

17. Anexo F – Datos de Hidrología

- Información COES (medio óptico)
- Información Empresas (medio óptico)
- Hidrología PERSEO (medio óptico)
- Cartas recibidas / Correos Electrónicos

Cartas recibidas / Correos Electrónicos

Carta

Ítem	Empresa	Carta	Asunto	Fecha
1	COES	COES/D-DP-998-2013	Actualización del cálculo de potencia garantizada con la información Hidrológica hasta el año 2012	13/09/2013

Correos Electrónicos

Ítem	Empresa	Responsable de Envío	Asunto	Fecha
1	Empresa de Generación Huallaga	Jamber Armas Infante	Estudio Hidrológico CH Chaglla	22/01/2014
2	Mota Engil	Antonio Palhares Delgado	Estudio Hidrológico CH Tarucani	23/01/2014
3	Egenor	Rosario Serván	Concentración de Sólidos CH Mantaro Nov-Dic 2011	24/01/2014
4	Egenor	Rosario Serván	Concentración de Sólidos CH Mantaro 2012 - 2013	23/01/2014



San Isidro, 13 de setiembre 2013

COES/D-DP-998-2013Señores Representantes Legales de Empresas Generadoras Integrantes del COES
titulares de centrales hidroeléctricas:

Francisco Pérez Thoden
Juan Rendulich Talavera
Abraham Paredes M.
Juan Salomón Carcahusto
Jesús Ramírez G.
Daniel Cámac G.
Gustavo Gárnica S.
Ítalo Marsano Baca
Alejandro Ormeño Durand
Carlos Luis Fossati
Fernando Urquiza Rivera
Pedro Lerner Rizo Patrón
Julián Cabello Yong
Branislav Zdravkovic
Marciano Izquierdo

EDEGEL
EGASA
EGEMSA
EGESUR
ELECTROPERÚ
ENERSUR
SAN GABÁN
ELÉCTRICA YANAPAMPA
SN POWER PERÚ
EGENOR
HIDROELÉCTRICA SANTA CRUZ
CELEPSA
CHINANGO
SINERSA
HIDROCAÑETE

Asunto: ACTUALIZACION DEL CÁLCULO DE POTENCIA GARANTIZADA CON
LA INFORMACION HIDROLÓGICA HASTA EL AÑO 2012.

De mi consideración:

Me dirijo a usted por encargo de la Dirección ejecutiva para comunicarle que, habiéndose concluido con la revisión de la actualización de los estudios hidrológicos con los registros hasta el año 2012 presentados por su representada como parte del proceso definido en el Procedimiento N° 41 "Información Hidrológica para la Operación del SEIN", se ha verificado que es conforme a los lineamientos indicados en dicho Procedimiento.

Por tanto, continuando con las actividades a desarrollar en aplicación del Procedimiento N° 26 "Cálculo de la Potencia Firme", se debe actualizar los cálculos de la Potencia Garantizada de sus centrales Hidroeléctricas con la información hidrológica hasta el año 2012.

Al respecto, le agradeceremos se sirva disponer las acciones pertinentes para alcanzar la actualización de dicho cálculo a más tardar el 1 de octubre de 2013, para su revisión por la Subdirección de Gestión de Información y su aplicación en el Cálculo de Potencia Firme.

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para saludarlo.

Atentamente,


Ing. EDUARDO ANTUNEZ DE MAYOLO RAMIS
DIRECTOR DE PLANIFICACION
DE TRANSMISION
COES

Manuel Roaud y Paz Soldán N° 364
San Isidro, Lima - Perú
Telf.: (51-1) 611-8585 - Fax: (51-1) 705-3076
www.coes.org.pe

De: Edson Vides Hidalgo Misari <edson.hidalgo@snpower.com>
Enviado el: miércoles, 22 de enero de 2014 10:28 a.m.
Para: dvilca@lq.com.pe
CC: hmendez@lq.com.pe
Asunto: FW: Respuesta EGH al Subcomité de Gen.COES (Carta SCG-005-2014) - Estudio Hidrológico CH Chaglla
Datos adjuntos: 11811681_Chaglla_Actualizado_Extension TS_v02B.pdf

David, envío información recibida de Chaglla.
Saludos,
Edson Hidalgo

From: Jamber Humberto Armas Infante [mailto:harmas@odebrecht.com]
Sent: miércoles, 22 de enero de 2014 10:25 a.m.
To: Edson Vides Hidalgo Misari
; Natalia Nalin Chu Muñoz; Edmaldo Luiz da Silva; Leonardo Borgatti; LEONARDO OTERO; Bianca Maria Navarro Boggiano; Soledad Gabriela Carlos Antezana; Julio Sanz; Ricardo Luis Machado Weyll
Subject: Respuesta EGH al Subcomité de Gen.COES (Carta SCG-005-2014) - Estudio Hidrológico CH Chaglla

Estimado Sr. Edson Hidalgo,

De acuerdo a lo coordinado, reciba adjunto el Estudio Hidrológico de la CH Chaglla elaborado por DHI -con data al año 2009-, en su versión final actualizada al año 2011.

Nuestro especialista Ing. Leonardo Otero señala sobre el documento alcanzado que:

- 1) Los caudales enviados al COES para el Estudio de Precios en Barras del SCG corresponden a los extraídos de la actualización del Estudio Hidrológico realizado por DHI a diciembre del 2011.
- 2) En este estudio se menciona que se identificaron años en los cuales no se dispone de suficiente calidad de información para obtener data de lluvia media para la cuenca superior; estos años corresponden a set83-set87, set88-set89 y set95-set96. Por ese motivo, dichos años no fueron considerado en las series temporal de caudales finales.
- 3) Finalmente, para la serie solicitada de Ene1965 a Dic2012, los intervalos no considerados y el año 2012 se completaron con los valores promedios mensuales del total de la serie consistente.

Si la información adjunta requiriera mayor precisión gustosos la atenderemos.

Saludos,

Humberto Armas Infante

Asesor Gerencia General

harmas@odebrecht.com



+51 1 202 2077
+51 999 260124

VoIP 5510 2077

Víctor Andrés Belaúnde, 280 - Oficina 601
San Isidro - Lima - Perú | 27
www.odebrechtenergia.com

De: Edson Vides Hidalgo Misari <edson.hidalgo@snpower.com>
Enviado el: jueves, 23 de enero de 2014 08:07 p.m.
Para: hmendez@lq.com.pe; dvilca@lq.com.pe
Asunto: FW: Informació Solicitada - Proyecto Tarucani

Estimados, envío información de Tarucani.
Saludos,
Edson Hidalgo

From: Antonio Luis Santos Arriscado Palhares Delgado [mailto:apalhares@mota-engil.pe]
Sent: jueves, 23 de enero de 2014 06:45 p.m.
To: Edson Vides Hidalgo Misari
Cc: mlemos@mota-engil.pe; pmarinhodesousa@mota-engil.pe
Subject: Informació Solicitada - Proyecto Tarucani

Estimados,

Según lo solicitado por carta (SCG_008_2014), se envía el Estudio Hidrológico del Proyecto de la Central Hidroeléctrica Tarucani y la serie de caudales de 1965-2012, en el siguiente vinculo:

<http://filez.mota-engil.pe/zim3m9w>

Esperamos que la información enviada sirva para aclarar vuestras inquietudes. Quedamos a vuestra disposición para cualquier aclaración adicional.

Saludos Cordiales,



António Delgado
Gerencia Mota-Engil Energia
T:(51-1) 414-3665 Anexo: 1332
C:(51) RPC 959216863
apalhares@mota-engil.pe
www.mota-engil.pe



Por favor considere el medio ambiente antes de imprimir este correo electrónico. Please consider the environment before printing this email. 

De: Edson Vides Hidalgo Misari <edson.hidalgo@snpower.com>
Enviado el: jueves, 23 de enero de 2014 03:06 p.m.
Para: dvilca@lq.com.pe
CC: hmendez@lq.com.pe
Asunto: FW: Información para el Estudio de Precios en Barra para la Fijación Tarifaria mayo 2014
Datos adjuntos: SSCDP.xlsx

David, envío información de Sólidos de Cañón del pato.
Saludos,
Edson Hidalgo

From: Servan, Rosario [mailto:Rosario.Servan@duke-energy.com]
Sent: jueves, 23 de enero de 2014 11:57 a.m.
To: Edson Vides Hidalgo Misari
: Flores, Armando A
Subject: Información para el Estudio de Precios en Barra para la Fijación Tarifaria mayo 2014

Buenos días;

Mediante la presente se adjunta la información solicitada mediante carta SCG_009_2014, correspondiente a los valores de la concentración de sólidos de suspensión de la CH Cañón del Pato para los años 2012 y 2013.

Atentamente;

Rosario Serván Ventura
Duke Energy Perú
Analista Comercial
Dionisio Derteano 144 Piso 19
San Isidro
Tel: +51 615 4715

¿Quieres saber más?: <http://www.duke-energy.com.pe>
No imprimas este mensaje si no es necesario. Cuidemos nuestro planeta.

De: Servan, Rosario <Rosario.Servan@duke-energy.com>
Enviado el: viernes, 24 de enero de 2014 12:40 p.m.
Para: hmendez@lq.com.pe; edson.hidalgo@snpower.com
CC: Flores, Armando A
Asunto: Información para el Estudio de Precios en Barra para la Fijación Tarifaria mayo 2014
Datos adjuntos: SOLIDOS_NOV_2011.xls; SOLIDOS_DIC_2011.xls

Buenos tardes;

Mediante la presente se adjunta la información correspondiente a los valores de la concentración de sólidos de suspensión de la CH Cañón del Pato para noviembre y diciembre del 2011.

Atentamente;

Rosario Serván Ventura
Duke Energy Perú
Analista Comercial
Dionisio Derteano 144 Piso 19
San Isidro
Tel: +51 615 4715

¿Quieres saber más?: <http://www.duke-energy.com.pe>

 No imprimas este mensaje si no es necesario. Cuidemos nuestro planeta.