

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/01/2021

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	455,093	32,500	32,312	46.2	34.0
Centro Operacional Chincha	165,706	10,906	9,630	NA	29.5
City Gate de Independencia	32,414	5,720	5,274	40.7	28.1
Total Distribuido	653,213	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 6,661	973	0	3.6	24.5
Centro Operacional Chincha	PE 14,722	968	371	3.6	29.5
	AC 144,323	NA	NA	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 16,286	1,218	389	3.6	38.8
	AC 18,080	1,587	417	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,718	1,460	0	3.4	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,626	2,419	0	4.1	26.6
City Gate Ica	PE 14,781	769	458	3.6	31.2
	AC 159,339	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 576	83	1	3.3	40.2
City Gate Marcona	PE 742	33	29	3.1	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 174,673	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,104	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 5,167	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	32,414	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,586	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,432	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,655	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	87,261	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,249	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,616	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: **Víctor Delgado B.**

Aprobado por:

Nombre: **Dario 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