

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/06/2023

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	424,552	27,164	2,273	50.8	27.3
Centro Operacional Chincha	190,622	11,304	3,682	NA	31.7
City Gate de Independencia	124,976	5,363	5,092	36.4	21.9
Total Distribuido	740,150	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 16,358	1,580	89	3.6	20.1
Centro Operacional Chincha	PE 28,922	1,205	80	3.7	31.7
	AC 145,342	11,304	3,682	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 21,661	1,472	501	3.7	30.9
	AC 1,384	1,535	377	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,287	1,797	0	3.4	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,832	2,754	0	5.3	26.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.8
City Gate Ica	PE 16,807	841	599	3.6	14.3
	AC 134,426	11,247	1,543	16.8	
City Gate Nasca	PE 659	137	2	3.5	34.7
City Gate Marcona	PE 864	37	0	2.4	30.9
Troncal H-P ⁴	AC 191,451	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,248	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	124,976	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,322	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,157	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,972	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,451	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,349	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,991	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