

Anual	PF_SHCP_56_A	PF_17	Azufre	Se refiere al coeficiente por el que se multiplica el valor del contenido de azufre que se solicita en la plantilla de SIPAC: RM_CONT_01_M, variable RM01_05. Definido por la SHCP de acuerdo con sus facultades.	Adimensional	Numérico	(1,3)	(2,3)	De -99.999 a 99.999 En caso de que no se considere el Azufre, se deberá escribir 0.	Requerido
Anual	PF_SHCP_56_A	PF_18	Brent	Se refiere al coeficiente por el que se multiplica el valor del Brent en la fórmula para la determinación del precio contractual. Definido por la SHCP de acuerdo con sus facultades.	Adimensional	Numérico	(1,4)	(1,4)	De -9.9999 a 9.9999 En caso de que no se considere el marcador BRENT, se deberá escribir 0.	Requerido
Anual	PF_SHCP_56_A	PF_19	LLS	Se refiere al coeficiente por el que se multiplica el valor del LLS en la fórmula para la determinación del precio contractual. Definido por la SHCP de acuerdo con sus facultades.	Adimensional	Numérico	(1,3)	(1,3)	De -1.000 a 1.000 En caso de que no se considere el marcador LLS, se deberá escribir 0.	Requerido
Anual	PF_SHCP_56_A	PF_20	Fecha de inicio de vigencia de los parámetros	Se refiere a la fecha (día, mes y año) en el que entra en vigor la actualización los parámetros.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_01	Identificador del presupuesto (Aprobado/ Indicativo) asignado por CNH Componente adicional del identificador del presupuesto	Es el segundo componente del Identificador del presupuesto aprobado y se refiere a un patrón de valores asignado por la CNH que difiere en cada presupuesto.	Adimensional	Patrón	9	9	PAaaaa-nn, donde: a. aaaa: se refiere al año de aprobación del presupuesto; b. nn: es un número consecutivo de dos dígitos que se reinicia en cada nuevo contrato. Por ejemplo: PA2019-01	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_02	Clave del presupuesto	Es la clave que el FMP asocia a cada tipo de presupuesto, según el plan de trabajo del periodo aplicable (exploración/evaluación/extracción y desarrollo) y el tipo de presupuesto registrado (primer presupuesto, presupuesto sucesivo o modificación), de acuerdo con el Catálogo de Presupuestos.	Adimensional	Patrón	3	3	Debe corresponder a un valor del Catálogo de Presupuestos. Esta variable debe tener la forma n.m; donde: a. n: es un número entre 1 y 3 que representa el programa de trabajo del periodo asociado al presupuesto (exploración/evaluación/extracción y desarrollo); b. m: es un número entre 1 y 3 que representa el tipo de presupuesto registrado (primer presupuesto, presupuesto sucesivo o modificación)	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_03	Inicio de vigencia del presupuesto	Se refiere al mes y al año en que inicia la vigencia del presupuesto. La fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si el presupuesto se aprobó en diciembre de 2015, la variable debe tomar el valor 01/12/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/12/2015)	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_04	Fin de vigencia del presupuesto	Se refiere al mes y al año en que termina la vigencia del presupuesto. La fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si el presupuesto se venció en diciembre de 2016, la variable debe tomar el valor 01/12/2016.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/12/2016)	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_05	Actividad	Procesos en los que se puede dividir el plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato o Asignación.	Adimensional	Patrón	4	4	Debe corresponder a un valor del Catálogo de Actividad, Sub-Actividad y tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser AC-N; donde N es un número entre 1 y 5.	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_06	Sub-Actividad	Sub-procesos que se llevan a cabo en una Actividad petrolera conforme al plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato.	Adimensional	Patrón	5	5	Debe corresponder a un valor del Catálogo de Actividad, Sub-Actividad y tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser SA-NN; donde NN es un número de dos dígitos comenzando con 01 y hasta 39.	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_07	Monto en USD del presupuesto por Sub-actividad	Monto en USD que se autoriza en el presupuesto para cada Sub-Actividad.	UM (USD)	Numérico	1,0	15,2	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_08	Monto en USD que pertenece al Programa Mínimo de Trabajo más el Incremento al Programa Mínimo de Trabajo, por Sub-actividad	Monto en USD, por Sub-Actividad, que es recuperado con un valor adicional de 25% sobre el monto original incluido en el presupuesto aprobado.	UM (USD)	Numérico	1,0	15,2	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido

Eventual	RA_CNH_10_A	RA01_09	Sustitución de presupuesto	Se refiere al identificador del presupuesto que se sustituye. Ej. P(A/I)-20XX-01; (Si en la variable RA01_02 se registra presupuesto con clave X.3, y con éste se modifica a más un presupuesto ya vencido.	Adimensional	Patrón	9	9	PAaaaa-nn, donde: a. aaaa: se refiere al año de aprobación del presupuesto, b. nn: es un número consecutivo de dos dígitos que se reinicia en cada nuevo contrato. Por ejemplo: PA2019-01	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RFA_00	ID del Asignatario (En el Registro fiduciario FMP)	Se refiere al número de identificación del asignatario en su inscripción al Registro Fiduciario.	Adimensional	Patrón	4	4	Addd (ej. A001), Se asigna de manera automática por el SIPAC. Es el consecutivo del último asignatario registrado.	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_00	Ejercicio que se reporta	Se refiere al Ejercicio (año) al que corresponde el reporte.	Fecha	Fecha	4	4	NNNN ej. 2025	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_01	Ingresos por Comercialización	Se refiere a los Ingresos por comercialización ejercicio (año) declarados por el asignatario	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_02	Costos, Gastos e Inversiones efectivamente deducidos	Se refiere a los Costos, gastos e inversiones del ejercicio (año) declarados por el asignatario	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_03	Derecho de Extracción de Hidrocarburos efectivamente deducido	Se refiere a los Derecho de Extracción de Hidrocarburos efectivamente deducido del ejercicio (año) declarados por el asignatario	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_04	Anticipo de la LIF	Se refiere a los Anticipo de la LIF del ejercicio (año) declarados por el asignatario	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Anual	RAA_SAT_57_A	RAA57_05	Pago Anual del DUC	Se refiere a los Pago Anual del DUC del ejercicio (año) declarados por el asignatario	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla deberá ser será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_01	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	XX-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. XX puede ser: CF si se trata de un CFDI; PI si se trata de un Pedimento de Importación; PE si se trata de un Comprobante de Servicios en el Extranjero. b. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. d. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_02	Número de referencia de elementos para la identificación del costo a registrar	Se refiere a un número de identificación de este registro. Es una numeración continua que se reinicia en cada reporte.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(6,0)	De 1 a 999999	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_03	Actividad	Procesos en los que se puede dividir el plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato o Asignación.	Adimensional	Patrón	4	4	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Subactividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser AC-N; donde N es un número entre 1 y 5.	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_04	Sub-Actividad	Sub-procesos que se llevan a cabo en una Actividad petrolera conforme al plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato.	Adimensional	Patrón	5	5	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Subactividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser SA-NN; donde NN es un número de dos dígitos comenzando con 01 y hasta 39.	Requerido

Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_05	Tarea	Acciones específicas que se llevan a cabo en una Sub-actividad petrolera.	Adimensional	Patrón	6	6	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Subactividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser TA-NNN; donde NNN es un número de tres dígitos comenzando con 001 y hasta 155.	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_06	Campo	Área cuya proyección vertical desde la superficie y profundidad determinadas dentro del área contractual o de asignación, dentro de la cual están localizados uno o más yacimientos de hidrocarburos en una o más formaciones en la misma estructura, entidad geológica, posición o condición estratigráfica. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, el nombre asignado a esta variable podrá ser "Área Contractual".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_07	Yacimiento	Un único depósito continuo de hidrocarburos en un medio poroso y permeable, confinado por un elemento estructural o condición estratigráfica. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, puede asignar "NA".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_08	Pozo	Cualquier apertura efectuada en el suelo mediante perforación o cualquier otra forma con el propósito de descubrir, evaluar o extraer hidrocarburos, o de inyectar cualquier sustancia o de obtener datos relacionados con el yacimiento. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, puede asignar "NA".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_09	Número de cuenta contable	La Cuenta en la que se registran los costos, gastos e inversiones incurridos por el Contratista o el Asignatario, conforme a los Rubros del Catálogo de Cuentas Contables del Sector Hidrocarburos relacionados con la Recuperación de Costos, publicados en la página web del FMP.	Adimensional	Patrón	12	12	Debe corresponder al valor de la primera columna del Catálogo de Cuentas Contables. Para esta categoría el valor debe ser NNNN.NNN.NNN, donde N es un número entre 0 y 9.	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_10	Descripción de la cuenta contable	Características de la cuenta donde se registraron los costos.	Adimensional	Texto	1	300		Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_11	Número de póliza contable	Número de documento en el que se asientan las operaciones desarrolladas por las empresas.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 1 a 9999999999999999	Opcional
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_12	Concepto de la operación	Descripción de la operación que dio origen al registro.	Adimensional	Texto	1	300		Opcional
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_13	Monto en USD que se registra para la recuperación de costos	Se refiere al monto en dólares que se pretende registrar para cada uno de los rubros establecidos.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_14	Gasto de Operación/Gasto de Inversión	Identifica si el costo fue una erogación a un gasto de operación o a un gasto de inversión.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Gasto de Operación 2 = Gasto de Inversión	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_15	Número de identificación en el presupuesto de la CNH	Número que identifica el rubro del costo en el presupuesto aprobado por la CNH.	Adimensional	Texto	1	60	El "Número de identificación en el presupuesto de la CNH" (variable: RC01_15) se conforma de la concatenación del "ID del contrato asignado por la CNH" (variable: RL_01), con un guion medio, y con el "Componente adicional del identificador del presupuesto" (variable: RA01_01). Por ejemplo: · Para el caso de un presupuesto aprobado: CNH-Rnn-Ldd-Ax/aaaa-PAaaaa-yy. · Para el caso de un presupuesto indicativo: CNH-Rnn-Ldd-Ax/aaaa-PIaaaa-yy.	Requerido
Mensual	RC_CONT_01_M	RC01_16	Identificador de registro con ajuste	Es un identificador para que el usuario aclare si la información pasó por un proceso de ajustes y correcciones.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Si se realizó ajuste 0 = No se realizó ajuste	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido

Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_01	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	CF-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en XML.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los CFDI's sólo se permiten documentos en formato XML. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_03	Tipo de operación	Puede ser con parte relacionada o con terceros.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Con parte relacionada 2 = Con terceros	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_04	Folio del CFDI	Identificador fiscal único de certificado digital.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Se acepta guion medio.	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_05	Fecha de expedición del CFDI	Se refiere a la fecha en la que se expidió la factura.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_06	RFC del emisor	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura (RFC), este campo permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_07	Nombre, denominación o razón social	Se refiere al nombre, denominación o razón social de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_08	Calle	Nombre de la calle del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_09	Núm. exterior	Número exterior del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	1	10	Se acepta guion medio.	Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_10	Núm. interior	Número interior del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	1	10	Se acepta guion medio.	Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_11	Código postal	Código postal del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_12	Colonia	Nombre de la colonia del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_13	Delegación/Municipio	Delegación o municipio en el que se localiza el domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_14	Entidad federativa	Entidad federativa en la que se localiza el domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_15	Cantidad	Número de bienes o servicios que ampara la factura.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_16	Unidad de medida	Unidad con la que se miden los bienes o servicios que se amparan con la factura.	Adimensional	Texto	1	20		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_17	Clase del bien o descripción del servicio	Descripción de los bienes o servicios amparados en la factura.	Adimensional	Texto	1	300		Opcional
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_18	Precio unitario	Precio individual de cada bien o servicio amparado en la factura.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_19	Importe total de la factura sin IVA	Importe pagado por los bienes o servicios descontando el IVA.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_20	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_21	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_22	Forma de pago	En parcialidades o en una sola exhibición.	Adimensional	Catagórica	1	1	1=En una sola exhibición 2=En parcialidades	Opcional

Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_23	Monto en USD que se registra para la recuperación de costos	Parte del comprobante que se solicita recuperar expresado en dólares.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_24	Método de pago: Efectivo	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado en efectivo.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_25	Método de pago: Transferencia Electrónica	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con transferencia electrónica.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_26	Método de pago: Cheque	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con cheque.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_27	Método de pago: Tarjeta de crédito	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de crédito.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_28	Método de pago: Tarjeta de débito	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de débito.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_29	Método de pago: Tarjeta de servicios	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de servicios.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_30	Identificador del estudio de precios de transferencia	Se refiere al número que identifique el documento de los precios de transferencias en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	PT-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. El periodo siempre corresponderá al primer mes comprendido en el mismo. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro. Ejemplo. Si la información se registró en el periodo comprendido entre el 16 de enero y el 10 de febrero 2016, el dominio de datos queda como sigue: PT-012016-000001 Si se especifica que la operación no se realizó con parte relacionada la celda debe aceptar un valor de NA	Requerido
Mensual	RC_CONT_02_M	RC02_31	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido

Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_01	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	PI-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los Pedimentos de importación sólo se permiten documentos en formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_03	Tipo de operación	Puede ser con parte relacionada o con terceros.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Con parte relacionada 2 = Con terceros	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_04	Número del pedimento	El número asignado por el agente, apoderado aduanal o de almacén, integrado con quince dígitos	Adimensional	Numérico	(15,0)	(15,0)		Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_05	Clave del pedimento	Código de dos números y/o letras combinados que refiere a que tipo de Régimen Definitivo está asociado.	Adimensional	Alfanumérico	2	2		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_06	Fecha de pago	Se refiere a la fecha en la que se realizó el pago del servicio.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_07	Régimen	Se refiere al tipo supuesto aplicado (régimen Aduanero) al que se destinan las mercancías.	Adimensional	Alfanumérico	3	3		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_08	RFC del importador	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que importó el bien.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura (RFC), este campo permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_09	Nombre, denominación o razón social	Se refiere al nombre, denominación o razón social de la persona moral que importó el bien.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_10	Aduana E/S	Estado del proceso del pedimento en la agencia de aduana en la que se le tramita. En importación será la clave de la ADUANA/SECCION por la que entra la mercancía a territorio nacional.	Adimensional	Numérico	(3,0)	(3,0)		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_11	Cantidad	Número de bienes o servicios que amparan el pedimento.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_12	Descripción de la mercancía	Descripción de los bienes o servicios amparados en el pedimento.	Adimensional	Texto	1	300		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_13	Precio unitario	Precio individual de cada bien o servicio amparado en la factura.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_14	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_15	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_16	Precio pagado/Valor comercial	Precio al cual se adquirió el bien descrito en el pedimento.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_17	Monto en USD que se registra para la recuperación de costos	Parte del comprobante que se solicita recuperar expresado en dólares.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_18	Acuse electrónico de validación	Línea de rastreo asociada a la validación del pedimento. Acuse Electrónico de Validación, compuesto de ocho caracteres con el cual se comprueba que la autoridad aduanera ha recibido electrónicamente la información transmitida para procesar el pedimento.	Adimensional	Alfanumérico	8	8		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_19	Tax ID del proveedor	Tipo de tasa impositiva aplicada.	Adimensional	Texto	1	11		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_20	Nombre, denominación o razón social del proveedor	Se refiere al nombre, denominación o razón social de la persona moral proveedor de la mercancía.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_21	Folio del comprobante en el extranjero que ampara el pedimento	Número del folio del comprobante en el extranjero que ampara el pago de los bienes del pedimento.	Adimensional	Texto	1	15		Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_22	Método de pago: Efectivo	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado en efectivo.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_23	Método de pago: Transferencia Electrónica	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado con transferencia electrónica.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_24	Método de pago: Cheque	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado con cheque.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_25	Método de pago: Tarjeta de crédito	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de crédito.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido

Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_26	Método de pago: Tarjeta de débito	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de débito.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_27	Método de pago: Tarjeta de servicios	Indicador que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de servicios.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_28	Identificador del estudio de precios de transferencia	Se refiere al número que identifique el documento de precios de transferencias en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	"PT-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. El período siempre corresponderá al primer mes comprendido en el mismo. b) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro. Ejemplo. Si la información se registró en el período comprendido entre el 16 de enero y el 10 de febrero 2016, el dominio de datos queda como sigue: PT-012016-000001 Si se especifica que la operación no se realizó con parte relacionada la celda debe aceptar un valor de NA.	Requerido
Mensual	RC_CONT_03_M	RC03_29	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_00	Período de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Período de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_01	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	"PE-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a). mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b). aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c). nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_03	Tipo de operación	Puede ser con parte relacionada o con terceros.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Con parte relacionada 2 = Con terceros	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_04	Folio del comprobante extranjero	Número asignado al comprobante por el emisor.	Adimensional	Texto	1	30		Requerido

Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_05	Fecha de facturación	Se refiere a la fecha en la que se expidió la factura.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_06	Nombre de identificación o Tax ID	Se refiere al número de identificación fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_07	Nombre, denominación o razón social	Se refiere al nombre, denominación o razón social de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_08	Calle	Nombre de la calle del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_09	Núm. exterior	Número exterior del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	1	10	Se acepta guion medio.	Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_10	Núm. interior	Número interior del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	1	10	Se acepta guion medio.	Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_11	Municipio/Ciudad	Delegación o municipio en el que se localiza el domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_12	Entidad federativa	Entidad federativa en la que se localiza el domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_13	País	Nombre del país de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_14	Cantidad	Número de bienes o servicios que ampara el comprobante de proveedor en el extranjero.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_15	Unidad de medida	Unidad con la que se miden los bienes o servicios que se amparan con la factura.	Adimensional	Texto	1	20		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_16	Número de serie de la mercancía	Número único de fabricación asignado a cada unidad que se importa.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_17	Clase del bien o descripción del servicio	Descripción de los bienes o servicios amparados en la factura.	Adimensional	Texto	1	300		Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_18	Precio unitario antes de impuestos	Precio individual de cada bien o servicio amparado en la factura.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_19	Importe total antes de impuestos	Importe pagado por los bienes o servicios antes de impuestos.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_20	Forma de pago	Puede haber sido pagado en parcialidades o bien en una sola exhibición.	Adimensional	Categórica	1	1	1=En una sola exhibición 2=En parcialidades	Opcional
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_21	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_22	Monto total del comprobante equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América del monto de la operación.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_23	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_24	Monto en USD que se registra para la recuperación de costos	Parte del comprobante que se solicita recuperar expresado en dólares.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_25	Método de pago: Efectivo	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado en efectivo.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_26	Método de pago: Transferencia Electrónica	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con transferencia electrónica.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_27	Método de pago: Cheque	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con cheque.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_28	Método de pago: Tarjeta de crédito	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de crédito.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_29	Método de pago: Tarjeta de débito	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de débito.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_30	Método de pago: Tarjeta de servicios	Indicador de que el monto (o parte de él) fue saldado con tarjeta de servicios.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido

Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_31	Identificador del estudio de precios de transferencia	Se refiere al número que identifique el documento de precios de transferencias en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	<p>"PT-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. El período siempre corresponderá al primer mes comprendido en el mismo. b) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro. Ejemplo. Si la información se registró en el período comprendido entre el 16 de enero y el 10 de febrero 2016, el dominio de datos queda como sigue: PT-012016-000001</p> <p>Si se especifica que la operación no se realizó con parte relacionada la celda debe aceptar un valor de NA</p>	Requerido
Mensual	RC_CONT_04_M	RC04_32	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	<p>1 = Información Pública 2 = Información Confidencial</p>	Requerido
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_01	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	<p>"XX-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) XX puede ser: CF si se trata de un CFDI; PI si se trata de un Comprobante de Importación; PE si se trata de un Comprobante de Servicios en el Extranjero. b) mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. d) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.</p>	Requerido
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_02	Identificador del comprobante de pago	Se refiere a un número que identifica el documento utilizado para comprobar el pago de la factura.	Adimensional	Alfanumérico	16	16	<p>"XX-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) XX puede ser: TE si es una transferencia electrónica; TD si es una tarjeta de débito; TC si es una tarjeta de crédito; TS si es una tarjeta de servicios; CH si es un cheque. b) mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. d) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.</p>	Requerido

Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_03	Monto en USD del registro de costos que ampara el comprobante de pago	Cantidad en dólares del método de pago utilizado para saldar el registro asociado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_04	Número de parcialidad	En caso de pagar en parcialidades deberá indicar aquí cuántas debe pagar.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Opcional
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_05	Fecha de pago	Fecha en la que realizó el pago.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Opcional
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_06	Monto de intereses pagados	Monto de los intereses efectivamente pagados.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_07	Monto del capital pagado	Monto del capital agregado efectivamente pagado.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_05_M	RC05_08	Saldo de capital después del pago	Saldo remanente del capital después del pago amparado en este registro.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_01	Identificador del comprobante de pago	Se refiere al número que identifique el documento del método de pago en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	"TE-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_03	Referencia bancaria de la operación	Folio de la institución bancaria que identifica la transferencia.	Adimensional	Texto	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_04	Fecha de pago	Se refiere al día en el que se llevó a cabo la transferencia electrónica.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_05	Beneficiario	Destinatario que se especifica en el documento de la transferencia asociada a la cuenta de la persona o empresa a la que se le va a pagar o a transferir.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_06	Monto pagado	Se refiere a la cantidad de dinero que fue transferido en esta operación.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_07	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizado en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_08	Cuenta origen	Es el número de cuenta de retiro de la transferencia.	Adimensional	Alfanumérico	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_09	Banco origen nacional	Si el dinero se transfiere desde un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_10	Banco origen extranjero	Si el dinero se transfiere desde un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_11	Cuenta destino	Es el número de cuenta de depósito de la transferencia.	Adimensional	Alfanumérico	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_12	Banco destino nacional	Si el dinero se transfiere a un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_13	Banco destino extranjero	Si el dinero se transfiere a un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_14	Monto equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América del monto que se transfirió.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido

Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_15	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Númérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_06_M	RC06_16	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_01	Identificador del comprobante de pago	Se refiere al número que identifique el documento del método de pago en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	"CH-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a) mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b) aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c). nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_03	Número del cheque	Identificador único asignado al cheque con el que se liquida el documento.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_04	Fecha de Pago	Se refiere al día en el que se llevó a cabo la operación.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_05	Beneficiario	Nombre de la persona física o moral a la que se liquida el documento.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_06	Monto pagado	Se refiere a la cantidad de dinero que se pagó en esta operación.	UM	Númérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_07	Monto pagado con letra	Se refiere a la cantidad de dinero que se pagó en esta operación escrito con letra.	Adimensional	Texto	1	150		Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_08	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizado en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_09	Banco emisor nacional	Si el cheque se emite con un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_10	Banco emisor extranjero	Si el cheque se emite con un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_11	Cuenta origen	Es el número de cuenta de donde proviene el dinero pagado con el cheque.	Adimensional	Alfanumérico	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_12	Monto equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América de la operación.	UM (USD)	Númérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_13	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Númérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido

Mensual	RC_CONT_07_M	RC07_14	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_01	Identificador del comprobante de pago	Se refiere al número que identifique el documento del método de pago en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	"TC-mmaaaa-nnnnnn" Donde: a). mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b). aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c) nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_03	Folio bancario de la operación	Línea de captura o identificador del pago.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_04	Fecha de pago	Se refiere a la fecha en la que se llevó a cabo la operación.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_05	Beneficiario	Nombre de la persona física o moral a la que se liquida el documento.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_06	Monto pagado	Se refiere a la cantidad de dinero que se pagó en esta operación.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_07	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizado en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_08	Número de la tarjeta de crédito	Se refiere a los 16 dígitos de la tarjeta de crédito con la que se realizó el pago.	Adimensional	Numérico	(16,0)	(16,0)		Opcional
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_09	Banco origen nacional	Si la tarjeta es de un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_10	Banco origen extranjero	Si la tarjeta es de un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_11	Monto equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América del monto de la operación.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_12	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido

Mensual	RC_CONT_08_M	RC08_13	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_01	Identificador del comprobante de pago	Se refiere al número que identifique el documento del método de pago en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	TD-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_03	Folio bancario de la operación	Línea de captura o identificador del pago.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_04	Fecha de pago	Se refiere a la fecha en la que se llevó a cabo la operación.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_05	Beneficiario	Nombre de la persona física o moral a la que se liquida el documento.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_06	Monto pagado	Se refiere a la cantidad de dinero que se pagó en esta operación.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_07	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizado en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_08	Cuenta origen	Se refiere al número de cuenta asociado a la tarjeta de débito.	Adimensional	Alfanumérico	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_09	Banco origen nacional	Si la tarjeta es de un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_10	Banco origen extranjero	Si la tarjeta es de un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_11	Monto equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América del monto de la operación.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99	Requerido

Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_12	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_09_M	RC09_13	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_01	Identificador del comprobante de pago	Se refiere al número que identifique el documento del método de pago en las demás plantillas..	Adimensional	Patrón	16	16	TS-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Texto	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_03	Folio de la operación	Línea de captura o identificador del pago.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_04	Fecha de pago	Se refiere a la fecha en la que se llevó a cabo la operación.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_05	Beneficiario	Nombre de la persona física o moral a la que se liquida el documento.	Adimensional	Texto	1	100		Opcional
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_06	Monto pagado	Se refiere a la cantidad de dinero que se pagó en esta operación.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99	Requerido

Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_07	Moneda funcional	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizado en la operación.	Adimensional	Texto	1	20		Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_08	Cuenta origen	Se refiere al número de cuenta asociado a la tarjeta de servicios.	Adimensional	Alfanumérico	1	50		Opcional
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_09	Banco origen nacional	Si la tarjeta es de un banco nacional, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_10	Banco origen extranjero	Si la tarjeta es de un banco extranjero, escribir el nombre del banco en esta celda.	Adimensional	Texto	1	150		Opcional
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_11	Monto equivalente en USD	Valor equivalente en dólares de los Estados Unidos de América del monto de la operación.	UM (USD)	Númérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_12	Tipo de cambio en unidades por USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Númérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_10_M	RC10_13	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. Sin embargo, es importante mencionar que la fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la variable Periodo de Reporte de la plantilla enviada en abril de 2015 debe tomar el valor 01/03/2015.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_01	Identificador del estudio de precios de transferencia	Se refiere al número que identifique el documento de precios de transferencias en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	PT-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. El periodo siempre corresponderá al primer mes comprendido en el mismo. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro. Ejemplo. Si la información se registró en el periodo comprendido entre el 16 de enero y el 10 de febrero 2016, el dominio de datos queda como sigue: PT-012016-000001	Requerido

Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en PDF.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_03	Folio de la operación	Identificador del documento que especifica el estudio de precios de transferencia relacionados con la operación.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_04	El documento mencionado se cargó en periodos anteriores	Es un identificador para que el usuario aclare si el documento ya fue enviado en fechas anteriores.	Adimensional	Categoría	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_11_M	RC11_05	Clasificación del documento de soporte	El Contrato de Exploración y Extracción de Hidrocarburos suscrito con la Comisión Nacional de Hidrocarburos, prevé en la cláusula conducente al manejo de datos que toda la información y documentación derivada del Contrato, incluyendo sus términos y condiciones, así como toda la información relativa a los volúmenes de Hidrocarburos Producidos, pagos y contraprestaciones realizadas conforme al mismo, serán considerados información pública, salvo la Información Técnica y la propiedad intelectual. En cumplimiento a dicha estipulación contractual, el contratista debe señalar el carácter que tiene el documento de soporte que va a incorporar en el Sistema de Información para los Pagos de las Asignaciones y Contratos de Hidrocarburos (SIPAC) que lleva el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo según lo siguiente: 1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial. Por incluir información técnica o de propiedad intelectual, así como datos personales. Lo anterior se realiza sin perjuicio de que el documento soporte y la información contenida en él, podrá ser compartida entre el Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de Energía, la Comisión Nacional de Hidrocarburos, el Servicio de Administración Tributaria y demás autoridades del sector de hidrocarburos, para el uso exclusivo de sus funciones.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_00	Número de identificación en el presupuesto de la CNH	Número que identifica el presupuesto cargado por la CNH en el SIPAC. Respecto de contratos de Licencia, la CNH carga en el SIPAC, con fines informativos y estadísticos, el presupuesto presentado por el contratista a dicha Comisión. En el caso de los contratos de Producción compartida, LA CNH carga en el SIPAC el presupuesto autorizado al contratista para fines de recuperación de costos, gastos e inversiones.	Adimensional	Texto	1	10	Es el "Identificador del presupuesto" cargado por la CNH en el SIPAC y que corresponde con el ejercicio del presupuesto del año corriente en que se reporta. Por ejemplo: · Para el caso de un presupuesto aprobado: PAaaaa-yy. · Para el caso de un presupuesto indicativo: Plaaaa-yy.	Requerido

Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_01	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_02	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_03	Número de referencia de elementos para la identificación del costo a registrar	Se refiere a un número de identificación de este registro. Es una numeración continua que se reinicia en cada reporte.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(6,0)	De 1 a 999999	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_04	Tipo de documento de facturación	Se refiere al identificador del documento de facturación a registrar en plantilla RC_CONT_21_M.	Adimensional	Patrón	2	2	XX Donde: a. XX puede ser: CF si se trata de un CFDI; PI si se trata de un Pedimento de Importación; PE si se trata de un Comprobante de Servicios en el Extranjero; FA si se trata de un depósito al Fideicomiso de Abandono nuevo.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_05	UUID Identificador único del comprobante de facturación CFDI (cadena de 36 caracteres)	UUID. Identificador único del comprobante de facturación CFDI. (Registrar NA si el tipo de comprobante es PI o PE)	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Si el comprobante de facturación ampara a más de un campo, yacimiento, pozo, actividad sub actividad o tarea, repetir el renglón tantas veces como trilogías de costos se amparen. Acepta NA	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_06	Identificador único del comprobante de Pedimento de Importación (cadena de 16 caracteres)	El número asignado por el agente, apoderado aduanal o de almacén, integrado con dieciséis dígitos. (Registrar NA si el tipo de comprobante es CF o PE)	Adimensional	Alfanumérico	12	20	Acepta NA	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_07	Identificador único del comprobante de Proveedor en el extranjero o comprobante de depósito al Fideicomiso de Abandono. (cadena de máximo 16 caracteres)	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas. (Registrar NA si el tipo de comprobante es CF o PI)	Adimensional	Patrón	16	16	PE-mmaaaa-nnnnnn o FA- mmaaaa-00nn respectivamente Donde: a. mm se refiere al periodo de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_08	Tipo de Comprobante del CFDI	Se refiere al tipo de comprobante según el catálogo del SAT "cTipoComprobante". En caso de registrar una factura relativa a un PI o un PE, apegarse al catálogo del SAT para indicar la naturaleza de la factura que se asocia con el pedimento o con la comprobante emitido por el proveedor extranjero.	Catálogo	Texto	1	2	Ejemplos: I = Ingresos (facturas efectivamente liquidadas mediante un pago único al momento de la emisión de la factura por el vendedor). E = Egresos (Facturas relativas a Notas de crédito, emitidas por el comprador del bien o servicio). N = Nómina P = Pago (factura por un pago parcial o un anticipo efectivamente realizado cuando se emite esta factura). NO se acepta CFDI con Tipo de Comprobante = 'T' (Traslado)	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_09	Método de Pago del CFDI	Se refiere al tipo de comprobante según el catálogo del SAT "cMétodoPago". En caso de registrar una factura relativa a un PI o un PE, apegarse al catálogo del SAT para indicar la forma en que se liquida la factura que se asocia con el pedimento o con la comprobante emitido por el proveedor extranjero.	Catálogo	Texto	3	3	Ejemplos: PUE = Pago en una sola exhibición PPD = Pago en Parcialidades o diferido	Requerido

Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_10	Actividad	Procesos en los que se puede dividir el plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato o Asignación.	Adimensional	Patrón	4	4	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Sub actividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser AC-N; donde N es un número entre 1 y 5.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_11	Sub-Actividad	Sub-procesos que se llevan a cabo en una Actividad petrolera conforme al plan de trabajo aprobado por la CNH en cada Contrato.	Adimensional	Patrón	5	5	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Sub actividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser SA-NN; donde NN es un número de dos dígitos comenzando con 01 y hasta 39.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_12	Tarea	Acciones específicas que se llevan a cabo en una Sub-actividad petrolera.	Adimensional	Patrón	6	6	Debe corresponder a un valor del Catálogo Actividad, Sub actividad y Tarea de Exploración y Extracción de Hidrocarburos publicado en la página web del FMP. Para esta categoría el valor debe ser TA-NNN; donde NNN es un número de tres dígitos comenzando con 001 y hasta 155.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_13	Costos atribuibles a la administración general del área contractual.	Acciones específicas que se llevan a cabo y que corresponden a la infraestructura común del Área Contractual (conforme al Anexo 4 del contrato).	Adimensional	Binario	1	1	Si los costos registrados corresponden a la infraestructura común del área contractual, registrar el valor 1 en esta variable y poner NA en las variables RC21_14, RC21_15 y RC21_16. Ejemplo: 0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_14	Campo	Área cuya proyección vertical desde la superficie y profundidad determinadas dentro del área contractual o de asignación, dentro de la cual están localizados uno o más yacimientos de hidrocarburos en una o más formaciones en la misma estructura, entidad geológica, posición o condición estratigráfica. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, el nombre asignado a esta variable podrá ser "Área Contractual".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_15	Yacimiento	Un único depósito continuo de hidrocarburos en un medio poroso y permeable, confinado por un elemento estructural o condición estratigráfica. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, el nombre asignado a esta variable podrá ser "NA".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_16	Pozo	Cualquier apertura efectuada en el suelo mediante perforación o cualquier otra forma con el propósito de descubrir, evaluar o extraer hidrocarburos, o de inyectar cualquier sustancia o de obtener datos relacionados con el yacimiento. Esta variable puede ser llenada libremente. En caso de que se trate de un área contractual, el nombre asignado a esta variable podrá ser "NA".	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_17	Número de cuenta contable	La Cuenta en la que se registran los costos, gastos e inversiones incurridos por el Contratista o el Asignatario, conforme a los Rubros del Catálogo de Cuentas Contables del Sector Hidrocarburos relacionados con la Recuperación de Costos, publicados en la página web del FMP.	Adimensional	Patrón	12	12	Debe corresponder al valor de la primera columna del Catálogo de Cuentas Contables. Para esta categoría el valor debe ser NNNN.NNN.NNN, donde N es un número entre 0 y 9. Nota: Si el tipo de comprobante es NA solo podrán usarse las cuentas contables especificadas en la plantilla. Si el tipo de comprobante es FA, solo pueden usarse las cuentas contables: 6002.032.000, 6002.038.000, 6002.038.001 ó 6002.038.002	Requerido

Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_18	Descripción de la cuenta contable	Características de la cuenta donde se registraron los costos.	Adimensional	Texto	1	300		Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_19	Número de póliza contable	Número de documento en el que se asientan las operaciones desarrolladas por las empresas.	Adimensional	Númérico	(1,0)	(15,0)	De 1 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_20	Concepto de la operación	Descripción de la operación que dio origen al registro.	Adimensional	Texto	1	300		Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_21	Gasto de Operación/Gasto de Inversión	Identifica si el costo fue una erogación a un gasto de operación o a un gasto de inversión.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Gasto de Operación 2 = Gasto de Inversión	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_22	Monto que se registra para aumentar	Se refiere a los montos que serán utilizados para el cálculo de las contraprestaciones, incluyendo la recuperación de costos o la determinación del mecanismo de ajuste según lo establecido en cada Contrato. Con base en esta información también se generará la información estadística que se publica en cumplimiento con el artículo 58 de la Ley de Ingresos sobre Hidrocarburos. Para el caso de facturas, sólo se podrán registrar aquellas de tipo 'Ingresos', 'Nomina' y 'Pago'. (No incluye IVA ni Descuentos).	UM (USD)	Númérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_23	Monto que se registra para disminuir	En esta variable se registran aquellas operaciones derivadas de: Notas de Crédito, reportadas exclusivamente mediante Facturas de tipo "Egreso". Devoluciones amparadas por otro tipo de comprobantes, tales como Pedimentos de Importación, Comprobantes de Proveedor en el Extranjero o del Fideicomiso de Abandono. Se refiere a los montos que serán utilizados para el cálculo de las contraprestaciones, incluyendo la recuperación de costos o la determinación del mecanismo de ajuste según lo establecido en cada Contrato. Con base en esta información también se generará la información estadística que se publica en cumplimiento con el artículo 58 de la Ley de Ingresos sobre Hidrocarburos. (No incluye IVA ni Descuentos).	UM (USD)	Númérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_24	Clave de la Moneda de la factura	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación. Es decir, la moneda que se facturo el bien o servicio y se registra conforme al catálogo SAT "c.Moneda".	Catálogo	Texto	3	3	Conforme al catálogo del SAT 'cMoneda' ej. MXN, USD.	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_25	Tipo de cambio para convertir a USD	Tipo de cambio (unidades por dólar) utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Númérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_26	Tipo de operación	Puede ser con parte relacionada o con terceros.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Con parte relacionada 2 = Con terceros	Requerido *Opcional para el caso de reportes en cero*
Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_27	Identificador de registro con ajuste	Es un identificador para que el usuario aclare si la información pasó por un proceso de ajustes y correcciones.	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Si se realizó ajuste 0 = No se realizó ajuste	Requerido

Mensual	RC_CONT_21_M	RC21_28	Gasto asociado al PMT o al incremento en el PMT	Permite identificar si el costo pertenece al programa mínimo de trabajo (PMT) o al incremento del PMT	Adimensional	Catagórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en XML.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los CFDI's sólo se permiten documentos en formato XML. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_03	Timbre Hash Asociado al archivo	Es una cadena de caracteres asociada a cada archivo que se envió. Su objetivo es el de garantizar la integridad de cada archivo enviado al SIPAC por parte de los contratistas. El timbre Hash para cada archivo se construye a partir de los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca a partir del 2018.	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_04	Folio Fiscal UUID Identificador único del CFDI (cadena de 36 caracteres)	Identificador único del documento de facturación CFDI.	Adimensional	Patrón	36	36	En el caso de un CFDI de 'Factura Principal', aquí se debe registrar por primera vez, aún cuando no se implique un pago adelantado o una parcialidad asociada. Este número permitirá asociar el documento de facturación con el que se indique en el plantilla RC_CONT_21_M y con las formas de pago que se registren en la plantilla RC_CONT_26_M.	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_05	Tipo de Comprobante del CFDI	Se refiere al tipo de comprobante según el catálogo del SAT "cTipoComprobante".	Adimensional	Texto	1	1	Dependiendo del tipo de CFDI, registre: I si el CFDI es de tipo: Ingresos E si el CFDI es de tipo: Egresos N si el CFDI es de tipo: Nómina P si el CFDI es de tipo: Pago	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_06	Método de Pago	Se refiere al tipo de comprobante según el catálogo del SAT "cMétodoPago".	Catálogo	Texto	3	3	Escriba la clave de la forma de liquidación de la factura conforme al Catálogo del SAT (cFormaPago). => Si el documento se pagó con más de una forma de pago, apegarse a la regla del SAT: Registrar la forma de pago que corresponde al de mayor monto. Ejemplos: PUE = Pago en una sola exhibición PPD = Pago en Parcialidades o diferido	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_07	Monto total del comprobante de facturación (CFDI)	Es el total a liquidar. Es decir es el monto que incluye impuestos y descuentos.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido

Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_08	Monto total sin Impuestos ni Descuentos	Importe pagado por los bienes o servicios después de impuestos y descuentos. Apegarse al indicado en el CFDI.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_09	Monto que se liquida de la factura	Importe efectivamente pagado a cuenta de la factura. Puede ser pago total o un pago parcial. Si el método de pago es PUE, este monto corresponde al Monto total del CFDI. Si es PPD, poner el monto de la parcialidad que se liquida. Si es PPD y no hay pago inicial, poner Cero.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.100	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_10	Número de parcialidad	En caso de pagar en parcialidades deberá indicar aquí el número de parcialidad que se paga a cuenta de la Factura Principal.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_11	Forma de pago	Se registra conforme al Catálogo de formas de pago acreditadas por la SHCP (publicado en el Portal). Si el CFDI se liquida con más de una forma de pago, apegarse a la regla del SAT para estos casos: Registrar la forma de pago que cubre el mayor porcentaje de la factura. En caso de tratarse de un CFDI Principal emitida con método de pago PPD y sin pago inicial, indicar la forma de pago = 99 (por definir).	Adimensional	Categoría	1	99	Categoría ordinal del 1 al 99 Ejemplos: 01 = Efectivo 02 = Cheque 03 = Transferencia 17 = Compensación	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_12	Fecha de expedición del CFDI	Se refiere a la fecha en la que se expidió la factura.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_13	RFC del Emisor	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura (RFC), este campo permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_14	Lugar de expedición	Código postal del domicilio fiscal de la persona moral que emite la factura.	Adimensional	Texto	1	30		Opcional
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_15	RFC del Receptor	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que recibe la factura.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura (RFC), este campo permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_16	Clave de la Moneda	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación.	Catálogo	Texto	3	3	Conforme al catálogo del SAT "cMoneda"	Requerido
Mensual	RC_CONT_22_M	RC22_17	Clasificación del documento de soporte (1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial)	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido

Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_02	Folio Fiscal UUID Identificador único del CFDI (Nuevo. Sin registro previo)	Identificador único de la factura que se registra. NOTA: Sólo aplica para CFDIs con método de pago PPD y CFDIs de Egresos (aplicables a Notas de Crédito). El UUID debe corresponder a un CFDI mediante el que se liquida o disminuye (total o parcialmente) una Factura Principal, ya sea porque corresponde a una parcialidad, a un adelanto, o a una nota de crédito. Es asignado por el sistema del SAT. REGISTRAR NA cuando se refiere a una Factura Principal (método PPD) sin que se implique un pago adelantado o una parcialidad.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Este número permitirá asociar el documento de facturación con el que se indique en el plantilla RC_CONT_21_M y con las formas de pago que se registren en la plantilla RC_CONT_26_M.	Requerido
Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_03	UUID del CFDI Relacionado (CFDI Principal. Registrado previamente)	Identificador único de la Factura Principal que se afecta mediante el CFDI indicado en la variable anterior (RC23_02) y en plantilla RC_CONT_21_M.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Sólo se debe registrar si se relaciona con algún CFDI que afecte a un CFDI Principal que se hubiere registrado previamente.	Requerido
Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_04	Tipo de relación	Se registra la clave que identifica la relación que hay entre las facturas. Utilice el identificador "cTipoRelacion" que aplique, conforme al catálogo del SAT. Nota: Sólo se acepta "01", "02" y "07"	Adimensional	Numérico	1	99	Ejemplos: 01 = Nota de crédito 02 = Nota de débito 07 = CFDI por aplicación de anticipo	Requerido
Mensual	RC_CONT_23_M	RC23_05	Número de parcialidad	En caso de pagar en parcialidades deberá indicar aquí el número de parcialidad que se paga a cuenta de la Factura Principal.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_02	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los pedimentos de importación y comprobantes de proveedor extranjero sólo se permiten documentos en formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_03	Timbre Hash Asociado al archivo	Es una cadena de caracteres asociada a cada archivo que se envió. Su objetivo es el de garantizar la integridad de cada archivo enviado al SIPAC por parte de los contratistas. El timbre Hash para cada archivo se construye a partir de los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca a partir del 2018.	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido

Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_04	Número de pedimento (cadena de máximo 16 caracteres)	Corresponde al número asignado por el agente importador.	Adimensional	Alfanumérico	12	20	Corresponden a: -> 2 dígitos, del año de validación. -> 2 dígitos, de la aduana de despacho. -> 4 dígitos, del número de la patente o autorización otorgada por la Administración General de Aduanas. (Cuando este número sea menor a cuatro dígitos, se deberán anteponer los ceros que fueren necesarios para completar 4 dígitos.) -> 1 dígito, debe corresponder al último dígito del año en curso, salvo que se trate de un pedimento consolidado iniciado en el año inmediato anterior o del pedimento original de una rectificación. -> 6 dígitos, los cuales serán numeración progresiva por aduana en la que se encuentren autorizados. (Dicha numeración deberá iniciar con 000000).	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_05	ACUSE ELECTRONICO DE VALIDACION	Acuse Electrónico de Validación, compuesto de ocho caracteres con el cual se comprueba que la autoridad aduanera ha recibido electrónicamente la información transmitida para procesar el pedimento. Nota: Se describe en el Anexo 22 - Reglamento General de Comercio Exterior 2016.	Adimensional	Alfanumérico	1	12		Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_06	VALOR DOLARES	El equivalente en dólares de los Estados Unidos de América, del valor en aduana de las mercancías conforme al valor comercial de las mercancías (PRECIO PAGADO/VALOR COMERCIAL) conforme al Anexo 22 de las Reglas de Comercio Exterior 2016 (A22-RGCE2016).	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_07	PRECIO PAGADO/VALOR COMERCIAL	Pago total en moneda nacional que por las mercancías importadas haya efectuado el importador de manera directa o indirecta al vendedor o en beneficio de éste, sin considerar los descuentos que en su caso hayan acordado las partes conforme al Anexo 22 de las Reglas de Comercio Exterior 2016 (A22-RGCE2016).	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,2)		Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_08	Clave del pedimento	Clave de pedimento de que se trate, conforme al Apéndice 2 del Reglamento General de Comercio Exterior 2016.	Adimensional	Alfanumérico	1	16		Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_09	Forma de pago	Escriba la clave de la forma de liquidación del pedimento. Se registra conforme al Catálogo de formas de pago acreditadas por la SHCP (publicado en el Portal), el cual se basa en el Catálogo del SAT (cFormaPago). Apegarse a la regla del SAT que sólo exige que se registre la forma de pago con mayor monto.	Adimensional	Categoría	1	99	Categoría ordinal del 1 al 99 Ejemplos: 01 = Efectivo 02 = Cheque 03 = Transferencia 17 = Compensación	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_10	Fecha Original	Fecha de pago del pedimento original. Conforme al Anexo 22 del RGCE2016.	Tiempo	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_11	Régimen	Régimen aduanero al que se destinan las mercancías conforme al Apéndice 16 del A22-RGCE2016	Adimensional	Texto	3	3	Ejemplo: "IMD" = DEFINITIVO DE IMPORTACION	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_12	RFC del importador	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que importa los bienes extranjeros.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que emite la factura (RFC), este campo permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_13	Aduana E/S	En importación será la clave de la ADUANA/SECCION, por la que entra la mercancía a territorio nacional, conforme al Apéndice 1 del A22-RGCE2016	Adimensional	Numérico	1	99	Ejemplo: 53 --> CANCUN, QUINTANA ROO.	Opcional

Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_14	ID. FISCAL.	Tratándose de importaciones la clave de identificación fiscal del proveedor bajo los siguientes supuestos: -> En el caso de Canadá, el número de negocios o el número de seguro social. -> En el caso de los Estados Unidos de América, el número de identificación fiscal o el número de seguridad social. -> En el caso de Francia, el número de impuesto al valor agregado o el número de seguridad social. -> En el caso de países distintos a los mencionados, el número de registro que se utiliza en el país a que pertenece el proveedor o el exportador para identificarlo en su pago de impuestos.	Adimensional	Alfanumérico	1	36		Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_15	Nombre, denominación o razón social del proveedor	Domicilio fiscal de la persona moral que importa el bien o servicio.	Adimensional	Texto	1	150	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato, y los campos deben ser con formato texto	Opcional
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_16	NUM. FACTURA.	El número de la factura comercial que ampara las mercancías. Nota: En caso de haber varias facturas, anotar el ID de la factura que ampare el mayor importe.	Adimensional	Alfanumérico	01/01/1900	30/01/1900		Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_17	FECHA.	Fecha de la factura que se registra. Nota: En caso de haber varias facturas, anotar la fecha de la factura que ampare el mayor importe.	Tiempo	Fecha	10/01/1900	10/01/1900	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_18	VAL. MON. FACT.	Valor total de las mercancías que ampara(n) la(s) factura(s), en la unidad monetaria utilizada en la facturación, considerando el INCOTERM aplicable.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_19	VAL. DOLARES.	El equivalente en dólares de los Estados Unidos de América, del valor total de las mercancías asentadas en el pedimento, que amparan las facturas, considerando el INCOTERM aplicable. Nota: En el caso de subdivisión de factura, se deberá declarar el valor de las mercancías que ampara el pedimento.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_20	Clasificación del documento de soporte	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_21	Número de pedimento al cual se asocia una devolución	Esta columna es exclusiva para el registro de una devolución en el periodo corriente. Se deberá hacer referencia al documento de soporte que ampara el reporte de un monto positivo registrado previamente, respecto al cual se indica la devolución de una parte o la totalidad del mismo. Solo aplica a documentos de tipo Pedimentos de Importación. En caso de no registrar devoluciones, esta variable admite "NA".	Adimensional	Alfanumérico	12	20	Corresponden a: -> 2 dígitos, del año de validación. -> 2 dígitos, de la aduana de despacho. -> 4 dígitos, del número de la patente o autorización otorgada por la Administración General de Aduanas . (Cuando este número sea menor a cuatro dígitos, se deberán anteponer los ceros que fueren necesarios para completar 4 dígitos.) -> 1 dígito, debe corresponder al último dígito del año en curso, salvo que se trate de un pedimento consolidado iniciado en el año inmediato anterior o del pedimento original de una rectificación. -> 6 dígitos, los cuales serán numeración progresiva por aduana en la que se encuentren autorizados. (Dicha numeración deberá iniciar con 000001).	Requerido
Mensual	RC_CONT_24_M	RC24_22	Timbre Hash del archivo al cual se asocia una devolución	Esta columna es exclusiva para el registro de una devolución en el periodo corriente. Se deberá hacer referencia al Timbre Hash asociado al documento de soporte que ampara el reporte de un monto positivo registrado previamente, respecto al cual se indica la devolución de una parte o la totalidad del mismo. Solo aplica a documentos de tipo Pedimentos de Importación. En caso de no registrar devoluciones, esta variable admite "NA".	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido

Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_02	Nombre y extensión del archivo asociado al comprobante emitido en el extranjero o comprobante de depósito al Fideicomiso de Abandono	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los comprobantes emitidos en el extranjero sólo se permiten documentos en formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_03	Timbre Hash Asociado al archivo	Es una cadena de caracteres asociada a cada archivo que se envíe. Su objetivo es el de garantizar la integridad de cada archivo enviado al SIPAC por parte de los contratistas. El timbre Hash para cada archivo se construye a partir de los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca a partir del 2018.	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_04	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	PE-mmaaaa-nnnnnn o FA-mmaaaa-nnnnnn según sea el caso Donde: a. mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_05	Folio del comprobante en el extranjero (cadena de máximo 45 caracteres)	Número asignado al comprobante por el emisor del documento de factura.	Adimensional	Texto	1	36		Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_06	Importe total antes de impuestos	Importe pagado por los bienes o servicios antes de impuestos y descuentos.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_07	Forma de pago	Se registra conforme al Catálogo de formas de pago acreditadas por la SHCP (publicado en el Portal) el cual se basa en el catálogo 'cFormaPago' emitido por el SAT. Si el CFDI se liquida con más de una forma de pago, apegarse a la regla del SAT para estos casos. (Registrar la forma de pago que cubre el mayor porcentaje de la factura).	Adimensional	Categoría	1	99	Categoría ordinal del 1 al 99 Ejemplos: 01 = Efectivo 02 = Cheque 03 = Transferencia 17 = Compensación	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_08	Fecha en que se expidió la factura	Se refiere a la fecha en la que se expidió la factura.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_09	RFC del importador	Se refiere al Registro Federal de Contribuyentes de la persona moral que importa el bien o servicio.	Adimensional	Alfanumérico	12	15	Se valida que el Registro Federal de Contribuyentes (RFC) incluya la extensión con el formato, permite valores alfanuméricos así como permita la inclusión de puntos, guiones, ampersand (&).	Requerido

Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_10	Nombre, denominación o razón social del importador	Domicilio fiscal de la persona moral que importa el bien o servicio.	Adimensional	Texto	1	120	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato, y los campos deben ser con formato texto	Opcional
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_11	Nombre, denominación o razón social del emisor del comprobante en el extranjero	Domicilio fiscal de la persona moral que importa el bien o servicio.	Adimensional	Texto	1	120	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato, y los campos deben ser con formato texto	Opcional
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_12	ID_FISCAL.	Clave de identificación fiscal del proveedor bajo los siguientes supuestos: -> En el caso de Canadá, el número de negocios o el número de seguro social. -> En el caso de los Estados Unidos de América, el número de identificación fiscal o el número de seguridad social. -> En el caso de Francia, el número de impuesto al valor agregado o el número de seguridad social. -> En el caso de países distintos a los mencionados, el número de registro que se utiliza en el país a que pertenece el proveedor o el exportador para identificarlo en su pago de impuestos.	Adimensional	Alfanumérico	1	30		Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_13	NUM.FACTURA.	El número de la factura comercial que ampara las mercancías. Nota: En caso de haber varias facturas, anotar el ID de la factura que ampare el mayor importe.	Adimensional	Alfanumérico	1	30		Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_14	FECHA.	Fecha de la factura que se registra. Nota: En caso de haber varias facturas, anotar la fecha de la factura que ampare el mayor importe.	Tiempo	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_15	VAL. MON. FACT.	Valor total de las mercancías que ampara la factura, en la unidad monetaria utilizada en la facturación.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_16	VAL. DOLARES.	El equivalente en dólares de los Estados Unidos de América, del valor total de las mercancías que ampara la factura.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_17	Clasificación del documento de soporte	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_18	Identificador del documento de facturación al cual se asocia una devolución	Esta columna es exclusiva para el registro de una devolución en el periodo corriente. Se deberá hacer referencia al documento de soporte que ampara el reporte de un monto positivo registrado previamente, respecto al cual se indica la devolución de una parte o la totalidad del mismo. Solo aplica a Comprobantes de Proveedor en el Extranjero y Comprobantes de depósito al Fideicomiso de Abandono. En caso de no registrar devoluciones, esta variable admite "NA".	Adimensional	Patrón	16	16	PE-mmaaaa-nnnnnn o FA-mmaaaa-nnnnnn según sea el caso Donde: a. mm se refiere al período de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. b. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC. c. nnnnnn es un número consecutivo que se reinicia en cada registro.	Requerido
Mensual	RC_CONT_25_M	RC25_19	Tímbr Hash del archivo al cual se asocia una devolución	Esta columna es exclusiva para el registro de una devolución en el periodo corriente. Se deberá hacer referencia al Tímbr Hash asociado al documento de soporte que ampara el reporte de un monto positivo registrado previamente, respecto al cual se indica la devolución de una parte o la totalidad del mismo. Solo aplica a Comprobantes de Proveedor en el Extranjero y Comprobantes de depósito al Fideicomiso de Abandono. En caso de no registrar devoluciones, esta variable admite "NA".	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el tímbr hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_02	Forma de pago	Se registra conforme al catálogo cFormaPago. Si el CFDI se liquida con más de una forma de pago, apegarse a la regla del SAT para estos casos. (Registrar la forma de pago que cubre el mayor porcentaje de la factura).	Adimensional	Categoría	1	99	Categoría ordinal del 1 al 99 Ejemplos: 01 = Efectivo 02 = Cheque 03 = Transferencia 17 = Compensación	Requerido

Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_03	ID del documento de facturación pagado	Se refiere a la clave que identifica la factura que se liquidó: Registrar:	Adimensional	Alfanumérico	1	36	> Para CFDIs: el Folio Fiscal es el UUID. > Para Pedimento de importación: Número de pedimento. > Para Comprobante de Proveedor en el Extranjero: ID del comprobante. Ejemplos: CFDI: 85D6410-1IGS-4E50-A002-QA0A5CJE6ABX PI: 6447584463324566 PE-102015-0010.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_04	Fecha de pago	Se refiere a la fecha en la que se realizó el pago	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa (ej. 19/09/2015)	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_05	Nombre y extensión del archivo que comprueba la forma del pago	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los comprobantes de pago sólo se permiten documentos en formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_06	Timbre Hash Asociado al archivo	Es una cadena de caracteres asociada a cada archivo que se envió. Su objetivo es el de garantizar la integridad de cada archivo enviado al SIPAC por parte de los contratistas. El timbre Hash para cada archivo se construye a partir de los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca a partir del 2018.	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_07	Monto Pagado divisa original	Importe efectivamente pagado a cuenta de la factura. El monto a registrar no debe ser mayor al valor de la factura que se paga.	UM	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.100	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_08	Clave de la Moneda de la factura	Se refiere al tipo de moneda que fue utilizada en la operación. Es decir, la moneda en que se facturó el bien o servicio y se registra conforme al catálogo SAT: "c_Moneda"	Catálogo	Texto	3	3	MXN, USD.	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_09	Monto Equivalente en dólares	Dólares de los Estados Unidos de América. Si se facturó en USD, este monto debe ser igual al registrado e RC26_08.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.100	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_10	Tipo de cambio (unidades por dólar).	Utilizado para calcular el valor equivalente en dólares. Si el pago es realizado en dólares, el dato registrado debe ser igual a "1".	UM	Numérico	(1,0)	(6,4)	De 0 a 999999.9999	Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_11	Beneficiario	Datos de beneficiario del pago. RFC en caso de tener registro ante el SAT, o el Identificador fiscal del emisor de la factura (caso de facturas tipo PI o PE).	Adimensional	Alfanumérico	1	120		Requerido
Mensual	RC_CONT_26_M	RC26_12	Clasificación del documento de soporte	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_01	Identificador del estudio de precios de transferencia	Folio o identificador único que caracteriza de manera única al documento 'Estudio de Precios de Transferencia' por operaciones con terceros relacionados y que derivan en costos, gastos e inversiones para la empresa .	Adimensional	Alfanumérico	1	30	El SIPAC sólo debe recibir estudios de precios de transferencia (relativos al año anterior) en cualquier momento entre enero y el 15 de julio del año corriente. Adicionalmente, se valida que el identificador sea único para el contrato (RI.00) y dentro del lapso: fecha de inicio (RC27_02) y fecha de fin de vigencia(RC27_03).	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_02	Fecha inicio de vigencia del Estudio de Precios	Inicio del periodo de operaciones con terceros relacionados que abarca y ampara el estudio de precios de transferencia identificado mediante el valor en la variable RC27_01.	Tiempo	Fecha	42134	73050	Se valida que el Año en la 'Fecha de inicio de vigencia' (RC27_02) cumpla con: (Año.Fecha de inicio de vigencia) = (RC27_05 - 1).	Requerido

Anual	RC_CONT_27_A	RC27_03	Fecha de fin de vigencia del Estudio de Precios	Fin del periodo de operaciones con terceros relacionados que abarca y ampara el estudio de precios de transferencia identificado mediante el valor en la variable RC27_01. La fecha de fin de periodo no debe ser mayor a la de cierre fiscal en el año. Es decir, no debe ser mayor al 31 de diciembre del año en que ocurran o se pacten (y por tanto, se facturen) las operaciones con terceros relacionados.	Tiempo	Fecha	42134	73050	Se valida que 'Fecha de fin de vigencia' (RC27_02) sea menor o igual al 31 de diciembre del año previo al año en que se carga la información. Es decir, menor o igual al 31 de diciembre del año (RC27_05 - 1).	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_04	Mes de carga en el SIPAC	Número del mes en que se carga en el SIPAC el estudio de precios de transferencia que se reporta.	Tiempo	Entero	1	7	Se valida que el mes en que se carga en el SIPAC el estudio de precios de transferencia no sea posterior a julio del año corriente.	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_05	Año de carga en el SIPAC	Número del año en que se carga en el SIPAC el estudio de precios de transferencia que se reporta.	Tiempo	Entero	2015	2099	Se valida que el año en que se carga en el SIPAC el estudio de precios de transferencia no sea posterior al año corriente.	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_06	Nombre y extensión del archivo comprobatorio del Estudio de Precios	Se refiere al nombre del archivo se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se valida que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los comprobantes de pago sólo se permiten documentos en formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_07	Timbre Hash Asociado al archivo	Es una cadena de caracteres asociada a cada archivo que se envíe. Su objetivo es el de garantizar la integridad de cada archivo enviado al SIPAC por parte de los contratistas. El timbre Hash para cada archivo se construye a partir de los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca a partir del 2018.	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Mediante los lineamientos y mecanismos que el Fondo establezca, el contratista generará el timbre hash para cada archivo comprobatorio que cargue en el SIPAC (Facturas, comprobantes de pago, etc.) y lo registrará en la plantilla junto con el nombre del archivo al que corresponda. SIPAC valida que el hash de cada archivo cargado coincida con el registrado en la plantilla por parte del contratista.	Requerido
Anual	RC_CONT_27_A	RC27_08	Clasificación del documento de soporte (1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial)	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_01	Identificador del estudio de precios de transferencia	Folio o identificador único que caracteriza de manera única al documento 'Estudio de Precios de Transferencia' por operaciones con terceros relacionados y que derivan en costos, gastos e inversiones para la empresa.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	El SIPAC sólo debe recibir estudios de precios de transferencia (relativos al año anterior) en cualquier momento entre enero y el 15 de julio del año corriente. Adicionalmente, se valida que el identificador sea único	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_02	Folio de la Factura que se ampara	Se refiere al identificador de la factura que se ampara mediante el estudio de precios de transferencia. Si el estudio de precios ampara a más de una factura, repartir el renglón tantas veces como facturas se amparen.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Se acepta guion medio. Acepta NA	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_03	Nombre y extensión del archivo de la factura que se ampara	Se refiere al nombre del archivo de factura que se pretende ampara, incluyendo la extensión del formato del documento.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	El estudio de Precios de Transferencia debe amparar conceptos registrados en facturas (CFDs, Pedimentos de importación y comprobantes de Proveedor Extranjero) emitidas por operaciones con terceros relacionados. Se valida que las facturas relacionadas hayan sido previamente registradas (y cargadas) en los reportes de costos gastos e inversiones del periodo que abarca el estudio de precios.	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_04	Mes del periodo en que se cargó la factura en el SIPAC	Número de mes del año en que se reportó y cargó en el SIPAC la factura amparada por el estudio de precios de transferencia	Tiempo	Entero	1	12	Se valida que el mes en que se cargó en el SIPAC la factura amparada por el estudio de precios de transferencia sea del año previo al corriente.	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_05	Año del periodo en que se cargó la factura en el SIPAC	Número del año en que se reportó y cargó en el SIPAC la factura amparada por el estudio de precios de transferencia	Tiempo	Entero	2015	2099	Se valida que el año en que se cargó en el SIPAC la factura amparada por el estudio de precios de transferencia sea del año previo al corriente.	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_06	Clasificación del documento de soporte (1 = Información Pública; 2 = Información Confidencial)	Indicar la disponibilidad que se le asigna a la información en la plantilla.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Información Pública 2 = Información Confidencial	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_07	Concepto de operación	Descripción de la operación que dio origen al registro.	Adimensional	Texto	1	300		Requerido

Anual	RC_CONT_28_A	RC28_08	Importe en factura (CFDI o Invoice)	Monto de la factura que corresponde al registro analizado en el Estudio de Precios de Transferencia. (No incluye IVA ni descuentos).	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_09	Tipo de cambio (pesos por USD)	Tipo de cambio con el que se calculó el valor en pesos del registro analizado en el Estudio de Precios de Transferencia.	UM	Numérico	(1,0)	(7,4)	De 0 a 9999999.9999	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_10	Año del Estudio de Precios de Transferencia	Número del año del Estudio de Precios de Transferencia en el que se analizó el registro.	Tiempo	Entero	2015	2099		Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_11	Tipo de operación conforme al Estudio de Precios de Transferencia	Nombre de la operación del Estudio de Precios de Transferencia respectivo en la que se analizó el registro. Ejemplos: - Servicios de Ingeniería, - Compra de materiales, etc.	Adimensional	Texto	1	300		Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_12	Importe de la operación en el Estudio de Precios de Transferencia	Monto correspondiente al tipo de operación en el cual se analizó el registro.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Anual	RC_CONT_28_A	RC28_13	Metodología utilizada	Es el método de precios de transferencia con el que se analizó el registro, conforme a lo dispuesto en el numeral 21 de los Lineamientos de Costos y el artículo 180 de la Ley del Impuesto sobre la Renta	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	1 = Precio comparable no controlado 2 = Precio de reventa 3 = Costo adicionado 4 = Partición de utilidades 5 = Residual de partición de utilidades 6 = Márgenes transaccionales de utilidad de operación	Requerido
Anual	RC_CONT_29_A	RC29_00	Mes de registro	Se refiere al mes en el que se registra la solicitud en el SIPAC	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Anual	RC_CONT_29_A	RC29_01	Año de registro	Se refiere al año en el que se registra la solicitud en el SIPAC	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Anual	RC_CONT_29_A	RC29_02	Número de identificación en el presupuesto de la CNH	Número que identifica el presupuesto cargado por la CNH en el SIPAC. Respecto de contratos de Licencia, la CNH carga en el SIPAC, con fines informativos y estadísticos, el presupuesto presentado por el contratista a dicha Comisión. En el caso de los contratos de Producción compartida, LA CNH carga en el SIPAC el presupuesto autorizado al contratista para fines de recuperación de costos, gastos e inversiones.	Adimensional	Texto	1	10	Es el "Identificador del presupuesto" cargado por la CNH en el SIPAC y que corresponde con el ejercicio del presupuesto del año corriente en que se reporta. Por ejemplo: · Para el caso de un presupuesto aprobado: PAaaa-yy. · Para el caso de un presupuesto indicativo: Plaaa-yy.	Requerido
Anual	RC_CONT_29_A	RC29_03	Monto de costos administrativos indirectos solicitados (overhead)	Se refiere al monto que el Contratista solicita recuperar correspondiente a los costos y gastos administrativos (overhead) indirectos o similares, que se generen por servicios o actividades que tengan origen fuera de territorio mexicano. Lo anterior, de conformidad con lo establecido en el Anexo del Contrato denominado "Procedimientos Contables, Registro de Costos, Gastos e Inversiones". La solicitud para el reconocimiento de costos administrativos indirectos deberá presentarse a través del SIPAC una vez al año durante el periodo de envío regular de información y una vez que haya concluido el ciclo presupuestal al que corresponda.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_02	Denominación del área contractual	Se refiere al nombre que CNH le asignó al área contractual.	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_04	Tipo de contrato	Debe ser: Producción compartida (I). El catálogo puede crecer conforme se aumenten modalidades a los contratos de producción compartida.	Adimensional	Categórica	1	1	1 = Producción Compartida	Requerido

Eventual	RI_CNH_02_U	RI_05	Fecha efectiva del contrato	Fecha en la que se suscribe el contrato.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_06	Fecha de término del contrato	Fecha que se prevé la finalización del contrato sin contar con extensiones.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_07	Extensión del área contractual	Superficie total del área contractual.	Km2	Numérico	(1,0)	(5,3)	De 0 a 99999.999	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_08	Porcentaje de recuperación de costos	Porcentaje que define el límite de recuperación de costos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_11	Porcentaje de utilidad operativa que recibe el contratista al inicio del contrato (SC1)	Participación de la utilidad que le pertenece al contratista.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_12	Porcentaje de utilidad operativa que recibe el Estado al inicio del contrato (100-SC1)	Remanente de la utilidad que le pertenece al Estado.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_13	Umbral inferior de la Métrica del Resultado Operativo para la activación del mecanismo de ajuste (U1)	Cuota inferior de activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_14	Umbral superior de la Métrica del Resultado Operativo para la activación del mecanismo de ajuste (U2)	Cuota superior de activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_15	Forma de participación de la empresa	Puede ser: Individual (1), en consorcio (2) o en asociación en participación (3).	Adimensional	Catógorica	1	1	Código de datos: 1 = Individual 2 = En consorcio 3 = En Asociación en Participación	Requerido
Eventual	RI_CNH_02_U	RI_23	Porcentaje mínimo de utilidad operativa que recibe el contratista (SC2 = SC1*0,25)	Es equivalente a multiplicar SC1 por un factor de 0.25.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0% a 100.0000%	Requerido
0	Variable llave para múltiples plantillas	RI_01	ID del contrato asignado por la CNH	Se refiere al ID del contrato que proporciona CNH.	Adimensional	Texto	1	30		Requerido
Eventual	RI_CNH_07_U	RI_20	Extensión anterior del área contractual en periodo de Exploración	Se refiere a la superficie que tenía el área contractual antes de avisar de este cambio.	Km2	Numérico	(1,9)	(5,3)	De 0.00 a 99999.999	Requerido
Eventual	RI_CNH_07_U	RI_21	Extensión actual del área contractual en periodo de Exploración	Se refiere a la superficie que tendrá el área contractual después de avisar de este cambio.	Km2	Numérico	(1,9)	(5,3)	De 0.00 a 99999.999	Requerido
Eventual	RI_CNH_07_U	RI_22	Fecha oficial en la que se modificó la extensión del área contractual	Es la fecha a partir de la cual se empieza a contar para calcular la cuota contractual de la fase exploratoria para la nueva extensión del área contractual.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RFA_00	ID del asignatario (asignado por SIPAC)	Se refiere al ID del asignatario del registro fiduciario	Adimensional	Alfanumérico	4	4	Annn (ej. A001)	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA_00	ID registro fiduciario del FMP (de la asignación)	Se refiere al ID de la asignación del registro fiduciario que asigna la DJ del FMP	Adimensional	Alfanumérico	16	16	RF-Annn-aaaa-nnn (ej. RF-A001-2015-001)	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_01	Identificador asignado por la SENER	Se refiere al ID de la asignación establecida por le SENER.	Adimensional	Alfanumérico	7	7	Ej. A-0001; AR-0001;	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_02	Denominación de la Asignación	Nombre que recibe la asignación.	Adimensional	Alfanumérico	30	30	Ej. Campo Abkatún	Requerido

Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_03	Región fiscal	Se refiere a la región a la que califica el área según el artículo 48 de la LISH.	Adimensional	Numérico	1	1	1 = Áreas terrestres 2 = Áreas marinas con tirante de agua inferior a 500 mts. 3 = Gas natural no asociado 4 = Áreas marinas con tirante de agua superior a 500 mts.	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_05	Etapas en que se encuentra la asignación	Puede ser Exploración (1), Extracción (2) o Sellado (3)	Adimensional	Numérico	1	1	1 = Exploración 2 = Extracción 3 = Sellado	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_06	Fecha de expedición del título de asignación	Se refiere a la fecha de otorgamiento del título de asignación	Fecha	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_07	Fecha de terminación	Se refiere a la fecha de vigencia del título de asignación	Fecha	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIA_SENER_42_U	RIA42_08	Extensión del área asignada	Se refiere a la extensión de la superficie del área de asignación	Km2	Numérico	8	8	Debe estar escrita a la milésima. De 0 a 9999.999	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RFA_00	ID del asignatario (asignado por SIPAC)	Se refiere al ID del asignatario del registro fiduciario	Adimensional	Alfanumérico	4	4	Annn (ej. A001)	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA_00	ID registro fiduciario del FMP (de la asignación)	Se refiere al ID de la asignación del registro fiduciario que asigna la DJ del FMP	Adimensional	Alfanumérico	16	16	RF-Annn-aaaa-nnn (ej. RF-A001-2015-001)	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_01	Identificador asignado por la SENER	Se refiere al ID de la asignación establecida por la SENER.	Adimensional	Alfanumérico	7	7	Ej. A-0001; AR-0001;	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_02	Denominación de la asignación	Nombre que recibe la asignación.	Adimensional	Alfanumérico	30	30	Ej. Campo Abkatún	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_03	Región fiscal	Se refiere a la región a la que califica el área según el artículo 48 de la LISH.	Adimensional	Numérico	1	1	1 = Áreas terrestres 2 = Áreas marinas con tirante de agua inferior a 500 mts. 3 = Gas natural no asociado 4 = Áreas marinas con tirante de agua superior a 500 mts. 5 = Paleocanal de Chicontepec	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_04	Fecha de expedición del título de asignación	Se refiere a la fecha de otorgamiento del título de asignación	Fecha	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_06	Etapas en que se encuentra la asignación	Puede ser Exploración (1), Extracción (2) o Sellado (3)	Adimensional	Numérico	1	1	1 = Exploración 2 = Extracción 3 = Sellado acepta celda vacía	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_07	Fecha de terminación del título de asignación	Se refiere a la fecha de vigencia del título de asignación	Fecha	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa acepta celda vacía	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_08	Extensión del área asignada	Se refiere a la extensión de la superficie del área de asignación	Km2	Numérico	8	8	Debe estar escrita a la milésima. De 0 a 9999.999 acepta celda vacía	Requerido
Eventual	RIA_SENER_43_U	RIA43_09	Fecha oficial en la que se definió el nuevo parámetro de la asignación (RIA_04 al RIA_08)	Se refiere a la fecha efectiva en que cambio algun parametro del título de asignación	Fecha	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido

0	Variable llave para múltiples plantillas	RIL00	ID registro fiduciario del contrato	Se refiere al ID del contrato del registro fiduciario que asigna la DJ del FMP.	Adimensional	Patrón	16	16	RF-Cnnn-aaaa-nnn	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_01	Denominación del área contractual	Se refiere al nombre que CNH le asignó al área contractual.	Adimensional	Texto	1	50		Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_02	Tipo de contrato	Debe ser: Licencia (1). El catálogo puede crecer conforme se aumenten modalidades a los contratos de producción compartida.	Adimensional	Categoría	1	1	Código de datos: 1 = Licencia	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_03	Forma de participación de la empresa	Puede ser: Individual (1), en consorcio (2) o en asociación en participación (3).	Adimensional	Categoría	1	1	Código de datos: 1 = Individual 2 = En consorcio 3 = En Asociación en Participación	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_04	Fecha efectiva del contrato	Fecha en la que se suscribe el contrato.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_05	Fecha de término del contrato	Fecha que se prevé la finalización del contrato sin contar con extensiones.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_06	Extensión del área contractual	Superficie total del área contractual.	Km2	Numérico	(1,0)	(5,3)	De 0 a 99999.999	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_07	Monto del bono a la firma	Contraprestación del estado que se determina sólo en contratos de licencia.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(13,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_08	Tasa aplicable al Valor Contractual de los Hidrocarburos como contraprestación a favor del Estado	Se refiere al porcentaje del valor contractual de los hidrocarburos ofrecido en la licitación para la adjudicación del contrato.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_09	Parámetro de petróleo y condensados Mp de la fórmula aplicable para determinar el Factor de Ajuste del mecanismo de ajuste	Parámetro utilizado en la fórmula que determina el factor de ajuste en el mecanismo de ajuste de petróleo y condensados.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_10	Umbral inferior de la producción agregada de petróleo y condensados para la activación del mecanismo de ajuste (Up,1)	Cota inferior de activación del mecanismo de ajuste para petróleo y condensados.	Barriles día	Numérico	(1,0)	(7,0)	De 0 a 9999999	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_11	Umbral superior de la producción agregada de petróleo y condensados para la activación del mecanismo de ajuste (Up,2)	Cota superior de activación del mecanismo de ajuste para petróleo y condensados.	Barriles día	Numérico	(1,0)	(7,0)	De 0 a 9999999	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_12	Parámetro del gas natural MG de la fórmula aplicable para determinar el Factor de Ajuste del mecanismo de ajuste	Parámetro utilizado en la fórmula que determina el factor de ajuste en el mecanismo de ajuste de gas natural.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_13	Umbral inferior de la producción agregada de gas natural para la activación del mecanismo de ajuste (UG,1)	Cota inferior de activación del mecanismo de ajuste para gas natural.	MMPCD	Numérico	(1,0)	(7,0)	De 0 a 9999999	Requerido
Eventual	RIL_CNH_09_U	RIL01_14	Umbral superior de la producción agregada de gas natural para la activación del mecanismo de ajuste (UG,2)	Cota superior de activación del mecanismo de ajuste para gas natural.	MMPCD	Numérico	(1,0)	(7,0)	De 0 a 9999999	Requerido
Mensual	RM_CNH_05_M	RM04_00	Fecha de evento	Se refiere a la fecha en la cual se realizó el evento.	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido

Mensual	RM_CNH_05_M	RM04_01	Número de evento de comercialización	Es un número secuencial que contabiliza los eventos de comercialización realizados en el mes.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RM_CNH_05_M	RM04_02	Tipo de hidrocarburo vendido por el comercializador del Estado	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos.	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano 5 = Propano	Requerido
Mensual	RM_CNH_05_M	RM04_03	Volumen del hidrocarburo vendido por el comercializador del Estado	Número de barriles/MMBtu del hidrocarburo que el contratista comercializó en la operación.	Barriles o MMBtu según corresponda	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 99999999999	Requerido
Mensual	RM_CNH_05_M	RM04_04	Precio observado del hidrocarburo vendido por el comercializador del Estado	Precio por barril de cada operación de comercialización del hidrocarburo. En caso de ventas de hidrocarburo por parte del Contratista que no sean libre a bordo (Free on Board/"FOB") en el punto de medición, el valor capturado deberá considerar los ajustes correspondientes, el cual será el resultado de dividir el costo total del transporte, almacenamiento y logística incurrido para cada tipo de hidrocarburo y	USD/Barril o USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Eventual	RA_CNH_58_A	RM58_00	Fecha de inicio de la producción regular	Se refiere a la fecha a partir de la cual el contrato oficialmente inicia la producción comercial regular. Se deberá llenar y cargar en el SIPAC en el periodo siguiente al que se realice la entrada del contrato en producción comercial regular, dentro de los primeros 10 días hábiles bancarios del periodo.	Adimensional	Fecha	10	10	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RA_CNH_58_A	RM58_01	Región asociada al punto de medición	Se refiere a la región en la que se ubica el punto de medición del contrato en producción comercial regular, de acuerdo con la regionalización del país establecida por la Comisión Reguladora de Energía (CRE), la cual se describe en el dominio de datos	Adimensional	Texto	1	30	I = Región I II = Región II III = Región III IV = Región IV V = Región V	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_00	Fecha de evento	Se refiere a la fecha en la cual se realizó el evento	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_01	Número de evento de comercialización	Es un número consecutivo que contabiliza los eventos de comercialización realizados en el mes.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 99999999999	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_02	Tipo de hidrocarburo vendido por el contratista	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_03	Volumen de hidrocarburo vendido por el contratista	Número de barriles de petróleo que el contratista comercializó en la operación.	Barriles o MMBTU según corresponda	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999999	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_04	Precio de venta del hidrocarburo	Valor por barril de la operación de comercialización de petróleo	USD/Barril o USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RM_CONT_02_M	RM05_05	La operación se realizó bajo reglas de mercado	Es un indicador para señalar si la operación fue realizada a precios de mercado	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se realizó bajo condiciones de mercado 1 = Sí se realizó bajo condiciones de mercado	Requerido
Mensual	RM_FMP_01_M	RM07_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RM_FMP_01_M	RM07_01	Ingresos esperados por el FMP por pago de cuota contractual de fase exploratoria	Monto de la cuota contractual de la fase exploratoria que recibirá el estado correspondiente al periodo de reporte.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_01_M	RM07_02	Ingresos del Estado efectivamente recibidos por pago de cuota contractual de fase exploratoria	Monto agregado de las cuotas contractuales recibidas por el Estado hasta el último día del periodo de reporte.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido

Mensual	RM_FMP_01_M	RM07_03	Ingresos del Estado por otros conceptos	Es el total de las contraprestaciones monetarias correspondientes al Estado de manera agregada.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_01_M	RM07_04	Ingreso total del Estado	Es el total de las contraprestaciones monetarias correspondiente al contratista de manera agregada.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_01	Fecha de recepción del pago	Se refiere a la fecha de realización de la operación de pago o transferencia. Es decir, Cualquier día del mes en que se reciba un pago.	Adimensional	Fecha	10 char	10 char	dd/mm/aaaa	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_02	Periodo en el se origina o causa el pago	Se refiere al periodo en el que se causa el concepto del pago.	Adimensional	Numérico	(2,0)	(2,0)	Del 01 al 12	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_03	Año en el se origina o causa el pago	Se refiere al año al que corresponde la información contenida en el reporte	Adimensional	Numérico	(4,0)	(4,0)	Inicia a partir del 2015	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_04	Clave del concepto de pago	Se refiere a la clave de cada concepto de pago, de acuerdo con el Catálogo de Recepciones.	Adimensional	Numérico	(2,0)	(2,0)	Del 01 al 99	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_05	Concepto de pago	Se refiere a la descripción asociada a la Clave de concepto, ambas establecidas en el Catálogo de Recepciones.	Adimensional	Texto			Son los considerados en el Catálogo de Recepciones.	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_06	Monto MXN	Se reportará el monto en MXN para aquellos pagos realizados en dicha divisa	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	0.00 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_07	Divisa	Identificador de la divisa en la que se realizó la operación de pago o transferencia.	Adimensional	Texto	3	3	MXN o USD	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_08	Monto USD	Se reportará el monto en USD para aquellos conceptos de pago denominados en dicha divisa	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	0.00 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Diario	RM_FMP_46_D	RM46_09	Tipo de cambio	Se refiere al tipo de cambio fix aplicable en la fecha de recepción.	Pesos / dólar	Numérico	(1,0)	(3,4)	1.00 a 999.9999 Acepta NA	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_01	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_02	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_03	Regalía Base: Pagos recibidos al 17 natural	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos, al día 17 natural de cada periodo.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_04	Regalía Base: Pagos recibidos en el periodo de ajustes por diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos, durante el periodo de ajustes por diferencias.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99, ND.	Requerido

Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_05	Regalía Base: Pagos recibidos posterior al periodo de ajuste de diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos, posterior al periodo de ajustes por diferencias.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_06	Regalía Adicional: Pagos recibidos al 17 natural	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos, al día 17 natural de cada periodo.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_07	Regalía Adicional: Pagos recibidos en el periodo de ajustes por diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos, durante el periodo de ajustes por diferencias.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_08	Regalía Adicional: Pagos recibidos posterior al periodo de ajuste de diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos, posterior al periodo de ajustes por diferencias.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_09	Cuota Exploratoria: Pagos recibidos al 17 natural	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de la Cuota Exploratoria, reportado en pesos mexicanos, al día 17 natural de cada periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_10	Cuota Exploratoria: Pagos recibidos en el periodo de ajustes por diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de la Cuota Exploratoria, reportado en pesos mexicanos, durante el periodo de ajustes por diferencias.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_11	Cuota Exploratoria: Pagos recibidos posterior al periodo de ajuste de diferencias	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de la Cuota Exploratoria, reportado en pesos mexicanos, posterior al periodo de ajustes por diferencias.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_12	Pagos recibidos por pena convencional en USD	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de pena convencional, (reportado en dólares).	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_13	Pagos recibidos por pena convencional en MXN	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por concepto de pago de pena convencional, (reportado en pesos).	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_14	Otros pagos al Estado recibidos en USD	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por otros conceptos no considerados en las variables RMLFMP46_00 a la RMLFMP46_09, reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_47_D	RM47_15	Otros pagos al Estado recibidos en MXN	Se refiere al monto de los ingresos recibidos por el Estado por otros conceptos no considerados en las variables RMLFMP46_00 a la RMLFMP46_09, reportado en Pesos	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99, ND.	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_01	Fecha de Transferencia	Se refiere a la fecha de realización de la operación de la transferencia. Es decir, Cualquier día del mes en que se realice.	Adimensional	Fecha	10 char	10 char	dd/mm/aaaa	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_02	clave_cot de la transferencia	Se refiere a la clave de cada concepto de Transferencia, de acuerdo con el Catálogo de Transferencias.	Adimensional	Numérico	(2,0)	(2,0)	Del 01 al 99	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_03	Concepto de la transferencia	Se refiere a la descripción asociada a la Clave de concepto, ambas establecidas en el Catálogo de Recepciones.	Adimensional	Texto			Son los considerados en el Catálogo de Recepciones.	Requerido

Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_04	Monto MXN	Se reportará el monto en MXN para aquellas transferencias realizadas en dicha divisa	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	0.00 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_05	Divisa	Identificador de la divisa en la que se realizó la operación de transferencia.	Adimensional	Texto	3	3	MXN o USD	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_06	Monto USD	Se reportará el monto en USD para aquellos conceptos de transferencias denominados en dicha divisa	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	0.00 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Eventual	RM_FMP_48_D	RM48_07	Tipo de cambio	Se refiere al tipo de cambio fix aplicable en la fecha de trasferencia.	Pesos / dólar	Numérico	(1,0)	(3,4)	1.00 a 999.9999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_01	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_02	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_03	Regalía Base calculada por el FMP	Se refiere al monto de las contraprestaciones calculadas por el FMP por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_04	Regalía Adicional calculada por el FMP	Se refiere al monto de las contraprestaciones calculadas por el FMP por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_05	Cuota Exploratoria calculado por el FMP	Se refiere al monto de las contraprestaciones calculadas por el FMP por concepto de la Cuota Exploratoria, reportado en pesos mexicanos.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_06	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: petróleo	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto al petróleo producido.	Barriles	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. NA.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_07	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: metano	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto al componente metano del gas natural producido.	MMBTu	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. ó NA.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_08	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: etano	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto al componente etano del gas natural producido.	MMBTu	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. ó NA.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_09	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: propano	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto al componente propano del gas natural producido.	MMBTu	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. ó NA.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_10	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: butano	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto al componente butano del gas natural producido.	MMBTu	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. ó NA.	Requerido
Mensual	RM_FMP_49_M	RM49_11	Transmisión Onerosa de los Hidrocarburos al Contratista: condensados	Se refiere a la contraprestación en especie a favor del contratista respecto a los condensados producidos.	Barriles	Alfanumérico	1	15	De 0 a 9999999999999999. ó NA.	Requerido

Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde la información contenida en el reporte (mes causado). Por ejemplo, en el mes de enero se reporta la información de diciembre, por lo que el "mes de reporte" es diciembre (12)	Adimensional	Numérico	2	2	NN Ej. 01=enero; 02=febrero; etc.	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde la información contenida en el reporte (año causado). Por ejemplo, en el mes de enero de 2017 se reporta la información de diciembre de 2016, por lo que el "año de reporte" es 2016.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_02	Producción: Volumen contractual de petróleo	Se refiere al volumen de petróleo utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_03	Producción: Volumen contractual de metano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_04	Producción: Volumen contractual de etano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_05	Producción: Volumen contractual de propano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_06	Producción: Volumen contractual de butano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_07	Producción: Volumen contractual de metano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_08	Producción: Volumen contractual de etano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_09	Producción: Volumen contractual de propano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_10	Producción: Volumen contractual de butano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_11	Producción: Volumen contractual de condensados	Se refiere al volumen de los condensados utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_12	Precio contractual: petróleo	Se refiere al precio del petróleo determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_13	Precio contractual: metano	Se refiere al precio del metano de gas natural asociado determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido

Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_14	Precio contractual: etano	Se refiere al precio del etano de gas natural asociado determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_15	Precio contractual: propano	Se refiere al precio del propano de gas natural asociado determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_16	Precio contractual: butano	Se refiere al precio del butano de gas natural asociado determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_17	Precio contractual: condensados	Se refiere al precio de los condensados determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_18	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: petróleo	Tipo de precio del petróleo usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado; - Precio de fórmula promedio simple.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_19	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: metano	Tipo de precio del metano de gas natural usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado CRE; - Precio de fórmula promedio simple.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_20	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: etano	Tipo de precio del etano de gas natural usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado CRE; - Precio de fórmula promedio simple.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_21	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: propano	Tipo de precio del propano de gas natural usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado CRE; - Precio de fórmula promedio simple.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_22	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: butano	Tipo de precio del butano de gas natural usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado CRE; - Precio de fórmula promedio simple.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_23	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: condensados	Tipo de precio de los condensados usado para determinar el precio contractual de conformidad con el Anexo 3 del contrato de Licencia: - Precio de comercialización; - Precio de fórmula promedio ponderado;	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización; 2= Fórmula Promedio Ponderado; 3= Fórmula Promedio Simple Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_24	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: Petróleo	Cuando la comercialización de petróleo en el periodo sea mayor al 50% de la producción y en 1 o 2 periodos anteriores el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_25	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: metano	Cuando la comercialización de metano en el periodo sea mayor al 50% de la producción y, en 1 o 2 periodos anteriores, el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_26	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: etano	Cuando la comercialización de etano en el periodo sea mayor al 50% de la producción y en 1 o 2 periodos anteriores el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_27	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: propano	Cuando la comercialización de propano en el periodo sea mayor al 50% de la producción y en 1 o 2 periodos anteriores el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido

Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_28	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: butano	Cuando la comercialización de butano en el periodo sea mayor al 50% de la producción y en 1 o 2 periodos anteriores el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_29	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores?: Condensados	Cuando la comercialización de condensados en el periodo sea mayor al 50% de la producción y en 1 o 2 periodos anteriores el precio contractual haya sido determinado a través de fórmula, se asignará el valor de 1. De lo contrario se asignará el valor de 0.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_30	Valor contractual: petróleo	Resultado de multiplicar el volumen contractual del petróleo por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_31	Valor contractual: metano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_32	Valor contractual: etano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_33	Valor contractual: propano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_34	Valor contractual: butano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_35	Valor contractual: metano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_36	Valor contractual: etano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_37	Valor contractual: propano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_38	Valor contractual: butano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_39	Valor contractual: condensados	Resultado de multiplicar el volumen contractual de los condensados por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_40	Total del valor contractual de los hidrocarburos	Suma del valor contractual de todos los hidrocarburos producidos en el periodo.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Se acepta "NA"	Requerido

Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_41	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: petróleo	Se refiere al porcentaje del valor contractual del petróleo que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_42	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: metano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_43	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: etano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_44	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: propano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_45	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: butano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_46	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: metano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_47	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: etano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_48	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: propano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_49	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: butano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_50	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: condensados	Se refiere al porcentaje del valor contractual de los condensados que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	De 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_51	¿Se aplicó el mecanismo de ajuste?	Variable indicadora de la activación del mecanismo de ajuste en el período correspondiente.	Adimensional	Catórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_52	Factor de ajuste para la determinación del monto de la contraprestación como	Tasa de ajuste aplicable al valor contractual del petróleo y condensados como resultado de la activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_53	Factor de ajuste para la determinación del monto de la contraprestación como porcentaje del valor contractual del gas natural (ARG,t)	Tasa de ajuste aplicable al valor contractual del gas natural como resultado de la activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_54	Tasa aplicable al valor contractual del petróleo y condensados en el período correspondiente (TRP,t)	Resultado de sumar la tasa aplicable al valor contractual de los hidrocarburos al inicio de vigencia del contrato y el factor de ajuste para petróleo y condensados.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00	Requerido

Mensual	RM_FMP_50_M	RM50_55	actual del gas natural en el per	Resultado de sumar la tasa aplicable al valor contractual de los hidrocarburos al inicio de vigencia del contrato y el factor de ajuste para gas natural.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00	Requerido
Mensual	RM_FMP_55_M	RM55_00	Día	Se refiere al día al que corresponde la información	Adimensional	Numérico	1	2	dd (validar que el día esté entre 1 y 31 y que se tenga dato para todos los días naturales del mes de reporte que corresponda)	Requerido
Mensual	RM_FMP_55_M	RM55_01	Mes	Se refiere al mes al que corresponde la información	Adimensional	Numérico	1	2	mm (validar que corresponda al mes del reporte)	Requerido
Mensual	RM_FMP_55_M	RM55_02	Año	Se refiere al año al que corresponde la información	Adimensional	Numérico	4	4	aaaa (validar que corresponda al año de reporte)	Requerido
Mensual	RM_FMP_55_M	RM55_03	Región	Se refiere a la región a la que corresponde la información, la cual se describe en el dominio de datos	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1= Nacional 2= Reynosa 3= Cd. Pemex 11= Región I 12= Región II 13= Región III 14= Región IV 15=Región V 16=Región VI 17=Región VII	Requerido
Mensual	RM_FMP_55_M	RM55_04	Precio de referencia	Se refiere al precio promedio diario del gas natural en la región especificada	USD/Mmbtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Debe de contener la información de todos los días del mes de referencia. En caso de no contar con la información, se deberá escribir ND.	Requerido
Mensual	RM_SHCP_01_M	RM03_00	Día	Se refiere al día en el cual se generó la información.	Adimensional	Numérico	1	2	dd (validar que el día esté entre 1 y 31 y que se tenga dato para todos los días naturales del mes que corresponda)	Requerido
Mensual	RM_SHCP_01_M	RM03_01	Mes	Se refiere al mes en el cual se generó la información	Adimensional	Numérico	1	2	mm (validar que corresponda al mes en curso)	Requerido
Mensual	RM_SHCP_01_M	RM03_02	Año	Se refiere al año en el cual se generó la información	Adimensional	Numérico	4	4	aaaa (validar que corresponda al año en curso)	Requerido
Mensual	RM_SHCP_01_M	RM03_03	Crudo Louisiana Light Sweet (LLS)	Se refiere al precio promedio diario del mercado de crudo marcador Louisiana Light Sweet (LLS)	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,4)	De 0.00 a 999.99 Debe de contener la información de todos los días del mes de referencia.	Requerido
Mensual	RM_SHCP_01_M	RM03_04	Crudo Brent (ICE)	Se refiere al precio promedio diario del mercado de crudo marcador Brent (ICE)	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,4)	De 0.00 a 999.99 Debe de contener la información de todos los días del mes de referencia. En caso de no contar con la información, se deberá escribir ND.	Requerido
Mensual	RM_SHCP_52_M	RMSH52_01	Periodo de reporte: Mes	Se refiere al mes al que corresponde la información contenida en el reporte	Adimensional	Numérico	(2,0)	(2,0)	Del 01 al 12	Requerido
Mensual	RM_SHCP_52_M	RMSH52_02	Periodo de reporte: Año	Se refiere al año al que corresponde la información contenida en el reporte	Adimensional	Numérico	(4,0)	(4,0)	Inicia a partir del 2015	Requerido
Mensual	RM_SHCP_52_M	RMSH52_03	Determinación de la Regalía Base	Monto determinado por concepto de las regalías base establecidas en la LISH, desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RM_SHCP_52_M	RMSH52_04	Determinación de la Regalía Adicional	Monto determinado por concepto de pago de la regalía adicional, desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RM_SHCP_52_M	RMSH52_05	Determinación de la Cuota Contractual	Monto determinado por concepto de la cuota contractual para la fase exploratoria, desglosado por cada contrato reportado en pesos mexicanos.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido

Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_02	Volumen producido de petróleo	Total de volumen de petróleo producido en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_03	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado	Total de volumen de condensados proveniente del gas asociado en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_04	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado	Total de volumen de condensados proveniente del gas no asociado en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_05	Volumen producido de gas natural asociado	Total de volumen de gas natural asociado producido en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_06	Volumen producido de gas natural no asociado	Total de volumen de gas natural no asociado producido en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_07	Volumen producido de petróleo Áreas terrestres	Volumen agregado de petróleo producido en áreas terrestres en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_08	Volumen producido de petróleo Aguas someras	Volumen agregado de petróleo producido en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_09	Volumen producido de petróleo Paleocanal de Chicontepec	Volumen agregado de petróleo producido en el Paleocanal de Chicontepec en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_10	Volumen producido de petróleo Gas natural no asociado	Volumen agregado de petróleo producido en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_11	Volumen producido de petróleo total	Total de volumen de petróleo producido en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_12	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado Áreas terrestres	Volumen agregado de condensados proveniente del gas asociado producidos en áreas terrestres en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_13	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado Aguas someras	Volumen agregado de condensados proveniente del gas asociado producidos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_14	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado Paleocanal de Chicontepec	Volumen agregado de condensados proveniente del gas asociado producido en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_15	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado Gas natural no asociado	Volumen agregado de condensados proveniente del gas asociado producido en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_16	Volumen producido de condensados proveniente del gas asociado total	Total de volumen de condensados proveniente del gas asociado producido en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_17	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado Áreas terrestres	Volumen agregado de condensados proveniente del gas no asociado producidos en áreas terrestres en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_18	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado Aguas someras	Volumen agregado de condensados proveniente del gas no asociado producidos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_19	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado Paleocanal de Chicontepec	Volumen agregado de condensados proveniente del gas no asociado producido en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido

Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_20	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado Gas natural no asociado	Volumen agregado de condensados proveniente del gas asociado producido en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_21	Volumen producido de condensados proveniente del gas no asociado total	Total de volumen de condensados proveniente del gas no asociado producido en el periodo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_22	Volumen producido de gas natural asociado Áreas terrestres	Volumen agregado de gas natural asociado producidos en áreas terrestres en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_23	Volumen producido de gas natural asociado Aguas someras	Volumen agregado de gas natural asociado producidos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_24	Volumen producido de gas natural asociado Paleoanal de Chicontepec	Volumen agregado de gas natural asociado producido en el paleoanal de Chicontepec en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_25	Volumen producido de gas natural asociado Gas natural no asociado	Volumen agregado de gas natural asociado producido en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_26	Volumen producido de gas natural asociado total	Total de volumen de gas natural asociado producido en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_27	Volumen producido de gas natural no asociado Áreas terrestres	Volumen agregado de gas natural no asociado producidos en áreas terrestres en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_28	Volumen producido de gas natural no asociado Aguas someras	Volumen agregado de gas natural no asociado producidos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_29	Volumen producido de gas natural no asociado Paleoanal de Chicontepec	Volumen agregado de gas natural no asociado producido en el paleoanal de Chicontepec en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_30	Volumen producido de gas natural no asociado Gas natural no asociado	Volumen agregado de gas natural no asociado producido en regiones de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_71_M	RMA71_31	Volumen producido de gas natural no asociado total	Total de volumen de gas natural no asociado producido en el periodo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999 999 999 unidades	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2025	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_02	Ingresos por comercialización Petróleo	Valor del petróleo reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_03	Ingresos por comercialización Condensados proveniente del gas asociado	Valor de los condensados proveniente del gas asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_04	Ingresos por comercialización Condensados proveniente del gas no asociado	Valor de los condensados proveniente del gas no asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_05	Ingresos por comercialización Gas natural asociado	Valor del gas natural asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_06	Ingresos por comercialización Gas natural no asociado	Valor del gas natural no asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido

Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_07	Ingresos por comercialización Total	Valor total de los hidrocarburos reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_08	Ingresos por comercialización de petróleo Áreas terrestres	Valor del petróleo extraído en áreas terrestres	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_09	Ingresos por comercialización de petróleo Aguas someras	Valor del petróleo extraído en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_10	Ingresos por comercialización de petróleo Paleocanal de Chicontepec	Valor del petróleo extraído en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_11	Ingresos por comercialización de petróleo Gas natural no asociado	Valor del petróleo extraído en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_12	Ingresos por comercialización de petróleo total	Valor del petróleo reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_13	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas asociado Áreas terrestres	Valor de los condensados provenientes del gas asociado extraídos en áreas terrestres	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_14	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas asociado Aguas someras	Valor de los condensados provenientes del gas asociado extraídos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_15	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas asociado Paleocanal de Chicontepec	Valor de los condensados provenientes del gas asociado extraídos en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_16	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas asociado Gas natural no asociado	Valor de los condensados provenientes del gas asociado extraídos en regiones de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_17	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas asociado total	Valor de los condensados provenientes del gas asociado reportados en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_18	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas no asociado Áreas terrestres	Valor de los condensados provenientes del gas no asociado extraídos en áreas terrestres	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_19	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas no asociado Aguas someras	Valor de los condensados provenientes del gas no asociado extraídos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_20	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas no asociado Paleocanal de Chicontepec	Valor de los condensados provenientes del gas no asociado extraídos en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_21	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas no asociado Gas natural no asociado	Valor de los condensados provenientes del gas no asociado extraídos en regiones de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_22	Ingresos por comercialización de condensados provenientes del gas no asociado total	Valor de los condensados provenientes del gas no asociado reportados en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido

Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_23	Ingresos por comercialización de gas natural asociado Áreas terrestres	Valor del gas natural asociado extraído en áreas terrestres	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_24	Ingresos por comercialización de gas natural asociado Aguas someras	Valor del gas natural asociado extraído en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_25	Ingresos por comercialización de gas natural asociado Paleocanal de Chicontepec	Valor del gas natural asociado extraído en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_26	Ingresos por comercialización de gas natural asociado Gas natural no asociado	Valor del gas natural asociado extraído en regiones de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_27	Ingresos por comercialización de gas natural asociado total	Valor del gas natural asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_28	Ingresos por comercialización de gas natural no asociado Áreas terrestres	Valor del gas natural no asociado extraído en áreas terrestres	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_29	Ingresos por comercialización de gas natural no asociado Aguas someras	Valor del gas natural no asociado extraído en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_30	Ingresos por comercialización de gas natural no asociado Paleocanal de Chicontepec	Valor del gas natural no asociado extraído en el paleocanal de Chicontepec en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_31	Ingresos por comercialización de gas natural no asociado Gas natural no asociado	Valor del gas natural no asociado extraído en regiones de producción exclusiva de gas natural no asociado en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_72_M	RMA72_32	Ingresos por comercialización de gas natural no asociado total	Valor del gas natural no asociado reportado en la declaración.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2025	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_02	Total causado por el Derecho Petrolero para el Bienestar	Se refiere al Monto Causado contenido en las declaraciones del Derecho Petrolero para el Bienestar agregado.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido

Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_03	Derecho Petrolero para el Bienestar recibido por el FMP	Derecho Petrolero para el Bienestar recibido por el FMP en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_04	Derecho Petrolero para el Bienestar Áreas terrestres	Monto del Derecho Petrolero para el Bienestar para áreas terrestres.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_05	Derecho Petrolero para el Bienestar Aguas Someras	Monto del Derecho Petrolero para el Bienestar para áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_06	Derecho Petrolero para el Bienestar Paleocanal de Chicontepec	Monto del Derecho Petrolero para el Bienestar en el paleocanal de Chicontepec.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_07	Derecho Petrolero para el Bienestar Gas natural no asociado	Monto del Derecho Petrolero para el Bienestar para áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_73_M	RMA73_08	Derecho Petrolero para el Bienestar total	Derecho Petrolero para el Bienestar recibido por el FMP en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2025	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_02	Anticipo ISR	Pago del anticipo del ISR.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_03	Devoluciones efectuadas	Monto de las devoluciones efectuadas.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_04	Créditos fiscales Asignatarios	Créditos fiscales pagados por los asignatarios.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado) Aceptar NA	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_05	Créditos fiscales Contratistas	Créditos fiscales pagados por los contratistas.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado) Aceptar NA	Requerido
Mensual	RMA_SAT_74_M	RMA74_06	Créditos fiscales Total	Total de créditos fiscales.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado) Aceptar NA	Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2025	Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_02	Plantilla	Se refiere a identificador de la plantilla a la que aplica la nota	Adimensional	Alfanumérico	12	12		Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_03	Rango de la aplicación de la nota	Se utiliza el identificador "1" si aplica a toda la plantilla. Se utiliza el identificador "2" si aplica a una sección. Se utiliza el identificador "3" si aplica a una variable.	Adimensional	Alfanumérico	1	8	acepta NA	Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_04	Sección	Se refiere al nombre de la sección a la que aplica la nota	Adimensional	Alfanumérico	1	8	acepta NA	Requerido

Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_05	Variable	Se refiere a identificador de la(s) variable(s) a la que aplica la nota	Adimensional	Alfanumérico	0	1024		Requerido
Mensual	RMA_SAT_75_M	RMA75_06	Texto Nota al pie	Se refiere al texto de la nota al pie	Adimensional	Numérico	1	1	1 = Toda la plantilla 2 = Una Sección 3 = Una variable	Requerido
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Fecha	Numérico	1	2	1=enero 12=diciembre etc.	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Fecha	Patrón	4	4	NNNN ej. 2025	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_02	Inversiones reportadas	Monto de las inversiones reportadas en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_03	Costos y gastos deducibles	Monto de los costos y gastos deducibles en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_04	Costos y gastos efectivamente deducidos	Monto del total de los costos y gastos efectivamente deducidos.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_05	Inversiones reportadas Áreas terrestres	Monto de las inversiones reportadas en áreas terrestres.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_06	Inversiones reportadas Aguas someras	Monto de las inversiones reportadas en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_07	Inversiones reportadas Paleocanal de Chicontepec	Monto de las inversiones reportadas en el paleocanal de Chicontepec.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_08	Inversiones reportadas Gas natural no asociado	Monto de las inversiones reportadas en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_09	Inversiones reportadas Total	Monto de las inversiones reportadas en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_10	Gastos y costos deducibles Áreas terrestres	Monto de los Costos y gastos deducibles en áreas terrestres.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_11	Costos y gastos deducibles Aguas someras	Monto de los Costos y gastos deducibles en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_12	Costos y gastos deducibles Paleocanal de Chicontepec	Monto de los Costos y gastos deducibles en el paleocanal de Chicontepec.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_13	Costos y gastos deducibles Gas natural no asociado	Monto de los Costos y gastos deducibles en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional

Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_14	Costos y gastos deducibles Total	Monto de los gastos y costos deducibles en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_15	Costos y gastos efectivamente deducidos Áreas terrestres	Monto de los costos y gastos efectivamente deducidos en áreas terrestres.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_16	Costos y gastos efectivamente deducidos Aguas someras	Monto de los costos y gastos efectivamente deducidos en áreas marítimas con tirante de agua inferior a los 500 mts. en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_17	Costos y gastos efectivamente deducidos Paleocanal de Chicontepec	Monto de los costos y gastos efectivamente deducidos en el paleocanal de Chicontepec.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_18	Costos y gastos efectivamente deducidos Gas natural no asociado	Monto de los costos y gastos efectivamente deducidos en áreas de producción exclusiva de gas natural no asociado.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMA_SAT_76_M	RMA76_19	Costos y gastos efectivamente deducidos Total	Monto del total de los costos y gastos efectivamente deducidos en el periodo.	UM (MXN)	Numérico	(1,2)	(12,2)	De 0 a 999 999 999 999.99 (redondeado)	Opcional
Mensual	RMC_COM_44_M	IFC_00	ID del comercializador asignado por el FMP	Se refiere al número de identificación del comercializador del Estado en su inscripción ante el FMP	Adimensional	Alfanumérico	4	4	Mnnn.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	IFC_01	ID del contrato de comercialización asignado por el FMP o del protocolo de comercialización correspondiente	Se refiere al número de identificación del contrato del comercializador del Estado asignado por el FMP	Adimensional	Alfanumérico	19	19	Patrón: RC-Mxxx-aaaa-nnn-nn	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	NN ej. 01 = enero 02 = febrero	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_02	Volumen de petróleo recibido por el comercializador del Estado en el punto de medición	Volumen de petróleo neto entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_03	Grados API del petróleo recibido en el punto de medición	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo entregado al Comercializador del Estado en el punto de medición. En caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_04	Contenido de azufre del petróleo recibido en el punto de medición	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo entregado al Comercializador del Estado en el punto de medición. En caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_05	Volumen de gas natural recibido por el comercializador del Estado en el punto de medición: Metano (C1)	Volumen neto de gas metano entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_06	Volumen de gas natural recibido por el comercializador del Estado en el punto de medición: Etano (C2)	Volumen neto de gas etano entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_07	Volumen de gas natural recibido por el comercializador del Estado en el punto de medición: Propano (C3)	Volumen neto de gas propano entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_08	Volumen de gas natural recibido por el comercializador del Estado en el punto de medición: Butano (C4)	Volumen neto de gas butano entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_09	Volumen de condensados recibidos por el comercializador del Estado en el punto de medición	Volumen de condensados neto entregado por el contratista al comercializador del Estado en el Punto de Medición (no debe incluir el volumen de autoconsumo). En caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_10	Volumen de petróleo vendido bajo condiciones de mercado en el punto de venta	Volumen de Petróleo a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_11	Grados API del petróleo vendido	Promedio de los grados de densidad API del petróleo a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de que no haya venta de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_12	Contenido de azufre del petróleo vendido	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de que no haya venta de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_13	Volumen de gas natural vendido bajo condiciones de mercado en el punto de venta: Metano (C1)	Volumen de gas metano a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_14	Volumen de gas natural vendido bajo condiciones de mercado en el punto de venta: Etano (C02)	Volumen de gas etano a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_15	Volumen de gas natural vendido bajo condiciones de mercado en el punto de venta: Propano (C03)	Volumen de gas propano a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_16	Volumen de gas natural vendido bajo condiciones de mercado en el punto de venta: Butano (C04)	Volumen de gas butano a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_17	Volumen de condensados vendidos en el punto de venta bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados a que hace referencia el documento de facturación registrado en el SIPAC y que ampara la venta que el Comercializador del Estado realizó en el punto de venta durante el periodo. En caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_18	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Petróleo	Se refiere al precio (del petróleo) promedio ponderado por el volumen vendido por el Comercializador del Estado en el punto de medición, en el periodo.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_19	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Metano (C1)	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el comercializador del Estado en el punto de medición.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_20	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Etano (C2)	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el comercializador del Estado en el punto de medición.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_21	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Propano (C3)	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el comercializador del Estado en el punto de medición.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_22	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Butano (C4)	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el comercializador del Estado en el punto de medición.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_23	Precio de venta de cada hidrocarburo bajo condiciones de mercado en el punto de medición: Condensados	Se refiere al precio (de condensados) promedio ponderado por el volumen vendido por el Comercializador del Estado en el punto de medición, en el periodo.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_24	Ingresos por comercialización con desglose de IVA: Ingresos derivados de la comercialización de hidrocarburos, sin IVA	Se refiere al total de ingresos derivados de la comercialización de hidrocarburos realizada en un periodo, descontando el IVA.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_25	Ingresos por comercialización con desglose de IVA: IVA causado por los ingresos derivados de la comercialización	Se refiere al IVA causado por la comercialización total de hidrocarburos realizada en un periodo.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_26	Contraprestación por los servicios de comercialización con desglose de IVA: Contraprestación descontada por los servicios de comercialización, sin IVA	Es la contraprestación a que se refiere la Cláusula 12 del contrato de comercialización de los hidrocarburos del Estado, descontando el IVA.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_27	Contraprestación por los servicios de comercialización con desglose de IVA: IVA causado por los servicios de comercialización	Se refiere al IVA causado por el servicio de comercialización de hidrocarburos.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_28	Costos descontados por transporte y acondicionamiento entre el punto de medición y el punto de venta con desglose de IVA: Costos derivados del transporte y acondicionamiento entre el punto de medición y el punto de venta, sin IVA	Se refiere a los costos de transporte, almacenamiento y logística incurridos para el traslado y comercialización de Hidrocarburos entre el Punto de Medición y el punto de venta, a que hace referencia el Anexo 3 del contrato de producción y extracción de hidrocarburos, descontando el IVA.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido

Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_29	Costos descontados por transporte y acondicionamiento entre el punto de medición y el punto de venta con desglose de IVA: IVA causado por los costos de transporte y acondicionamiento	Se refiere al IVA causado por los costos de transporte, almacenamiento y logística incurridos para el traslado y comercialización de Hidrocarburos entre el Punto de Medición y el punto de venta, a que hace referencia el Anexo 3 del contrato de producción y extracción de hidrocarburos.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_30	Ajustes y compensaciones de periodos anteriores con desglose de IVA: Ajustes y compensaciones a los	Se refiere al resultado de los ajustes y compensaciones realizados en el periodo y aplicables a periodos anteriores, descontando el IVA.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_31	Ajustes y compensaciones de periodos anteriores con desglose de IVA: IVA causado por ajustes y compensaciones	Se refiere al IVA causado por los ajustes y compensaciones realizados en el periodo y aplicables a periodos anteriores.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_32	Ingresos entregados al Fondo con desglose de IVA: Ingresos derivados de la comercialización de los hidrocarburos del Estado en	Se refiere a los ingresos, sin IVA, que recibe el FMP en el periodo por la comercialización de hidrocarburos, los cuales deben ser equivalentes a los ingresos por comercialización (menos) la contraprestación por servicios de comercialización (menos) los costos de transporte, almacenamiento y logística (menos/más) los ajustes y compensaciones de periodos anteriores.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_33	Ingresos entregados al Fondo con desglose de IVA: IVA causado por los ingresos de la comercialización de los hidrocarburos del Estado	Se refiere al IVA causado por los ingresos que recibe el FMP en el periodo por la comercialización de hidrocarburos, el cual debe ser equivalente al IVA de los ingresos por comercialización (menos) el IVA de la contraprestación por servicios de comercialización (menos) el IVA de los costos de transporte, almacenamiento y logística (menos/más) el IVA de los ajustes y compensaciones de periodos anteriores.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_34	Caso fortuito o de fuerza mayor: ¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RMC_COM_44_M	RMCE44_35	Caso fortuito o de fuerza mayor: Días totales en los que se permaneció bajo un caso	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_00	Fecha de transacción especificada en la documentación de soporte	Se refiere a la fecha en la cual se realizó el evento de comercialización.	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_01	Número de evento de comercialización	Es un número secuencial que contabiliza los eventos de comercialización realizados en el periodo.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_02	tipo de hidrocarburo vendido 1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano 5 = Propano	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_03	Volumen vendido	Número de barriles/MMBTu del hidrocarburo que el comercializador del estado haya vendido en la operación y para los cuales haya registrado una factura en el SIPAC	Barriles o MMBTu según corresponda	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999999	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_04	Precio de venta unitario especificado en la documentación de soporte	Precio por barril/MMBTu de cada operación de comercialización del hidrocarburo. En caso de ventas de hidrocarburo por parte del comercializador del Estado que no sean libre a bordo (Free on Board/"FOB") en el punto de medición, el valor capturado deberá considerar los ajustes correspondientes, el cual será el resultado de dividir el costo total del transporte, almacenamiento y logística incurrido para cada tipo de	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_05	Costo unitario de comercialización entre el punto de medición y el punto de venta	Costo en que incurrió el comercializador del Estado por cada barril o MMBTu, según aplique, entre el punto de medición y el punto de venta	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_06	Precio correspondiente en el punto de medición	Este valor se considera para el cálculo de contraprestaciones y se determina restando al precio de venta unitario especificado en la documentación de soporte, el costo unitario de comercialización entre el punto de medición y el punto de venta.	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_07	IVA por la venta del hidrocarburo	Se refiere al IVA correspondiente al precio en el punto de medición del hidrocarburo comercializado.	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_08	¿Otorgó crédito?	Debe indicarse si como resultado de la comercialización de hidrocarburos, el Comercializador del estado otorgó crédito al contratista	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se otorgó crédito 1 = Sí se otorgó crédito	Requerido

Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_09	Plazo del crédito otorgado	Número total de días que dura el plazo de crédito otorgado	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_10	Fecha de cobro del crédito	Se refiere a la fecha de vencimiento del plazo establecido del crédito otorgado	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_11	Número de folio del CFDI	Identificador fiscal único de certificado digital.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Se acepta guion medio.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_12	Identificador del documento de facturación	Se refiere al patrón de números y letras que identifique el documento de facturación	Adimensional	Patrón	16	16	XX-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. XX puede ser: CF si se trata de un CFDI. c. aaaa es el año de registro de información en el cual se pretende registrar el documento en el SIPAC.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_13	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar en el SIPAC, incluyendo la extensión del formato del documento (XML).	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los CFDI's sólo se permiten documentos en formato XML. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_14	Número de folio del pedimento de exportación	Número del folio del comprobante del pedimento.	Adimensional	Texto	1	15	No existe patrón	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_15	Indique si la operación cuenta con un estudio de precios de transferencia	Es un indicador para señalar si la operación cuenta con estudios de precios de transferencia	Adimensional	Catógorica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RMC_COM_45_M	RMCE45_16	Indique si la operación se realizó bajo reglas de mercado	Es un indicador para señalar si la operación fue realizada a precios de mercado	Adimensional	Catógorica	(1,0)	(1,0)	0 = No se realizó bajo condiciones de mercado 1 = Sí se realizó bajo condiciones de mercado	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/05/2015)	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_01	Extensión del área contractual en etapa de exploración o evaluación	Superficie del área contractual destinada a las etapas exploración o evaluación de hidrocarburos.	Km2	Numérico	(1,2)	(7,3)	De 0.00 a 9999999.999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_02	Extensión del área contractual en etapa de extracción	Superficie del área contractual destinada a la extracción de hidrocarburos	Km2	Numérico	(1,2)	(7,3)	De 0.00 a 9999999.999	Requerido

Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_03	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_04	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_05	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_06	Volumen de producción del componente metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_07	Volumen de producción del componente etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_08	Volumen de producción del componente propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_09	Volumen de producción del componente butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_10	Volumen de producción del componente metano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_11	Volumen de producción del componente etano de gas natural no asociado	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_12	Volumen de producción del componente propano de gas natural no asociado	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_13	Volumen de producción del componente butano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_14	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_15	Volumen de petróleo vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de Petróleo registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_16	Volumen del componente metano del gas natural vendido por el contratista	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_17	Volumen del componente etano del gas natural vendido por el contratista	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_18	Volumen del componente propano del gas natural vendido por el contratista	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido

Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_19	Volumen del componente butano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_20	Volumen de condensados vendidos por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_21	Precio contractual petróleo	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen vendido por el contratista de petróleo en el periodo que corresponda.	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_22	Precio contractual metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_23	Precio contractual etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_24	Precio contractual propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_25	Precio contractual butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_26	Precio contractual condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_27	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_28	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_29	¿Existieron solicitudes de visitas al campo durante el periodo?	Se refiere a si se solicitó una visita al área contractual para realizar acciones de verificación	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se solicitaron visitas 1 = Sí se han solicitado visitas	Requerido
Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_30	El contratista se ubica en alguna causal de rescisión administrativa o contractual	Se refiere a si el contratista ha cumplido con todas su obligaciones contractuales.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se ubica en alguna causal de rescisión. 1 = Sí se ubica en alguna causal de rescisión.	Requerido

Mensual	RML_CNH_08_M	RML10_31	Ingresos por prestación de servicios	Cuando el contratista asista a un tercero con la infraestructura del área contractual a cambio de un pago.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_02	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_03	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_04	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_05	Volumen de petróleo producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_06	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociados registrados en el punto de medición: Metano (CO)	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_07	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociados registrados en el punto de medición: Etano	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_08	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociados registrados en el punto de medición: Propano	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_09	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociados registrados en el punto de medición: Butano	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_10	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociados	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_11	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_12	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_13	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_14	Volumen de producción de condensados registrados en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_22_M	RMLCH22_15	Volumen de condensados producidos destinados al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_02	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_03	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_04	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_05	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_06	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_07	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_08	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_09	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo v/o destrucción	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_10	Volumen de producción de condensados registrados en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_23_M	RMLCH23_11	Volumen de condensados producidos destinados al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido

Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_02	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor	Adimensional	Catógica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_03	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_04	¿Existieron solicitudes de visitas al campo durante el periodo?	Se refiere a si se solicitó una visita al área contractual para realizar acciones de verificación	Adimensional	Catógica	(1,0)	(1,0)	0 = No se solicitaron visitas 1 = Sí se han solicitado visitas	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_05	El contratista se ubica en alguna causal de rescisión administrativa o contractual	Se refiere a si el contratista ha cumplido con todas su obligaciones contractuales.	Adimensional	Catógica	(1,0)	(1,0)	0 = No se ubica en alguna causal de rescisión. 1 = Sí se ubica en alguna causal de rescisión.	Requerido
Mensual	RML_CNH_24_M	RMLCH24_06	Ingresos por prestación de servicios	Cuando el contratista asista a un tercero con la infraestructura del área contractual a cambio de un pago.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/05/2015)	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_01	Extensión del área contractual en etapa de exploración o evaluación	Superficie del área contractual destinada a las etapas exploración o evaluación de hidrocarburos.	Km2	Numérico	(1,2)	(7,3)	De 0.00 a 9999999.999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_02	Extensión del área contractual en etapa de extracción	Superficie del área contractual destinada a la extracción de hidrocarburos.	Km2	Numérico	(1,2)	(7,3)	De 0.00 a 9999999.999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_03	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_04	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_05	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_06	Volumen de producción del componente metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_07	Volumen de producción del componente etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_08	Volumen de producción del componente propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_09	Volumen de producción del componente butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_10	Volumen de producción del componente metano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_11	Volumen de producción del componente etano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_12	Volumen de producción del componente propano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_13	Volumen de producción del componente butano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_14	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_15	Volumen de petróleo vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de petróleo registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_16	Volumen del componente metano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_17	Volumen del componente etano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_18	Volumen del componente propano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_19	Volumen del componente butano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_20	Volumen de condensados vendidos por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_21	Precio contractual petróleo	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen vendido por el contratista de petróleo en el periodo que corresponda.	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_22	Precio contractual metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido

Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_23	Precio contractual etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_24	Precio contractual propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_25	Precio contractual butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_26	Precio contractual condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_27	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del petróleo	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del petróleo.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de fórmula promedio ponderado 3= Preciό de fórmula promedio simple	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_28	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del metano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del metano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de la CRE promedio ponderado	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_29	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del etano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del etano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de la CRE promedio ponderado	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_30	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del propano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del propano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de la CRE promedio ponderado	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_31	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Butano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del butano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de la CRE promedio ponderado	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_32	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual de Condensados	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual de los condensados.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de fórmula promedio ponderado 3= Preciό de fórmula promedio simple	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_33	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para petróleo?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación de un precio de fórmula en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del petróleo. Lo anterior con base en el numeral 1.4, inciso c) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_34	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para metano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del metano. Lo anterior con base en el numeral 1.6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido

Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_35	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para etano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del etano. Lo anterior con base el numeral 1,6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_36	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para propano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del propano. Lo anterior con base el numeral 1,6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_37	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para butano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del butano. Lo anterior con base el numeral 1,6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_38	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para condensados?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual de los condensados. Lo anterior con base en el numeral 1,5, inciso c) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_39	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_40	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RML_CONT_03_M	RML11_41	Ingresos por prestación de servicios	Cuando el contratista asista a un tercero con la infraestructura del área contractual a cambio de un pago.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01= enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_02	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_03	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_04	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_05	Volumen de petróleo producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_06	Volumen de producción del componente metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_07	Volumen de producción del componente etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_08	Volumen de producción del componente propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_09	Volumen de producción del componente butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_10	Volumen (en equivalente de energía) del componente metano de gas natural asociado producido destinado	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_11	Volumen (en equivalente de energía) del componente etano de gas natural asociado producido destinado al	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_12	Volumen (en equivalente de energía) del componente propano de gas natural asociado producido destinado	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_13	Volumen (en equivalente de energía) del componente butano de gas natural asociado producido destinado	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_14	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_15	Volumen de condensados producidos destinados al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_16	Volumen de petróleo vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de Petróleo registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_17	Volumen del componente metano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_18	Volumen del componente etano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_19	Volumen del componente propano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_20	Volumen del componente butano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_21	Volumen de condensados vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_22	Precio contractual del petróleo	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen vendido por el contratista de petróleo en el periodo que corresponda.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_23	Precio contractual metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_24	Precio contractual etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_25	Precio contractual propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_26	Precio contractual butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_27	Precio contractual condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta de este hidrocarburo por el contratista escriba "NA" en este dato.	Requerido

Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_28	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Petróleo	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Petróleo	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado 3= Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_29	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Metano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Metano	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3 = Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_30	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Etano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Etano	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3 = Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_31	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Propano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Propano	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3 = Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_32	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Butano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Butano	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3 = Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_33	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual de los condensados	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual de los condensados	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(1 = Comercialización; 2 = Fórmula Promedio Ponderado 3= Fórmula Promedio Simple) NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_34	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores al Petróleo?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_35	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores al Metano (C01)?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_36	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores al Etano (C02)?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_37	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores al Propano (C03)?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_38	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores al Butano (C04)?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido

Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_39	¿Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores a los condensados?	Indica si para el cálculo de la contraprestación correspondiente a los condensados se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_40	Precio de comercialización del petróleo	Se refiere al precio promedio ponderado (por el volumen), respecto del petróleo vendido por el contratista en el periodo que corresponda.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_41	Precio de comercialización del metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_42	Precio de comercialización del etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_43	Precio de comercialización del propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_44	Precio de comercialización del butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_25_M	RMLCT25_45	Precio de comercialización de los condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01= enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_02	Volumen de producción del componente metano de gas natural no asociado	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_03	Volumen de producción del componente etano de gas natural no asociado	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_04	Volumen de producción del componente propano de gas natural no asociado registrado en el punto de	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_05	Volumen de producción del componente butano de gas natural no asociado registrado en el punto de	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_06	Volumen (en equivalente de energía) del componente metano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo y/o destrucción controlada	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_07	Volumen (en equivalente de energía) del componente etano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo y/o destrucción controlada	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_08	Volumen (en equivalente de energía) del componente propano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo.	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_09	Volumen (en equivalente de energía) del componente butano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo.	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_10	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considere en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_11	Volumen de condensados producidos destinados al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_12	Volumen del componente metano del gas natural no asociado vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_13	Volumen del componente etano del gas natural no asociado vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_14	Volumen del componente propano del gas natural no asociado vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_15	Volumen del componente butano del gas natural no asociado vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_16	Volumen de condensados vendidos por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_17	Precio contractual metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_18	Precio contractual etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_19	Precio contractual propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_20	Precio contractual butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido

Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_21	Precio contractual de los condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_22	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del metano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del metano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Comercialización 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE 3 = Fórmula Promedio Simple NA = No hubo venta por el contratista de este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_23	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del etano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del etano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Comercialización 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE 3 = Fórmula Promedio Simple NA = No hubo venta por el contratista para este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_24	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del propano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del propano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Comercialización 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE 3 = Fórmula Promedio Simple NA = No hubo venta por el contratista para este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_25	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Butano	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual del butano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Comercialización 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE 3 = Fórmula Promedio Simple NA = No hubo venta por el contratista para este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_26	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual de Condensados	Se refiere al método utilizado para determinar el precio contractual de los condensados.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Precio de Comercialización 2= Precio de fórmula promedio ponderado 3= Precio de fórmula promedio simple NA = No hubo venta por el contratista para este hidrocarburo	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_27	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para metano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del metano. Lo anterior con base el numeral 1.6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_28	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para etano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del etano. Lo anterior con base el numeral 1.6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_29	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para propano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del propano. Lo anterior con base el numeral 1.6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_30	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para butano?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación del precio promedio ponderado de la CRE en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual del butano. Lo anterior con base el numeral 1.6, inciso d) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_31	¿Aplicó ajuste por utilización del precio de fórmula en periodos anteriores para condensados?	Debe indicarse si como resultado de la aplicación de un precio de fórmula en periodos anteriores se realizó un ajuste compensatorio en el precio contractual de los condensados. Lo anterior con base en el numeral 1.5, inciso c) del anexo 3 del contrato de exploración y extracción de hidrocarburos aplicable.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo ajuste 1 = Sí hubo ajuste	Requerido

Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_32	Precio de comercialización del metano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_33	Precio de comercialización del etano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_34	Precio de comercialización del propano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_35	Precio de comercialización del butano	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_26_M	RMLCT26_36	Precio de comercialización de los condensados	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados en el periodo que corresponda, vendido por el contratista.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_00	Fecha de transacción especificada en la documentación de soporte	Se refiere a la fecha en la cual se realizó el evento.	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_01	Número de evento de comercialización	Es un número secuencial que contabiliza los eventos de comercialización realizados en el mes.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_02	Tipo de hidrocarburo vendido por el Contratista	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos.	Adimensional	Categoría	(1,0)	(1,0)	1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano 5 = Propano	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_03	Volumen del hidrocarburo vendido por el Contratista	Número de barriles/MMBtu del hidrocarburo que el contratista comercializó en la operación.	Barriles o MMBTU según corresponda	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999999	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_04	Precio de venta unitario especificado en la documentación de soporte	Precio por barril de cada operación de comercialización del hidrocarburo. En caso de ventas de hidrocarburo por parte del Contratista que no sean libre a bordo (Free on Board/FOB) en el punto de medición, el valor capturado deberá considerar los ajustes correspondientes, el cual será el resultado de dividir el costo total del transporte, almacenamiento y logística incurrido para cada tipo de hidrocarburo y	USD/Barril o USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_05	Costo unitario de comercialización entre el punto de medición y el punto de venta	Costo por unidad de venta, por las actividades realizadas de comercialización y transporte, registrado entre el punto de medición y el punto de venta	UM (USD)	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_06	Precio correspondiente en el punto de medición	Este valor se considerará para la determinación del precio contractual de los hidrocarburos	USD/Barril o USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_07	Número de folio del CFDI	Identificador fiscal único de certificado digital.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Se acepta guion medio. Escribir "NA" si no aplica. (Es decir, cuando el comprobante es un Pedimento de Exportación)	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_08	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación asociado al documento de respaldo que se envía.	Adimensional	Patrón	16	16	XX-mmaaaa-nnnnnn Donde: a. XX puede ser: CF si se trata de un CFDI, o PE si se trata de un Pedimento de Exportación. c. aaaa es el año de registro de información en el cual se	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_09	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en XML o PDF según aplique.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los CFDI's sólo se permiten documentos en formato XML. Para pedimentos de exportación, sólo se acepta formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios,	Requerido

Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_10	Número de folio del pedimento de exportación	Número del folio del comprobante del pedimento.	Adimensional	Texto	1	15	Escribir 'NA' si no aplica (Es decir, cuando el comprobante es un CFDI)	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_11	Indique si la operación cuenta con un estudio de precios de transferencia	Es un indicador para señalar si la operación cuenta con estudios de precios de transferencia	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No 1 = Sí	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_12	La operación se realizó bajo reglas de mercado	Es un indicador para señalar si la operación fue realizada a precios de mercado	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se realizó bajo condiciones de mercado 1 = Sí se realizó bajo condiciones de mercado	Requerido
Mensual	RML_CONT_27_M	RMLCT27_13	Clasificación del documento de soporte	Es un indicador para señalar el documento asociado es de clasificación confidencial	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1 = Público 2 = Confidencial	Requerido
Mensual	RML_CONT_28_M	RMLCT28_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde la información contenida en el reporte	Adimensional	Numérico	(2,0)	(2,0)	Del 01 al 12	Requerido
Mensual	RML_CONT_28_M	RMLCT28_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde la información contenida en el reporte	Adimensional	Numérico	(4,0)	(4,0)	Inicia a partir del 2015	Requerido
Mensual	RML_CONT_28_M	RMLCT28_02	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RML_CONT_28_M	RMLCT28_03	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RML_CONT_28_M	RMLCT28_04	Ingresos por prestación de servicios	Cuando el contratista asista a un tercero con la infraestructura del área contractual a cambio de un pago.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_00	Fecha en que se realizó el pago (dd/mm/aaaa)	Se refiere a la fecha en la que se realiza el pago.	Adimensional	Fecha	10	10	Fecha valida,"dd-mm-aaaa", la fecha debe estar entre la fecha efectiva y la fecha de carga del reporte ej. 17/06/2017	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_01	Periodo en el que se origina o causa el pago	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	1	2	1=enero 2=febrero etc.	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_02	Año en el se origina o causa el pago	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2017	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_03	Monto pagado en la declaración asociado al IAEEH en MXN	Se refiere al monto pagado en la declaración asociado al IAEEH en MXN	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_04	Monto de la devolución del IAEEH en MXN	Se refiere al monto del IAEEH recibido por el contratista por devolución del IAEEH en MXN	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99 ó NA	Requerido

Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_05	Tipo de cambio MXN por USD	Tipo de cambio de la fecha de pago conforme al tipo de cambio para pagos del Banco de México	Adimensional	Numérico	(1,0)	(15,4)	De 0 a 9999999999999999.9999	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_06	Monto pagado en la declaración asociado al IAEEH en USD	Se refiere a la equivalencia en USD del monto pagado o devuelto del IAEEH declarado en las variables RMXX_03	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,4)	De 0 a 9999999999999999.99 RMXX_06 x RMXX_05 = RMXX_03	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_07	Monto de la devolución del IAEEH en USD	Se refiere a la equivalencia en USD del monto pagado del IAEEH declarado en la variable RMXX_04	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,4)	De 0 a 9999999999999999.99 o NA RMXX_07 x RMXX_05 = RMXX_04	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_08	Monto pagado por actualizaciones y/o recargos asociados al IAEEH (Informativo)	Se refiere a monto por actualizaciones y/o recargos que corresponden únicamente al IAEEH.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 ó NA	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_09	Identificador del documento asociado al acuse de la declaración	Cadena de texto para identificar el documento de soporte del "Acuse de recibo, declaración del Ejercicio de Impuestos Federales", asociado a la declaración del IAEEH.	Adimensional	Texto	20	20	Formato: IAEEH-AC-AÑO-MES-Consecutivo MASCARA: IAEEH-AC-NNNN-NN-NNN (ej. IAEEH-AC-2017-01-001)	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_10	Identificador del documento asociado al comprobante de pago	Cadena de texto para identificar el documento de soporte del comprobante de pago "Información Registrada de Pagos de Contribuciones Federales" asociado al pago del IAEEH.	Adimensional	Texto	20	20	Formato: IAEEH-CP-AÑO-MES-Consecutivo MASCARA: IAEEH-CP-NNNN-NN-NNN (ej. IAEEH-CP-2017-01-001)	Requerido
Mensual	RML_CONT_60_M	RMLCT60_11	Número de operación del Acuse de la declaración	Número de operación que permite diferenciar una declaración de otra, el cual se encuentra disponible en el "Acuse de recibo de la declaración del Ejercicio de Impuestos Federales"	Adimensional	texto	12	12	NNNNNNNNNNNN	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_00	Identificador del documento asociado al acuse de la declaración	Cadena de texto para identificar el documento de soporte del "Acuse de recibo, declaración del Ejercicio de Impuestos Federales", asociado a la declaración del IAEEH.	Adimensional	Texto	20	20	Formato: IAEEH-AC-AÑO-MES-Consecutivo MASCARA: IAEEH-AC-NNNN-NN-NNN (ej. IAEEH-AC-2017-01-001) Debe ser la misma que se capturó en la Hoja RML_CONT_XXX_M	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_01	Nombre y extensión del archivo de acuse	Cadena de texto que contiene el nombre del archivo de soporte: "Acuse de recibo, declaración del Ejercicio de Impuestos Federales", asociado a la declaración del IAEEH.	Adimensional	Texto	NA	NA	Debe ser un archivo PDF Ejemplo: IAEEH-RF-C001-2015-001-AC-2017-01-001.pdf	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_02	HASH del archivo de acuse	Timbre HASH del archivo de acuse generado por la Herramienta destinada para dicho fin por el FMPED	Adimensional	Texto	NA	NA	Cadena de texto generada con la herramienta de timbrado desarrollado por el FMPED	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_03	Identificador del documento asociado al comprobante de pago	Cadena de texto para identificar el documento de soporte del comprobante de pago "Información Registrada de Pagos de Contribuciones Federales" asociado al pago del IAEEH.	Adimensional	Texto	20	20	Formato: IAEEH-CP-AÑO-MES-Consecutivo MASCARA: IAEEH-CP-NNNN-NN-NNN (ej. IAEEH-CP-2017-01-001) Debe ser la misma que se capturó en la Hoja	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_04	Nombre y extensión del archivo con el comprobante de pago	Cadena de texto con el nombre del archivo que contiene el documento de soporte del comprobante de pago "Información Registrada de Pagos de Contribuciones Federales" asociado al pago del IAEEH.	Adimensional	Texto	NA	NA	Debe ser un archivo PDF Ejemplo: IAEEH-RF-C001-2015-001-CP-2017-01-001.pdf	Requerido
Mensual	RML_CONT_61_M	RMLCT61_05	HASH del archivo del comprobante de pago	Timbre HASH del archivo de comprobante de pago generado por la Herramienta destinada para dicho fin por el FMPED	Adimensional	Texto	NA	NA	Cadena de texto generada con la herramienta de timbrado desarrollado por el FMPED	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. La fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_01	Ingresos esperados por concepto de regalías establecidas en la Ley de Ingresos sobre Hidrocarburos	Monto de los ingresos esperados por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_02	Ingresos percibidos por el Estado por concepto de regalías establecidas en la Ley de Ingresos sobre	Monto de los ingresos percibidos por el Estado por concepto de pago de las regalías establecidas en la LISH desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_03	Ingresos esperados por concepto de porcentaje del valor contractual de los hidrocarburos	Monto de los ingresos esperados por concepto de pago de la regalía adicional desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido

Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_04	Ingresos percibidos por el Estado por concepto de porcentaje del valor contractual de los	Monto de los ingresos percibidos por el Estado por concepto de pago de la regalía adicional desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_05	Ingresos esperados por concepto de pago de la cuota contractual para la fase	Monto de los ingresos esperados por concepto de pago de la cuota contractual para la fase exploratoria desglosado por cada contrato reportado en pesos mexicanos.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_06	Ingresos percibidos por el Estado por concepto de pago de la cuota contractual para la fase exploratoria	Monto de los ingresos percibidos por el Estado por concepto de pago de la cuota contractual para la fase exploratoria desglosado por cada contrato reportado en pesos mexicanos.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_07	Otros ingresos percibidos por el Estado asociados a la producción	Monto de otros ingresos percibidos por el Estado asociados a la producción que se hayan derivados del cálculo de contraprestaciones desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99 En caso de que el campo no haya producción de hidrocarburos se deberá escribir NA.	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_08	Total de ingresos recibidos del Estado asociados a la producción	Monto del total de ingresos percibidos por el Estado asociados a la producción desglosado por cada contrato reportado en dólares de los Estados Unidos.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_20_M	RMLFP20_09	Otros ingresos del Estado pagados en MXN	Monto de otros ingresos que hayan sido percibidos por el estado derivados por el cálculo de contraprestaciones desglosado por cada contrato reportado en pesos mexicanos.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_00	Periodo de reporte	Se refiere al mes y al año al que corresponde el reporte. La fecha debe registrarse con el primer día de cada mes. Por ejemplo, si la información corresponde a marzo de 2015 (t), la plantilla será cargada en el SIPAC durante los primeros 10 días hábiles de abril de 2015 (t + 1). Por lo tanto, el valor de la	Adimensional	Fecha	10	10	01/mm/aaaa (ej. 01/03/2015)	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_01	Volumen contractual del petróleo	Se refiere al volumen de petróleo utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_02	Volumen contractual de los condensados	Se refiere al volumen de los condensados utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_03	Volumen contractual del componente metano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_04	Volumen contractual del componente etano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_05	Volumen contractual del componente propano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_06	Volumen contractual del componente butano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_07	Volumen contractual del componente metano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_08	Volumen contractual del componente etano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_09	Volumen contractual del componente propano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_10	Volumen contractual del componente butano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_11	Precio contractual del petróleo	Se refiere al precio del petróleo determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_12	Precio contractual de los condensados	Se refiere al precio de los condensados determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_13	Precio contractual del componente metano de gas natural	Se refiere al precio del componente metano de gas natural determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_14	Precio contractual del componente etano de gas natural	Se refiere al precio del componente etano de gas natural determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_15	Precio contractual del componente propano de gas natural	Se refiere al precio del componente propano de gas natural determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_16	Precio contractual del componente butano de gas natural	Se refiere al precio del componente butano de gas natural determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_17	Valor contractual del petróleo	Resultado de multiplicar el volumen contractual del petróleo por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_18	Valor contractual de los condensados	Resultado de multiplicar el volumen contractual de los condensados por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido

Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_19	Valor contractual del componente metano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_20	Valor contractual del componente etano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_21	Valor contractual del componente propano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_22	Valor contractual del componente butano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_23	Valor contractual del componente metano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_24	Valor contractual del componente etano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_25	Valor contractual del componente propano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_26	Valor contractual del componente butano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(12,2)	De 0 a 999999999999.99	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_27	Tasas aplicable al valor contractual del petróleo para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del petróleo que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_28	Tasas aplicable al valor contractual de los condensados para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual de los condensados que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_29	Tasas aplicable al valor contractual del componente metano de gas natural asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido

Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_30	Tasas aplicable al valor contractual del componente etano de gas natural asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_31	Tasas aplicable al valor contractual del componente propano de gas natural asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_32	Tasas aplicable al valor contractual del componente butano de gas natural asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_33	Tasas aplicable al valor contractual del componente metano de gas natural no asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	dDe 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_34	Tasas aplicable al valor contractual del componente etano de gas natural no asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_35	Tasas aplicable al valor contractual del componente propano de gas natural no asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_36	Tasas aplicable al valor contractual del componente butano de gas natural no asociado para el pago de la regalía establecida en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_37	¿Se aplicó el mecanismo de ajuste?	Variable indicadora de la activación del mecanismo de ajuste en el periodo correspondiente.	Adimensional	Catógórica	1	1	1 = Sí 0 = No	Requerido

Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_38	Factor de ajuste para la determinación del monto de la contraprestación como porcentaje del valor contractual del petróleo y condensados (ARP,t)	Tasa de ajuste aplicable al valor contractual del petróleo y condensados como resultado de la activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_39	Factor de ajuste para la determinación del monto de la contraprestación como porcentaje del valor contractual del gas natural (ARG,t)	Tasa de ajuste aplicable al valor contractual del gas natural como resultado de la activación del mecanismo de ajuste.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_40	Tasa aplicable al valor contractual del petróleo y condensados en el periodo correspondiente (TRP,t)	Resultado de sumar la tasa aplicable al valor contractual de los hidrocarburos al inicio de vigencia del contrato y el factor de ajuste para petróleo y condensados.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RML_FMP_21_M	RMLFP21_41	Tasa aplicable al valor contractual del gas natural en el periodo correspondiente (TRG,t)	Resultado de sumar la tasa aplicable al valor contractual de los hidrocarburos al inicio de vigencia del contrato y el factor de ajuste para gas natural.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0% a 100.00%	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_01	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_02	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_03	Regalía Base: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden saldos a favor del Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_04	Regalía Base: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la regalía base a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista dentro de los primeros 10 días hábiles del periodo, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_05	Regalía Base: Saldo a favor del contratista al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la regalía base a favor del contratista acumulado al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después de día 10 hábil y antes del cierre del periodo de ajustes, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido

Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_06	Regalía Base: Saldo a favor del contratista posterior al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la regalía base a favor del contratista acumulado posterior al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después del periodo de ajustes y antes del cierre del último día hábil, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_07	Regalía Base: Nuevo saldo a favor del contratista	Se refiere al saldo a favor del contratista resultante del periodo por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable ya considera el saldo del contratista de periodos anteriores. Esta variable ya considera el saldo del contratista de periodos anteriores.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_08	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_09	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la regalía adicional a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista dentro de los primeros 10 días hábiles del periodo, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_10	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la regalía adicional a favor del contratista acumulado al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después de día 10 hábil y antes del cierre del periodo de ajustes, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_11	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista posterior al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la regalía adicional a favor del contratista acumulado posterior al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después del periodo de ajustes y antes del cierre del último día hábil, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_12	Regalía Adicional: Nuevo saldo a favor del contratista	Se refiere al saldo a favor del contratista resultante del periodo por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable ya considera el saldo del contratista de periodos anteriores. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_13	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de la cuota exploratoria, reportado en pesos mexicanos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_14	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la cuota exploratoria a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista dentro de los primeros 10 días hábiles del periodo, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_15	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la cuota exploratoria a favor del contratista acumulado al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después de día 10 hábil y antes del cierre del periodo de ajustes, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_16	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista posterior al cierre del periodo de ajustes	Se refiere al saldo por la cuota exploratoria a favor del contratista acumulado posterior al cierre del periodo de ajustes. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista después del periodo de ajustes y antes del cierre del último día hábil, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente al mes en que fue notificado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_51_M	RM51_17	Cuota Exploratoria: Nuevo saldo a favor del contratista	Se refiere al saldo a favor del contratista resultante del periodo por concepto de la Cuota Exploratoria, reportado en pesos mexicanos. Esta variable ya considera el saldo del contratista de periodos anteriores. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido

0	Variable llave para múltiples plantillas	RF_00	ID del contratista asignado por el SIPAC	Se refiere al ID del contratista del registro fiduciario que asigna el FMP a cada contratista.	Adimensional	Patrón	4	4	Cddd (ej. C001). Se asigna de manera automática por el SIPAC. Es el consecutivo del último contratista registrado.	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_01	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_02	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_03	Regalía Base: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Base), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_04	Regalía Base: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la regalía base a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado y deberán ser cubiertos por el Contratista al Fondo en un plazo de 5 días hábiles contados a partir de la actualización de este	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_05	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de las regalías establecidas en la LISH (Regalía Adicional), reportado en dólares de los Estados Unidos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_06	Regalía Adicional: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la regalía adicional a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado y deberán ser cubiertos por el Contratista al Fondo en un plazo de 5 días hábiles contados a partir de la actualización de este	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_07	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista de periodos anteriores	Se refiere al saldo a favor del contratista acumulado en periodos anteriores por concepto de la cuota exploratoria, reportado en pesos mexicanos. Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	RML_FMP_59_M	RM59_08	Cuota Exploratoria: Saldo a favor del contratista al cierre del 17 natural	Se refiere al saldo por la cuota exploratoria a favor del contratista acumulado al día 17 natural (o hábil siguiente). Esta variable puede tomar valores negativos, los cuales corresponden a saldos a favor del Estado y deberán ser cubiertos por el Contratista al Fondo en un plazo de 5 días hábiles contados a partir de la actualización de este reporte en el sistema. En caso de que la autoridad notifique al Fondo el comienzo de un caso fortuito a favor del contratista dentro de los primeros 10 días hábiles del periodo, el ajuste aplicable se reflejará en esta columna en el periodo correspondiente.	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De -9999999999999999.99 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido

Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_02	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_03	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_04	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA.	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_05	Volumen de petróleo producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_06	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado registrados en el punto de medición: Metano (CO1)	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_07	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado registrados en el punto de medición: Etano	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_08	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado registrados en el punto de medición: Propano	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_09	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_10	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Metano (CO1)	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_11	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Etano (CO2)	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_12	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Propano (CO3)	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_13	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Butano (CO4)	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_14	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_15	Volumen de producción de condensados producidos destinado al autoconsumo	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_16	Volumen de petróleo vendido por el comercializador del Estado	Volumen de petróleo registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_17	Volumen del componente metano del gas natural asociado vendido por el comercializador del Estado	Volumen de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_18	Volumen del componente etano del gas natural asociado vendido por el comercializador del Estado	Volumen de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_19	Volumen del componente propano del gas natural asociado vendido por el comercializador del Estado	Volumen de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_20	Volumen del componente butano del gas natural asociado vendido por el comercializador del Estado	Volumen de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_21	Volumen de condensados vendido por el comercializador del Estado	Volumen de CONDENSADOS registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_22	Precio del petróleo, valor de venta del Comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen vendido de petróleo en el periodo que corresponda (Comercializador del Estado).	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_23	Precio del componente de metano del gas natural, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_24	Precio del componente de etano del gas natural, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_25	Precio del componente de propano del gas natural, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido

Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_26	Precio del componente de butano del gas natural, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_27	Precio de los condensados, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados de petróleo en el periodo que corresponda (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_28	Volumen de petróleo entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de petróleo que se entregó al contratista por motivo de repartición preliminar.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_29	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_30	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_31	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_32	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_33	Volumen de condensados entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_34	Volumen de petróleo entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de petróleo que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_35	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_36	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_37	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_38	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_39	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al comercializador por motivo de repartición preliminar.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_40	Volumen de petróleo entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de petróleo que se entregó al contratista por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_41	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_42	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_43	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_44	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_45	Volumen de condensados entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_46	Volumen de petróleo entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Número de barriles de petróleo que se entregaron al comercializador por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_47	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_48	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_49	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_50	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_29_M	RMPCH29_51	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_02	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición: Metano	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_03	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición: Etano	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_04	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición: Propano	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_05	Volumen de producción (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado registrados en el punto de medición: Butano	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_06	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Metano (C01)	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_07	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Etano (C02)	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_08	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Propano (C03)	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_09	Volumen (en equivalente de energía) de los componentes del gas natural no asociado producidos destinados al autoconsumo y/o destrucción controlada: Butano (C04)	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_10	Volumen de producción de condensados registrados en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_11	Volumen de condensados producidos destinados al autoconsumo	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_12	Volumen de gas natural seco vendido por el comercializador del Estado: Metano (C01)	Volumen de metano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_13	Volumen de gas natural seco vendido por el comercializador del Estado: Etano (C02)	Volumen de etano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_14	Volumen de gas natural seco vendido por el comercializador del Estado: Propano (C03)	Volumen de propano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_15	Volumen de gas natural seco vendido por el comercializador del Estado: Butano (C04)	Volumen de butano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_16	Volumen de condensados vendidos por el comercializador del Estado	Volumen de condensados registrados en el punto de medición que vendió el comercializador del Estado, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_17	Precio del componente metano, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_18	Precio del componente etano, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_19	Precio del componente propano, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_20	Precio del componente butano, valor de venta del comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda. (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_21	Precio de los condensados, valor de venta del Comercializador del Estado	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados de petróleo en el periodo que corresponda (Comercializador del Estado).	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_22	Volumen del componente metano entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_23	Volumen del componente etano entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_24	Volumen del componente propano entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_25	Volumen del componente butano entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_26	Volumen de condensados entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_27	Volumen del componente metano entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_28	Volumen del componente etano entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_29	Volumen del componente propano entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_30	Volumen del componente butano entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_31	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al comercializador por motivo de repartición preliminar.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_32	Volumen del componente metano entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_33	Volumen del componente etano entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_34	Volumen del componente propano entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_35	Volumen del componente butano entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_36	Volumen de condensados entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_37	Volumen del componente metano entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_38	Volumen del componente etano entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_39	Volumen del componente propano entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_40	Volumen del componente butano entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_30_M	RMPCH30_41	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_02	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor.	Adimensional	Catagórica	1	1	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_03	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_04	¿Existieron solicitudes de visitas al campo durante el periodo?	Se refiere a si se solicitó una visita al área contractual para realizar acciones de verificación.	Adimensional	Catagórica	1	1	0 = No se solicitaron visitas 1 = Sí se han solicitado visitas	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_05	El contratista se ubica en alguna causal de rescisión administrativa o contractual	Se refiere a si el contratista a cumplido con todas su obligaciones contractuales.	Adimensional	Catagórica	1	1	0 = No se ubica en alguna causal de rescisión. 1 = Sí se ubica en alguna causal de rescisión.	Requerido
Mensual	RMP_CNH_31_M	RMPCH31_06	Otros Ingresos por Uso Compartido de la Infraestructura	Se refiere a los ingresos del contratista, derivados de los servicios a terceros por compartir infraestructura.	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido

Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_02	Volumen de producción de petróleo registrado en el punto de medición	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_03	Grados API del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual de los grados de densidad API del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,1)	(2,1)	De 0.0 a 99.9	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_04	Contenido de azufre del petróleo producido, promedio ponderado	Promedio mensual del contenido de azufre del petróleo producido hasta el punto de medición, en caso de que no haya producción de petróleo se debe escribir NA	Adimensional	Numérico	(1,2)	(3,2)	De 0.00 a 999.99	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_05	Volumen de petróleo producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_06	Volumen de producción del componente metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_07	Volumen de producción del componente etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_08	Volumen de producción del componente propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_09	Volumen de producción del componente butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano de gas natural asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0". Valor que se considera para el volumen contractual; mismo que, según el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos no debe incluir el volumen de autoconsumo.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_10	Volumen de producción del componente metano de gas natural asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_11	Volumen de producción del componente etano de gas natural asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_12	Volumen de producción del componente propano de gas natural asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_13	Volumen de producción del componente butano de gas natural asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_14	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_15	Volumen de producción de condensados producidos destinado al autoconsumo	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_16	Volumen de petróleo vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de petróleo registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_17	Volumen del componente metano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_18	Volumen del componente etano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_19	Volumen del componente propano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_20	Volumen del componente butano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_21	Volumen de condensados vendidos por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_22	Precio del petróleo, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen vendido por el contratista de petróleo en el periodo que corresponda.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_23	Precio del componente metano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido

Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_24	Precio del componente etano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_25	Precio del componente propano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_26	Precio del componente butano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_27	Precio de los condensados, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados de petróleo en el periodo que corresponda, vendido por el contratista	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_28	Volumen de petróleo entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de petróleo que se entregó al contratista por motivo de repartición preliminar	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_29	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_30	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_31	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_32	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_33	Volumen de condensados entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_34	Volumen de petróleo entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de petróleo que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_35	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_36	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_37	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_38	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_39	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_40	Volumen de petróleo entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de petróleo que se entregó al contratista por compensaciones volumétricas	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_41	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_42	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_43	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_44	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_45	Volumen de condensados entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_46	Volumen de petróleo entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Número de barriles de petróleo que se entregaron al comercializador por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_47	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_48	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_49	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_50	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_32_M	RMPCT32_51	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Número de barriles de condensados que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_02	Volumen de producción del componente metano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de metano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_03	Volumen de producción del componente etano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de etano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_04	Volumen de producción del componente propano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de propano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_05	Volumen de producción del componente butano de gas natural no asociado registrado en el punto de medición	Producción total de butano gas natural no asociado registrado en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_06	Volumen de producción del componente metano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_07	Volumen de producción del componente etano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_08	Volumen de producción del componente propano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_09	Volumen de producción del componente butano de gas natural no asociado producido destinado al autoconsumo	Según lo establecido en el contrato de exploración y extracción de hidrocarburos, el volumen de autoconsumo no se considera en el volumen contractual.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_10	Volumen de producción de condensados registrado en el punto de medición	Producción total de condensados registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_11	Volumen de producción de condensados producidos destinado al autoconsumo	Producción total de petróleo registrada en el punto de medición, en caso de no haber producción se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_12	Volumen del componente metano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de metano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_13	Volumen del componente etano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de etano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_14	Volumen del componente propano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de propano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_15	Volumen del componente butano del gas natural vendido por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de butano de gas natural registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_16	Volumen de condensados vendidos por el contratista bajo condiciones de mercado	Volumen de condensados registrado en el punto de medición que vendió el contratista, en caso de no haber comercialización se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_17	Precio del componente metano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de metano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_18	Precio del componente etano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de etano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_19	Precio del componente propano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de propano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_20	Precio del componente butano del gas natural, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado que haya tenido la unidad térmica de butano en el periodo que corresponda vendido por el contratista.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_21	Precio de los condensados, valor de venta del contratista	Se refiere al precio promedio ponderado por el volumen condensados de petróleo en el periodo que corresponda, vendido por el contratista	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista venta por el contratista para este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_22	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_23	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_24	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_25	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar	MMBtu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_26	Volumen de condensados entregado al contratista por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_27	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_28	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_29	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_30	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Equivalente en unidades térmicas del volumen de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por motivo de repartición preliminar.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_31	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por repartición preliminar	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por motivo de repartición preliminar, en caso de no haber recibido el hidrocarburo se debe escribir "0".	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_32	Volumen del componente metano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_33	Volumen del componente etano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_34	Volumen del componente propano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_35	Volumen del componente butano de gas natural entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_36	Volumen de condensados entregado al contratista por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al contratista por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_37	Volumen del componente metano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de metano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_38	Volumen del componente etano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de etano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_39	Volumen del componente propano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de propano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_40	Volumen del componente butano de gas natural entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Equivalente en unidades térmicas de butano que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_33_M	RMPCT33_41	Volumen de condensados entregado al comercializador del Estado por compensaciones volumétricas	Número de barriles de condensados que se entregaron al Comercializador del Estado por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_00	Fecha de transacción especificada en la documentación de soporte	Se refiere a la fecha en la cual se realizó el evento	Adimensional	Fecha	(10,0)	(10,0)	dd/mm/aaaa	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_01	Número de evento de comercialización	Es un número consecutivo que contabiliza los eventos de comercialización realizados en el mes.	Adimensional	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_02	Tipo de hidrocarburo vendido por el Contratista	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos	Adimensional	Catórgica	(1,0)	(1,0)	1 = Petróleo 2 = Condensados 3 = Metano 4 = Etano 5 = Propano 6 = Butano	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_03	Volumen vendido por el Contratista	Número de barriles de petróleo que el contratista comercializó en la operación.	Barriles o MMBTU según corresponda	Numérico	(1,0)	(10,0)	De 0 a 9999999999	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_04	Precio de venta unitario especificado en la documentación de soporte	Precio por barril de cada operación de comercialización del hidrocarburo. En caso de ventas de hidrocarburo por parte del Contratista que no sean libre a bordo (Free on Board/"FOB") en el punto de medición, el valor capturado deberá considerar los ajustes correspondientes, el cual será el resultado de dividir el costo total del transporte, almacenamiento y logística incurrido para cada tipo de hidrocarburo y reportado durante el periodo entre el volumen de hidrocarburo medido y registrado	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_05	Costo unitario de comercialización entre el punto de medición y el punto de venta	Costo por unidad de venta, por las actividades realizadas de comercialización y transporte, registrado entre el punto de medición y el punto de venta.	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_06	Precio correspondiente en el punto de medición	Valor por barril de la operación de comercialización de petróleo	USD/Barril o USD/MMBTu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.00 a 999.9999 En caso de que no exista producción de este hidrocarburo escriba "NA" en este dato.	Requerido

Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_07	Número de folio del CFDI	Identificador fiscal único de certificado digital.	Adimensional	Alfanumérico	36	36	Se acepta guion medio. Escribir 'NA' cuando no aplique (Es decir, cuando el comprobante es un Pedimento de Exportación)	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_08	Identificador del documento de facturación	Se refiere al número que identifique el documento de facturación en las demás plantillas.	Adimensional	Patrón	16	16	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Donde: a. XX puede ser: CF si se trata de un CFDI, o PE si se trata de un Pedimento de Exportación. c. aaaa es el año de registro de información en el cual se	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_09	Nombre y extensión del archivo asociado	Se refiere al nombre del archivo que se pretende registrar, incluyendo la extensión del formato del documento en XML.	Adimensional	Alfanumérico	1	30	Se debe de validar que el nombre incluya la extensión con el formato del documento. Para los CFDI's sólo se permiten documentos en formato XML. Para los Pedimentos, formato PDF. En el nombre se aceptan guiones medios, guiones bajos, espacios y puntos.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_10	Número de folio del pedimento de exportación	El número asignado por el agente, apoderado aduanal o de almacén, integrado con veinte dígitos	Adimensional	Texto	15	15	Escribir 'NA' cuando no aplique (Es decir, cuando el comprobante es un CFDI)	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_11	Indique si la operación cuenta con un estudio de precios de transferencia	Puede ser una de las opciones descritas en el dominio de datos.	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	1 = Si 2 = No	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_12	La operación se realizó bajo reglas de mercado	Es un indicador para señalar si la operación fue realizada a precios de mercado	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	0 = No se realizó bajo condiciones de mercado 1 = Sí se realizó bajo condiciones de mercado	Requerido
Mensual	RMP_CONT_34_M	RMPCT34_13	Clasificación del documento de soporte	Es un indicador para señalar el documento asociado es de clasificación confidencial	Adimensional	Catógórica	(1,0)	(1,0)	1 = Público 2 = Confidencial	Requerido
Mensual	RMP_CONT_35_M	RMPCT35_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RMP_CONT_35_M	RMPCT35_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Patrón	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RMP_CONT_35_M	RMPCT35_02	¿Se declararon casos fortuitos o de fuerza mayor durante el periodo?	Se refiere a si, durante el periodo, existieron declaraciones de caso fortuito o de fuerza mayor	Adimensional	Catógórica	1	1	0 = No hubo declaración 1 = Sí hubo declaración	Requerido
Mensual	RMP_CONT_35_M	RMPCT35_03	Días totales en los que se permaneció bajo un caso fortuito o de fuerza mayor	Número total de días acumulados en los que el área se encontró en un caso fortuito o de fuerza mayor durante el periodo	Adimensional	Numérico	(1,0)	(3,0)	De 0 a 999	Requerido

Mensual	RMP_CONT_35_M	RMPCT35_04	Otros Ingresos por Uso Compartido de la Infraestructura	Se refiere a los ingresos del contratista, derivados de los servicios a terceros por compartir infraestructura	UM (USD)	Numérico	(1,2)	(10,2)	De 0.00 a 9999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_02	Cálculo de contraprestaciones en efectivo a favor del Estado: Cuota Exploratoria	Monto de la cuota contractual de la fase exploratoria que recibirá el estado correspondiente al periodo de reporte. Es equivalente a la variable RM07_01 de la plantilla RM_FMP_01_M	UM (MXN)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_03	Cálculo de contraprestaciones en efectivo a favor del Estado: Pagos por producción insuficiente	Se refiere al monto calculado por el FMP que deberá transferir el Contratista al Estado cuando el volumen producido no alcance a cubrir las contraprestaciones especie del Estado, de conformidad con lo establecido en la cláusula "Procedimientos para el pago de contraprestaciones" del Anexo del Contrato denominado "Procedimientos para determinar las contraprestaciones".	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_04	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: petróleo	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al petróleo a favor del Estado.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_05	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: metano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al metano a favor del Estado.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_06	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: etano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al etano a favor del Estado.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_07	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: propano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al propano a favor del Estado.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_08	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: butano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al butano a favor del Estado.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_09	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Estado: condensados	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente a los condensados a favor del Estado.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 99999999999999.99 Acepta NA	Requerido

Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_10	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: petróleo	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al petróleo a favor del Contratista.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_11	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: metano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al metano a favor del Contratista.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_12	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: etano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al etano a favor del Contratista.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_13	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: propano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al propano a favor del Contratista.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_14	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: butano	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente al butano a favor del Contratista.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_15	Volumen calculado por concepto de Distribución Final a favor del Contratista: condensados	Se refiere al cálculo del FMP respecto a la distribución final del periodo correspondiente a los condensados a favor del Contratista.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_16	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: petróleo	Se refiere al volumen total de petróleo recibido por el Estado en el punto de medición, ya sea por distribución provisional y/o por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_17	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: metano	Se refiere al volumen total de metano recibido por el Estado en el punto de medición, ya sea por distribución provisional y/o por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_18	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: etano	Se refiere al volumen total de etano recibido por el Estado en el punto de medición, ya sea por distribución provisional y/o por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_19	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: propano	Se refiere al volumen total de propano recibido por el Estado en el punto de medición, ya sea por distribución provisional y/o por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_20	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: butano	Se refiere al volumen total de butano recibido por el Estado en el punto de medición, ya sea por distribución provisional y/o por compensaciones volumétricas.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_21	Volumen total efectivamente recibido por el Estado en el punto de medición: condensados	Se refiere al volumen total de condensados recibido por el Estado en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido

Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_22	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: petróleo	Se refiere al volumen total de petróleo recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_23	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: metano	Se refiere al volumen total de metano recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_24	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: etano	Se refiere al volumen total de etano recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_25	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: propano	Se refiere al volumen total de propano recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_26	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: butano	Se refiere al volumen total de butano recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_27	Volumen total efectivamente recibido por el Contratista en el punto de medición: condensados	Se refiere al volumen total de condensados recibido por el Contratista en el punto de medición, por distribución provisional y por compensaciones volumétricas.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_28	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de petróleo a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de petróleo a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_29	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de metano a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de metano a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_30	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de etano a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de etano a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_31	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de propano a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de propano a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_32	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de butano a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de butano a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_33	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de condensados a favor del Estado al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de condensados a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_34	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de petróleo a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de petróleo a favor del Contratista y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido

Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_35	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de metano a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de metano a favor del Estado y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_36	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de etano a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de etano a favor del Contratista y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_37	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de propano a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de propano a favor del Contratista y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_38	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de butano a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de butano a favor del Contratista y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_39	Compensaciones volumétricas: Saldo acumulado de condensados a favor del Contratista al final del periodo anterior	Se refiere a la diferencia entre el monto acumulado al periodo anterior de lo calculado por Distribución Final de condensados a favor del Contratista y el volumen total recibido en el punto de medición acumulado al periodo anterior.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_40	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de petróleo a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de petróleo a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_41	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de metano a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de metano a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_42	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de etano a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de etano a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_43	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de propano a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de propano a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_44	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de butano a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de butano a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_45	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de condensados a favor del Estado al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de condensados a favor del Estado calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Estado al final del periodo anterior	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido

Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_46	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de petróleo a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de petróleo a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_47	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de metano a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de metano a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_48	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de etano a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de etano a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_49	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de propano a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de propano a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_50	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de butano a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de butano a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_51	Compensaciones volumétricas: Nuevo saldo acumulado de condensados a favor del Contratista al final del periodo	Se refiere a la diferencia entre la Distribución Final de condensados a favor del Contratista calculada por el FMP y el volumen total recibido de ese hidrocarburo en el punto de medición más el saldo acumulado de las compensaciones volumétricas del Contratista al final del periodo anterior	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De -9999999999999999 a 9999999999999999	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_52	Nueva Distribución Provisional a favor del Estado	Se refiere a la instrucción del FMP de lo que se deberá repartir a favor del Estado a partir de la publicación del cálculo y hasta la siguiente publicación del cálculo.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_53_M	RM53_53	Nueva Distribución Provisional a favor del Contratista	Se refiere a la instrucción del FMP de lo que se deberá repartir a favor del Contratista a partir de la publicación del cálculo y hasta la siguiente publicación del cálculo.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	De 0 a 100.00 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_00	Mes de reporte	Se refiere al mes al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	2	2	01=enero 02=febrero etc.	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_01	Año de reporte	Se refiere al año al que corresponde el reporte.	Adimensional	Numérico	4	4	NNNN ej. 2016	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_02	Producción: Volumen contractual de petróleo	Se refiere al volumen de petróleo utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_03	Producción: Volumen contractual de metano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBTu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido

Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_04	Producción: Volumen contractual de etano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_05	Producción: Volumen contractual de propano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_06	Producción: Volumen contractual de butano de gas natural asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_07	Producción: Volumen contractual de metano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente metano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_08	Producción: Volumen contractual de etano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente etano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_09	Producción: Volumen contractual de propano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente propano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_10	Producción: Volumen contractual de butano de gas natural no asociado	Se refiere al volumen del componente butano de gas natural no asociado utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	MMBtu	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_11	Producción: Volumen contractual de condensados	Se refiere al volumen de los condensados utilizado para el cálculo de las contraprestaciones.	Barriles	Numérico	(1,0)	(15,0)	De 0 a 9999999999999999 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_12	Precio contractual: petróleo	Se refiere al precio del petróleo determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_13	Precio contractual: metano	Se refiere al precio del metano determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_14	Precio contractual: etano	Se refiere al precio del etano determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_15	Precio contractual: propano	Se refiere al precio del propano determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido

Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_16	Precio contractual: butano	Se refiere al precio del butano determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/MMBtu	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_17	Precio contractual: condensados	Se refiere al precio de los condensados determinado para el cálculo de las contraprestaciones.	USD/Barril	Numérico	(1,4)	(3,4)	De 0.0000 a 999.9999 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_18	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del Hidrocarburo: petróleo	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del petróleo.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_19	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del hidrocarburo: metano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del metano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_20	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del hidrocarburo: etano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del etano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_21	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del hidrocarburo: propano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del propano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_22	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del hidrocarburo: butano	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del butano.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_23	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual del hidrocarburo: condensados	Tipo de precio que aplicó en la determinación del precio contractual de los condensados.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	1= Comercialización del contratista; 2 = Fórmula Promedio Ponderado CRE; 3= Fórmula Promedio Simple; 4= Comercialización del comercializador) Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_24	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Petróleo	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_25	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Metano (C1)	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_26	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Etano (C2)	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_27	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Propano (C3)	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido

Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_28	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Butano (C4)	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_29	Se aplicó ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores: Condensados	Indica si para el calculo de la contraprestación correspondiente al petróleo se aplicó un ajuste por utilizar fórmula en periodos anteriores.	Adimensional	Catagórica	(1,0)	(1,0)	(No=0, Si=1)	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_30	Valor contractual: petróleo	Resultado de multiplicar el volumen contractual del petróleo por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_31	Valor contractual: metano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_32	Valor contractual: etano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_33	Valor contractual: propano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_34	Valor contractual: butano de gas natural asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_35	Valor contractual: metano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente metano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_36	Valor contractual: etano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente etano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_37	Valor contractual: propano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente propano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_38	Valor contractual: butano de gas natural no asociado	Resultado de multiplicar el volumen contractual del componente butano de gas natural no asociado por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_39	Valor contractual: condensados	Resultado de multiplicar el volumen contractual de los condensados por su precio contractual.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido

Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_40	Total del valor contractual de los hidrocarburos	Suma del valor contractual de todos los hidrocarburos producidos en el periodo.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_41	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: petróleo	Se refiere al porcentaje del valor contractual del petróleo que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_42	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: metano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_43	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: etano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_44	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: propano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_45	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: butano de gas natural asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_46	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: metano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente metano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_47	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: etano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente etano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_48	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: propano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente propano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_49	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: butano de gas natural no asociado	Se refiere al porcentaje del valor contractual del componente butano de gas natural no asociado que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_50	Tasa aplicable para el pago de la Regalía Base: condensados	Se refiere al porcentaje del valor contractual de los condensados que le corresponde al Estado por el pago de las regalías establecidas en la Ley de Ingresos Sobre Hidrocarburos.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,4)	de 0 a 100.0000 Se acepta "NA"	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_51	Monto de Regalía Base	Monto total que resulta de multiplicar la tasa aplicable de cada hidrocarburo para el pago de la Regalía Base por el volumen contractual de cada uno de los hidrocarburos	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_52	Costos registrados por el contratista: Recuperables	Se refiere a los costos registrados por el contratista que según las reglas del contrato son reconocidos como recuperables por el FMP.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_53	Costos registrados por el contratista: No reconocidos	Se refiere a los costos registrados por el contratista que según las reglas del contrato no son reconocidos como recuperables por el FMP.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_54	Recuperación de costos por concepto de gastos de operación	Se refiere a la contraprestación a favor del contratista por recuperación de costos, por concepto de gastos de operación.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_55	Recuperación de costos por concepto de gastos de inversión	Se refiere a la contraprestación a favor del contratista por recuperación de costos, por concepto de gastos de inversión.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_56	Total de costos recuperados	Se refiere a la contraprestación a favor del contratista por recuperación de costos totales.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_57	¿Se alcanzó el límite de recuperación de costos?	Se refiere a si se alcanzó el límite de recuperación de costos establecido en el contrato.	Adimensional	Catógórica	0	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_58	Saldo de costos recuperables remanentes al final del periodo	Se refiere al total de costos reconocidos como recuperables, pero que no han sido recuperados.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_59	Utilidad Operativa	Se refiere al resultado de restar la recuperación de costos y la Regalía Base del valor contractual de los hidrocarburos más los otros ingresos a que hace referencia el Anexo del Contrato denominado "Procedimientos para determinar las contraprestaciones".	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99 Acepta NA	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_60	Métrica del Resultado Operativo del Contratista del periodo anterior	Se refiere a la tasa anualizada del índice del resultado operativo del contratista antes de impuestos conforme lo establece el Anexo del Contrato denominado "Procedimientos para determinar las contraprestaciones".	Adimensional	Porcentaje	(3,0)	(15,2)	De -100 a 9999999999999999.99	Requerido

Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_61	¿Se activó el mecanismo de ajuste?	Variable que indica la activación del mecanismo de ajuste en el periodo correspondiente.	Adimensional	Catagórica	0	1	1 = Sí 0 = No	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_62	Participación del Estado sobre la Utilidad Operativa SCA_t	Se refiere a la proporción de la Utilidad Operativa que le corresponde al Estado.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	de 0 a 100.00	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_63	Participación del contratista sobre la Utilidad Operativa SC_t	Se refiere a la proporción de la Utilidad Operativa que le corresponde al contratista.	Adimensional	Porcentaje	(1,0)	(3,2)	de 0 a 100.00	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_64	Contraprestación por Utilidad Operativa a favor del Estado	Se refiere al resultado de multiplicar la Utilidad Operativa por la proporción que le corresponde al Estado.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Mensual	RM_FMP_54_M	RM54_65	Contraprestación por Utilidad Operativa a favor del contratista	Se refiere al resultado de multiplicar la Utilidad Operativa por la proporción que le corresponde al contratista.	UM (USD)	Numérico	(1,0)	(15,2)	De 0 a 9999999999999999.99	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	RF_00	Registro fiduciario FMP: ID del contratista	Identificador de la empresa en el Registro del Fiduciario en el Fondo. En el caso de una Autoridad, registre las siglas de la entidad. Ej. SHCP, CNH, SENER, SAT, FMP.	Adimensional	Patrón	4	5	Para empresas corresponde a Cddd (ej. C001), Se asigna de manera automática por el SIPAC. Para autoridades se refiere a las siglas que identifican a la institución correspondiente.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	RI_00	Registro fiduciario FMP: ID del contrato de exploración y extracción	Identificador del Contrato en el Registro del Fiduciario en el Fondo. Esta variable sólo aplica para contratistas. En caso contrario, registrar NA.	Adimensional	Patrón	16	16	RF-Cnnn-aaaa-nnn	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	RI_01	ID del contrato asignado por CNH	Identificador del Contrato asignado por la CNH. Esta variable sólo aplica para contratistas. En caso contrario, registrar NA.	Adimensional	Texto	1	30		Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	IFC_01	Id del contrato de comercialización asignado por el FMP (si aplica)	Se refiere al número de identificación del contrato del comercializador del Estado asignado por el FMP. Esta variable sólo aplica para empresas comercializadoras del Estado. En caso contrario, registrar NA	Adimensional	Alfanumérico	19	19	Patrón: RC-Mxxx-aaaa-nnn-nn	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_000	Id del usuario en el SIPAC	Se refiere al nombre de usuario asignado en el SIPAC. En caso de registrar una solicitud de Alta, esta variable debe ser NA.	Adimensional	Texto	1	20	Cadena de caracteres de hasta 20 posiciones.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_001	Nombre(s)	Nombre(s) del usuario para el que se extiende la solicitud	Adimensional	Texto	1	64	Cadena de caracteres de hasta 64 posiciones.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_002	Apellido(s)	Apellido(s) del usuario para el que se extiende la solicitud	Adimensional	Texto	1	64	Cadena de caracteres de hasta 64 posiciones.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_003	E-mail de contacto	Dirección de correo electrónico del usuario para el que se extiende la solicitud	Adimensional	Alfanumérico	1	256	Cadena de caracteres de hasta 256 posiciones, acepta números, letras y símbolos.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_004	Perfil asignado	Escriba el número de perfil que solicita para el usuario.	Adimensional	Catagórica	1	1	1. Validación 2. Reporte 3. Consulta	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_006	Acción	Indique el tipo de acción a realizar para el usuario.	Adimensional	Catagórica	1	1	1. Alta de Usuario (Crear una cuenta para el usuario). 2. Revocar privilegio (Revocar los permisos específicos de un usuario) 3. Cambio de Perfil para el contrato indicado. 4. Asignar el contrato a la cuenta del usuario indicado.	Requerido
Eventual	ADM_GEN_001_U	ADM_007	Facultado para recibir comunicación	Especifique si desea que el usuario a registrar reciba copia de las comunicaciones que el Fondo le dirija a usted, como Administrador de usuarios, respecto del Contrato.	Adimensional	Binario	1	1	0 = No 1 = Sí	Requerido