



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 0 Plano de Referencia: _____ Kilometraje Inicial: _____ Kilometraje Final: _____

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: _____ Tipo de Construcción: _____ Distancia del Ducto: _____

Descripción de las Construcciones:

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: _____

No de Barreras Naturales: _____

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: _____

Clase de Localización Actual: 0

Clase de la Localización resultado de la inspección: 0

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 1 Plano de Referencia: 4 y 5 Kilometraje Inicial: 0 Kilometraje Final: 1+600

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 2 Tipo de Construcción: industrial Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

cfe, subestación electrica fabrica de postes y oficinas

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

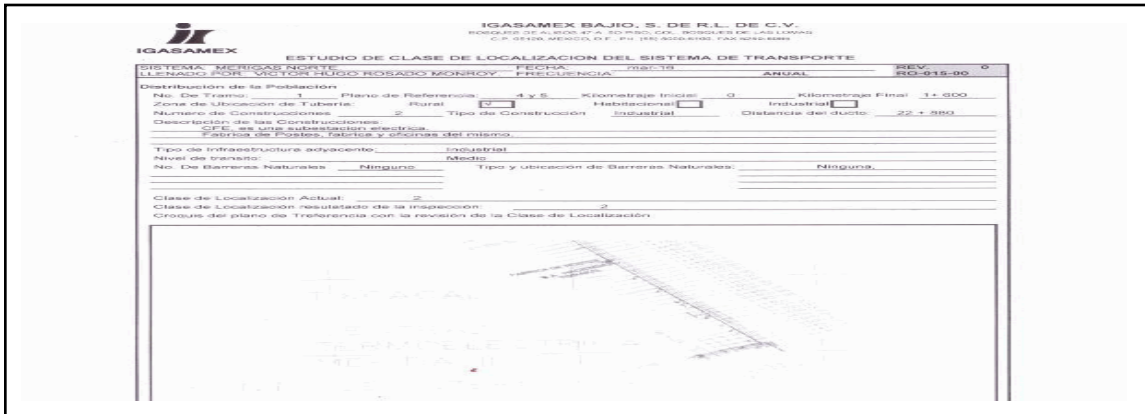
No de Barreras Naturales: 0

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Treferencia con la revición de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 2 Plano de Referencia: 5 Y 6 Kilometraje Inicial: 1+600 Kilometraje Final: 22+880

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 4 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+800

Descripción de las Construcciones:

Maquiladora stuller, tubos flexibles, gasolinera, avicsa bodegas

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

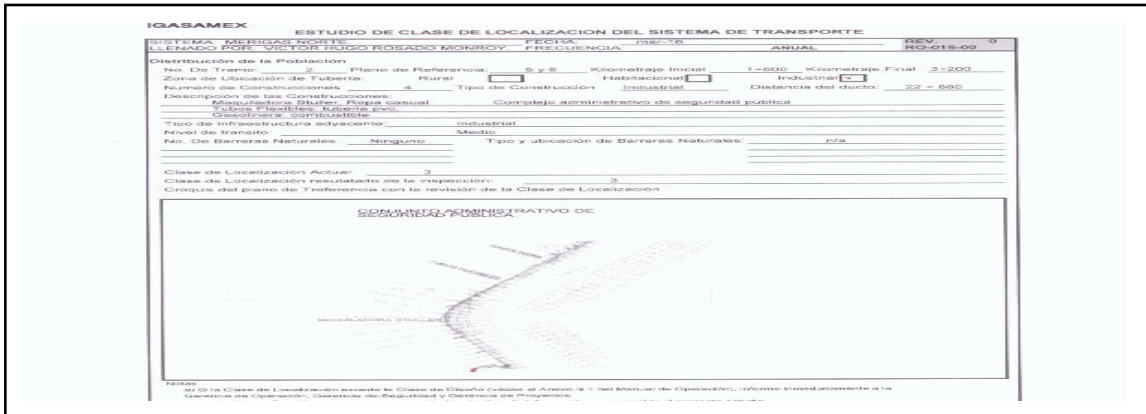
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 3 Plano de Referencia: 5Y6 Kilometraje Inicial: 3+200 Kilometraje Final: 4+800

Zona de Ubicacion de Tuberia: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 4 Tipo de Construcción: Industrial Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

relleno sanitario, congreso del estado, avicola fernandez, transporte lolitun

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 4 Plano de Referencia: 7 Y 8 Kilometraje Inicial: 4+800 Kilometraje Final: 6+400

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 2 Tipo de Construcción: industrial Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

la toja, venta de maquinaria pesada

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

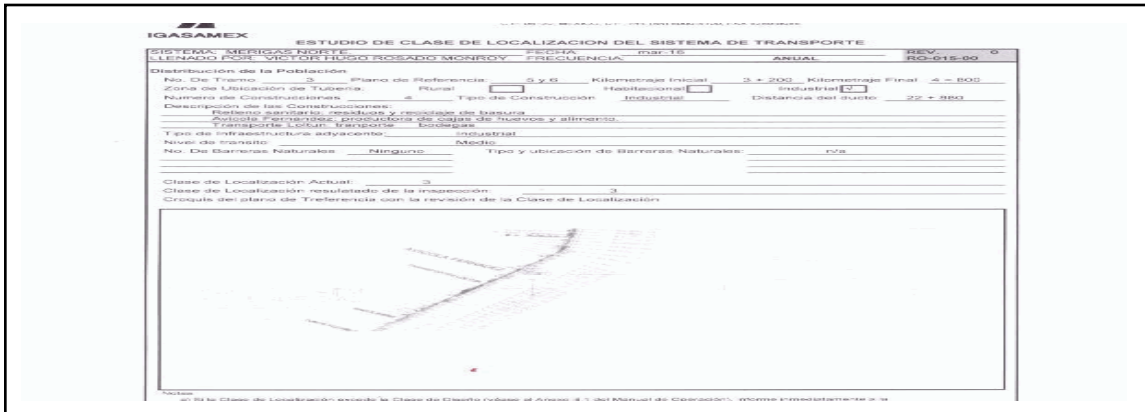
No de Barreras Naturales: ninguno

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Preferencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 5 Plano de Referencia: 8 Y 9 Kilometraje Inicial: 6+400 Kilometraje Final: 8+000

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 9 Tipo de Construcción: Industrial Distancia del Ducto: 20+880

Descripción de las Construcciones:

superior.bodega de bicicletas.vivero.bodegas yucatan.bodegas varias.bascula publica.cfe oficinas

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

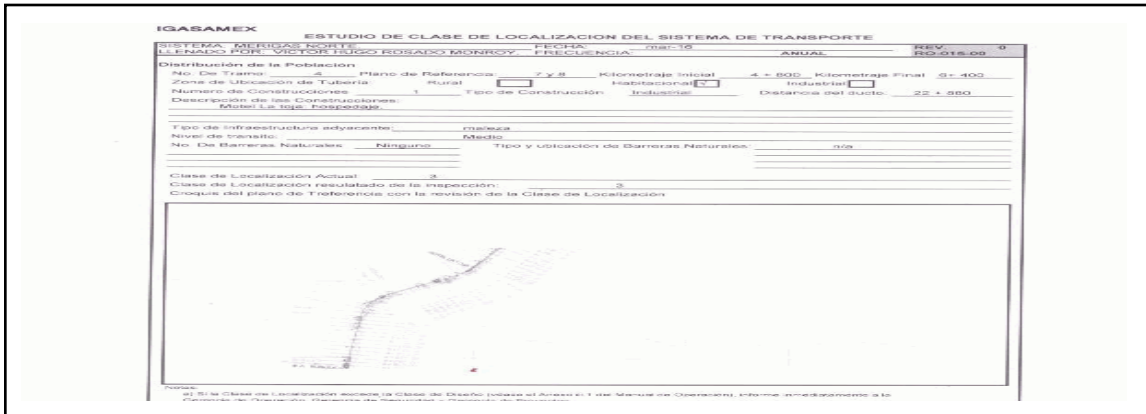
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Preferencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 6 Plano de Referencia: 9 Y 10 Kilometraje Inicial: 8+000 Kilometraje Final: 9+600

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 10 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

motel.industrial.cocina economica.taller de hojalateria.papeleria.chatarrerria.servifresco.walmart.

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

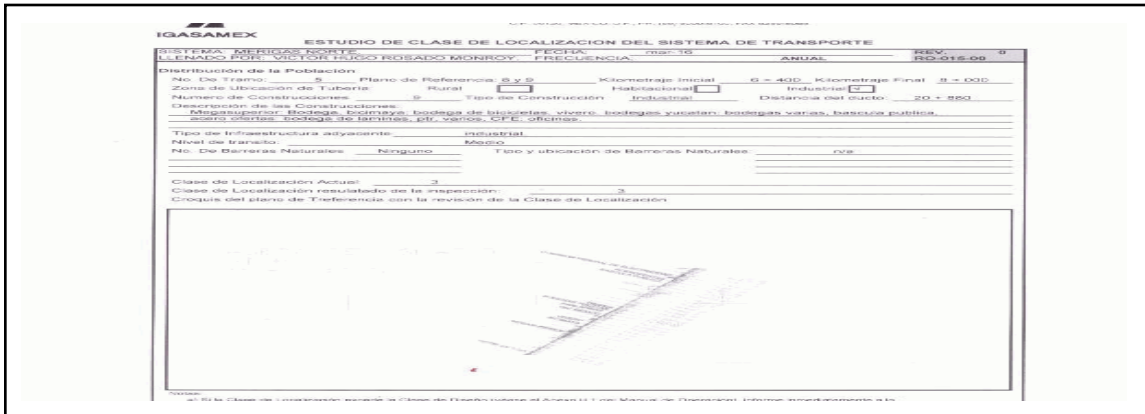
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 7 Plano de Referencia: 10 Y 11 Kilometraje Inicial: 9+600 Kilometraje Final: 11+200

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 6 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+800

Descripción de las Construcciones:

deposito de autos.oficinas de comunicacion.colegio superioi.colegio de secundaria y preparatoria. mo

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

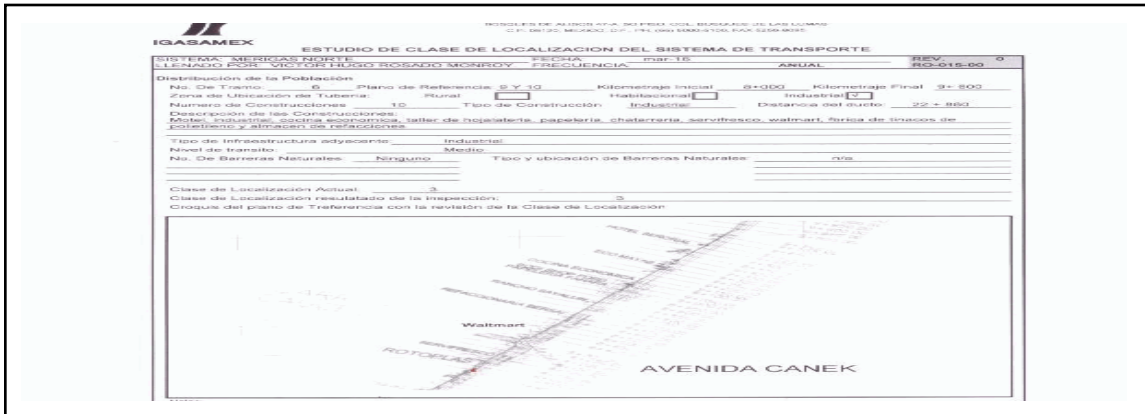
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/0UL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 8 Plano de Referencia: 11 y 12 Kilometraje Inicial: 11+200 Kilometraje Final: 12+800

Zona de Ubicacion de Tuberia: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 6 Tipo de Construcción: industrial Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

renta de maquinaria pesada.taller.material para construccion.oficinas.monasterio

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

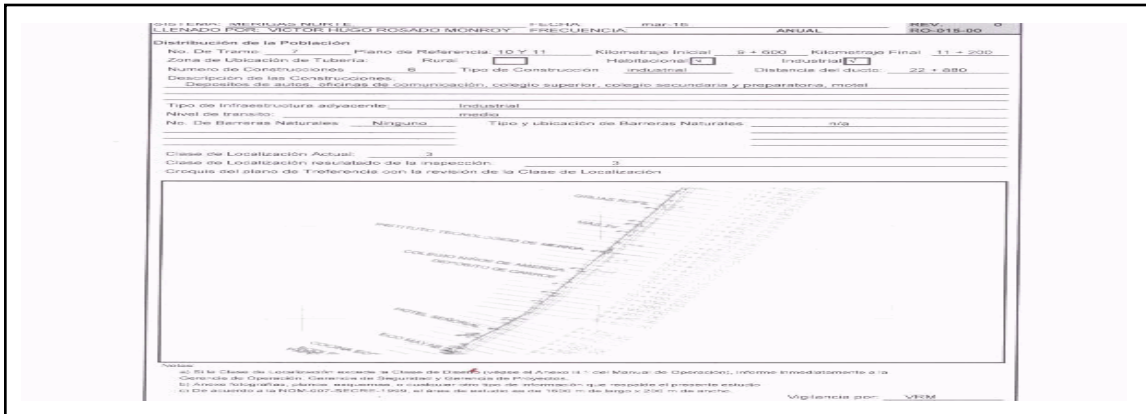
No de Barreras Naturales: ninguno

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Treferencia con la revición de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 9 Plano de Referencia: 12 Y 13 Kilometraje Inicial: 12+800 Kilometraje Final: 14+400

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 5 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

vivero de plantas.crit teleton.gasolinera.comercio de alimentos y comercio de baño

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

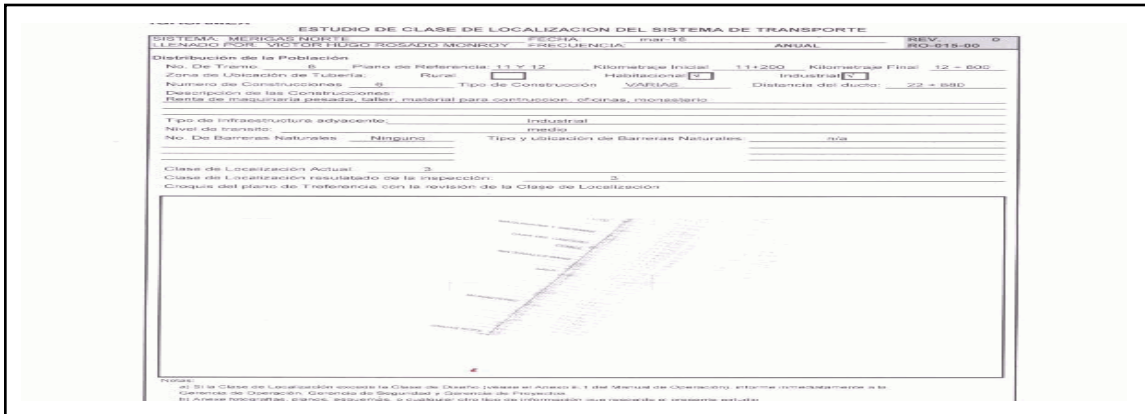
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de TReferencia con la revición de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 10 Plano de Referencia: 13 y 14 Kilometraje Inicial: 14+400 Kilometraje Final: 16+000

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 4 Tipo de Construcción: industrial Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

vivero estatal.facultad de matematicas.facultad de ingenieria.bodegas

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

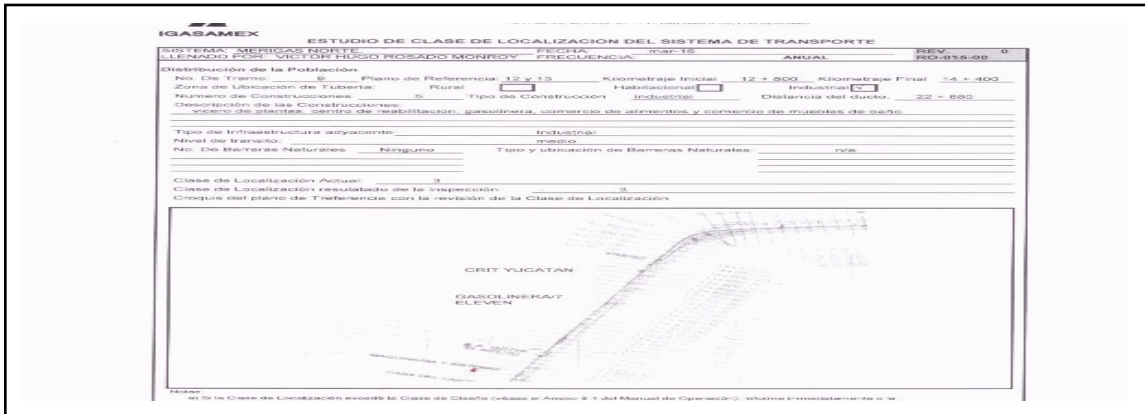
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Preferencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 11 Plano de Referencia: 14 Y 15 Kilometraje Inicial: 16+000 Kilometraje Final: 17+600

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 3 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

Fabrica de refrescos.fabrica de plasticos.oficinas

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

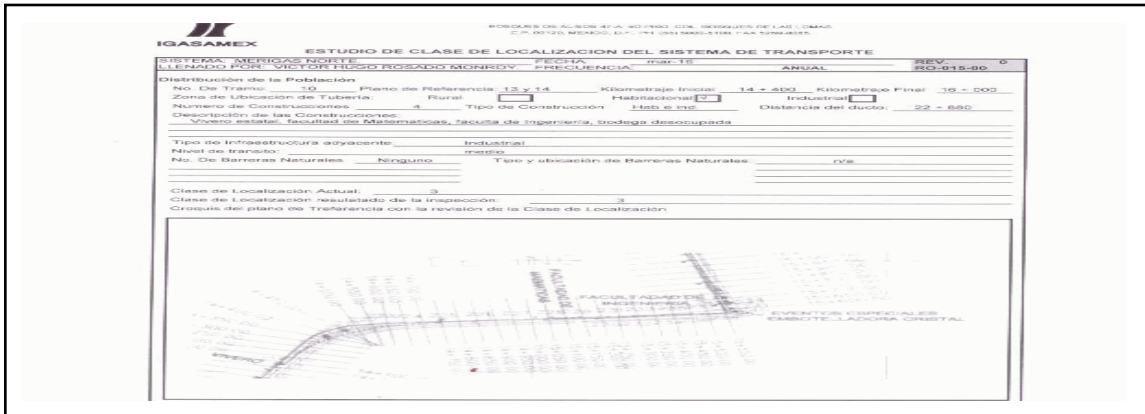
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 12 Plano de Referencia: 15 Y 16 Kilometraje Inicial: 17+600 Kilometraje Final: 19+200

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 8 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

Parque industrial no contaminantes

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

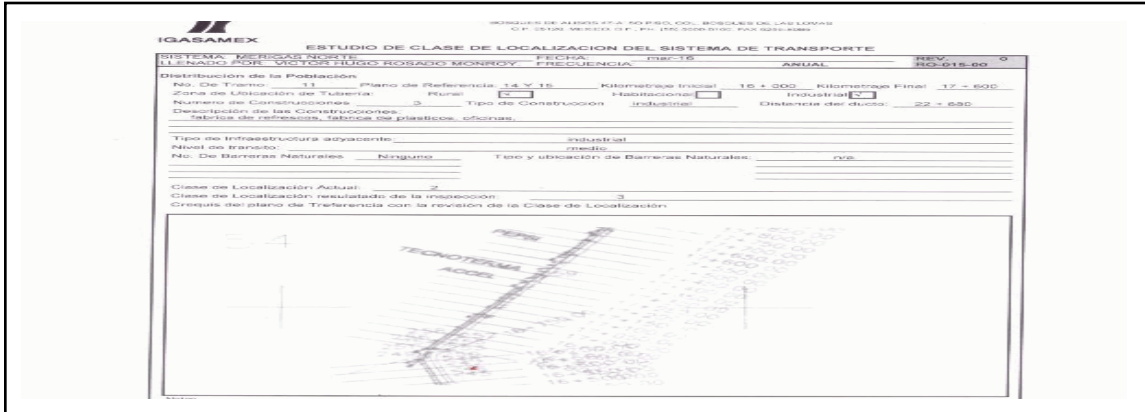
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 13 Plano de Referencia: 16 Y 17 Kilometraje Inicial: 19+200 Kilometraje Final: 20+880

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 3 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

Fabrica de harina gasolinera coliseo

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: medio

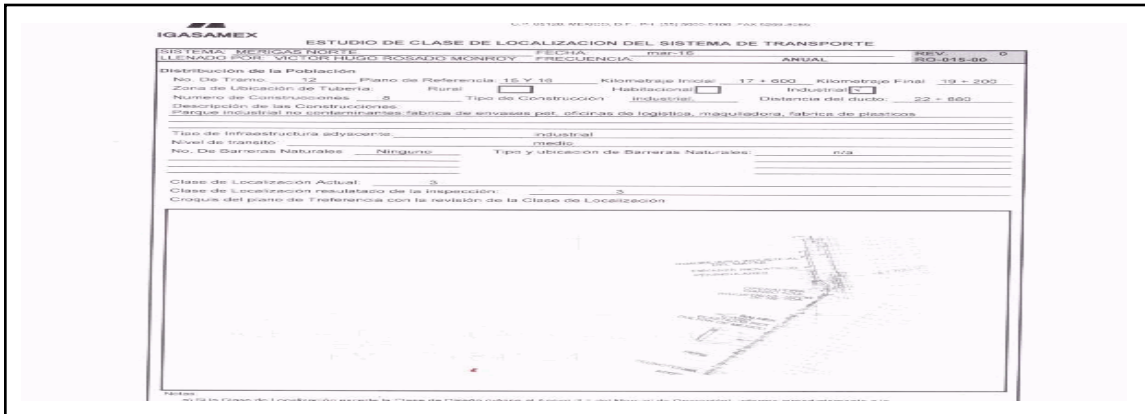
No de Barreras Naturales: ninguna

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Referencia con la revisión de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



IGASAMEX BAJIO, S. DE R.L. DE C.V.

BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

ESTUDIO DE CLASE DE LOCALIZACION DEL SISTEMA DE TRANSPORTE

SISTEMA: <u>Merigas Norte, S.A. de C.V.</u>	PERIODO: <u>01-Mar-2015</u> <u>29-Feb-2016</u>	REV. <u>0</u>
LLENADO POR: <u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA: <u>ANUAL</u>	RO-015-00

Distribución de la Población:

No. de Tramo: 14 Plano de Referencia: 1 Kilometraje Inicial: 20+880 Kilometraje Final: 20+880

Zona de Ubicación de Tubería: Rural Habitacional Industrial

Numero de Construcciones: 1 Tipo de Construcción: INDUSTRIAL Distancia del Ducto: 22+880

Descripción de las Construcciones:

CFE

Tipo de Infraestructura adyacente:

Nivel de Transito: MEDIO

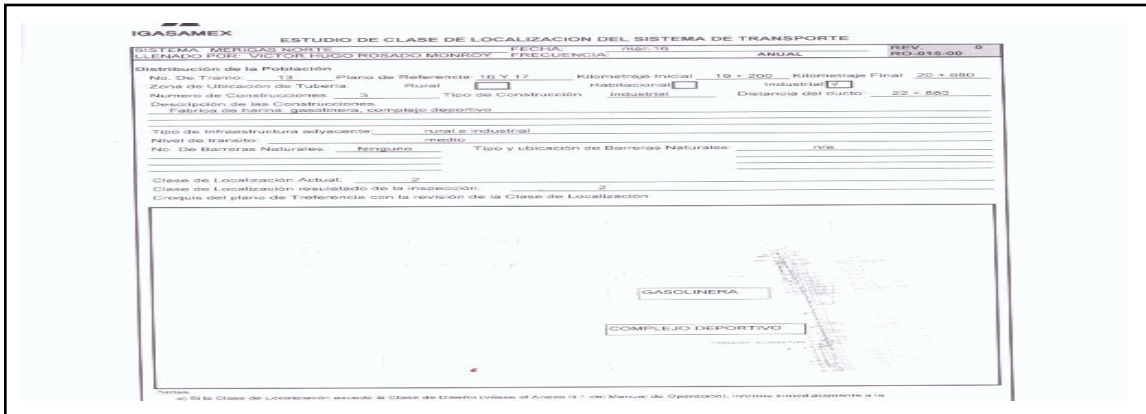
No de Barreras Naturales: NINGUNO

Tipo y Ubicación de Barreras Naturales: 0

Clase de Localización Actual: 3

Clase de la Localización resultado de la inspección: 3

Croquis del Plano de Treferencia con la revición de la clase de localización:



Notas:

- a) Si la Clase de Localización excede la Clase de Diseño (véase el Anexo iii.1 del Manual de Operación), informe inmediatamente a la Gerencia de Operación.
- b) Anexe fotografías, planos, esquemas, o cualquier otro tipo de información que respalde el presente estudio
- c) De acuerdo a la NOM-007-SECRE-2010, el área de estudio es de 1600 m de largo x 200 m de ancho a ambos lados.

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 15-Mar-2016

Fecha de aprobación: 19-Mar-2016

Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy

Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez