

# Instructions for Collecting Outdoor Samples

Thank you for helping us collect outdoor air pollution samples!

When the sample ends:

1. Use the tool to unscrew the gold or black inlet.  
Then, remove the inlet and the yellow cartridge.
2. Place the yellow cartridge back in the clear plastic case. Put the case with the cartridge inside the plastic bag and store the bag in the freezer.

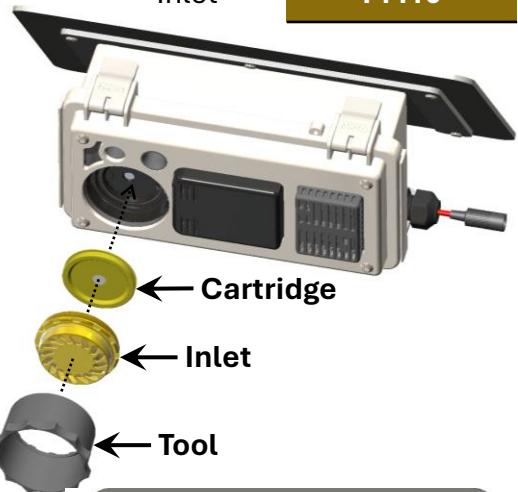
To start a new sample:

1. Place a clean inlet in the tool.
2. Remove an unused yellow cartridge from its clear case.
3. Record the identifier printed on the sticker on the bottom of the cartridge in the table below.
4. Set the cartridge in the inlet so the side with one large hole faces the inlet and the side with the sticker faces the sampler.
5. Screw the inlet with the filter cartridge onto the sampler.
6. Hold down the power button for 5 seconds until it lights up.  
The light will flash different colors for ~1 minute and then turn solid green when the sample has started.

Tips for successful samples:

1. Keep the sampler plugged in.
2. Make sure the plug doesn't get wet.
3. The light on the sampler will stay on when the sampler is running. If the light is off, the sampler is off.
4. The sampler will shut off automatically when the one-week sample is complete.
5. The sampler can shut down if it's too hot. It's best to keep the sampler in the shade. If the temperature is above 100 °F and the sampler shuts off, please contact Name: (XXX) XXX-XXXX

Home 001  
Sampler PSP12345  
Inlet PM10



Week	Dates and times				Notes
	Cartridge	Sampler turned on	Sample expected to end	Filter removed	
1	A0001				
2	A0002				
3	A0003				
4	A0004				
5	A0005				
6	A0006				

# Instrucciones Para Muestras Exteriores

Hogar

001

Gracias por ayudarnos colectar muestras de contaminación del aire exterior.

Muestreador

PSP12345

Cuando se termine la muestra:

Tapadera

PM10

1. Use la herramienta para destornillar la tapadera dorada o negra. Después, quite la tapadera dorada y el cartucho amarillo.
2. Ponga el cartucho para tras al estuche claro. Ponga el estuche con el cartucho adentro de la bolsa de plástico de congelador.



Para empezar una nueva muestra:

1. Ponga la tapadera dorada limpia adentro de la herramienta.
2. Quite un cartucho amarillo no utilizado de su estuche claro.
3. Anote el identificador impreso en la etiqueta debajo del cartucho en la tabla de abajo.
4. Ponga el cartucho amarillo adentro de la tapadera. El lado con un agujero grande debe mirar la tapadera. El lado con la etiqueta debe mirar el muestreador.
5. Tornilla la tapadera con el cartucho de filtro en el muestreador.
6. Presioné y detén el botón de encendido por 5 segundos hasta que la luz se prenda. La luz parpadeará diferentes colores por aproximadamente un minuto y luego se volverá verde sólido cuando la muestra ha empezado.



Consejos para muestras exitosas:

1. Mantenga el muestreador enchufado.
2. Asegúrese que el enchufe no se moje.
3. La luz del muestreador permanecerá cuando el muestreador este corriendo. Si la luz esta apagada, el muestreador esta apagado.
4. El muestreador se apagará automáticamente cuando le muestra de dos semanas se completó.
5. El muestreador se puede apagar si hace demasiado calor. Es mejor tener el muestreador en la sombra. Si la temperatura exterior es sobre 100 °F ye el muestreador se apagó, ¡por favor contacte a Name al (XXX) XXX-XXXX!

Semana	Fechas y horas				
	Cartucho	Muestra empezó	Previstas de finalización	Cartucho quitado	Notas
1	A0001				
2	A0002				
3	A0003				
4	A0004				
5	A0005				
6	A0006				