

# Hinkley Community Newsletter



## Hinkley Community Newsletter Debut

You are receiving the first edition of a semi-monthly newsletter that will be mailed out to all Hinkley Residents. The purpose of the newsletter is to keep the residents of Hinkley informed on ongoing activities within the community. The community had requested that a regular mailer go out to them at the Community Advisory Monthly Meetings in order to keep residents informed who are unable to attend these meetings. This newsletter will not replace the meeting announcements that you have normally received. This newsletter is being distributed by the Hinkley Independent Review Panel Manager on behalf of the Community Advisory Committee and Hinkley Community.



## State of California Approves USGS Contract for Dr. Izbicki's Chromium Study

Dr. John Izbicki, senior research hydrologist with the United States Geological Survey (USGS), can now begin the infamous background study to determine what chromium-6 in the Hinkley Valley was naturally occurring and what was caused by PG&E's operating practices

### What is Hydrology?

Hydrology is the science which includes all the following: occurrence, distribution, movement and properties of the waters of the earth and their relationship with the environment and within each phase of the hydrologic cycle (water cycle): precipitation, evaporation, condensation, and infiltration.

### What Hydrologists Do?

Hydrologists apply both scientific knowledge and mathematical principles to solve water-related problems. Their work involves both field-study, getting out there and studying the area and collecting samples as well as office work to organize, summarize and analyze the data of the problem/concern in question.

Dr. Izbicki is now beginning task 2 of 8. Task 2 – the sample collection and analyses of rock and alluvium. Task 3 will consist of sample collection and analyses for water chemistry and for multiple chemical and isotopic tracers. The CAC encourages you to allow him access to take a sample to help the study move forward.

For more in depth reading on this topic, you can go online at: <http://www.hinkleygroundwater.com/site-information/background-study/> and <http://ca.water.usgs.gov/projects/hinkley/index.html>

## Frequently Asked Questions

Every issue we will post questions and answers to common questions raised throughout the community. If you have a specific question you would like answered please submit it to the IRP Managers office. There are no bad questions to ask. This process will help inform other community members and residents whom have the same question that you might have.

## Upcoming Meeting Dates

January 22, 2015 Hinkley Community Advisory Committee Meeting from 6pm to 8pm. All are welcome.



**For More Information, Please visit the website at [HinkleyGroundwater.com](http://HinkleyGroundwater.com)**

If you would like to speak with anyone from the IRP Managers staff, have any type of concern, or feedback on the newsletter, The IRP Manager and staff can be reached at (714) 388-1800 or via email at [rpotter@projectnavigator.com](mailto:rpotter@projectnavigator.com)

The IRP Manager staff frequently updates a website specific to Hinkley. If you would like to see more up to date information, please contact the IRP Managers office or visit the website at [www.HinkleyGroundwater.com](http://www.HinkleyGroundwater.com)

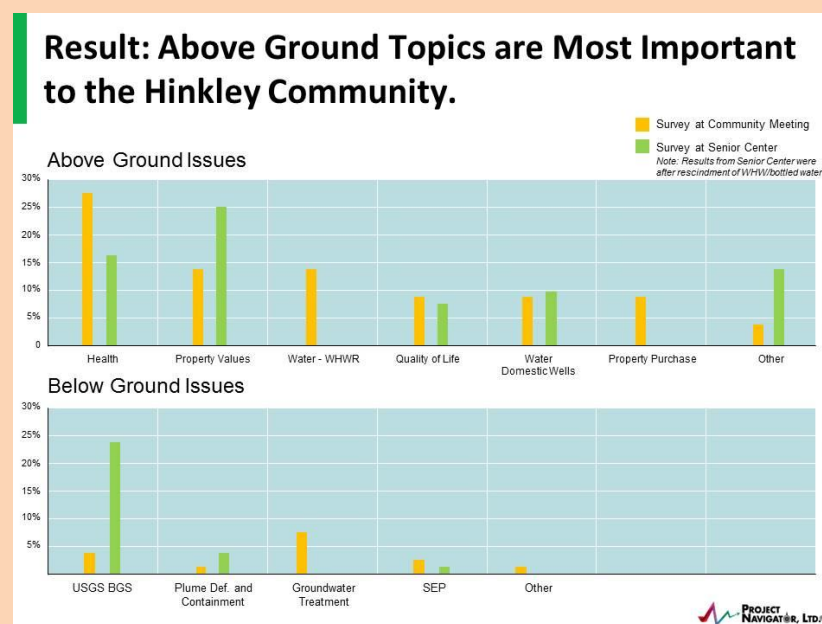


## The Community Advisory Committee Welcomes New Member Roger Killian

The CAC welcomes our newest member, Hinkley resident, Roger Killian. Roger has been a resident of the high desert off and on since the 1970's. He brings to the CAC his vast knowledge in construction and the maintenance of commercial and residential buildings. For 10.5 years, he was assistant chief engineer for the Metropolitan Museum of Art in New York City, overseeing such things as the museum's A/C and heating units, electrical, plumbing, and water treatment of the building's cooling towers.

## Community Survey Results Are In

A community survey was conducted at the July community meeting and at the October community breakfast held at the Hinkley Senior and Community Center. People in attendance were asked to place a post it note on the issues that were most important to them. Each person was able to vote three times and could have either put their votes under one topic or spread them around. The graph shows what the results of the survey were. Although not everyone who lives in Hinkley was in attendance at these meetings, the survey's that were conducted show similar results.



Pictured above are Hinkley residents enjoying the annual IRP/CAC BBQ that was held in May at the Hinkley Senior and Community Center.

# Hinkley Comunidad Newsletter



## La Comunidad de Hinkley Primer Boletín

Usted está recibiendo la primera edición de un boletín bimensual que se envía por correo a todos los residentes de Hinkley. El propósito del boletín es mantener a los residentes de Hinkley informados sobre las actividades en curso dentro de la comunidad. La comunidad había solicitado que un anuncio publicitario normal ir a ellos en las reuniones mensuales Asesor de la Comunidad con el fin de mantener a los residentes informados que no pueden asistir a estas reuniones. Este boletín no sustituirá a los avisos de reuniones que normalmente ha recibido. Este boletín se distribuye por el Gerente del IRP en nombre del Comité Asesor de la Comunidad y Hinkley Comunidad.



## El Estado de California Aprueba el Contrato de Dr. Izbicki del USGS para el Estudio de Cromo

El Dr. John Izbicki, hidrólogo de investigación con el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS), ahora puede comenzar el estudio de fondo para determinar el nivel de cromo-6 en el valle de Hinkley que se estaba produciendo de forma natural y lo que fue causado por las prácticas de operación de PG& E

¿Qué es la hidrología?

La hidrología es la ciencia que incluye todo lo siguiente: ocurrencia, distribución, movimiento y las propiedades de las aguas de la tierra y su relación con el entorno y dentro de cada fase del ciclo hidrológico (ciclo del agua): precipitación, evaporación, condensación, y la infiltración .

Qué hacer hidrólogos?

Los hidrólogos aplican tanto el conocimiento científico y los principios matemáticos para resolver problemas relacionados con el agua. Su trabajo implica tanto campo-estudio, salir y el estudio de la zona y la recogida de muestras, así como el trabajo de oficina para organizar, resumir y analizar los datos del problema / preocupación de que se trate.

Dr. Izbicki está comenzando la tarea 2 de 8. Tarea 2 - la recogida de muestras y análisis de rocas y aluviones. Tarea 3 voluntad consiste en la recogida de muestras y análisis de la química del agua y para la química múltiple y trazadores isotópicos. El CAC le anima a que le permita el acceso para tomar una muestra para ayudar al movimiento de avance del estudio.

Para obtener más en la lectura a fondo sobre este tema, usted puede ir en línea en:  
<http://www.hinkleygroundwater.com/site-information/background-study/> y  
<http://ca.water.usgs.gov/projects/hinkley/index.html>

## Preguntas más frecuentes

Cada tema vamos a publicar las preguntas y respuestas a preguntas comunes planteadas en toda la comunidad. Si usted tiene una pregunta específica que le gustaría respondidas por favor enviarlo a la oficina de Gerentes de IRP. No hay malas preguntas que hacer. Este proceso ayudará a informar a los demás miembros de la comunidad y los residentes de los cuales tienen la misma pregunta que usted pueda tener.

## Fechas de Reuniones Próximos

22 de enero 2015 Reunión del Comité Asesor de la Comunidad de Hinkley 18:00-20:00. Todos son bienvenidos.



## El Comité Asesor de la Comunidad da la bienvenida al nuevo miembro Roger Killian

El CAC da la bienvenida al miembro más reciente, residente de Hinkley, Roger Killian. Roger ha sido un residente del desierto alto de vez en cuando desde la década de 1970. Él trae a la CAC sus vastos conocimientos en la construcción y el mantenimiento de edificios comerciales y residenciales. Por 10.5 años, fue asistente del ingeniero jefe para el Museo Metropolitano de Arte en Nueva York, la supervisión de las cosas tales como A / C del museo y las unidades de calefacción, electricidad, plomería, y el tratamiento del agua de las torres de refrigeración del edificio.



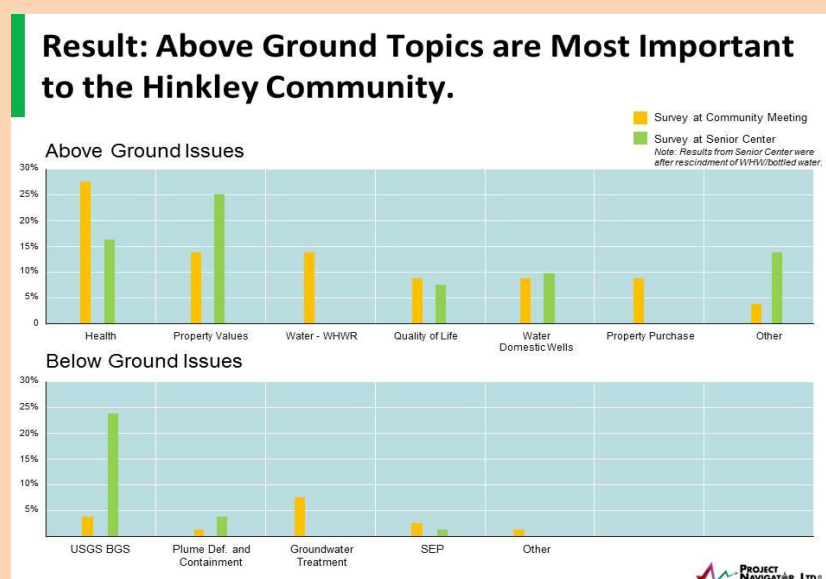
## Para obtener más información, visite por favor el sitio web en HinkleyGroundwater.com

Si a usted le gustaría hablar con alguien del personal de Gerente del IRP, a algún tipo de preocupación, o comentarios sobre el contenido del boletín, El Gerente de IRP y el personal se puede llegar al (714) 388-1800 o por correo electrónico a [rpotter@projectnavigator.com](mailto:rpotter@projectnavigator.com)

El personal IRP Manager actualiza con frecuencia un sitio web específico para Hinkley. Si desea ver más información actualizada, por favor póngase en contacto con la oficina de los Gerente del IRP o visite el sitio web en [www.HinkleyGroundwater.com](http://www.HinkleyGroundwater.com)

## Resultados Sobre la Encuesta de la Comunidad

Una encuesta de la comunidad se llevó a cabo en la reunión de la comunidad en julio y en el desayuno de la comunidad en octubre que se celebró en el Hinkley Senior y Centro Comunitario. Se pide a las personas que asistieron a colocar una nota de post-it sobre las cuestiones que eran más importantes para ellos. Cada persona fue capaz de votar tres veces y podría tener ya sea poner sus votos bajo un mismo tema o difundir a su alrededor. El gráfico muestra cuáles fueron los resultados de la encuesta. Aunque no todo el mundo que vive en Hinkley estuvo presente en estas reuniones, de la encuesta que se llevó a cabo muestran resultados similares.



La imagen de arriba son los residentes de Hinkley disfrutando de la barbacoa anual del Gerente de IRP / CAC, que se celebró en mayo en el Hinkley Senior y Centro Comunitario.