

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/07/2023

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	418,994	25,774	10,714	49.8	31.0
Centro Operacional Chincha	166,285	12,252	2,784	NA	29.6
City Gate de Independencia	125,051	5,331	4,552	36.0	22.7
Total Distribuido	710,330	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 12,072	1,351	50	3.6	18.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,850	1,103	80	3.7	29.6
	AC 129,363	12,252	2,784	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,168	1,426	386	4.0	32.2
	AC 1,775	1,511	430	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,118	1,659	3	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,605	1,369	0	4.7	33.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	22.1
City Gate Ica	PE 16,834	843	546	3.6	28.9
	AC 128,441	12,818	1,092	16.8	
City Gate Nasca	PE 676	99	3	3.8	30.6
City Gate Marcona	PE 883	36	31	2.6	28.5
Troncal H-P ⁴	AC 187,955	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 41,268	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	125,051	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,709	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,181	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,066	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,361	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,553	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	259,138	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