

Cartigny, Ct 010-02

Route de Vallières 36–42

Rapport sur les sondages préventifs
12–16 novembre 2018

Denis GENEQUAND & Michelle JOGUIN



Sondages préliminaires à Cartigny – Route de Vallière 36, 38, 40 et 42

Dossier: DD 111166/1

Parcelles: 702, 2474 et 2568

Coordonnées: 2'490'408 / 1'114'561

Altitude: 430.40 m

Carte nationale: 1300

Requérant: Patrimoine Immobilier SA, Jan Olivier CHEVALLAZ, 10 rue Blavignac, 1227 Carouge.

Mandataire: Chevallaz et Associés SA, Jacky CHEVALLAZ, 10 rue Blavignac, 1227 Carouge.

Suivi du dossier: Laurent BUFF, Patrimoine Immobilier SA.

Dates d'intervention: 12-16 novembre 2018.

Intervenants:

Service cantonal d'archéologie: Denis Genequand, Gionata Consagra, Michelle Joguín (céramique) et Philippe Ruffieux.

Cuénod Constructions SA: Pascal Magnin, Manuel Dominguez et Vitor Pintor.

Sondages préventifs à Cartigny – Route de Vallière 36, 38, 40 et 42

En prévision de futur travaux de construction des sondages préventifs ont été effectués sur les parcelles 702, 2474 et 2568, situées route de Vallière 36-42 à Cartigny. En 2015-2016 la fouille d'une nécropole gallo-romaine avait été menée sur la parcelle voisine au nord-est (parcelle 2232, rue des Trois-Fontaines 5), laissant ouverte la possibilité que des vestiges archéologiques soient présents à sa périphérie.

Quatre sondages ont été effectués à l'aide d'une pelle mécanique sur les parcelles concernées. Ils ont été placés irrégulièrement, en fonction des constructions existante et de la végétation, de manière à couvrir le plus complètement possible les différentes zones de la parcelle (Fig. 1 et 2). Tous les sondages ont eu une largeur de 1 m pour une profondeur de 0.80 à 0.90 m, alors que leur longueur a varié selon la topographie. Tous se sont révélés négatifs pour l'archéologie.

Sondage 1

Le sondage 1 est situé dans l'angle nord de la parcelle (Fig. 3). Il a atteint une profondeur de 0.80 m. 1) Terre végétale (h 34 cm). 2) Terre brune, avec un peu de matériel récent (26 cm). 3) Terrain naturel, limon argileux brun clair, puis sédiment sablo-argileux. NB: dans le fond de la tranchée se trouve une bande plus claire (beige), avec quelques cailloux; c'est une sorte de tranchée remplie d'un sédiment proche du terrain encaissant, mais avec des nodules d'argile plus claire; non visible dans la stratigraphie, s'ouvre au niveau du fond du sondage.

Sondage 2

Situé à l'ouest de la parcelle, ce sondage a aussi atteint une profondeur de 0.80 m (Fig. 4). 1) Terre végétale (h 40 cm). 2) Terre brune un peu argileuse, dépourvue de mobilier (h 20 cm). 3) Terrain naturel, limon argileux brun clair. NB: au nord-est du sondage, grande fosse avec matériaux de construction modernes.

Sondage 3

Situé dans la partie est de la parcelle, ce sondage a atteint une profondeur de 0.86 m (Fig. 5). 1) Terre végétale (h 40 cm). 2) Terre brune un peu argileuse, avec beaucoup de mobilier moderne (fin 19^e-début 20^e siècle); contenait deux squelettes d'animaux de compagnie (lapin et chien ?) (h 20 cm). 3) Terrain naturel, limon argileux brun clair.

Un mur traverse le sondage avec une orientation est-ouest (Fig. 6): très profondément fondé (fondation haute de 74 cm, pour 46 cm de largeur), fondation montée en tranchée large, faite de boulets et blocs de molasse liés avec un mortier beige friable. Cette fondation prolonge un mur de clôture encore visible en élévation à l'est du sondage. La tranchée de fondation contient un abondant mobilier récent (fin 19^e-début 20^e siècle).

Sondage 4

Situé au sud de la parcelle, ce sondage a atteint la profondeur de 0.93 m (Fig. 7). 1) Terre végétale (h 39 cm). 2) Terre brune dépourvue de mobilier, très proche du terrain naturel des autres sondages (h 38 cm). 3) Terrain naturel, argile beige.

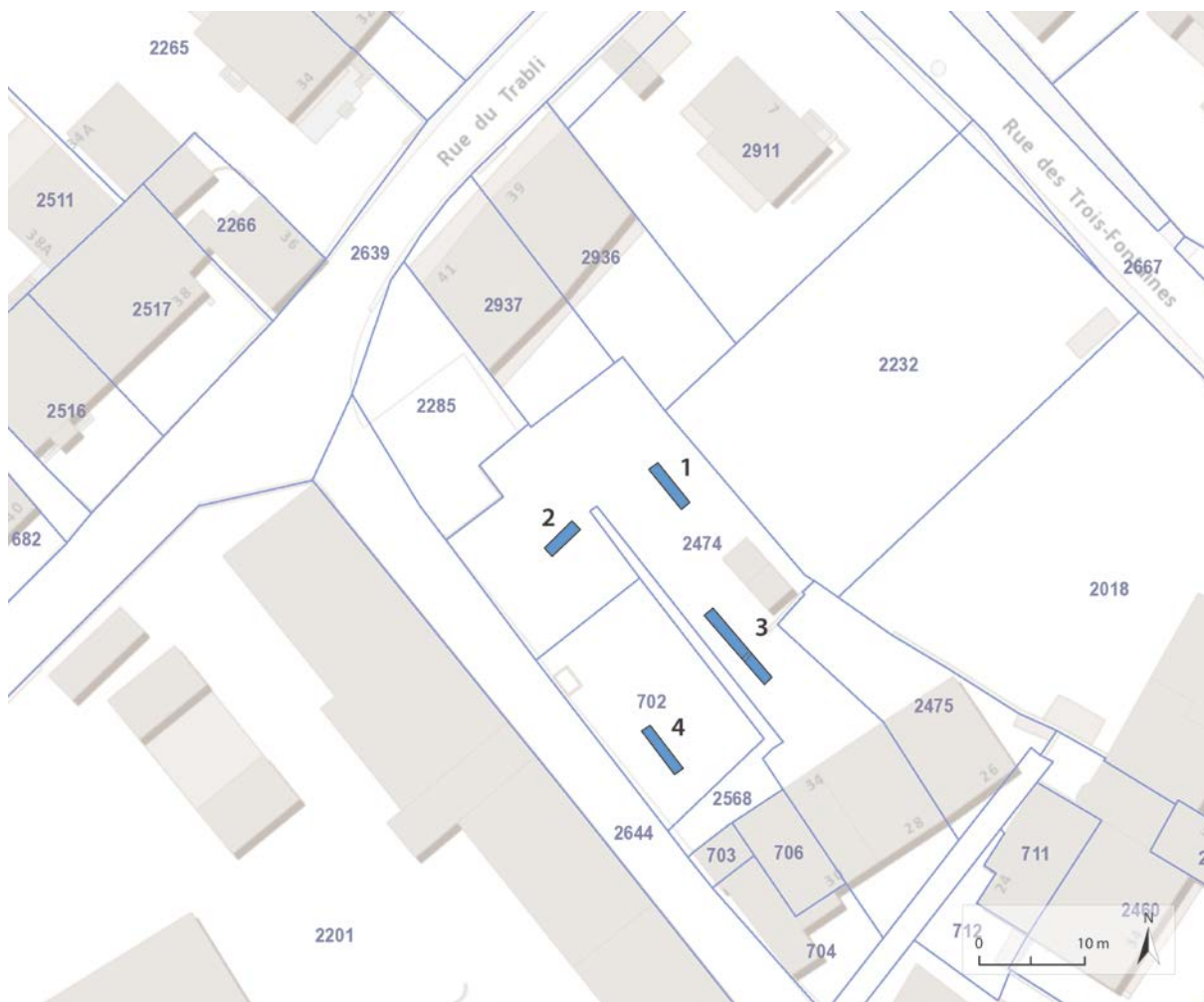


Fig. 1 Plan des sondages (G. Consagra).



Fig. 2 Plan des sondages sur orthophotographie aérienne (G. Consagra).



Fig. 3 Sondage 1 (D. Genequand).



Fig. 4 Sondage 2 (D. Genequand).



Fig. 5 Sondage 3 (D. Genequand).



Fig. 6 Fondation de mur de clôture moderne dans le sondage 3 (D. Genequand).



Fig. 7 Sondage 4 (D. Genequand).

Note sur la céramique

Michelle JOGUIN

142 tessons ont été mis au jour lors des sondages, dont 60,5% de tuiles de pâte rouge ou jaunâtre. La céramique à pâte brun orangé glaçurée représente 26% de la totalité, près de 8% pour la faïence et le petit 6% restant est composé de diverses matières comme le grès, le pot à fleurs ou encore l'opaline. 7 individus ont été dénombrés (le fond d'opaline a été compté dans les NMI puisque c'est un élément unique et pertinent pour la datation).

L'absence totale de fragment de céramique provenant des productions de Meillonas, ainsi que la présence d'un fragment d'opaline de foire dont la fabrication de masse s'est étendue entre la fin du 19^e siècle et les années 1930 pousse à dater cet ensemble entre la toute fin du 19^e et le début du 20^e siècle.

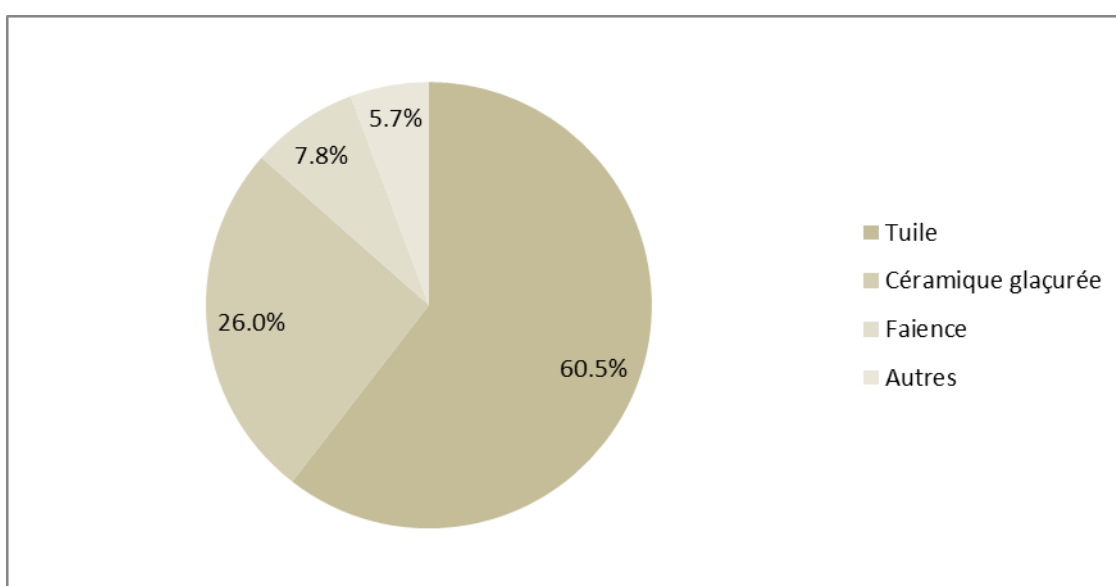


Fig 1 Répartition des groupes techniques



Fig.2 Fragment de panse de faïence peinte et de bouteille d'eau minérale en grès.

Contextes et comptages

Sondage 1

		NMI
Tuile jaune	8	
Céramique glaçurée	1P jaune jaspé vert	
	9	0

Sondage 1 - Petite tranchée

		NMI
Tuile rouge	6 petits fragments	
	6	0

Sondage 3

		NMI	N°catalogue
Tuile jaune	7P		
Carreau sol ou tegula	1		
Opaline de foire	1F	1	1
Faïence blanche	2L 4P	2	2 et 3
Faïence blanche peinte	1L déco bleu chinois 1F 1P déco feuillage vert	1	4
Céramique glaçurée	1L 1F 15P	1	5
Pot à fleur	1F		
	36	5	

Autres objets: 1 clou, 1 élément ferreux, 1 anneau en bronze, 1 revêtement lithique

Sondage 3 – Autour du mur, sous couche et tranchée de fondation

		NMI
Tuile jaune	44P	
Tuile rouge	5P	
Grès	5P	
Céramique glaçurée	1F 6P 1A	
	62	

Autres objets: 1 clou, 1 élément ferreux

Sondage 3 – Rectification strati

		NMI	
Tuile jaune	6P		
Tuile rouge	10P		
Faïence blanche	2P		
Céramique glaçurée	2L 9P	2	6 et 7
	29	2	

Catalogue

1. Opaline de foire bleue, fond, fin 19^e-1930.



2. Assiette faïence blanche, marli.

3. Assiette faïence blanche, marli.



4. Bol faïence à décors bleu.



5. Pied annulaire d'un pot de jardin.



6. Cruche à bec pincé, glaçure brun foncé et jaune



7. Cruche (?) glaçure brun clair.

