

# DÉPARTEMENT DE L'ISÈRE

---

## ANNEXE 5

- a) RELEVES PIEZOMETRIQUES
- b) CARTE PIEZOMETRIQUE  
DE BASSES EAUX (Octobre 1971)
- c) CARTE DES ZONES D'EGALE AMPLITUDE  
DE BATTEMENT DE NAPPE

VEGA - SEVENNE

DATE puits	N.G.F.	Fond	2/9/70	15/10	9/11	5/12	16/1/71	16/2	13/3	12/4	11/5	10/6	10/7	7/8	13/9	3/10	11/11
52	201	3,08	0,95	0,68	0,52	0,67	0,64	0,78	0,74	0,72	0,75	0,61	0,96	1,32	1,12	1,00	0,68
51	207	4,62	2,20	2,07	1,85	1,96	2,16	1,72	1,82	1,54	1,50	1,42	1,72	2,00	2,20	2,32	2,45
50	214	8,09	5,50	5,35	5,12	5,15	5,63	4,59	4,71	4,07	4,00	4,24	4,50	4,92	5,28	5,52	5,84
49	226	8,75	6,44	7,31	7,48	7,36	7,60	7,29	7,35	7,24	7,16	7,23	7,25	7,33	7,49	7,42	7,42
53	231	16,96	15,50	16,00	15,80	15,79	16,24	15,24	15,49	14,63	14,69	15,10	15,26	15,66	15,95	16,06	16,22
47	227	13,42	11,85	12,55	12,86	12,80	13,00	12,52	12,70	12,28	12,44	12,59	12,69	12,74	12,82	12,88	12,88
54	243,5	5,57	3,90	3,51	3,92	3,58	4,55	3,68	3,18	3,60	3,49	3,45	3,62	3,86	4,00	3,90	3,24
55	250,5	9,70	6,90	8,04	8,57	8,21	8,80	8,27	8,57	8,00	8,12	8,51	8,48	8,76	8,97	8,90	8,85
48	236	14,06	11,13	12,40	13,14	12,90	13,37	12,94	13,06	12,90	12,93	12,97	12,98	13,00	13,30	13,33	13,35
46	258	23,44	15,85	15,75	15,92	15,85	16,05	15,60	15,73	15,53	15,46	15,64	15,64	15,70	15,77	15,80	15,87
56	272	14,40	9,70	9,48	9,74	9,65	9,90	9,45	9,56	9,32	9,36	9,43	9,46	9,57	9,72	9,75	9,85
43	261	22,30	15,94	15,80	16,10	16,16	16,19	15,70	15,80	15,53	15,56	15,60		15,84	15,84	15,89	15,86
44	264	15,80	14,98	14,95	14,95	15,05	15,19	14,85	14,92	14,78	14,95	15,00	14,82	14,90	14,95	14,96	15,02
45	268,5	19,94	17,30	18,42	18,36	18,60	17,63	18,15	18,14	17,76	17,71	17,92	18,00	18,12	18,29	18,32	18,45
42	273		20,70	20,75	20,95	20,75											
42bis(a)	271		17,30		18,54	17,46											
57	301	43,20	36,80	37,40	37,14	37,00	36,90	36,65	36,60	36,38	36,24	36,13	36,25		36,87		36,89
40	302	46,33	39,80		39,86	39,88		39,87	39,80	39,77	39,74	39,68	39,66	39,67	39,70	39,73	39,77
41	284	31,80	29,95	30,12	30,32	30,26	30,48	30,00	30,00	29,80	29,75	29,61	29,57	29,68	29,80	29,97	30,28
45bis	280	30,47	28,00		28,49	28,16	27,90	28,30	28,40	28,02	27,92	28,03	28,02	28,13	28,32	28,33	28,55
42bis(b)	265,50	16,47					16,24	15,73	15,80	15,76	15,77	15,64	15,74	15,81	15,84	15,85	15,95
53bis	221	11,84		10,80	11,10	10,64	11,09	9,97	10,17	9,38	9,37	9,70	9,90		10,80		11,27
46bis	265	19,45							17,80	17,75	17,70	17,67	17,67	17,70	17,75	17,75	17,71
44 bis	267	15,78							12,78	12,00	12,48	12,88	12,50	12,80	13,00	12,82	13,41
59 bis	239	8,40							5,72	5,18	5,18	5,18	5,33	5,62	5,82	5,95	6,05
58	255	19,20	17,45	18,36	18,42	18,32	18,55	18,28	18,38	18,02	18,25	18,24	18,24	18,30	18,32	18,33	18,37
59	240	10,49	5,15	4,32	5,59	4,81	5,85	4,33	5,15	3,77	3,73	4,00	4,30	4,43	5,37	5,71	5,91
60	234	8,95	3,02	2,12	2,62	2,00	1,90	2,11	2,38	2,22	2,31	1,82	2,46	3,83	3,87	4,00	2,93
61	218	2,12	1,45	0,14	0,14	0,08	0,08	0,12	0,16	0,20	0,38	0,01	0,22	1,23	1,12	1,10	0,13
66	209	5,13	3,95	2,07	3,02	2,38	3,21	2,58	2,85		2,13	2,30	2,49	2,81	2,81	3,00	2,80
62	215	7,65	3,95	3,38	3,78	2,00	3,17	2,05	2,75	2,00	2,00	1,90	2,34	3,00	3,24	3,54	2,26
63	212	5,66	4,03	3,25	3,82	3,15	3,72	2,95	3,29	2,76	2,76	2,91	3,26	3,64	3,87	4,05	3,87
64	204	5,14	3,02	2,41	2,75	2,17	2,57	2,14	2,42	2,03	1,97	1,70	2,23	2,73	2,86	2,90	2,43
65	192	6,83	1,40	1,37	1,25	1,38	1,58	1,26	1,28	1,28	1,34		1,48	1,57	1,47	1,34	1,22
Station OYTIER	244	19,04		9,80	10,60	10,50	10,63	10,10	10,28	10,06	10,04	10,17	10,19	10,26	10,39	10,36	10,43

AMBALLON - GERE

DATE puits	N.G.F	fond	24/8/70	30/9	31/10	29/11	8/1	7/2	6/3	3/4	2/5	29/5	26/6	5/7	28/8	26/9	24/10
5	285,0	18,46	13,16	14,02	14,18	14,01	13,98	12,93	12,52	11,85	11,11	11,47	11,61	12,17	13,01	13,72	14,34
4	297	17,28	13,17	13,94	14,02	13,76	13,80	12,67	12,35	11,73	11,43	11,72	11,84	12,29	13,27	13,70	14,34
9	293	20,48	14,63	15,45(P)	15,56(P)	15,55(P)	15,29	14,16(P)	13,86(P)	13,39	12,90(P)	13,12(P)	13,18(P)	13,67(P)	14,52	15,16(P)	15,40
8	317	18,11	15,58	16,00	15,39	15,40	15,82	14,49	15,00	14,34	14,54	14,85	14,56	15,06	15,54	15,89	16,25
32	333		20,01	20,70	19,42	19,49	20,44										
33	332,56	25,60	23,48	22,22	20,91	21,01	21,99	19,47	20,73	19,16	19,88	20,29	19,60	20,52	21,50	22,10	22,69
39	418	25,56	17,28	18,05	18,59	18,81	20,27	21,35	17,71	17,04	13,39	14,51	14,51	15,77	17,08	18,48	19,50
38	397	4,43	2,38	2,52	2,28	1,96	2,52	1,83	2,10	1,63	1,41	1,88	2,00	2,20	2,38	2,50	2,62
2	342	21,51	18,37	19,23	17,38	17,42	18,50	16,21	17,52	14,65	15,93	16,92	16,85	17,97	18,94	19,50	20,02
3	348	16,24	15,28	15,42	15,00	14,89	15,58	14,66	15,15	13,69	14,84	15,12	14,98	15,24	15,44	15,70	15,77
34	355,50	3,68	3,18	3,32	2,48	1,54	2,83	2,03	2,46	1,71	1,48	2,53	2,18	2,86	3,14	3,34	3,36
35	367,50	13,65	12,76	12,00	11,69	11,65	11,86	11,39	11,37	11,20	11,18	11,28	11,24	11,40	11,68	11,89	12,16
36	358	7,89	4,70	5,15	4,59	3,97	4,94	4,13	4,37	3,65	3,69	4,14	4,22	4,48	4,78	5,07	5,34
37	367	9,36	8,23		8,00	7,35	8,37	7,30	7,62	6,52	6,74	7,02	7,17	7,74	8,39	8,78	8,93
1	302,50	18,90	15,42	16,10	15,95	15,00	15,82	14,34	14,43	13,66	13,35	13,96	14,02	14,50	15,41	16,00	17,13
7	297,50	17,75	13,62	14,54	14,45	14,00	14,17	12,80	12,64	11,90	11,49	12,03	12,15	12,58	13,58	14,28	14,99
6	295,50	21,50	14,06	14,81	14,79	14,48	14,60	13,48	13,21	12,55	12,15	12,54	12,53	13,03	13,94	14,55	15,15
24	281	12,67	10,55	11,11	11,39	11,48	11,38	10,90	10,52	10,26	9,88	9,76	9,84	10,07	10,53	10,91	11,44
14	263	17,26	12,49	13,06	13,31	13,45	13,57	12,61	12,59	11,94		11,56	11,61	11,90	12,39	12,83	13,25
15	262	13,59	8,39	8,97	8,97	9,21	9,49	8,32	8,31	7,58	7,33	7,33	7,34	7,77	8,25	8,58	9,12
16	252	11,91	5,66	6,28	6,47	6,65	6,96	5,75	5,72	5,00	4,68	4,63	4,68	5,10	5,56	6,02	6,52
32 bis	238	11,90	4,75	5,29	5,45	5,59		5,94	5,04	4,31	4,00	3,95	3,95	4,23	4,61	5,09	
23	233	10,71	6,43	6,95(P)	7,00	7,14	7,67	6,57	6,71	6,08	5,86	5,76	7,72	6,02	6,34	6,68	7,13
22	205	7,31	5,08	5,18	5,07	5,00	5,37	4,94	5,10	4,95	4,82	4,95	4,87				
28	213	10,55	8,46	8,54	8,48	8,46	8,81	8,35	8,48	8,24	8,20	8,50	8,31	8,45	8,49	8,53	8,58
29	309	10,67	9,07	9,10	9,05	9,00	9,31	8,95	9,07	8,81	8,78	8,88	8,85	8,98	9,04	9,20	9,17
21	218	12,75	9,43	9,57	9,52	9,51	9,95	9,32	9,52	9,12	9,06	9,18	9,17	9,34	9,41	9,51	9,62
20	225,50	15,11	9,63	10,05	9,95	9,96	10,58	9,69	9,86	9,36	9,18	9,22	9,31	9,34	9,72	9,85	10,07
19	234	15,60	10,33	10,70	10,77	10,84	11,28	10,34	10,54	9,95	9,85	9,78	9,78	10,00	10,24	10,57	10,82
18	240	16,43	10,29	10,79	10,96	11,15	11,50	10,45	10,59	9,91	9,72	9,61	9,55	9,86	10,22	10,57	11,00
17	245	15,88	8,65		9,51	9,70	10,10	8,87	8,95	8,20	7,94	7,73	7,75	8,08	8,54	9,00	9,51
25	248	15,84	10,80	12,20	12,36	12,55(P)		12,01	12,03	11,67(P)	11,57	11,02	11,05	11,30	11,70	12,02	12,34
26	228	15,52	10,60	11,00	10,92	10,94	11,55	10,54	10,80	10,03	9,87	9,98	10,02	10,15	10,58	10,87	11,12
27	219	12,81	8,43	8,65	8,53(P)	8,53		8,54	8,42(P)	7,81(P)	7,78(P)	7,82	7,98	8,18	8,35	8,57	9,70
30	232	7,85	7,10	6,27	6,25	6,23	6,60	5,90	6,14	5,71	5,51	5,61	5,66	5,87	6,10	6,24	6,36
31	277	4,12	2,22	2,32	2,15	1,72	2,32	1,87	2,04	1,51	1,22	1,78	1,98	2,19	2,14	2,34	2,40
12	310	4,15	5,46	5,56	4,70	3,85	4,90	3,80	4,38	3,40	2,89	3,94	4,15	4,32	5,28	5,44	5,73
13	346	25,00	22,93	22,93	22,89	22,93		22,85	22,87	22,82	22,91	22,84	22,83	22,82	22,91	23,84	22,90
10	289	18,76	13,15	14,01	14,17	14,10	13,92	12,75	12,43	11,91	11,40	11,50	11,65	12,14	13,00	13,70	14,40
40	238	16,15						12,32	12,45	11,82		11,60	11,61	11,82	12,14	12,47	12,87
41	308	15,72						sec	sec	sec		sec	sec	sec	sec	sec	sec
42	399	17,66							12,97	11,40		12,31	11,74	12,60	13,35	13,91	14,53
67	227	10,38		(5,96)	6,67	6,60	7,00	6,00	6,26	5,37	5,17	5,27		5,50	6,07	6,38	
11	307	16,36	14,91	15,31	15,14	14,81	15,16	14,05	14,12	13,57	13,45	13,78	13,93	14,28	14,82	15,48	15,71
St. Détourbe	294	22,20	14,00	14,70	14,70	14,40	14,25	13,40	12,90	12,65	12,10	12,35	12,50	12,90	13,75	14,25	14,85

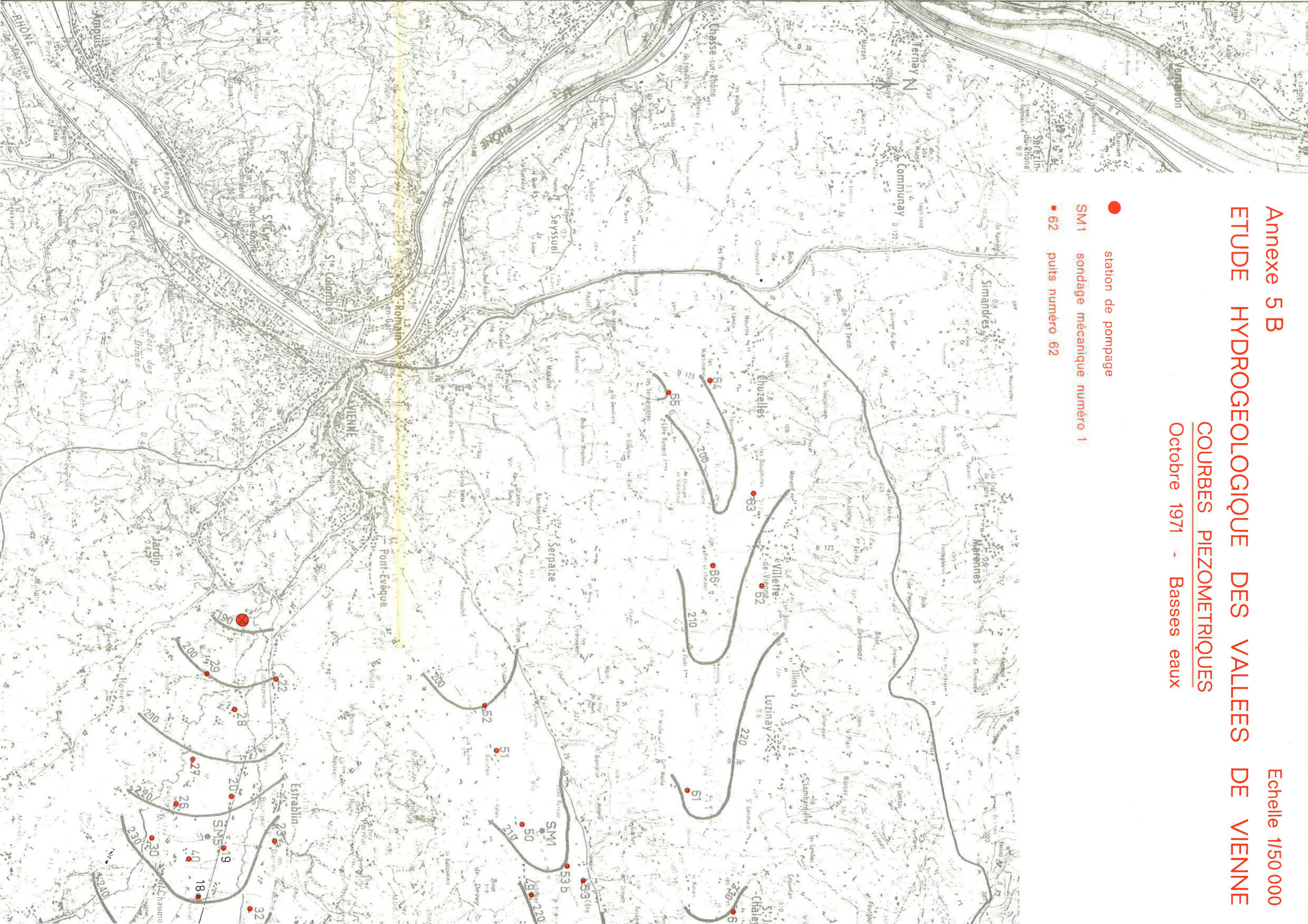
(P) Pompages

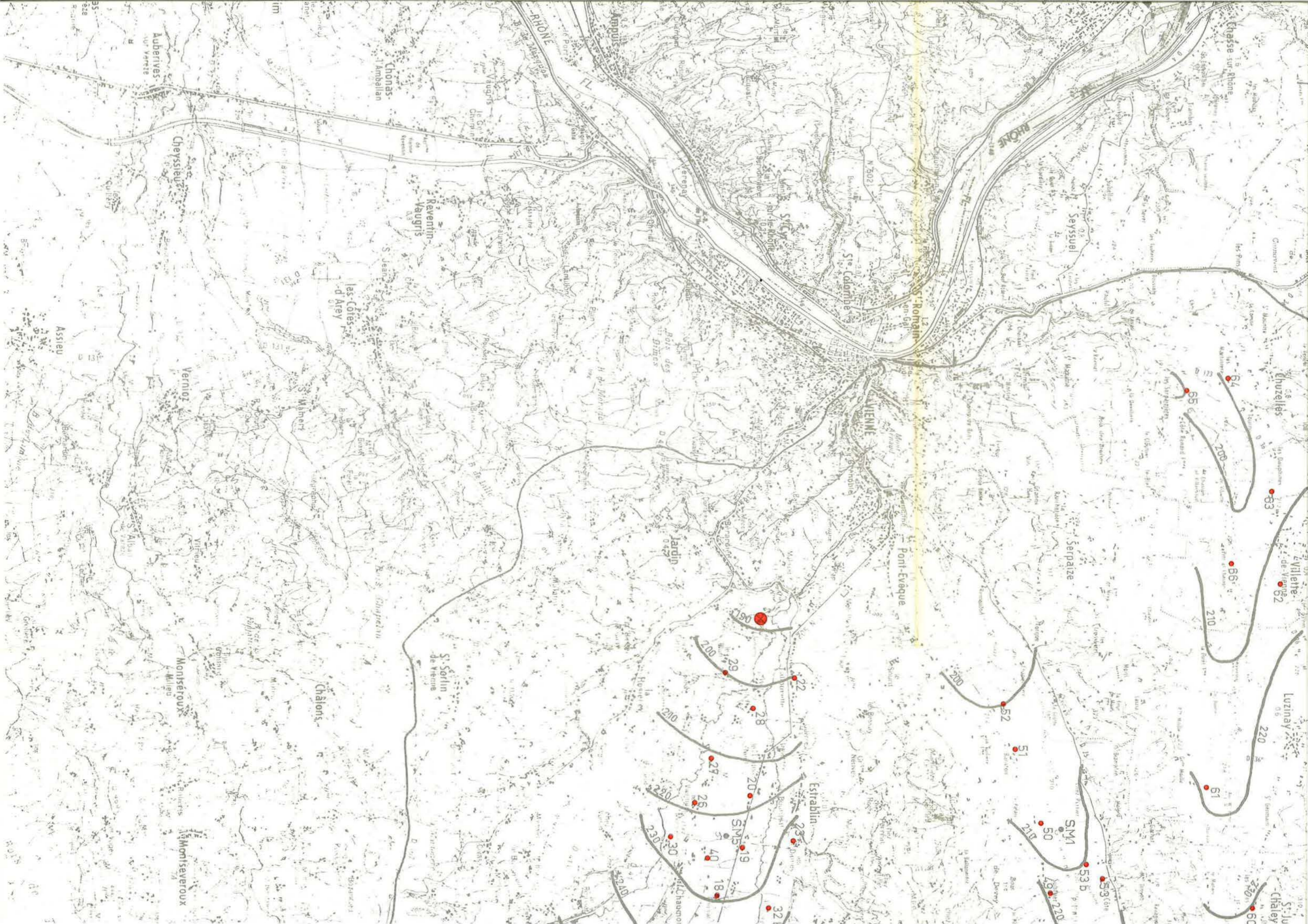
# ETUDE HYDROGEOLOGIQUE DES VALLEES DE VIENNE

## COURBES PIEZOMETRIQUES

Octobre 1971 - Basses eaux

- station de pompage
- SM1 sondage mécanique numéro 1
- 62 puits numéro 62

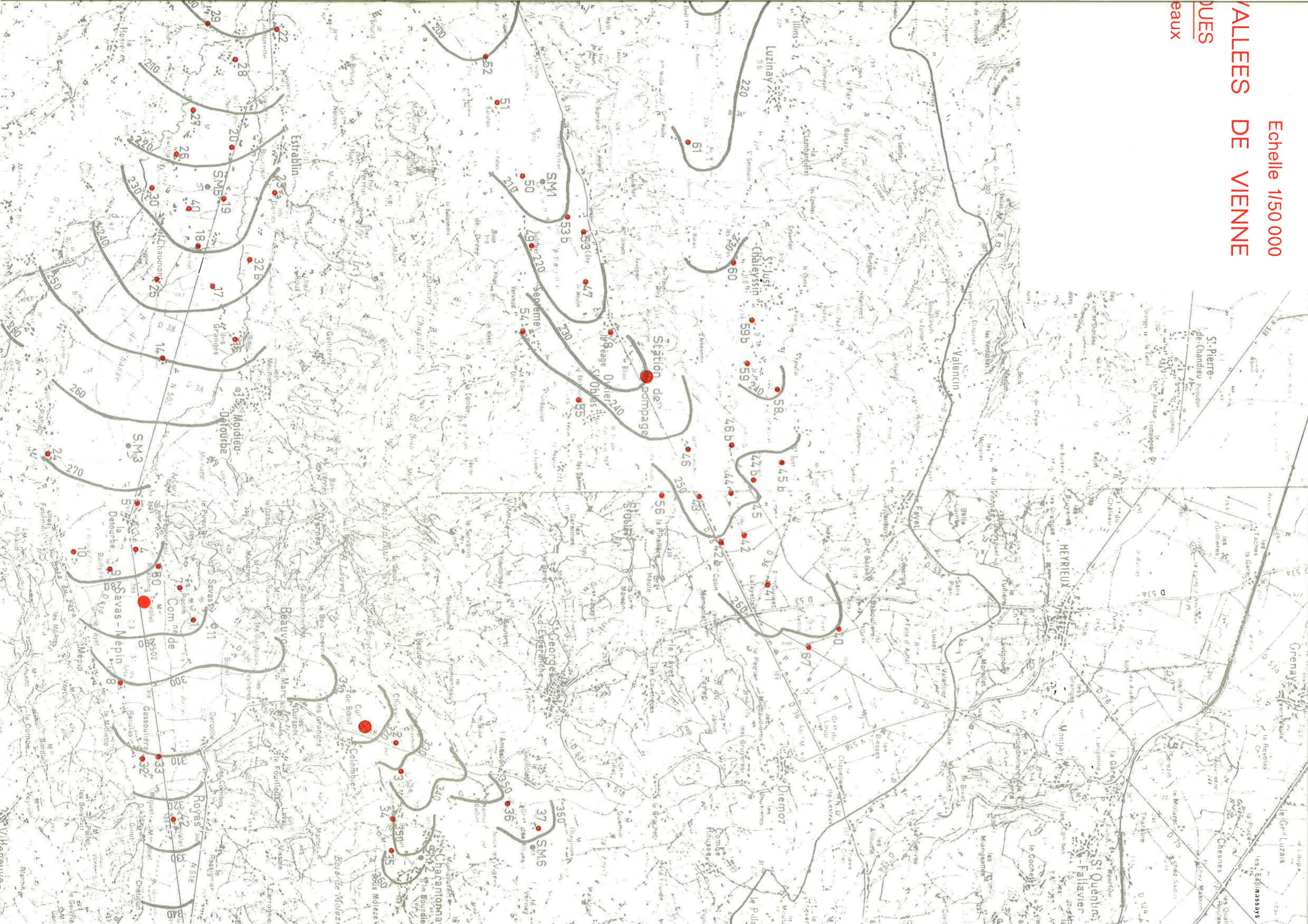


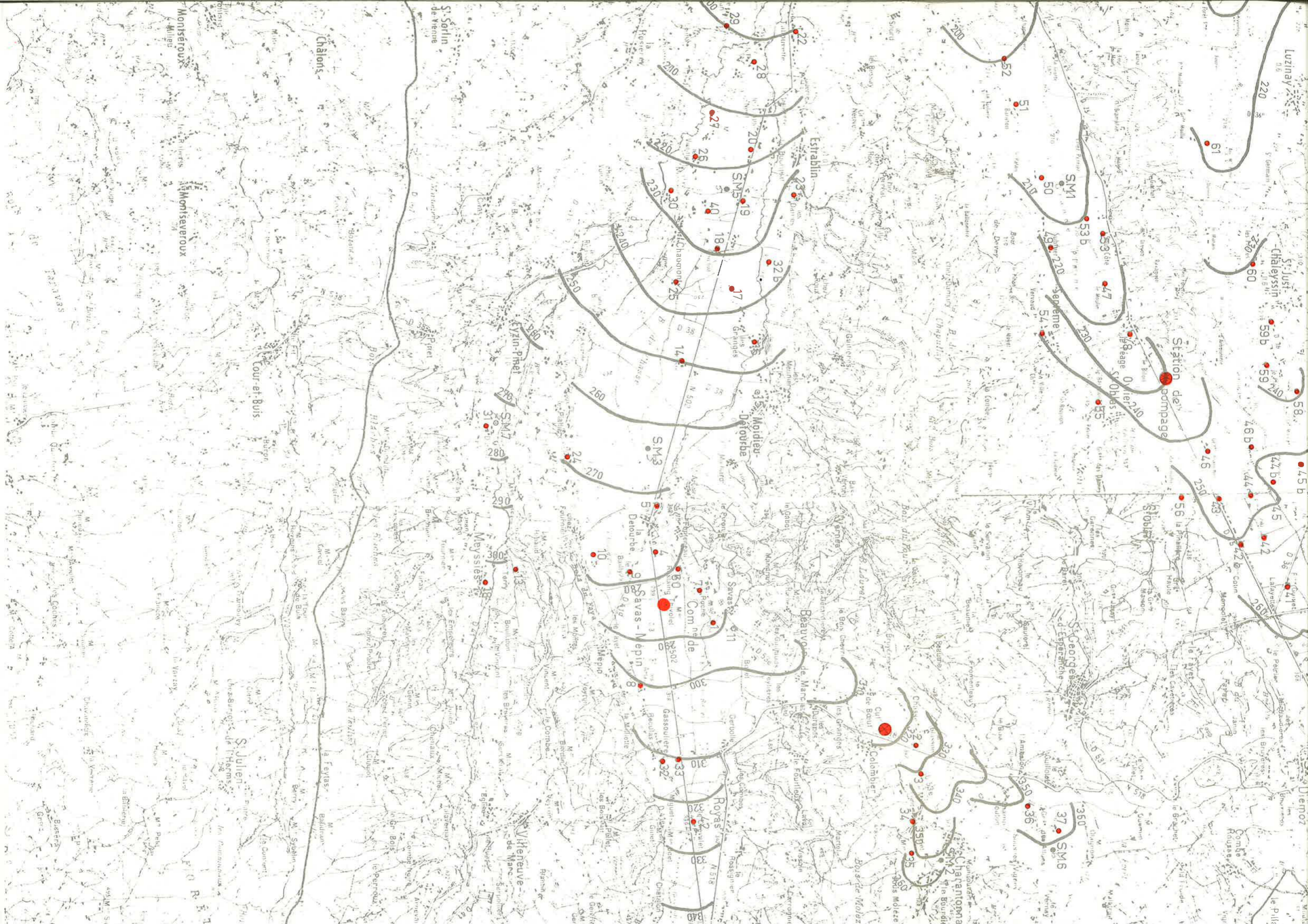


Echelle 1/50 000

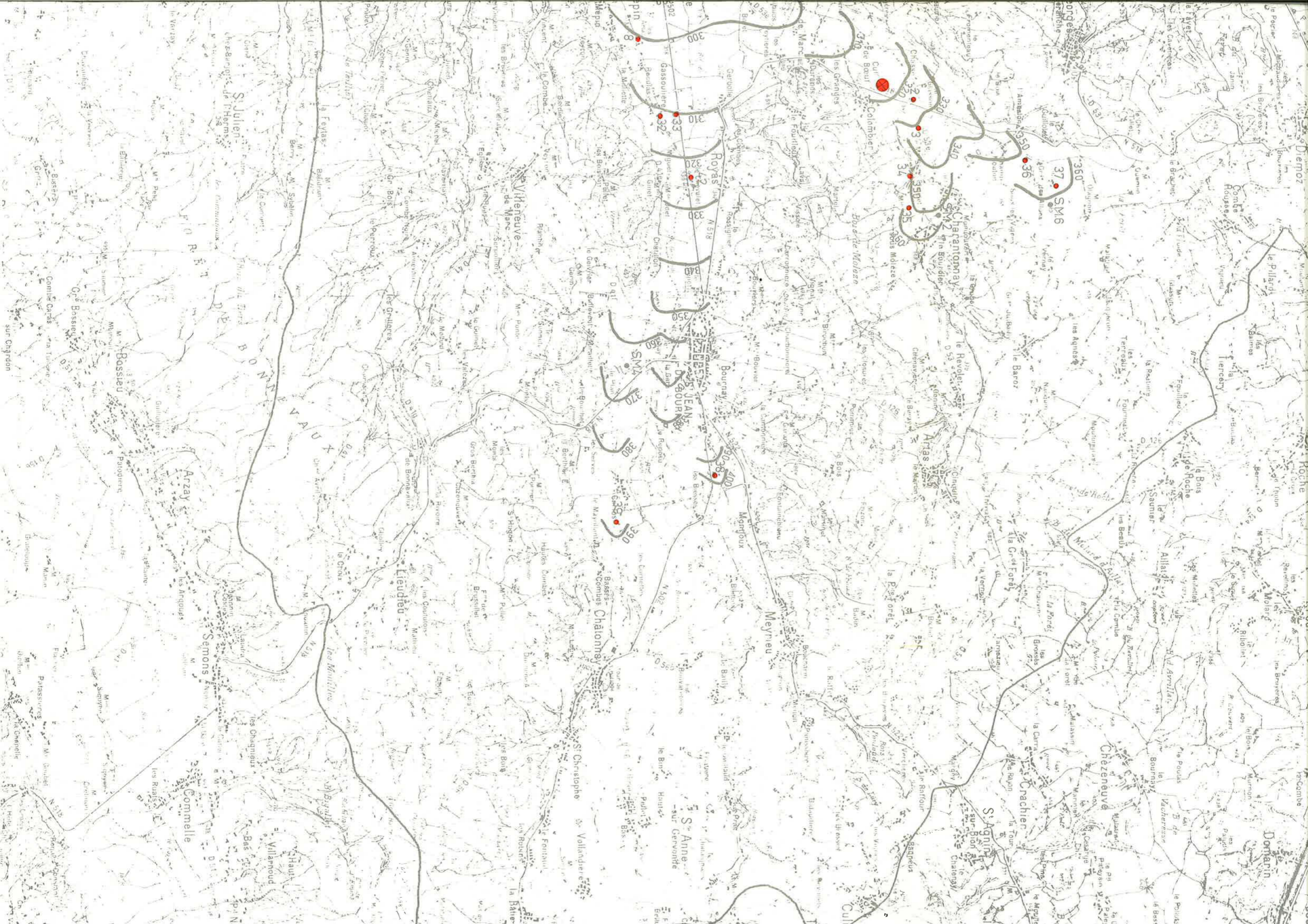
# VALLÉES DE VIENNE

LES  
COTES  
DES  
Eaux







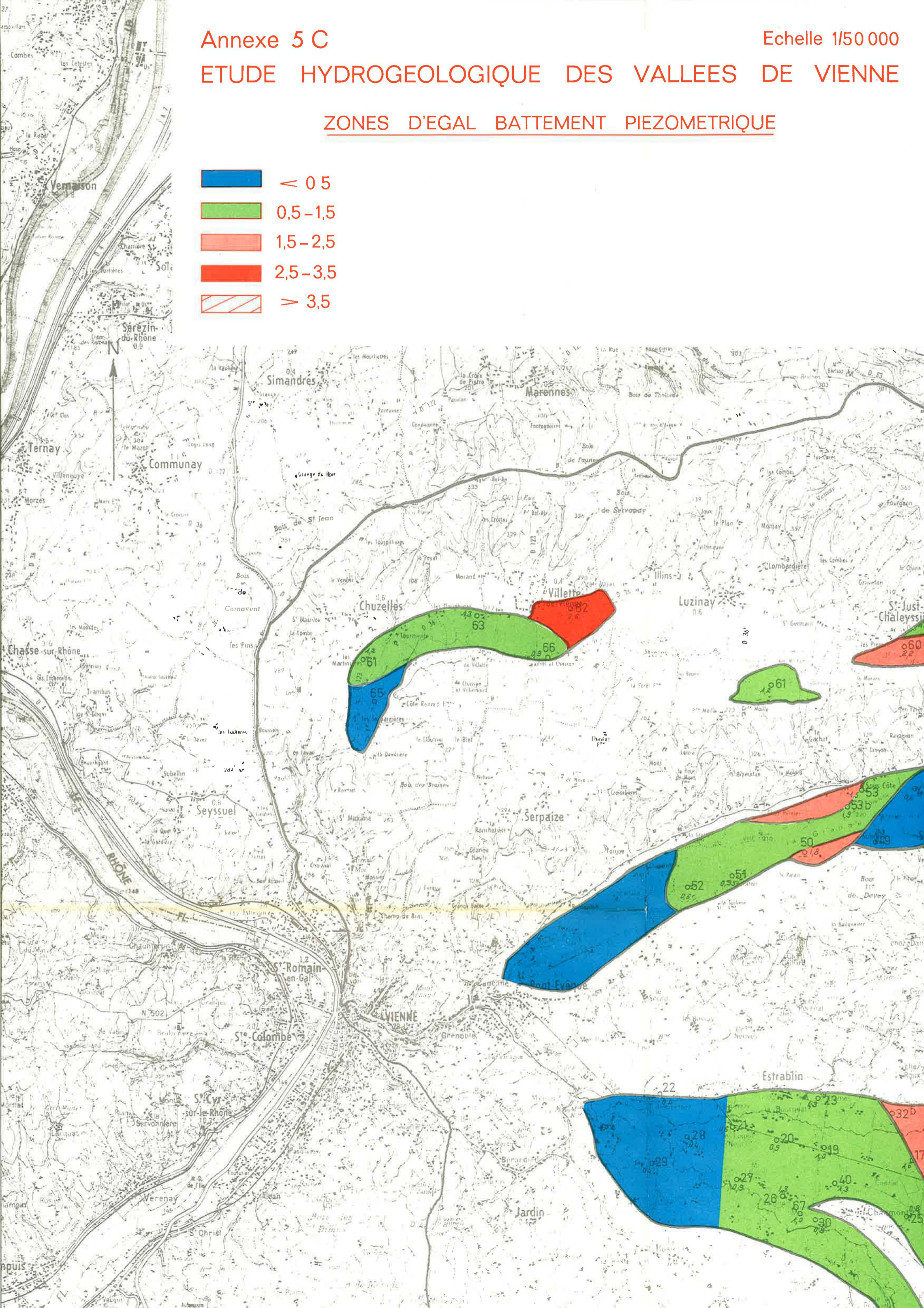
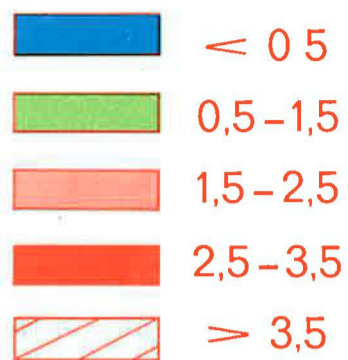




Annexe 5B



ZONES D'EGAL BATTEMENT PIEZOMETRIQUE

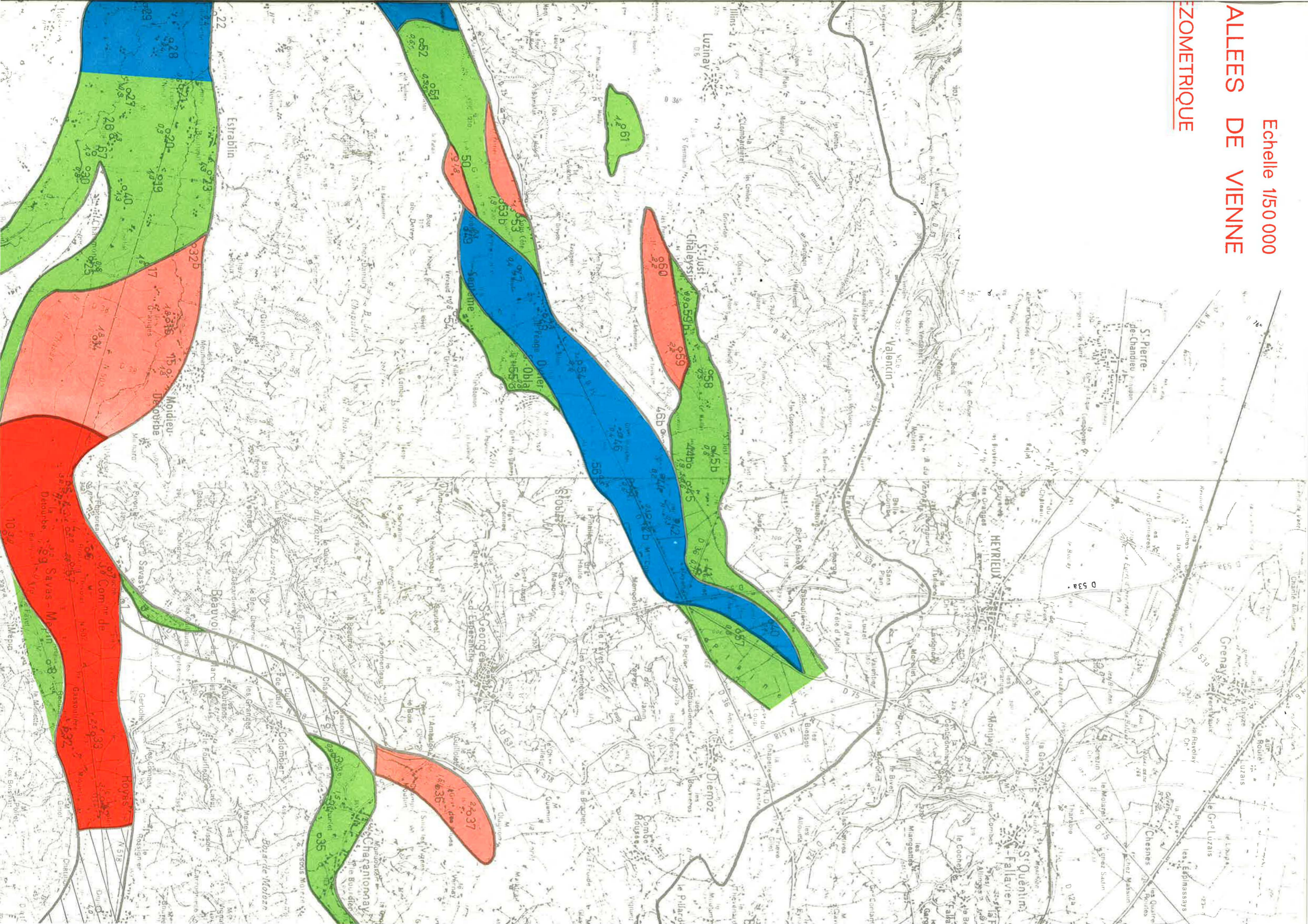


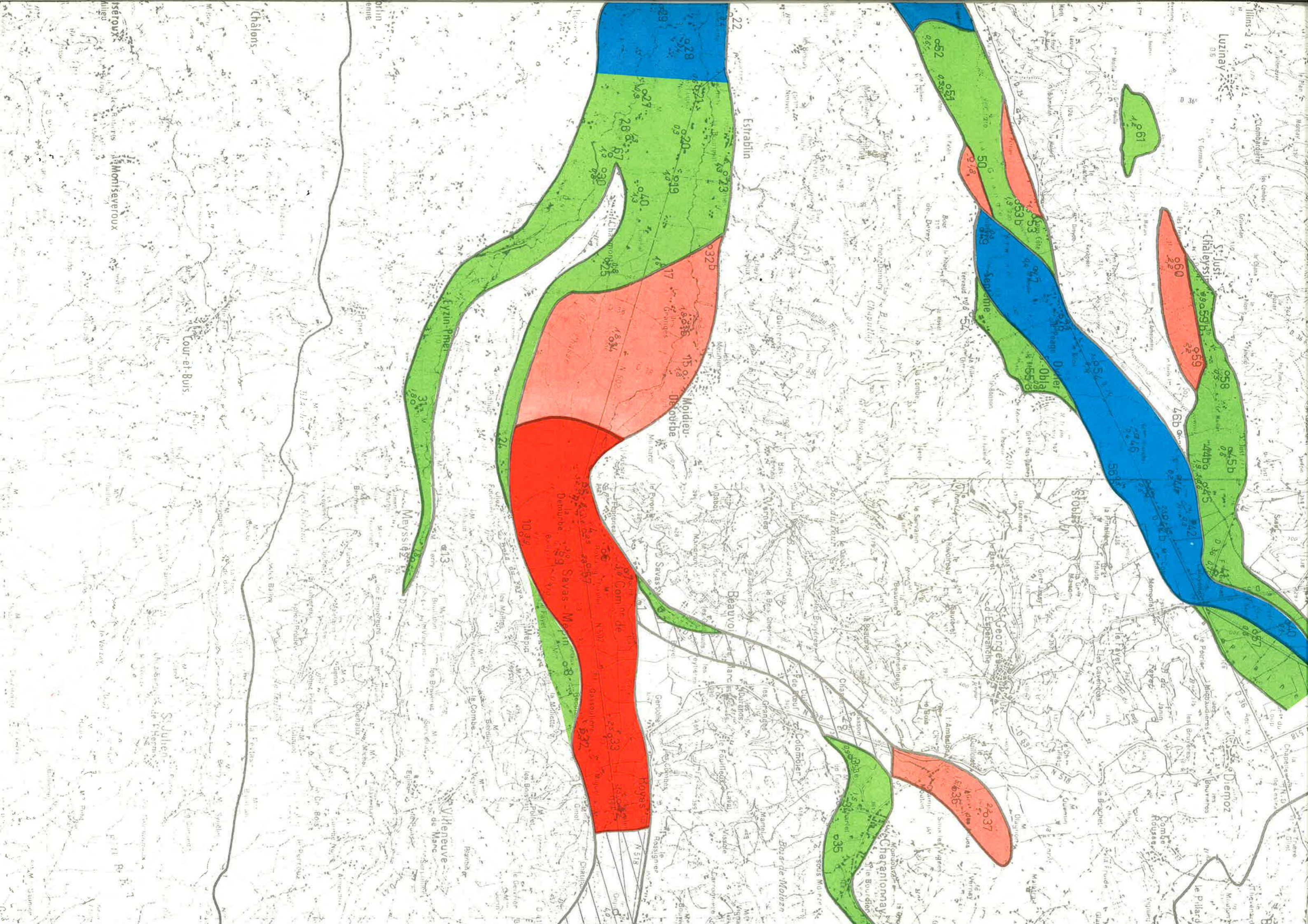


Echelle 1/50 000

# ALLEES DE VIENNE

## ZONOMETRIQUE





Luzinay

St-Just  
Chaleysse

060

061

058

055b

045

042

040

037

036

035

033

032

031

030

029

028

027

026

025

024

023

022

021

020

019

018

017

016

015

014

013

012

011

Estrablin

Moidieu-  
Deouffe

Savas-  
Main

Royas

Charentonay

Daxer

Olla

Sobas

St-Just

Chaleysse

Luzinay

Cour-et-Buis

Moyseveroux

Chalons

S Julien

Charentonay

Daxer

Olla

Sobas

St-Just



08  
42333  
42332  
Hoyas  
42333  
42332

42337  
42336  
42335  
42334  
42333  
42332  
42331  
035

BOURGES  
DE BOURNAY

BOURGES  
DE BOURNAY

S. Anne  
sur Gervonde

Charentonnay  
Le Bourdier

S. Agnès  
sur Bion

Chazeneuve  
Cracher

Diemoz  
Combe  
Rousset

Domarin

Villefontaine  
Berbet

Bel-Accueil

St. Quentin  
Fallavier

St. Marcel  
Bel-Accueil

Frodonas  
Masonas

Mosenas

Vaux-Milieu  
Belmont

St. Germain  
Cillongé

Corbeysieu  
Morioud

Bel-Accueil

Four  
Molard

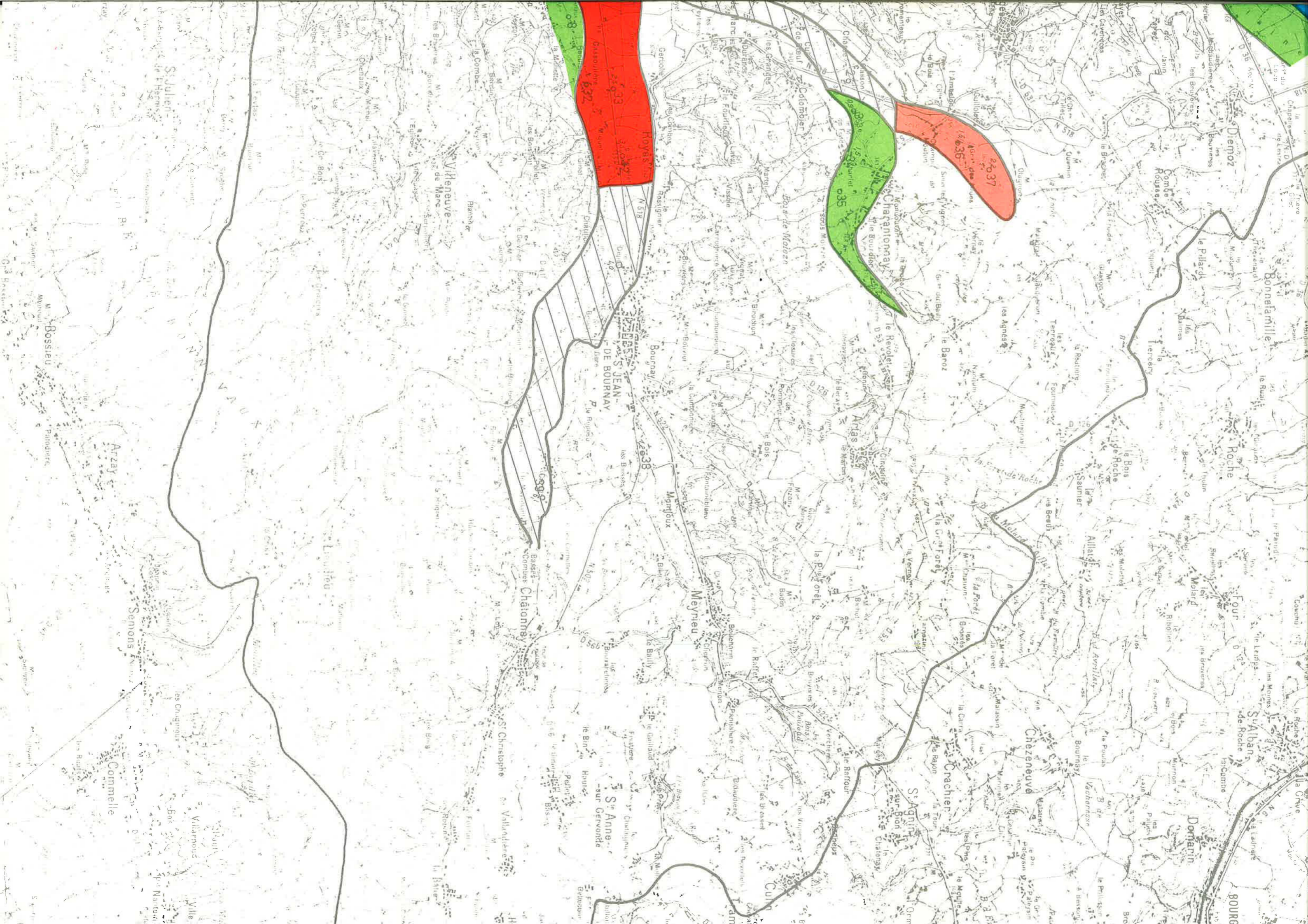
BOURGES

LA VERPILLIÈRE  
Econneudou

St. Marcel  
Bel-Accueil

LA VERPILLIÈRE

St. Marcel  
Bel-Accueil



Cistoulle  
632

Ag. de la Vigne  
24037

Meyrieu  
035

Cistoulle  
08

Bournay  
DE BOURNAY

Chantonay

Meyrieu

Crachier

Chézeneuve

BOURNAI

Somme

Arzay

Semons

Commeille

Villarnoud

Ville

St Anne-sur-Gervonde

St Christophe

St Alban de Roche

Donarin

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier

St Agnès

Crachier



Annexe 5C

