

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/05/2022

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	480,659	31,238	9,311	51.1	30.5
Centro Operacional Chincha	287,893	18,754	3,413	NA	32.5
City Gate de Independencia	128,606	5,479	4,512	40.6	29.1
Total Distribuido	897,158	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 20,451	1,688	392	3.6	19.0
Centro Operacional Chincha	PE 24,505	1,021	80	3.6	32.5
	AC 242,937	18,754	3,413	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,352	1,562	492	3.9	30.5
	AC 205,193	18,522	2,922	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,482	1,864	212	3.4	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,135	2,407	0	3.4	26.3
City Gate Ica	PE 10,310	517	193	3.5	26.3
	AC 121,363	12,816	1,810	17.1	
City Gate Nasca	PE 658	105	3	3.6	35.7
City Gate Marcona	PE 875	40	29	2.6	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 184,451	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,572	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	128,606	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,388	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,500	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,562	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,021	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	81,397	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	564,415	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío Angel O.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica