

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/10/2022

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	576,408	34,371	8,483	47.5	28.5
Centro Operacional Chincha	159,430	10,441	3,018	NA	31.1
City Gate de Independencia	24,230	5,438	0	36.4	36.9
Total Distribuido	760,068	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 4,565	813	0	3.6	21.5
Centro Operacional Chincha	PE 25,048	1,044	80	3.7	31.1
	AC 129,817	10,441	3,018	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 9,004	816	193	4.0	33.8
	AC 1,454	876	243	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,790	1,832	366	3.5	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.7	30.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.8
City Gate Ica	PE 7,693	411	270	3.4	30.2
	AC 140,586	12,112	2,046	17.0	
City Gate Nasca	PE 532	78	0	3.5	43.1
City Gate Marcona	PE 979	44	37	2.9	36.1
Troncal H-P ⁴	AC 185,175	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,506	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 161,688	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	24,230	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,645	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,530	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,168	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,647	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	402,848	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