	25,71	-6,02	10,14	11,70	1,10
ANJOU.	14,29	14,58	0,00	0,00	15,90	15,90	30,19	30,48	7,10	4,96	5,96	9,81
ANNOISIN CHATELANS	10,00	12,50	0,13	0,11	15,90	15,90	26,03	28,51	16,27	11,84	13,01	16,02
ANTHON	17,32	17,87	1,42	2,17	15,90	15,90	34,64	35,94	9,91	16,30	10,59	-3,41
AOSTE	12,72	14,02	0,00	1,22	15,90	15,90	28,62	31,14	15,40	12,50	11,94	10,84
APPRIEU	19,80	20,40	0,00	1,20	15,90	15,90	35,70	37,50	12,03	0,00	0,00	12,03
ARTAS	15,41	15,56	0,00	0,32	15,90	15,90	31,31	31,78	7,64	0,00	0,00	7,64
ARZAY	12,78	12,91	0,54	0,32	15,90	15,90	29,22	29,13	5,80	11,86	15,27	14,32
ASSIEU	15,73	15,73	0,00	0,00	15,90	15,90	31,63	31,63	6,05	4,96	5,96	8,79
AUBERIVES EN ROYANS	18,33	18,28	5,91	6,16	15,90	15,90	40,14	40,34	7,07	0,00	9,91	33,02
AUBERIVES SUR VAREZE	16,65	17,05	0,00	0,00	15,90	15,90	32,55	32,95	7,31	4,96	5,96	9,82
AURIS EN OISANS	8,48	8,99	12,50	13,50	15,90	15,90	36,88	38,39	9,40	0,00	0,00	9,40
AVENIERES VEYRINS-THUELL	16,73	16,73	0,00	0,00	15,90	15,90	32,63	32,63	6,02	10,24	11,68	9,33
AVIGNONET	9,39	9,39	0,00	2,00	15,90	15,90	25,29	27,29	13,41	0,00	0,00	13,41

BALBINS	15,08	15,85	0,54	0,32	15,90	15,90	31,52	32,07	7,89	11,86	15,27	15,38
LA BALME LES GROTTES	17,76	17,76	0,00	0,00	15,90	15,90	33,66	33,66	5,99	11,39	12,81	9,08
BARRAUX	21,54	21,54	0,00	3,27	15,90	15,90	37,44	40,71	14,27	7,87	4,95	5,91
LA BATIE MONTGASCON	16,98	17,15	0,00	0,78	15,90	15,90	32,88	33,83	9,05	10,70	10,75	8,20
BEUCROISSANT	13,82	13,82	0,00	1,20	15,90	15,90	29,72	30,92	11,30	0,00	0,00	11,30
BEAUFIN	3,58	3,58	4,38	1,00	15,90	15,90	23,86	20,48	-9,79	10,14	11,70	-0,53
BEAUFORT	11,83	12,68	0,00	0,32	15,90	15,90	27,73	28,90	10,62	0,00	15,22	68,30
BEAULIEU	14,70	14,70	0,00	2,76	15,90	15,90	30,60	33,36	16,48	0,00	0,00	16,48
BEAUREPAIRE	19,18	19,18	0,00	1,50	15,90	15,90	35,08	36,58	10,45	0,00	0,00	10,45
BEAUVOIR DE MARC	10,43	10,53	0,00	0,32	15,90	15,90	26,33	26,75	7,92	0,00	0,00	7,92
BEAUVOIR EN ROYANS	13,11	13,11	5,91	6,16	15,90	15,90	34,92	35,17	7,52	0,00	9,91	37,34
BELLEGARDE POUSSIEU	17,73	17,73	0,00	1,50	15,90	15,90	33,63	35,13	10,68	0,00	0,00	10,68
BELMONT	13,61	13,61	0,00	0,54	15,90	15,90	29,51	30,05	8,04	0,00	0,00	8,04
BERNIN	20,70	18,00	0,00	3,27	15,90	15,90	36,60	37,17	6,73	0,28	4,95	20,03
BESSE EN OISANS	15,00	15,00	12,50	13,50	15,90	15,90	43,40	44,40	7,52	0,00	0,00	7,52
BESSINS	7,38	7,38	3,66	3,98	15,90	15,90	26,94	27,26	8,51	0,00	0,00	8,51
BEVENAIS	17,23	19,19	0,00	1,20	15,90	15,90	33,13	36,29	16,88	0,00	0,00	16,88
BILIEU	25,59	27,93	2,83	2,87	15,90	15,90	44,32	46,70	10,83	11,19	11,19	9,68
BIOL	13,61	13,88	0,00	0,54	15,90	15,90	29,51	30,32	9,00	0,00	0,00	9,00
BIVIERS	18,00	18,00	0,00	3,27	15,90	15,90	33,90	37,17	15,23	7,33	4,95	7,36
BIZONNES	19,32	19,32	0,00	1,20	15,90	15,90	35,22	36,42	10,33	0,00	0,00	10,33
BLANDIN	12,35	12,35	7,97	4,86	15,90	15,90	36,22	33,11	-3,10	0,00	9,75	25,20
BONNEFAMILLE	15,68	15,68	0,00	0,00	15,90	15,90	31,58	31,58	5,02	12,38	15,54	12,54
BOSSIEU	13,89	14,03	0,54	0,32	15,90	15,90	30,33	30,25	5,81	11,86	15,27	14,11
LE BOUCHAGE	18,23	19,73	0,00	0,00	15,90	15,90	34,13	35,63	10,60	9,31	9,75	10,48
BOUGE CHAMBALUD	15,56	15,56	0,00	0,00	15,90	15,90	31,46	31,46	6,05	4,96	5,96	8,81
BOURG D'OISANS	24,86	26,38	12,50	13,50	15,90	15,90	53,26	55,78	10,07	0,00	0,00	10,07
BOURGOIN JALLIEU	24,27	24,27	1,90	2,10	15,90	15,90	42,07	42,27	5,53	7,77	8,27	6,51
BOUVESSE QUIRIEU	18,14	18,14	0,00	0,00	15,90	15,90	34,04	34,04	5,98	9,46	11,68	11,15
BRANGUES	14,12	19,66	0,00	0,00	15,90	15,90	30,02	35,56	25,50	9,31	9,75	21,84
BRESSIEUX.	11,75	11,87	0,00	0,32	15,90	15,90	27,65	28,09	7,86	10,26	13,78	16,87
BRESSON	17,56	17,56	0,00	1,29	15,90	15,90	33,46	34,75	10,89	6,94	8,30	13,43
BREZINS	22,44	22,89	0,54	0,32	15,90	15,90	38,88	39,11	6,49	11,86	15,27	13,23

BRIE ET ANGNONES	18,65	19,21	0,00	1,29	15,90	15,90	34,55	36,40	12,41	8,41	8,30	10,71
BRION	15,73	16,16	0,00	0,32	15,90	15,90	31,63	32,38	8,54	10,26	13,78	16,53
LA BUISSE	19,78	20,45	2,55	2,87	15,90	15,90	38,23	39,22	7,96	11,19	11,19	7,32
LA BUISSIÈRE	21,78	21,78	0,00	3,27	15,90	15,90	37,68	40,95	14,22	7,87	4,95	5,90
BURCIN	17,72	18,62	0,00	1,20	15,90	15,90	33,62	35,72	13,40	0,00	0,00	13,40
CESSIEU	13,15	13,50	2,24	2,04	15,90	15,90	31,29	31,44	6,56	8,50	8,80	7,04
CHABONS	17,98	17,98	0,00	1,20	15,90	15,90	33,88	35,08	10,54	0,00	0,00	10,54
CHALON	11,99	11,99	0,00	1,50	15,90	15,90	27,89	29,39	11,83	0,00	0,00	11,83
CHAMAGNIEU	19,11	20,28	0,13	0,10	15,90	15,90	35,14	36,28	9,36	11,84	13,41	11,80
CHAMPAGNIER	8,23	8,23	0,00	1,29	15,90	15,90	24,13	25,42	13,13	7,55	8,30	13,70
CHAMPIER	18,56	19,50	0,54	0,32	15,90	15,90	35,00	35,72	8,12	11,86	15,27	15,00
LE CHAMP PRES FROGES	18,49	17,60	0,00	3,27	15,90	15,90	34,39	36,77	12,37	2,66	4,95	18,34
CHAMP SUR DRAC	16,22	17,22	0,00	1,29	15,90	15,90	32,12	34,41	14,40	8,83	8,30	11,04
CHANAS	13,22	13,22	0,00	0,00	15,90	15,90	29,12	29,12	6,13	4,96	5,96	9,06
CHANTELOUVE	8,97	9,50	1,39	1,00	15,90	15,90	26,26	26,40	5,66	0,00	11,70	52,48
CHANTE SSE	12,50	12,50	0,00	2,76	15,90	15,90	28,40	31,16	17,36	0,00	0,00	17,36
CHAPAREILLAN	21,32	21,32	0,00	3,27	15,90	15,90	37,22	40,49	14,33	7,87	4,95	5,91
LA CHAPELLE DE LA TOUR	16,14	16,14	2,24	2,04	15,90	15,90	34,28	34,08	5,36	8,50	8,80	6,05
LA CHAPELLE DE SURIEU	14,05	14,05	0,00	0,00	15,90	15,90	29,95	29,95	6,10	4,96	5,96	8,97
LA CHAPELLE DU BARD	14,76	15,75	0,00	3,27	15,90	15,90	30,66	34,92	19,70	7,87	4,95	8,75
CHARANCIEU	12,70	12,70	1,65	2,87	15,90	15,90	30,25	31,47	9,49	11,19	11,19	8,32
CHARANTONNAY	22,21	22,71	0,00	0,00	15,90	15,90	38,11	38,61	6,40	12,66	12,91	6,59
CHARAVINES	25,17	25,17	2,47	2,87	15,90	15,90	43,54	43,94	6,21	11,19	11,19	5,98
CHARETTE	22,52	22,52	0,00	0,00	15,90	15,90	38,42	38,42	5,88	9,31	9,75	6,70
CHARNECLES	21,03	21,24	1,65	2,87	15,90	15,90	38,58	40,01	9,12	11,19	11,19	8,22
CHARVIEU CHAVAGNEUX	22,27	22,27	1,37	2,14	15,90	15,90	39,54	40,31	7,91	11,90	10,59	4,58
CHASSELAY	14,55	14,99	0,00	2,76	15,90	15,90	30,45	33,65	18,06	0,00	0,00	18,06
CHASSE SUR RHONE	15,91	16,23	0,00	0,00	15,90	15,90	31,81	32,13	6,07	7,78	9,71	10,96
CHASSIGNIEU	9,88	9,88	7,97	4,86	15,90	15,90	33,75	30,64	-3,69	0,00	9,75	26,67
CHATEAU BERNARD	28,55	28,55	0,00	2,00	15,90	15,90	44,45	46,45	9,82	0,00	0,00	9,82
CHATEAUVILAIN	20,12	20,12	0,00	2,10	15,90	15,90	36,02	38,12	11,10	0,00	11,18	43,45
CHATELUS	11,37	11,37	5,91	6,16	15,90	15,90	33,18	33,43	7,65	0,00	9,91	39,03
CHATENAY	13,40	13,67	0,00	0,32	15,90	15,90	29,30	29,89	8,24	0,00	15,22	62,83

CHATONNAY	16,50	16,67	0,00	0,32	15,90	15,90	32,40	32,89	7,62	0,00	0,00	7,62
CHATTE	20,72	20,72	3,66	3,98	15,90	15,90	40,28	40,60	7,38	0,00	0,00	7,38
CHAVANOZ	15,88	15,88	1,36	2,12	15,90	15,90	33,14	33,90	8,42	11,36	10,59	5,75
CHELIEU	14,45	14,45	7,97	4,86	15,90	15,90	38,32	35,21	-2,65	0,00	9,75	24,09
CHEVRIERES	13,73	13,73	3,66	3,98	15,90	15,90	33,29	33,61	7,86	0,00	0,00	7,86
LE CHEYLAS	18,59	18,59	0,00	3,27	15,90	15,90	34,49	37,76	15,06	8,27	4,95	4,97
CHEYSSIEU	12,47	12,47	0,00	0,00	15,90	15,90	28,37	28,37	6,16	4,96	5,96	9,15
CHEZENEUVE	13,10	13,36	1,90	2,10	15,90	15,90	30,90	31,36	6,57	10,95	9,77	3,24
CHICHILIANNE	15,91	16,60	0,00	2,00	15,90	15,90	31,81	34,50	13,98	0,00	0,00	13,98
CHIMILIN	14,70	16,38	0,00	1,22	15,90	15,90	30,60	33,50	16,04	12,50	11,94	11,50
CHIRENS	22,45	24,39	2,63	2,87	15,90	15,90	40,98	43,16	10,79	11,19	11,19	9,58
CHOLONGE	3,54	4,15	0,00	1,00	15,90	15,90	19,44	21,05	13,80	11,70	11,70	10,53
CHONAS L'AMBALLAN	17,14	17,63	0,00	0,00	15,90	15,90	33,04	33,53	6,57	8,14	9,71	10,26
CHORANCHE	10,92	10,92	5,91	6,16	15,90	15,90	32,73	32,98	7,68	0,00	9,91	39,50
CHOZEAU	18,50	18,50	0,13	0,12	15,90	15,90	34,53	34,52	5,94	11,82	12,68	7,67
CHUZELLES	16,02	17,26	0,00	0,00	15,90	15,90	31,92	33,16	9,06	9,00	9,71	10,01
CLAIX	34,53	35,39	1,37	1,29	15,90	15,90	51,80	52,58	6,79	6,80	8,30	9,27
CLAVANS EN HAUT OISANS	31,21	32,46	12,50	13,50	15,90	15,90	59,61	61,86	9,06	0,00	0,00	9,06
CLELLES EN TRIEVES	18,01	18,91	0,00	2,00	15,90	15,90	33,91	36,81	14,08	0,00	0,00	14,08
CLONAS SUR VAREZE	16,78	16,78	0,00	0,00	15,90	15,90	32,68	32,68	6,02	4,96	5,96	8,69
ST MARTIN DE LA CLUZE	15,45	15,45	0,00	2,00	15,90	15,90	31,35	33,35	11,80	0,00	0,00	11,80
COGNET	10,61	11,20	0,00	1,00	15,90	15,90	26,51	28,10	11,40	0,00	11,70	57,78
COGNIN LES GORGES	20,15	20,15	0,00	2,76	15,90	15,90	36,05	38,81	14,76	0,00	0,00	14,76
COLOMBE	19,10	19,10	0,00	1,20	15,90	15,90	35,00	36,20	10,37	0,00	0,00	10,37
LA COMBE DE LANCEY	22,28	22,28	0,00	3,27	15,90	15,90	38,18	41,45	14,10	1,20	4,95	23,83
COMMELLE	18,28	18,46	0,54	0,32	15,90	15,90	34,72	34,68	5,84	11,86	15,27	13,35
CORBELIN	18,65	18,65	0,00	0,00	15,90	15,90	34,55	34,55	5,97	10,70	9,75	3,56
CORDEAC	12,89	12,89	0,00	2,00	15,90	15,90	28,79	30,79	12,40	0,00	0,00	12,40
CORENC	28,04	28,04	1,37	1,29	15,90	15,90	45,31	45,23	5,06	6,80	8,30	8,06
CORNILLON EN TRIEVES	16,88	16,88	0,00	2,00	15,90	15,90	32,78	34,78	11,51	0,00	0,00	11,51
CORPS	30,87	30,87	4,38	1,00	15,90	15,90	51,15	47,77	-1,85	10,14	11,70	1,97
CORRENCON EN VERCORS	20,36	20,36	2,92	4,50	15,90	15,90	39,18	40,76	9,33	0,00	0,00	9,33
LA COTE ST ANDRE	24,18	24,42	0,54	0,32	15,90	15,90	40,62	40,64	5,89	11,86	15,27	12,54

LES COTES D'AREY	20,21	20,92	0,00	0,00	15,90	15,90	36,11	36,82	7,08	8,97	9,71	8,40
LES COTES DE CORPS	3,01	4,93	4,38	1,00	15,90	15,90	23,29	21,83	-1,49	10,14	11,70	5,41
COUBLEVIE	16,77	17,27	2,40	2,87	15,90	15,90	35,07	36,04	8,15	11,19	11,19	7,42
COUR ET BUIS	19,56	20,66	0,00	1,50	15,90	15,90	35,46	38,06	13,65	0,00	0,00	13,65
COURTENAY	19,50	19,50	0,00	0,00	15,90	15,90	35,40	35,40	5,95	9,31	9,75	6,80
CRACHIER	14,21	16,71	1,90	2,10	15,90	15,90	32,01	34,71	13,80	11,76	9,99	7,26
CRAS	22,80	24,94	0,00	2,76	15,90	15,90	38,70	43,60	19,91	0,00	0,00	19,91
CREMIEU	19,70	19,70	0,13	0,10	15,90	15,90	35,73	35,70	5,85	11,94	12,19	6,21
CREYS MEPIEU	13,90	13,90	0,00	0,00	15,90	15,90	29,80	29,80	6,11	9,31	9,75	7,05
CROLLES	23,98	20,92	0,00	3,27	15,90	15,90	39,88	40,09	5,65	0,43	4,95	17,43
CULIN	13,99	14,50	0,00	0,32	15,90	15,90	29,89	30,72	9,02	0,00	0,00	9,02
DIEMOZ	15,00	15,00	0,00	0,00	15,90	15,90	30,90	30,90	5,02	12,60	13,14	6,34
DIZIMIEU	21,38	21,60	0,12	0,12	15,90	15,90	37,40	37,62	6,52	9,11	10,73	9,90
DOISSIN	16,57	16,57	0,00	0,54	15,90	15,90	32,47	33,01	7,77	0,00	0,00	7,77
DOLOMIEU	12,88	13,46	2,24	2,04	15,90	15,90	31,02	31,40	7,36	8,50	8,80	7,67
DOMARIN	14,00	14,50	1,90	2,10	15,90	15,90	31,80	32,50	7,31	5,34	7,15	12,08
DOMENE	33,73	34,74	1,37	1,29	15,90	15,90	51,00	51,93	7,13	6,80	8,30	9,59
ECHIROLLES	37,86	41,14	1,37	1,29	15,90	15,90	55,13	58,33	11,27	6,80	8,30	13,12
ECLOSE-BADINIÈRES	13,71	12,80	1,90	2,10	15,90	15,90	31,51	30,80	3,68	11,23	10,02	1,08
ENGINS	16,20	17,44	2,92	4,50	15,90	15,90	35,02	37,84	13,56	0,00	0,00	13,56
ENTRAIGUES	8,77	8,77	1,39	1,00	15,90	15,90	26,06	25,67	3,52	0,00	11,70	50,71
ENTRE DEUX GUIERS	19,97	19,97	1,63	2,66	15,90	15,90	37,50	38,53	8,56	9,13	10,60	11,20
LES EPARRES	13,41	14,29	1,90	2,10	15,90	15,90	31,21	32,29	8,62	12,85	10,70	2,51
ESTRABLIN	24,64	24,64	0,00	0,00	15,90	15,90	40,54	40,54	5,04	9,24	9,71	6,03
EYBENS	38,86	38,86	1,37	1,29	15,90	15,90	56,13	56,05	5,07	6,80	8,30	7,56
EYDOCHE	11,95	11,95	0,00	1,20	15,90	15,90	27,85	29,05	11,72	0,00	0,00	11,72
EYZIN PINET	22,00	22,00	0,00	0,00	15,90	15,90	37,90	37,90	5,03	9,66	9,71	5,16
FARAMANS	18,00	18,82	0,54	0,32	15,90	15,90	34,44	35,04	7,80	11,86	15,27	14,85
FAVERGES DE LA TOUR	16,45	16,45	2,24	2,04	15,90	15,90	34,59	34,39	5,36	8,50	8,80	6,04
LA FERRIÈRE D'ALLEVARD	18,00	19,00	0,00	3,27	15,90	15,90	33,90	38,17	18,33	7,87	4,95	8,49
LA FLACHÈRE	19,07	19,07	0,00	3,27	15,90	15,90	34,97	38,24	14,92	10,52	4,95	-0,22
FLACHERES	15,70	16,80	0,00	1,20	15,90	15,90	31,60	33,90	14,59	0,00	0,00	14,59
FONTAINE	38,55	40,85	3,46	3,38	15,90	15,90	57,91	60,13	9,21	6,80	8,30	11,20

LE FONTANIL CORNILLON	19,71	19,71	8,02	7,65	15,90	15,90	43,63	43,26	4,37	6,80	8,30	7,56
LA FORTERESSE	15,07	15,22	0,00	0,32	15,90	15,90	30,97	31,44	7,66	10,26	13,78	16,00
FOUR	20,67	20,67	1,90	2,10	15,90	15,90	38,47	38,67	5,58	11,79	10,55	2,89
LE FRENEY D'OISANS	18,56	18,56	12,50	13,50	15,90	15,90	46,96	47,96	7,33	0,00	0,00	7,33
LA FRETTE	18,64	19,20	0,54	0,32	15,90	15,90	35,08	35,42	6,97	11,86	15,27	14,13
FROGES	24,12	24,12	0,00	3,27	15,90	15,90	40,02	43,29	13,68	1,21	4,95	22,96
FRONTONAS	17,07	17,07	0,00	0,00	15,90	15,90	32,97	32,97	6,01	8,58	9,63	8,48
LA GARDE	17,58	17,58	12,50	13,50	15,90	15,90	45,98	46,98	7,38	0,00	0,00	7,38
GIERES	28,96	44,08	1,37	1,29	15,90	15,90	46,23	61,27	39,07	6,80	8,30	37,70
GILLONNAY	15,22	16,16	0,54	0,32	15,90	15,90	31,66	32,38	8,44	11,86	15,27	15,76
GONCELIN	14,30	14,30	0,00	3,27	15,90	15,90	30,20	33,47	16,48	10,52	4,95	-0,84
LE GRAND LEMPS	17,16	18,55	0,00	1,20	15,90	15,90	33,06	35,65	15,09	0,00	0,00	15,09
GRANIEU	11,97	12,57	0,00	1,22	15,90	15,90	27,87	29,69	13,04	12,50	11,94	9,12
GRENAY	15,01	16,17	0,00	0,00	15,90	15,90	30,91	32,07	8,92	7,72	8,47	10,19
GRENOBLE	36,73	36,73	1,37	1,29	15,90	15,90	54,00	53,92	5,07	6,80	8,30	7,64
GRESSE EN VERCORS	26,61	26,61	0,00	2,00	15,90	15,90	42,51	44,51	10,04	0,00	0,00	10,04
LE GUA	16,00	18,00	1,37	1,29	15,90	15,90	33,27	35,19	11,28	6,80	8,30	14,13
HERBEYS	18,38	18,62	0,00	1,29	15,90	15,90	34,28	35,81	11,49	8,23	8,30	10,42
HEYRIEUX	18,40	18,40	0,21	0,00	15,90	15,90	34,51	34,30	4,39	8,84	8,99	4,90
HIERES SUR AMBY	13,99	15,13	0,15	0,10	15,90	15,90	30,04	31,13	9,91	12,06	13,38	11,83
HUEZ	28,68	31,67	12,50	13,50	15,90	15,90	57,08	61,07	12,44	0,00	0,00	12,44
HURTIERES	15,16	15,16	0,00	3,27	15,90	15,90	31,06	34,33	16,16	7,87	4,95	6,04
L'ISLE D'ABEAU	31,01	31,01	1,90	2,10	15,90	15,90	48,81	49,01	5,47	12,14	10,07	1,85
IZEAUX	20,00	20,00	0,00	1,20	15,90	15,90	35,90	37,10	10,23	0,00	0,00	10,23
IZERON	13,45	12,88	5,91	6,16	15,90	15,90	35,26	34,94	5,80	0,00	9,91	35,33
JANNEYRIAS	19,59	19,59	1,38	2,16	15,90	15,90	36,87	37,65	8,14	10,44	10,59	7,80
JARCIEU	18,18	18,81	0,00	1,50	15,90	15,90	34,08	36,21	12,55	0,00	0,00	12,55
JARDIN	15,58	15,58	0,00	0,00	15,90	15,90	31,48	31,48	5,02	8,97	9,71	6,94
JARRIE	18,73	19,01	0,00	1,29	15,90	15,90	34,63	36,20	11,54	8,19	8,30	10,58
LAFFREY	9,83	12,26	0,00	1,00	15,90	15,90	25,73	29,16	19,11	11,70	11,70	14,73
LALLEY	14,52	14,52	0,00	2,00	15,90	15,90	30,42	32,42	12,01	0,00	0,00	12,01
LANS EN VERCORS	24,56	24,56	2,92	4,50	15,90	15,90	43,38	44,96	8,92	0,00	0,00	8,92
LAVAL	16,99	17,67	0,00	3,27	15,90	15,90	32,89	36,84	17,72	2,04	4,95	25,74

LAVALDENS	6,70	7,07	1,39	1,00	15,90	15,90	23,99	23,97	5,01	0,00	11,70	56,26
LAVARS	13,51	14,58	0,00	2,00	15,90	15,90	29,41	32,48	16,07	0,00	0,00	16,07
LENTIOL	13,00	13,26	0,00	0,32	15,90	15,90	28,90	29,48	8,25	0,00	15,22	63,60
LEYRIEU	16,00	16,80	0,15	0,12	15,90	15,90	32,05	32,82	8,56	12,40	13,43	10,03
LIEUDIEU	9,92	10,12	0,00	0,32	15,90	15,90	25,82	26,34	8,38	0,00	0,00	8,38
LIVET ET GAVET	11,36	12,06	12,50	13,50	15,90	15,90	39,76	41,46	9,59	0,00	0,00	9,59
LONGECHENAL	17,16	17,33	0,54	0,32	15,90	15,90	33,60	33,55	5,84	11,86	15,27	13,53
LUMBIN	20,94	24,37	0,00	3,27	15,90	15,90	36,84	43,54	24,21	8,61	4,95	12,13
LUZINAY	26,05	26,05	0,00	0,00	15,90	15,90	41,95	41,95	5,04	9,46	9,71	5,56
MALLEVAL EN VERCORS	13,60	18,46	0,00	2,76	15,90	15,90	29,50	37,12	34,22	0,00	0,00	34,22
MARCIEU	22,33	22,33	0,00	1,00	15,90	15,90	38,23	39,23	7,84	0,00	11,70	40,01
MARCILLOLES	22,22	22,44	0,00	0,32	15,90	15,90	38,12	38,66	7,38	0,00	15,22	49,34
MARCOLLIN	16,78	17,63	0,00	0,32	15,90	15,90	32,68	33,85	9,78	0,00	15,22	58,73
MARNANS	13,50	13,64	0,00	0,32	15,90	15,90	29,40	29,86	7,77	0,00	15,22	62,17
MASSIEU	19,86	20,27	1,65	2,87	15,90	15,90	37,41	39,04	9,80	11,19	11,19	8,72
MAUBEC	17,42	18,20	1,90	2,10	15,90	15,90	35,22	36,20	7,93	10,96	9,83	4,70
MAYRES SAVEL	20,08	20,08	0,00	1,00	15,90	15,90	35,98	36,98	8,02	0,00	11,70	42,19
AUTRANS-MEAUDRE EN VERCO	18,94	19,59	2,92	4,50	15,90	15,90	37,76	39,99	12,85	0,00	0,00	12,85
MENS	24,52	24,52	0,00	2,00	15,90	15,90	40,42	42,42	10,30	0,00	0,00	10,30
MERLAS	14,00	14,00	1,65	2,87	15,90	15,90	31,55	32,77	9,31	11,19	11,19	8,22
MEYLAN	26,67	26,67	1,37	1,29	15,90	15,90	43,94	43,86	5,06	6,80	8,30	8,14
MEYRIE	21,33	21,33	1,90	2,10	15,90	15,90	39,13	39,33	5,57	9,89	9,58	4,81
MEYRIEU LES ETANGS	11,32	11,72	0,00	0,32	15,90	15,90	27,22	27,94	8,98	0,00	0,00	8,98
MEYSSIEZ	12,94	13,07	0,00	0,32	15,90	15,90	28,84	29,29	7,78	0,00	0,00	7,78
MIRIBEL LANCHATRE	16,42	17,02	0,68	1,29	15,90	15,90	33,00	34,21	9,10	6,80	8,30	12,33
MIRIBEL LES ECHELLES	16,82	16,82	1,63	2,66	15,90	15,90	34,35	35,38	8,88	9,13	10,60	11,64
MIZOEN	56,45	56,28	12,50	13,50	15,90	15,90	84,85	85,68	6,12	0,00	0,00	6,12
MOIDIEU DETOURBE	22,19	22,19	0,00	0,00	15,90	15,90	38,09	38,09	5,03	9,62	9,71	5,24
MOIRANS	24,90	24,22	1,65	2,87	15,90	15,90	42,45	42,99	6,58	11,19	11,19	6,27
MOISSIEU SUR DOLON	20,33	21,37	0,00	1,50	15,90	15,90	36,23	38,77	13,30	0,00	0,00	13,30
MONESTIER D'AMBEL	2,71	6,12	4,38	1,00	15,90	15,90	22,99	23,02	5,23	10,14	11,70	10,14
MONESTIER DE CLERMONT	25,89	27,42	0,00	2,00	15,90	15,90	41,79	45,32	13,97	0,00	0,00	13,97
MONESTIER DU PERCY	12,72	13,31	0,00	2,00	15,90	15,90	28,62	31,21	14,61	0,00	0,00	14,61

MONSTEROUX MILIEU	17,77	20,79	0,00	1,50	15,90	15,90	33,67	38,19	20,10	0,00	0,00	20,10
MONTAGNE	8,96	8,96	3,66	3,98	15,90	15,90	28,52	28,84	8,32	0,00	0,00	8,32
MONTAGNIEU	14,70	14,70	0,00	0,54	15,90	15,90	30,60	31,14	7,94	0,00	0,00	7,94
MONTALIEU VERCIEU	23,14	23,14	0,00	0,00	15,90	15,90	39,04	39,04	5,87	11,15	11,68	6,81
MONTAUD	10,37	15,00	7,25	2,76	15,90	15,90	33,52	33,66	7,27	0,00	0,00	7,27
MONTBONNOT SAINT MARTIN	18,28	18,28	0,00	3,27	15,90	15,90	34,18	37,45	15,15	7,35	4,95	7,30
MONTCARRA	17,38	18,89	0,00	0,00	15,90	15,90	33,28	34,79	9,75	10,71	10,42	7,94
MONTCHABOUD	10,92	10,92	0,00	1,29	15,90	15,90	26,82	28,11	12,33	8,76	8,30	9,19
LES DEUX ALPES	27,49	27,26	12,50	13,50	15,90	15,90	55,89	56,66	6,54	0,00	0,00	6,54
MONTEYNARD	15,18	15,41	0,00	1,00	15,90	15,90	31,08	32,31	9,25	0,00	11,70	48,82
MONTFALCON	7,40	8,00	0,00	0,32	15,90	15,90	23,30	24,22	10,54	0,00	15,22	79,19
MONTFERRAT	16,78	16,78	1,65	2,87	15,90	15,90	34,33	35,55	8,97	11,19	11,19	8,03
MONTREVEL	13,86	13,86	0,00	0,54	15,90	15,90	29,76	30,30	8,02	0,00	0,00	8,02
MONT ST MARTIN	5,62	5,62	4,43	1,29	15,90	15,90	25,95	22,81	-5,37	0,00	8,30	28,24
MONTSEVEROUX	19,05	19,43	0,00	1,50	15,90	15,90	34,95	36,83	11,61	0,00	0,00	11,61
MORAS	16,38	17,48	0,10	0,12	15,90	15,90	32,38	33,50	9,66	8,85	9,55	10,47
MORESTEL	22,08	22,08	0,00	0,00	15,90	15,90	37,98	37,98	5,89	11,03	11,68	7,11
MORETTE	15,71	15,71	0,00	2,76	15,90	15,90	31,61	34,37	16,12	0,00	0,00	16,12
LA MORTE	20,82	22,00	1,39	1,00	15,90	15,90	38,11	38,90	7,27	0,00	11,70	39,54
LA MOTTE D'AVEILLANS	17,53	18,00	0,00	1,00	15,90	15,90	33,43	34,90	9,72	11,70	11,70	8,52
LA MOTTE ST MARTIN	8,00	9,00	0,00	1,00	15,90	15,90	23,90	25,90	13,89	11,70	11,70	11,00
LE MOTTIER	20,00	20,00	0,54	0,32	15,90	15,90	36,44	36,22	5,29	11,86	15,27	12,66
LE MOUTARET	14,98	16,61	0,00	3,27	15,90	15,90	30,88	35,78	21,77	7,87	4,95	10,47
LA MURE	30,20	29,00	0,00	1,00	15,90	15,90	46,10	45,90	4,64	11,70	11,70	4,73
LA MURETTE	26,82	27,06	2,56	2,87	15,90	15,90	45,28	45,83	6,51	11,19	11,19	6,23
MURIANETTE	26,59	26,59	1,37	1,29	15,90	15,90	43,86	43,78	5,06	6,80	8,30	8,15
MURINAIS	12,24	12,24	3,66	3,98	15,90	15,90	31,80	32,12	7,99	0,00	0,00	7,99
NANTES EN RATTIER	18,13	18,13	0,00	1,00	15,90	15,90	34,03	35,03	8,18	0,00	11,70	44,32
NANTOIN	15,89	16,61	0,54	0,32	15,90	15,90	32,33	32,83	7,65	11,86	15,27	15,08
SERRES NERPOL	18,06	19,06	0,00	2,76	15,90	15,90	33,96	37,72	18,45	0,00	0,00	18,45
NIVOLAS VERMELLE	15,02	15,71	1,90	2,10	15,90	15,90	32,82	33,71	7,85	8,72	8,63	7,05
NOTRE DAME DE COMMIERS	25,64	25,64	0,00	1,29	15,90	15,90	41,54	42,83	9,76	8,88	8,30	7,73
NOTRE DAME DE L'OSIER	17,76	18,39	0,00	2,76	15,90	15,90	33,66	37,05	17,41	0,00	0,00	17,41

NOTRE DAME DE MESSAGE	15,50	15,50	0,00	1,29	15,90	15,90	31,40	32,69	11,27	8,52	8,30	9,37
NOTRE DAME DE VAULX	13,85	13,85	0,00	1,00	15,90	15,90	29,75	30,75	8,63	11,70	11,70	7,63
NOYAREY	28,29	28,29	3,06	3,15	15,90	15,90	47,25	47,34	5,44	6,80	8,30	8,28
OPTEVOZ	19,34	19,45	0,00	0,00	15,90	15,90	35,24	35,35	6,28	12,63	13,67	8,25
ORIS EN RATTIER	5,76	6,31	1,39	1,00	15,90	15,90	23,05	23,21	5,83	0,00	11,70	59,17
ORNACIEUX	14,11	14,27	0,54	0,32	15,90	15,90	30,55	30,49	5,88	11,86	15,27	14,11
ORNON	14,00	22,00	12,50	13,50	15,90	15,90	42,40	51,40	27,40	0,00	0,00	27,40
OULLES	38,84	38,84	12,50	13,50	15,90	15,90	67,24	68,24	6,66	0,00	0,00	6,66
OYEU	15,59	16,59	0,00	1,20	15,90	15,90	31,49	33,69	14,29	0,00	0,00	14,29
OYTIER ST OBLAS	15,04	15,04	0,00	0,00	15,90	15,90	30,94	30,94	5,02	13,33	8,72	-5,83
OZ EN OISANS	45,00	45,90	12,50	13,50	15,90	15,90	73,40	75,30	7,82	0,00	0,00	7,82
PACT	15,02	15,17	0,00	1,50	15,90	15,90	30,92	32,57	11,68	0,00	0,00	11,68
PAJAY	12,73	14,85	0,54	0,32	15,90	15,90	29,17	31,07	12,98	11,86	15,27	19,43
VILLAGES DU LAC PALADRU	19,17	20,65	1,65	2,87	15,90	15,90	36,72	39,42	12,91	11,19	11,19	11,10
PANISSAGE	15,77	17,00	7,97	4,86	15,90	15,90	39,64	37,76	0,87	0,00	10,75	29,37
PANOSSAS	16,05	16,30	0,10	0,09	15,90	15,90	32,05	32,29	6,82	11,38	12,74	9,66
PARMILIEU	20,08	21,30	0,00	0,00	15,90	15,90	35,98	37,20	9,50	9,31	9,75	9,61
LE PASSAGE	17,28	17,90	2,24	2,04	15,90	15,90	35,42	35,84	7,19	8,50	8,80	7,51
ARANDON-PASSINS	18,38	19,00	0,00	0,00	15,90	15,90	34,28	34,90	7,88	9,31	9,75	8,34
LE PEAGE DE ROUSSILLON	24,56	25,56	0,00	0,00	15,90	15,90	40,46	41,46	8,44	4,96	5,96	10,39
PELLAFOL	10,19	10,83	4,38	1,00	15,90	15,90	30,47	27,73	-4,35	10,14	11,70	2,04
PENOL	10,81	11,03	0,54	0,32	15,90	15,90	27,25	27,25	6,20	11,86	15,27	15,03
LE PERCY	12,54	12,54	0,00	2,00	15,90	15,90	28,44	30,44	12,49	0,00	0,00	12,49
LE PERIER	7,59	7,59	1,39	1,00	15,90	15,90	24,88	24,49	3,45	0,00	11,70	52,87
LA PIERRE	14,72	16,09	0,00	3,27	15,90	15,90	30,62	35,26	21,02	1,71	4,95	30,71
PIERRE CHATEL	17,21	18,20	0,00	1,00	15,90	15,90	33,11	35,10	11,41	11,70	11,70	9,76
PINSOT	20,63	21,70	0,00	3,27	15,90	15,90	36,53	40,87	17,58	7,87	4,95	8,46
PISIEU	18,76	18,76	0,00	1,50	15,90	15,90	34,66	36,16	10,51	0,00	0,00	10,51
PLAN	12,41	12,85	0,00	0,32	15,90	15,90	28,31	29,07	8,98	10,26	13,78	17,54
POISAT	30,66	30,66	1,37	1,29	15,90	15,90	47,93	47,85	5,06	6,80	8,30	7,92
POLIENAS	13,86	14,98	0,00	2,76	15,90	15,90	29,76	33,64	20,76	0,00	0,00	20,76
POMMIER DE BEAUREPAIRE	14,43	15,17	0,00	1,50	15,90	15,90	30,33	32,57	13,85	0,00	0,00	13,85
PONSONNAS	13,00	12,50	0,00	1,00	15,90	15,90	28,90	29,40	6,91	0,00	11,70	49,46

PONTCHARRA	26,03	26,79	0,00	3,27	15,90	15,90	41,93	45,96	15,20	8,27	4,95	6,58
LE PONT DE BEAUVOISIN	15,98	15,98	0,00	1,22	15,90	15,90	31,88	33,10	10,06	12,50	11,94	7,34
LE PONT DE CHERUY	21,25	21,25	1,36	2,13	15,90	15,90	38,51	39,28	7,98	11,02	10,59	6,43
LE PONT DE CLAIX	37,80	45,82	1,37	1,29	15,90	15,90	55,07	63,01	20,24	6,80	8,30	21,11
PONT EVEQUE	16,45	18,77	0,00	0,00	15,90	15,90	32,35	34,67	12,49	8,18	9,71	14,94
PONT EN ROYANS	20,65	23,19	5,91	6,16	15,90	15,90	42,46	45,25	13,38	0,00	9,91	37,90
PORCIEU AMBLAGNIEU	18,20	18,20	0,00	0,00	15,90	15,90	34,10	34,10	5,98	9,31	9,75	6,86
PREBOIS	12,63	13,37	0,00	2,00	15,90	15,90	28,53	31,27	15,19	0,00	0,00	15,19
PRESLES	9,14	9,32	5,91	6,16	15,90	15,90	30,95	31,38	8,44	0,00	9,91	42,09
PRESSINS	13,55	14,10	0,00	1,22	15,90	15,90	29,45	31,22	12,44	12,50	11,94	8,85
PRIMARETTE	22,71	22,71	0,00	1,50	15,90	15,90	38,61	40,11	9,96	0,00	0,00	9,96
PROVEYZIEUX	13,89	14,58	4,43	1,29	15,90	15,90	34,22	31,77	-0,72	0,00	8,30	24,77
PRUNIERES	5,36	7,02	0,00	1,00	15,90	15,90	21,26	23,92	20,99	8,10	11,70	29,49
QUAIX EN CHARTREUSE	18,50	18,78	4,43	1,29	15,90	15,90	38,83	35,97	-1,14	0,00	8,30	21,32
QUET EN BEAUMONT	8,06	10,80	4,38	1,00	15,90	15,90	28,34	27,70	2,72	10,14	11,70	7,61
QUINCIEU	2,76	4,00	0,00	2,76	15,90	15,90	18,66	22,66	30,75	0,00	0,00	30,75
REAUMONT	21,74	20,95	1,65	2,87	15,90	15,90	39,29	39,72	6,40	11,19	11,19	6,12
RENAGE	27,19	27,19	0,00	1,20	15,90	15,90	43,09	44,29	9,38	0,00	0,00	9,38
RENCUREL	14,57	15,02	5,91	6,16	15,90	15,90	36,38	37,08	8,72	0,00	9,91	37,35
REVEL	21,01	21,51	0,00	3,27	15,90	15,90	36,91	40,68	15,83	8,99	4,95	4,48
REVEL TOURDAN	21,29	21,87	0,00	1,50	15,90	15,90	37,19	39,27	11,78	0,00	0,00	11,78
REVENTIN VAUGRIS	16,93	16,93	0,00	0,00	15,90	15,90	32,83	32,83	5,02	7,68	9,71	10,26
RIVES	32,08	31,29	1,65	2,87	15,90	15,90	49,63	50,06	6,13	11,19	11,19	5,94
LA RIVIERE	7,56	16,02	7,25	2,76	15,90	15,90	30,71	34,68	20,58	0,00	0,00	20,58
ROCHE	22,25	22,70	0,00	0,00	15,90	15,90	38,15	38,60	6,26	12,16	13,06	7,85
LES ROCHES DE CONDRIEU	28,00	29,00	0,00	0,00	15,90	15,90	43,90	44,90	7,42	4,96	5,96	9,32
ROCHETOIRIN	15,13	15,58	2,24	2,04	15,90	15,90	33,27	33,52	6,79	8,50	8,80	7,20
ROISSARD	11,45	12,88	0,00	2,00	15,90	15,90	27,35	30,78	18,28	0,00	0,00	18,28
ROMAGNIEU	12,99	13,18	0,00	1,22	15,90	15,90	28,89	30,30	11,27	12,50	11,94	7,98
ROUSSILLON	23,17	22,71	0,00	0,00	15,90	15,90	39,07	38,61	4,63	4,96	5,96	7,07
ROVON	17,54	17,99	0,00	2,76	15,90	15,90	33,44	36,65	16,93	0,00	0,00	16,93
ROYAS	12,61	13,12	0,00	0,32	15,90	15,90	28,51	29,34	9,21	0,00	0,00	9,21
ROYBON	17,34	19,45	0,00	0,32	15,90	15,90	33,24	35,67	13,69	0,00	15,22	61,81

RUY-MONTCEAU	19,66	19,66	1,90	2,10	15,90	15,90	37,46	37,66	5,59	8,59	8,72	5,79
SABLONS	14,76	15,43	0,00	0,00	15,90	15,90	30,66	31,33	8,38	4,96	5,96	10,87
STE AGNES	24,53	31,11	0,00	3,27	15,90	15,90	40,43	50,28	30,70	1,25	4,95	39,26
ST AGNIN SUR BION	10,84	10,95	0,00	0,32	15,90	15,90	26,74	27,17	7,91	0,00	0,00	7,91
ST ALBAN DE ROCHE	17,30	18,00	1,90	2,10	15,90	15,90	35,10	36,00	7,70	8,27	8,48	7,71
ST ALBAN DU RHONE	13,25	13,25	0,00	0,00	15,90	15,90	29,15	29,15	6,13	4,96	5,96	9,06
ST ALBIN DE VAULSERRE	17,60	17,60	0,00	1,22	15,90	15,90	33,50	34,72	9,82	12,50	11,94	7,26
ST ANDEOL	27,75	27,75	0,00	2,00	15,90	15,90	43,65	45,65	9,91	0,00	0,00	9,91
ST ANDRE EN ROYANS	11,00	11,22	5,91	6,16	15,90	15,90	32,81	33,28	8,38	0,00	9,91	40,12
ST ANDRE LE GAZ	14,95	14,95	0,00	0,78	15,90	15,90	30,85	31,63	8,73	10,70	10,75	7,92
STE ANNE SUR GERVONDE	13,42	14,10	0,00	0,32	15,90	15,90	29,32	30,32	9,71	0,00	0,00	9,71
ST ANTOINE L'ABBAYE	19,95	19,59	3,66	3,98	15,90	15,90	39,51	39,47	6,47	0,00	0,00	6,47
ST APPOLINARD	10,00	10,00	3,66	3,98	15,90	15,90	29,56	29,88	8,21	0,00	0,00	8,21
ST AREY	11,45	11,45	0,00	1,00	15,90	15,90	27,35	28,35	8,94	7,10	11,70	22,18
ST AUPRE	19,12	19,60	2,89	2,87	15,90	15,90	37,91	38,37	6,53	11,19	11,19	6,21
ST BARTHELEMY DE BRPE	19,01	19,01	0,00	1,50	15,90	15,90	34,91	36,41	10,48	0,00	0,00	10,48
ST BARTHELEMY DE SECHILE	16,80	17,80	0,00	1,29	15,90	15,90	32,70	34,99	14,24	9,74	8,30	8,58
ST BAUDILLE DE LA TOUR	17,25	17,25	0,00	0,00	15,90	15,90	33,15	33,15	6,01	12,16	13,90	9,80
ST BAUDILLE ET PIPET	17,07	12,93	0,00	2,00	15,90	15,90	32,97	30,83	-1,73	0,00	0,00	-1,73
ST BERNARD DU TOUVET	29,66	29,66	0,00	3,27	15,90	15,90	45,56	48,83	12,64	10,80	4,95	0,28
ST BLAISE DU BUIS	25,23	24,38	1,65	2,87	15,90	15,90	42,78	43,15	6,15	11,19	11,19	5,94
STE BLANDINE	15,92	16,56	0,00	0,54	15,90	15,90	31,82	33,00	9,94	0,00	0,00	9,94
ST BONNET DE CHAVAGNE	17,19	18,12	3,66	3,98	15,90	15,90	36,75	38,00	10,26	0,00	0,00	10,26
ST BUEIL	18,81	20,05	1,65	2,87	15,90	15,90	36,36	38,82	12,30	11,19	11,19	10,62
ST CASSIEN	19,65	19,85	2,33	2,87	15,90	15,90	37,88	38,62	7,30	11,19	11,19	6,80
ST CHEF	22,96	22,96	0,00	0,00	15,90	15,90	38,86	38,86	5,03	10,71	10,42	4,44
ST CHRISTOPHE EN OISANS	14,29	14,29	12,50	13,50	15,90	15,90	42,69	43,69	7,56	0,00	0,00	7,56
ST CHRISTOPHE SUR GUIERS	23,40	24,40	1,63	2,66	15,90	15,90	40,93	42,96	10,84	9,13	10,60	12,88
ST CLAIR DE LA TOUR	14,37	15,32	2,24	2,04	15,90	15,90	32,51	33,26	8,45	8,50	8,80	8,52
ST CLAIR DU RHONE	17,18	17,18	0,00	0,00	15,90	15,90	33,08	33,08	6,01	4,96	5,96	8,65
ST CLAIR SUR GALAURE	13,87	15,01	0,00	0,32	15,90	15,90	29,77	31,23	11,26	0,00	15,22	64,99
ST DIDIER DE BIZONNES	15,89	16,20	0,00	1,20	15,90	15,90	31,79	33,30	11,92	0,00	0,00	11,92
ST DIDIER DE LA TOUR	13,24	13,50	2,24	2,04	15,90	15,90	31,38	31,44	6,26	8,50	8,80	6,80

ST EGREVE	22,53	22,53	6,04	5,75	15,90	15,90	44,47	44,18	4,57	6,80	8,30	7,68
ST ETIENNE DE CROSSEY	20,94	20,94	2,75	2,87	15,90	15,90	39,59	39,71	5,58	11,19	11,19	5,47
ST ETIENNE DE ST GEOIRS	17,96	19,05	0,00	0,32	15,90	15,90	33,86	35,27	10,36	11,81	13,78	13,53
ST GEOIRE EN VALDAINE	17,86	17,86	1,65	2,87	15,90	15,90	35,41	36,63	8,86	11,19	11,19	7,96
ST GEOIRS	19,91	21,77	0,00	0,32	15,90	15,90	35,81	37,99	12,34	10,26	13,78	18,75
ST GEORGES DE COMMIERS	21,44	22,32	0,00	1,29	15,90	15,90	37,34	39,51	12,77	9,14	8,30	9,36
ST GEORGES D'ESPERANCHE	20,81	20,81	0,00	0,00	15,90	15,90	36,71	36,71	5,03	8,54	11,20	11,18
ST GERVAIS	17,50	19,04	0,00	2,76	15,90	15,90	33,40	37,70	20,37	0,00	0,00	20,37
ST GUILLAUME	16,78	16,78	0,00	2,00	15,90	15,90	32,68	34,68	11,53	0,00	0,00	11,53
ST HILAIRE DE BRENS	17,61	17,61	0,00	0,00	15,90	15,90	33,51	33,51	5,02	10,71	10,42	4,36
ST HILAIRE DE LA COTE	17,36	18,08	0,54	0,32	15,90	15,90	33,80	34,30	7,54	11,86	15,27	14,76
ST HILAIRE DU ROSIER	13,38	13,51	3,66	3,98	15,90	15,90	32,94	33,39	8,30	0,00	0,00	8,30
ST HILAIRE DU TOUVET	28,88	29,46	0,00	3,27	15,90	15,90	44,78	48,63	14,13	10,80	4,95	1,31
ST HONORE	6,10	7,43	0,00	1,00	15,90	15,90	22,00	24,33	16,23	0,00	11,70	72,12
ST ISMIER	18,73	18,73	0,00	3,27	15,90	15,90	34,63	37,90	15,02	7,35	4,95	7,27
ST JEAN D'AVELANNE	12,05	12,65	0,00	1,22	15,90	15,90	27,95	29,77	13,02	12,50	11,94	9,12
ST JEAN DE BOURNAY	20,44	22,16	0,00	0,32	15,90	15,90	36,34	38,38	11,83	0,00	0,00	11,83
ST JEAN DE MOIRANS	22,05	20,87	1,65	2,87	15,90	15,90	39,60	39,64	5,37	11,19	11,19	5,31
ST JEAN DE SOUDAIN	13,00	13,00	2,24	2,04	15,90	15,90	31,14	30,94	5,39	8,50	8,80	6,12
ST JEAN DE VAULX	12,65	13,00	0,00	1,00	15,90	15,90	28,55	29,90	10,07	11,70	11,70	8,62
ST JEAN D'HERANS	11,74	11,97	0,00	2,00	15,90	15,90	27,64	29,87	13,57	0,00	0,00	13,57
ST JEAN LE VIEUX	22,13	23,70	0,00	3,27	15,90	15,90	38,03	42,87	18,47	3,17	4,95	21,98
ST JOSEPH DE RIVIERE	25,64	25,64	1,63	2,66	15,90	15,90	43,17	44,20	8,11	9,13	10,60	10,54
ST JULIEN DE L'HERMS	14,01	14,29	0,00	1,50	15,90	15,90	29,91	31,69	12,36	0,00	0,00	12,36
LA SURE EN CHARTREUSE	8,79	16,04	2,20	2,87	15,90	15,90	26,89	34,81	35,75	11,19	11,19	26,85
ST JUST CHALEYSSIN	11,58	11,75	0,00	0,00	15,90	15,90	27,48	27,65	5,65	14,69	14,28	4,45
ST JUST DE CLAIK	11,58	11,58	5,91	6,16	15,90	15,90	33,39	33,64	7,63	0,00	9,91	38,82
ST LATTIER	18,44	20,55	3,66	3,98	15,90	15,90	38,00	40,43	13,35	0,00	0,00	13,35
ST LAURENT DU PONT	20,75	20,75	1,63	2,66	15,90	15,90	38,28	39,31	8,49	9,13	10,60	11,10
ST LAURENT EN BEAUMONT	9,68	11,48	4,38	1,00	15,90	15,90	29,96	28,38	-0,45	10,14	11,70	5,04
STE LUCE	6,37	7,40	4,38	1,00	15,90	15,90	26,65	24,30	-4,17	10,14	11,70	2,84
ST MARCEL BEL ACCUEIL	17,85	17,85	0,00	0,00	15,90	15,90	33,75	33,75	5,02	10,71	10,42	4,36
ST MARCELLIN	25,71	25,71	3,80	4,30	15,90	15,90	45,41	45,91	7,54	0,00	0,00	7,54

STE MARIE D'ALLOIX	23,26	23,26	0,00	3,27	15,90	15,90	39,16	42,43	13,87	1,88	4,95	21,33
STE MARIE DU MONT	33,32	30,32	0,00	3,27	15,90	15,90	49,22	49,49	5,67	7,87	4,95	0,22
ST MARTIN DE CLELLES	15,49	20,00	0,00	2,00	15,90	15,90	31,39	37,90	26,89	0,00	0,00	26,89
ST MARTIN DE VAULSERRE	11,05	11,10	0,00	1,22	15,90	15,90	26,95	28,22	11,17	12,50	11,94	7,75
ST MARTIN D'HERES	40,04	40,04	1,37	1,29	15,90	15,90	57,31	57,23	5,07	6,80	8,30	7,51
ST MARTIN D'URIAGE	20,05	20,05	0,00	3,27	15,90	15,90	35,95	39,22	14,66	8,18	4,95	5,19
ST MARTIN LE VINOUX	27,92	27,92	5,91	5,98	15,90	15,90	49,73	49,80	5,38	6,80	8,30	8,11
ST MAURICE EN TRIEVES	16,40	16,40	0,00	2,00	15,90	15,90	32,30	34,30	11,60	0,00	0,00	11,60
ST MAURICE L'EXIL	15,82	15,82	0,00	0,00	15,90	15,90	31,72	31,72	6,05	4,96	5,96	8,78
ST MAXIMIN	18,26	18,46	0,00	3,27	15,90	15,90	34,16	37,63	15,77	7,87	4,95	6,47
ST MICHEL DE ST GEOIRS	13,82	14,24	0,00	0,32	15,90	15,90	29,72	30,46	8,73	10,26	13,78	17,05
ST MICHEL EN BEAUMONT	5,64	5,64	4,38	1,00	15,90	15,90	25,92	22,54	-8,61	10,14	11,70	-0,21
ST MICHEL LES PORTES	16,74	17,36	0,00	2,00	15,90	15,90	32,64	35,26	13,53	0,00	0,00	13,53
ST MURY MONTEYMOND	17,72	17,99	0,00	3,27	15,90	15,90	33,62	37,16	16,16	2,73	4,95	21,75
ST NAZAIRE LES EYMES	20,51	20,51	0,00	3,27	15,90	15,90	36,41	39,68	14,53	5,82	4,95	11,07
ST NICOLAS DE MACHERIN	19,59	19,59	2,66	2,87	15,90	15,90	38,15	38,36	5,84	11,19	11,19	5,68
ST NIZIER DU MOUCHEROTTE	21,10	21,52	2,92	4,50	15,90	15,90	39,92	41,92	10,36	0,00	0,00	10,36
ST ONDRAS	16,32	16,56	0,00	0,81	15,90	15,90	32,22	33,27	9,46	16,41	10,75	-4,25
ST PANCRASSE	33,25	35,20	0,00	3,27	15,90	15,90	49,15	54,37	16,26	10,80	4,95	3,99
ST PAUL DE VARGES	20,41	20,41	1,37	1,29	15,90	15,90	37,68	37,60	5,05	6,80	8,30	8,57
ST PAUL D'IZEAUX	9,40	9,60	0,00	0,32	15,90	15,90	25,30	25,82	8,45	10,26	13,78	17,88
ST PAUL LES MONESTIER	11,47	13,49	0,00	2,00	15,90	15,90	27,37	31,39	20,53	0,00	0,00	20,53
CRETS EN BELLEDONNE	19,35	19,47	0,00	3,27	15,90	15,90	35,25	38,64	15,20	8,27	4,95	5,26
ST PIERRE DE BRESSIEUX	22,03	22,78	0,00	0,32	15,90	15,90	37,93	39,00	8,86	10,26	13,78	15,73
ST PIERRE DE CHARTREUSE	24,80	32,82	1,63	2,66	15,90	15,90	42,33	51,38	26,61	9,13	10,60	25,81
ST PIERRE DE CHERENNES	11,16	11,16	5,91	6,16	15,90	15,90	32,97	33,22	7,66	0,00	9,91	39,25
ST PIERRE DE MEAROTZ	8,93	11,65	4,38	1,00	15,90	15,90	29,21	28,55	2,72	10,14	11,70	7,50
ST PIERRE DE MESSAGE	17,40	17,40	0,00	1,29	15,90	15,90	33,30	34,59	10,92	8,91	8,30	8,17
ST PIERRE D'ENTREMONT	24,85	24,16	1,41	2,66	15,90	15,90	42,16	42,72	7,01	0,00	10,60	33,43
ST PRIM	16,00	17,47	0,00	0,00	15,90	15,90	31,90	33,37	10,88	4,96	5,96	12,96
ST QUENTIN FALLAVIER	19,41	19,41	1,90	2,10	15,90	15,90	37,21	37,41	5,59	3,25	5,74	11,97
ST QUENTIN SUR ISERE	11,54	18,79	7,25	2,76	15,90	15,90	34,69	37,45	15,14	0,00	0,00	15,14
ST ROMAIN DE JALIONAS	17,02	17,02	0,13	0,10	15,90	15,90	33,05	33,02	5,91	9,05	9,38	6,56

ST ROMAIN DE SURIEU	14,20	16,20	0,00	0,00	15,90	15,90	30,10	32,10	13,08	4,96	5,96	14,95
ST ROMANS	16,46	16,46	5,91	6,16	15,90	15,90	38,27	38,52	7,31	0,00	9,91	34,52
ST SAUVEUR	12,62	12,62	3,66	3,98	15,90	15,90	32,18	32,50	7,95	0,00	0,00	7,95
ST SAVIN	14,76	14,76	1,90	2,10	15,90	15,90	32,56	32,76	5,66	10,49	9,35	2,76
ST SEBASTIEN	18,99	18,99	0,00	2,00	15,90	15,90	34,89	36,89	11,12	0,00	0,00	11,12
ST SIMEON DE BRESSIEUX	18,77	19,15	0,54	0,32	15,90	15,90	35,21	35,37	6,43	11,86	15,27	13,71
ST SORLIN DE MORESTEL	18,44	19,09	0,00	0,00	15,90	15,90	34,34	34,99	7,96	9,31	9,75	8,41
ST SORLIN DE VIENNE	27,69	28,25	0,00	0,00	15,90	15,90	43,59	44,15	6,38	9,59	9,71	6,39
ST SULPICE LES RIVOIRES	14,20	14,20	1,65	2,87	15,90	15,90	31,75	32,97	9,28	11,19	11,19	8,21
ST THEOFFREY	17,89	19,68	0,00	1,00	15,90	15,90	33,79	36,58	13,85	11,70	11,70	11,62
ST VERAND	14,99	14,99	3,66	3,98	15,90	15,90	34,55	34,87	7,76	0,00	0,00	7,76
ST VICTOR DE CESSIEU	22,54	23,33	0,00	0,54	15,90	15,90	38,44	39,77	9,52	0,00	0,00	9,52
ST VICTOR DE MORESTEL	13,69	15,79	0,00	0,00	15,90	15,90	29,59	31,69	13,57	9,31	9,75	12,73
ST VINCENT DE MERCUZE	21,17	21,17	0,00	3,27	15,90	15,90	37,07	40,34	14,37	7,87	4,95	5,91
SALAGNON	18,40	18,40	0,00	0,00	15,90	15,90	34,30	34,30	5,03	10,71	10,42	4,37
SALAISE SUR SANNE	12,54	13,05	0,00	0,00	15,90	15,90	28,44	28,95	8,04	4,96	5,96	10,75
LA SALETTE FALLAUAUX	5,31	6,37	4,38	1,00	15,90	15,90	25,59	23,27	-4,43	10,14	11,70	2,86
LA SALLE EN BEAUMONT	14,66	16,66	4,38	1,00	15,90	15,90	34,94	33,56	0,94	10,14	11,70	5,52
LE SAPPEY EN CHARTREUSE	27,65	35,34	4,43	1,29	15,90	15,90	47,98	52,53	15,10	0,00	8,30	33,10
SARCENAS	13,43	13,43	4,43	1,29	15,90	15,90	33,76	30,62	-2,95	0,00	8,30	22,89
SARDIEU	15,60	17,13	0,54	0,32	15,90	15,90	32,04	33,35	10,33	11,86	15,27	17,08
SASSENAGE	35,77	35,77	2,82	3,01	15,90	15,90	54,49	54,68	5,58	6,80	8,30	8,08
SATOLAS ET BONCE	15,61	15,61	1,90	2,10	15,90	15,90	33,41	33,61	5,65	3,10	6,30	14,73
SAVAS MEPIN	20,55	20,65	0,00	0,32	15,90	15,90	36,45	36,87	7,13	0,00	0,00	7,13
SECHILLENNE	19,85	21,06	0,00	1,29	15,90	15,90	35,75	38,25	14,08	8,65	8,30	11,50
SEMONS	16,63	16,97	0,54	0,32	15,90	15,90	33,07	33,19	6,39	11,86	15,27	14,02
SEPTEME	15,00	15,00	0,00	0,00	15,90	15,90	30,90	30,90	5,02	9,26	9,71	6,20
SEREZIN DE LA TOUR	15,17	16,10	1,90	2,10	15,90	15,90	32,97	34,10	8,59	11,17	9,93	4,78
SERMERIEU	20,77	20,77	0,00	0,00	15,90	15,90	36,67	36,67	5,92	9,31	9,75	6,76
SERPAIZE	24,44	27,18	0,00	0,00	15,90	15,90	40,34	43,08	12,12	9,60	9,71	11,01
SEYSSINET PARISSET	28,92	28,92	3,59	3,25	15,90	15,90	48,41	48,07	4,50	6,80	8,30	7,41
SEYSSINS	30,85	30,85	3,12	2,95	15,90	15,90	49,87	49,70	4,88	6,80	8,30	7,66
SEYSSUEL	22,01	22,45	0,00	0,00	15,90	15,90	37,91	38,35	6,24	8,22	9,71	9,41

SICCIEU ST JULIEN	16,81	18,29	0,00	0,00	15,90	15,90	32,71	34,19	10,77	10,73	12,44	13,51
SIEVOZ	8,85	9,22	1,39	1,00	15,90	15,90	26,14	26,12	5,02	0,00	11,70	52,06
SILLANS	20,35	21,18	0,00	0,32	15,90	15,90	36,25	37,40	9,26	10,26	13,78	16,30
SINARD	14,48	17,48	0,00	2,00	15,90	15,90	30,38	35,38	22,39	0,00	0,00	22,39
SOLEYMIEU	16,07	16,07	0,00	0,00	15,90	15,90	31,97	31,97	6,04	13,19	14,82	9,56
LA SONE	10,20	10,20	3,66	3,98	15,90	15,90	29,76	30,08	8,19	0,00	0,00	8,19
SONNAY	13,05	14,25	0,00	0,00	15,90	15,90	28,95	30,15	10,49	4,96	5,96	12,80
SOUSVILLE	8,30	8,30	0,00	1,00	15,90	15,90	24,20	25,20	9,44	0,00	11,70	60,25
SUCCIEU	15,76	16,39	0,00	2,10	15,90	15,90	31,66	34,39	13,99	0,00	11,05	50,32
SUSVILLE	22,95	22,95	0,00	1,00	15,90	15,90	38,85	39,85	7,80	11,70	11,70	7,17
TECHE	11,41	12,12	3,66	3,98	15,90	15,90	30,97	32,00	10,47	0,00	0,00	10,47
TENCIN	20,76	20,76	0,00	3,27	15,90	15,90	36,66	39,93	14,47	7,87	4,95	5,92
LA TERRASSE	23,22	23,22	0,00	3,27	15,90	15,90	39,12	42,39	13,88	8,31	4,95	4,90
THEYS	19,70	21,00	0,00	3,27	15,90	15,90	35,60	40,17	18,59	7,87	4,95	9,08
THODURE	17,56	18,82	0,00	0,32	15,90	15,90	33,46	35,04	10,96	0,00	15,22	58,76
TIGNIEU JAMEYZIEU	14,14	14,14	0,06	0,08	15,90	15,90	30,10	30,12	6,17	7,70	8,54	8,28
TORCHEFELON	16,35	16,68	0,00	0,54	15,90	15,90	32,25	33,12	8,87	0,00	0,00	8,87
LA TOUR DU PIN	23,52	23,52	2,24	2,04	15,90	15,90	41,66	41,46	5,32	9,55	10,40	7,02
LE TOUVET	22,56	22,56	0,00	3,27	15,90	15,90	38,46	41,73	14,03	10,52	4,95	0,16
TRAMOLE	17,00	17,50	0,00	0,32	15,90	15,90	32,90	33,72	8,63	0,00	0,00	8,63
TREFFORT	20,85	21,37	0,00	2,00	15,90	15,90	36,75	39,27	12,30	0,00	0,00	12,30
TREMINIS	13,03	14,59	0,00	2,00	15,90	15,90	28,93	32,49	18,03	0,00	0,00	18,03
TREPT	15,34	15,34	0,00	0,00	15,90	15,90	31,24	31,24	5,02	10,71	10,42	4,32
LA TRONCHE	26,84	26,84	1,37	1,29	15,90	15,90	44,11	44,03	5,06	6,80	8,30	8,13
TULLINS	26,17	25,21	1,65	2,87	15,90	15,90	43,72	43,98	5,87	11,19	11,19	5,71
VALBONNAIS	13,00	13,00	1,39	1,00	15,90	15,90	30,29	29,90	3,74	0,00	11,70	44,34
VALENCIN	15,40	17,71	0,00	0,00	15,90	15,90	31,30	33,61	12,70	9,89	10,15	11,55
VALENCOGNE	11,00	12,15	7,97	4,86	15,90	15,90	34,87	32,91	0,05	0,00	10,75	32,45
LA VALETTE	6,41	7,00	1,39	1,00	15,90	15,90	23,70	23,90	5,98	0,00	11,70	57,87
VALJOUFFREY	13,08	13,08	1,39	1,00	15,90	15,90	30,37	29,98	3,75	0,00	11,70	44,23
VARACIEUX	19,76	20,26	0,00	2,76	15,90	15,90	35,66	38,92	16,34	0,00	0,00	16,34
VARCES ALLIERES RISSET	24,47	26,67	1,37	1,29	15,90	15,90	41,74	43,86	10,53	6,80	8,30	12,99
VASSELIN	17,55	18,22	0,00	0,00	15,90	15,90	33,45	34,12	8,10	9,31	9,75	8,53

VATILIEU	20,13	20,69	0,00	2,76	15,90	15,90	36,03	39,35	16,40	0,00	0,00	16,40
VAUJANY	38,53	38,53	12,50	13,50	15,90	15,90	66,93	67,93	6,67	0,00	0,00	6,67
VAULNAVEYS LE BAS	10,58	11,45	0,00	1,29	15,90	15,90	26,48	28,64	15,87	9,08	8,30	10,81
VAULNAVEYS LE HAUT	18,25	18,62	0,00	1,29	15,90	15,90	34,15	35,81	11,91	7,26	8,30	13,36
VAULX MILIEU	20,52	20,52	1,90	2,10	15,90	15,90	38,32	38,52	5,58	4,73	6,31	9,35
VELANNE	18,84	19,41	1,65	2,87	15,90	15,90	36,39	38,18	10,38	11,19	11,19	9,15
VENERIEU	21,30	21,30	0,00	0,00	15,90	15,90	37,20	37,20	5,03	10,71	10,42	4,41
VENON	19,42	19,42	1,37	1,29	15,90	15,90	36,69	36,61	5,05	6,80	8,30	8,64
VERNA	16,77	17,00	0,00	0,00	15,90	15,90	32,67	32,90	6,76	12,58	16,47	15,33
VERNIOZ	19,43	19,43	0,00	0,00	15,90	15,90	35,33	35,33	5,95	4,96	5,96	8,45
LA VERPILLIERE	19,41	19,41	1,90	2,10	15,90	15,90	37,21	37,41	5,59	9,86	8,68	2,87
LE VERSOUD	25,84	25,84	0,00	3,27	15,90	15,90	41,74	45,01	13,33	1,20	4,95	22,28
VERTRIEU	21,15	23,15	0,12	0,11	15,90	15,90	37,17	39,16	11,53	12,95	14,34	12,79
VEUREY VOROIZE	18,50	18,50	2,28	2,16	15,90	15,90	36,68	36,56	4,94	6,80	8,30	8,55
VEYSSILIEU	14,30	14,88	0,10	0,09	15,90	15,90	30,30	30,87	8,07	9,27	9,66	8,41
VEZERONCE CURTIN	19,55	19,55	0,00	0,00	15,90	15,90	35,45	35,45	5,95	9,31	9,75	6,80
VIENNE	29,55	29,55	0,00	0,00	15,90	15,90	45,45	45,45	5,04	8,22	9,71	7,95
VIF	25,46	27,24	1,37	1,29	15,90	15,90	42,73	44,43	9,39	6,80	8,30	11,96
VIGNIEU	21,21	21,21	0,00	0,00	15,90	15,90	37,11	37,11	5,03	10,71	10,42	4,41
VILLARD BONNOT	28,43	25,37	0,00	3,27	15,90	15,90	44,33	44,54	5,59	0,33	4,95	16,46
VILLARD DE LANS	27,95	27,95	2,92	4,50	15,90	15,90	46,77	48,35	8,65	0,00	0,00	8,65
VILLARD NOTRE DAME	13,08	13,08	12,50	13,50	15,90	15,90	41,48	42,48	7,63	0,00	0,00	7,63
VILLARD RECLUS	30,20	30,20	12,50	13,50	15,90	15,90	58,60	59,60	6,89	0,00	0,00	6,89
VILLARD REYMOND	24,00	24,00	12,50	13,50	15,90	15,90	52,40	53,40	7,10	0,00	0,00	7,10
VILLARD ST CHRISTOPHE	8,50	8,83	0,00	1,00	15,90	15,90	24,40	25,73	10,82	11,70	11,70	8,97
VILLEFONTAINE	35,46	35,46	1,90	2,10	15,90	15,90	53,26	53,46	5,44	14,47	11,52	0,81
VILLEMORIEU	16,92	16,92	0,00	0,00	15,90	15,90	32,82	32,82	6,01	10,87	11,32	6,87
VILLENEUVE DE MARC	10,74	11,39	0,00	0,32	15,90	15,90	26,64	27,61	10,05	0,00	0,00	10,05
VILLE SOUS ANJOU	17,32	17,75	0,00	0,00	15,90	15,90	33,22	33,65	7,36	4,96	5,96	9,82
VILLETTE D'ANTHON	18,97	18,97	1,38	2,14	15,90	15,90	36,25	37,01	8,13	10,45	10,59	7,77
VILLETTE DE VIENNE	21,57	22,33	0,00	0,00	15,90	15,90	37,47	38,23	7,15	8,85	9,71	8,70
VINAY	27,51	27,51	0,00	2,76	15,90	15,90	43,41	46,17	13,12	0,00	0,00	13,12
VIRIEU SUR BOURBRE	14,59	17,54	7,97	4,86	15,90	15,90	38,46	38,30	5,44	0,00	10,75	34,82

VIRIVILLE	18,50	19,60	0,00	0,32	15,90	15,90	34,40	35,82	10,31	0,00	15,22	56,81
VIZILLE	28,62	31,48	0,00	1,29	15,90	15,90	44,52	48,67	16,20	9,00	8,30	12,96
VOIRON	25,20	24,62	2,31	2,87	15,90	15,90	43,41	43,39	5,20	11,19	11,19	5,18
VOISSANT	22,92	22,08	1,65	2,87	15,90	15,90	40,47	40,85	6,24	11,19	11,19	5,99
VOREPPE	26,16	24,97	1,65	2,87	15,90	15,90	43,71	43,74	5,32	11,19	11,19	5,28
VOUREY	20,50	19,95	1,65	2,87	15,90	15,90	38,05	38,72	7,10	11,19	11,19	6,65
CHAMROUSSE	27,10	29,27	0,00	3,27	15,90	15,90	43,00	48,44	18,39	11,06	4,95	3,79
Moyennes	18,04	18,63	1,46	2,12	15,90	15,90	35,39	36,64	+ 9,46 %	xxx	xxx	xxx