

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/11/2022

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	458,507	36,335	0	50.4	28.5
Centro Operacional Chincha	182,679	10,563	6,055	NA	31.9
City Gate de Independencia	128,174	5,553	4,740	36.3	22.3
Total Distribuido	769,360	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 6,638	1,014	0	3.6	22.5
Centro Operacional Chincha	PE 0	0	80	3.7	31.9
	AC 176,041	10,563	6,055	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 9,658	1,258	164	3.9	31.5
	AC 1,210	2,275	186	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,826	1,963	313	3.5	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,109	2,902	0	3.7	28.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.7
City Gate Ica	PE 7,618	417	264	3.4	28.9
	AC 134,818	12,862	2,097	17.0	
City Gate Nasca	PE 536	91	0	3.5	40.2
City Gate Marcona	PE 847	36	30	3.3	29.0
Troncal H-P ⁴	AC 204,279	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,022	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 19,584	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	128,174	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,516	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,763	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	60,256	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	95,566	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,085	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