

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/12/2023

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	474,076	26,372	8,045	44.9	30.0
Centro Operacional Chincha	177,651	10,534	3,352	NA	38.1
City Gate de Independencia	48,748	5,524	0	36.1	38.3
Total Distribuido	700,475	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	11,935	1,433	135	3.6	23.6
Centro Operacional Chincha	PE	25,676	1,219	955	3.6	38.1
	AC	140,040	10,534	3,352	16.0	
Centro Operacional Pisco	PE	16,023	1,293	397	4.3	34.9
	AC	3,143	2,225	463	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,416	1,215	38	3.4	28.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,496	4,952	0	4.9	32.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,063	71	0	4.1	26.1
City Gate Ica	PE	13,549	745	254	3.6	33.1
	AC	179,502	14,009	2,719	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,576	276	13	3.8	43.2
City Gate Marcona	PE	1,020	51	13	3.4	33.4
Troncal H-P ⁴	AC	193,361	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,248	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	48,748	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,597	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,269	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,495	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,512	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,925	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	331,251	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