

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/12/2022

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	369,868	22,527	7,124	48.6	33.1
Centro Operacional Chincha	195,937	18,123	5,490	NA	35.3
City Gate de Independencia	121,373	5,547	4,026	36.3	23.2
Total Distribuido	687,178	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 11,317	1,426	0	3.7	23.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,985	958	80	3.6	35.3
	AC 161,635	18,123	5,490	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 19,244	1,311	502	3.8	37.0
	AC 3,200	3,831	537	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,308	1,807	234	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,491	2,891	0	3.7	33.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	26.0
City Gate Ica	PE 7,669	417	246	3.4	17.5
	AC 149,062	12,516	2,527	16.9	
City Gate Nasca	PE 567	102	0	3.5	41.9
City Gate Marcona	PE 799	34	29	2.8	32.4
Troncal H-P ⁴	AC 199,499	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 0	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	121,373	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,277	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,176	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,046	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,905	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,855	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,517	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