

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/02/2023

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	439,605	22,904	12,172	52.5	31.2
Centro Operacional Chincha	145,628	8,580	2,584	NA	36.3
City Gate de Independencia	6,563	5,591	0	37.1	39.9
Total Distribuido	591,796	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 2,490	585	0	3.6	27.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,869	953	80	3.6	36.3
	AC 120,269	8,580	2,584	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 9,314	787	206	3.9	37.8
	AC 1,072	975	243	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,111	1,508	49	3.4	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.7	34.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	26.2
City Gate Ica	PE 11,811	605	405	3.6	18.0
	AC 161,220	13,774	2,629	16.9	
City Gate Nasca	PE 475	79	0	3.5	42.4
City Gate Marcona	PE 516	37	0	3.3	34.1
Troncal H-P ⁴	AC 199,897	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,827	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	6,563	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,926	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,971	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,350	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,673	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	248,951	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