

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/11/2024

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	656,230	38,400	6,762	44.2	28.0
Centro Operacional Chincha	253,674	18,561	8,557	NA	27.6
City Gate de Independencia	48,487	4,024	0	37.4	34.1
Total Distribuido	958,391	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 29,307	2,245	135	3.7	18.2
Centro Operacional Chincha	PE 5,670	379	100	3.6	31.1
	AC 218,697	18,561	8,557	17.2	27.6
Centro Operacional Pisco	PE 16,113	1,384	381	4.3	30.6
	AC 50,945	9,693	724	16.8	30.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,216	1,728	38	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,552	5,049	0	5.0	30.0
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,165	92	0	4.1	22.7
City Gate Ica	PE 15,844	761	546	3.6	33.1
	AC 110,508	8,967	3,227	16.8	33.2
City Gate Nasca	PE 1,778	251	13	3.9	38.2
	AC 45,246	2,456	14	14.2	42.8
City Gate Marcona	PE 797	52	13	3.0	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 220,016	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,193	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 109,858	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	48,487	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,602	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,994	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	171,420	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,918	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	47,798	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,456	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	526,716	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. 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