



wintershall dea

Ciudad de Neuquén, 2 de junio de 2020  
WD/AR 290/20

Subsecretaría de Ambiente  
Provincia de Neuquén  
Presente

At.: Juan De Dios Lucchelli

Ref.: Expte. N° 8920-003991/20 Estudio de  
Impacto Ambiental Gasoducto Aguada  
Federal – Área San Roque

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds. en mi carácter de apoderado de Wintershall Dea Argentina S.A. ("WD/AR"), a fin de informar una modificación en el proyecto bajo el expediente de la referencia.

Se ha modificado el material de construcción del gasoducto por acero al carbono en toda su extensión. En este sentido y con el objetivo de rectificar el texto en el ítem 5.6.1 del Estudio de Impacto Ambiental, se actualiza la información según detalle:

## **5.6. Datos técnicos del proyecto**

### **5.6.1. Gasoducto AF-SR**

#### **Tramo 1**

Transición 1: DN 4" (inicio de ducto)  
Longitud: 2344 m  
Material: API 5L Gr. X52 PSL2 (acero al carbono)  
Sobre espesor de corrosión: 1,68mm  
Presión de diseño: 100kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Presión de operación 30kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Disposición: horizontal

#### **Tramo 2**

Transición 2: DN 8" (final de ducto)  
Longitud: 8256 m  
Material: API 5L Gr. X52 PSL2 (acero al carbono)  
Sobrespesor de corrosión: 1,68mm

Presión de diseño: 100kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Presión de operación 30kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Disposición: horizontal  
Caudal máximo: 1.400.000 Sm<sup>3</sup>/d  
Revestimiento exterior anticorrosivo:  
De acuerdo a CSA Z245.21  
Primer epoxy.  
1° capa adhesivo.  
2° capa polietilino.

Revestimiento interior:  
No se utiliza revestimiento interior.  
Extremos: soldados

Condiciones de Diseño y Operación:  
Presión solicitada: 100 kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Presión de Diseño: 100 kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Presión de Operación: 30 kg/cm<sup>2</sup>(g)  
Temperatura de Diseño: 65°C  
Temperatura de Máxima de Operación: 60° C

Sin otro particular, saludamos atentamente.



Fernando Esteban TOMAS CORNEJO  
WintershallDea Argentina SA  
APODERADO