

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/10/2022

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	357,690	21,081	10,656	48.4	27.3
Centro Operacional Chincha	177,989	11,204	3,997	NA	32.2
City Gate de Independencia	127,254	5,832	5,106	36.3	22.5
Total Distribuido	662,933	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 11,869	1,357	0	3.6	16.8
Centro Operacional Chincha	PE 26,034	1,085	80	3.7	32.2
	AC 140,086	11,204	3,997	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE 22,021	1,490	498	3.9	30.2
	AC 2,553	2,935	534	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 23,448	2,123	274	3.5	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,977	2,872	0	3.8	27.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	21.1
	PE 8,161	459	274	3.4	23.8
City Gate Ica	AC 145,555	12,507	1,855	17.0	
	City Gate Nasca	PE 624	94	0	3.5
City Gate Marcona	PE 985	44	39	3.0	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 197,001	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,403	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	127,254	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,139	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,521	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,341	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,849	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	59,603	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,265	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