



Notice for the Community in the Vicinity of Goulden Avenue and 205th Street

CONTROLLED BLASTING FOR CONSTRUCTION OF OFF-SITE CROTON FILTER PLANT FACILITIES WILL BEGIN IN A SECURE AREA ALONG GOULDEN AVENUE, OUTSIDE OF THE JEROME PARK RESERVOIR

New York City is constructing the Croton Filter Plant in Van Cortlandt Park to ensure New Yorkers will have a safe and reliable water service for generations. Construction work related to the Croton Filter Plant is also occurring at the Jerome Park Reservoir. The work at the Jerome Park Reservoir includes rock excavation through controlled blasting.

Beginning the week of March 15th, 2010 controlled blasting will begin at an enclosed construction site on Goulden Avenue, adjacent to the Jerome Park Reservoir. Controlled blasts may be conducted during the week between the hours of 4:00PM and 9:00PM. In addition, blasting may occur on Saturdays between the hours of 9:00AM and 5:00PM.

All blasts will be conducted under stringent NYC standards. The FDNY has approved DEP's blasting plans and will be on site and in charge of blasting operations at the site. All activities will be closely monitored to prevent noise and vibrations, and all activities will be conducted underground, behind a 20' high concrete wall.

DEP uses the safest and most modern blasting methods, and has successfully used these methods at other construction sites, including the Croton Filter Plant at Van Cortlandt Park and several Water Tunnel Shafts in midtown Manhattan. To prepare for these controlled blasts, DEP has performed a structural survey of the Bronx High School of Science which is the structure closest to the work. Construction staff will ensure that the public remains at a safe distance during controlled blasting.

To signal that a blast will be occurring and that the blast is over, a warning whistle will sound as follows:

- 1. ONE LONG WHISTLE WILL SOUND BEFORE EACH CONTROLLED BLAST**
- 2. TWO SHORT WHISTLES WILL INDICATE READY TO BLAST**
- 3. THREE SHORT WHISTLES WILL SIGNAL THAT ALL IS CLEAR**

If you have any questions about controlled blasting, please contact:

**DEP's Croton Community Office
3660 Jerome Avenue, Bronx NY 10467
(718) 231-8470 Weekdays between 9AM and 5PM
or Call 311 24 Hours a Day, 7 Days a Week
or email controlledblast@crotoncm.com**



**Aviso a la comunidad en los alrededores de
Goulden Avenue y 205th Street**

**EXPLOSIONES CONTROLADAS PARA LA CONSTRUCCION DE LAS
INSTALACIONES DE LA PLANTA DE FILTRACION DE CROTON
COMENZARAN EN UNA AREA SEGURA, A LO LARGO DE GOULDEN
AVENUE, EN LA PARTE ADYACENTE AL EMBALSE DE JEROME PARK**

La Ciudad de Nueva York está construyendo la Planta de Filtración de Croton en Van Cortland Park para que los neoyorquinos tengan un servicio de agua seguro y confiable por generaciones. El trabajo de construcción relacionado con la Planta de Filtración de Croton también se está desarrollando en el embalse de Jerome Park. Dicho trabajo en el embalse de Jerome Park incluye excavación en la roca usando explosiones controladas.

Comenzando la semana de marzo 15, las explosiones controladas empezarán en un sitio de construcción cerrado en la Goulden Avenue, adyacente al embalse de Jerome Park. Las explosiones controladas se realizarán durante la semana entre las horas de 4:00PM y 9:00PM. Además, las explosiones controladas pueden ocurrir los sábados entre las 9 a.m. y las 5 p.m.

Todas las explosiones se harán cumpliendo con rigurosos estándares de la ciudad de Nueva York. El FDNY ha aprobado los planes de DEP para dichas explosiones y su personal estará presente y serán los encargados de los operativos de las explosiones en el sitio de la obra. Todas las actividades estarán estrechamente monitoreadas para prevenir ruidos y vibraciones, y todas ellas se llevarán a cabo bajo tierra detrás de una pared de concreto de 20 pies de alto.

DEP usa los más seguros y modernos métodos de explosiones controladas; dichos métodos han sido usados con excelentes resultados en otros sitios de construcción, sitios que incluyen la Planta de Filtración de Croton en el Van Cortlandt Park y en varios otros Water Tunnel Shafts, en el centro de Manhattan. En preparación para dichas explosiones controladas, DEP ha llevado a cabo una investigación de las estructuras del edificio del Bronx High School of Science que es el edificio más cercano al sitio de la obra. El personal de construcción se asegurará que el público en general se mantenga a una distancia segura durante las explosiones controladas.

Para indicar que una explosión habrá de ocurrir y que dicha explosión ha terminado, un silbato de advertencia sonará de acuerdo a las indicaciones siguientes:

- 1. UN SILBATO LARGO SONARA ANTES DE CADA EXPLOSION CONTROLADA.**
- 2. DOS SILBATOS CORTOS INDICARAN QUE TODO ESTA LISTO PARA LA EXPLOSION CONTROLADA.**
- 3. TRES SILBATOS CORTOS INDICARAN QUE NO HAY PELIGRO.**

Si usted tiene alguna pregunta acerca de las explosiones controladas, por favor póngase en contacto con:

DEP's Croton Community Office
3660 Jerome Avenue, Bronx NY 10467
(718) 231-8470 Durante los días de la semana entre 9AM y 5PM
O llame al 311 durante las 24 horas del día, todos los 7 días de la semana
O e-mail controlledblast@crotoncm.com