

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/12/2022

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	845,120	57,941	11,100	46.2	30.3
Centro Operacional Chincha	137,949	9,982	3,823	NA	36.6
City Gate de Independencia	128,143	5,494	4,764	36.0	23.1
Total Distribuido	1,111,212	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 3,962	749	0	3.6	24.1
Centro Operacional Chincha	PE 20,472	853	80	3.7	36.6
	AC 113,515	9,982	3,823	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 8,940	807	174	3.9	33.6
	AC 1,160	832	195	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,036	1,741	106	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.7	29.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.6	24.2
City Gate Ica	PE 7,589	391	114	3.4	19.0
	AC 157,469	12,376	2,525	17.0	
City Gate Nasca	PE 531	172	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 733	36	21	3.3	34.8
Troncal H-P ⁴	AC 216,133	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,740	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 380,788	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	128,143	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,663	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,469	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,872	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	51,845	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	639,219	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