

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/09/2022

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	418,517	30,299	9,555	51.7	29.9
Centro Operacional Chincha	191,429	14,000	3,427	NA	28.1
City Gate de Independencia	115,696	5,468	0	36.3	21.8
Total Distribuido	725,642	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	13,942	1,295	11	3.6	15.4
Centro Operacional Chincha	PE	25,395	1,058	80	3.7	28.1
	AC	152,092	14,000	3,427	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE	16,872	1,351	317	3.9	30.8
	AC	1,480	1,537	337	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,227	1,268	104	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,096	2,397	0	3.3	26.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	20.6
	PE	8,010	458	150	3.5	25.7
City Gate Ica	AC	106,525	10,425	2,357	17.0	
	City Gate Nasca	PE	686	107	0	3.5
City Gate Marcona	PE	992	43	37	3.1	25.2
Troncal H-P ⁴	AC	202,991	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,426	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	8,213	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	115,696	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,551	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,923	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,517	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,444	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,414	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	286,097	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