

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/12/2023

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	471,748	30,063	10,372	33.7	23.7
Centro Operacional Chincha	229,159	20,891	6,073	NA	34.5
City Gate de Independencia	18,168	5,002	0	36.9	38.0
Total Distribuido	719,075	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 7,837	932	135	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 19,495	10,554	0	3.7	34.5
	AC 201,827	20,891	6,073	13.8	
Centro Operacional Pisco	PE 11,165	1,010	36	4.3	38.4
	AC 82,062	10,176	781	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,846	1,257	38	3.4	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.9	32.9
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,704	89	0	4.1	25.8
City Gate Ica	PE 14,012	782	168	3.6	37.4
	AC 147,906	11,940	1,834	16.7	
City Gate Nasca	PE 2,059	198	13	3.8	39.2
City Gate Marcona	PE 794	35	13	3.1	34.7
Troncal H-P ⁴	AC 125,229	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 37,694	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 37,277	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	18,168	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,566	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	78,663	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,292	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,119	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	428,267	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
- NA: No Aplica