

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/06/2023

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	416,599	21,932	8,228	53.6	32.1
Centro Operacional Chincha	168,483	12,111	3,257	NA	32.7
City Gate de Independencia	126,000	5,377	5,177	36.3	22.0
Total Distribuido	711,082	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 14,661	1,440	113	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE 27,026	1,126	80	3.6	32.7
	AC 126,796	12,111	3,257	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 21,623	1,426	557	3.8	28.3
	AC 1,886	1,572	638	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,794	1,044	29	3.5	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 34,037	2,741	0	4.7	26.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	20.7
City Gate Ica	PE 16,756	841	583	3.6	27.0
	AC 97,096	9,765	1,493	16.8	
City Gate Nasca	PE 639	104	4	3.8	30.6
City Gate Marcona	PE 772	37	27	2.6	28.8
Troncal H-P ⁴	AC 190,001	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,392	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					
EGESUR	126,000	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,571	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,398	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,032	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	37,337	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,666	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	293,474	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica