

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/09/2022

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	432,471	32,845	12,921	51.9	28.8
Centro Operacional Chincha	195,590	14,360	4,188	NA	27.7
City Gate de Independencia	127,988	5,466	4,691	36.2	22.5
Total Distribuido	756,049	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 12,702	1,420	0	3.6	15.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,663	1,028	80	3.6	27.7
	AC 158,225	14,360	4,188	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 21,462	1,547	508	3.8	30.8
	AC 1,221	1,586	530	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,969	1,842	83	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,082	2,396	0	4.0	25.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	19.3
City Gate Ica	PE 9,280	476	308	3.5	25.2
	AC 141,857	12,535	3,495	17.0	
City Gate Nasca	PE 632	101	0	3.5	35.1
City Gate Marcona	PE 999	43	37	2.7	28.9
Troncal H-P ⁴	AC 199,828	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,227	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	127,988	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	48,323	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,630	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,875	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	86,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,593	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	278,896	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