

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/05/2022

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	706,117	35,917	8,733	46.0	27.5
Centro Operacional Chincha	350,986	18,825	11,669	NA	29.4
City Gate de Independencia	128,776	5,507	4,802	40.6	27.2
Total Distribuido	1,185,879	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 18,111	1,512	245	3.6	20.1
Centro Operacional Chincha	PE 23,254	969	80	3.6	29.4
	AC 309,621	18,825	11,669	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,437	1,556	428	3.9	32.0
	AC 357,942	19,234	10,372	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,388	1,965	219	3.5	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,341	2,406	0	4.0	26.0
City Gate Ica	PE 10,115	515	330	3.5	28.6
	AC 113,945	10,393	1,699	17.1	
City Gate Nasca	PE 661	34	6	3.6	36.6
City Gate Marcona	PE 765	98	28	2.8	30.3
Troncal H-P ⁴	AC 214,344	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,472	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	128,776	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,653	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,258	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,433	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,607	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,024	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	792,421	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