

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 08/09/2022

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	390,902	24,240	9,691	52.2	27.3
Centro Operacional Chincha	195,040	11,369	3,567	NA	28.1
City Gate de Independencia	128,558	5,458	4,976	36.2	19.8
Total Distribuido	714,500	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 13,963	1,407	32	3.6	14.9
Centro Operacional Chincha	PE 29,017	1,209	80	3.7	28.1
	AC 152,060	11,369	3,567	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 18,346	1,412	509	3.9	24.4
	AC 1,044	1,493	537	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,189	1,846	131	3.4	18.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,013	2,392	0	3.4	23.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.6	18.9
City Gate Ica	PE 9,329	479	323	3.5	24.8
	AC 126,763	11,889	791	17.0	
City Gate Nasca	PE 613	99	0	3.5	34.3
City Gate Marcona	PE 998	43	30	2.7	27.2
Troncal H-P ⁴	AC 133,000	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 69,605	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 2,002	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	128,558	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,080	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,096	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	80,824	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,043	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,854	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	308,045	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