

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/06/2023

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	422,101	25,140	5,605	53.7	31.9
Centro Operacional Chincha	163,152	13,397	2,135	NA	34.7
City Gate de Independencia	125,473	5,356	4,590	36.2	20.9
Total Distribuido	710,726	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 17,561	1,791	99	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE 29,643	1,235	80	3.6	34.7
	AC 115,948	13,397	2,135	16.7	
Centro Operacional Pisco	PE 25,241	1,589	688	3.7	26.4
	AC 1,668	1,728	762	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,854	1,601	27	3.4	19.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 34,184	2,746	0	5.2	15.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	20.0
City Gate Ica	PE 16,734	846	552	3.6	26.8
	AC 104,155	8,565	2,795	16.8	
City Gate Nasca	PE 661	102	2	3.8	31.3
City Gate Marcona	PE 1,265	55	44	2.5	25.1
Troncal H-P ⁴	AC 177,175	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,212	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	125,473	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,108	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,671	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,396	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,418	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,586	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	291,122	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