

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/09/2023

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	407,131	22,756	1,447	51.8	29.9
Centro Operacional Chincha	176,395	14,293	3,288	NA	33.0
City Gate de Independencia	95,373	4,400	3,204	36.4	24.2
Total Distribuido	678,899	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	20,839	1,902	135	3.6	20.3
Centro Operacional Chincha	PE	28,878	1,279	715	3.6	33.0
	AC	126,678	14,293	3,288	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE	20,552	1,443	575	3.9	33.6
	AC	1,490	1,556	603	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,541	1,629	38	3.4	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	48,500	3,501	0	4.6	15.0
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	23.6
City Gate Ica	PE	16,433	818	533	3.6	14.5
	AC	123,743	11,463	1,747	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,311	186	13	3.8	36.1
City Gate Marcona	PE	1,189	53	13	2.5	29.2
Troncal H-P ⁴	AC	185,499	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	58,373	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	95,373	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,652	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,472	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,375	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,065	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,028	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	328,434	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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