

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/12/2024

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	686,255	36,748	13,677	45.0	24.8
Centro Operacional Chincha	295,037	17,795	8,541	NA	31.2
City Gate de Independencia	9,574	2,284	0	38.2	36.3
Total Distribuido	990,866	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 27,041	2,322	182	3.7	20.4
Centro Operacional Chincha	PE 2,097	173	78	3.6	35.4
	AC 265,899	17,795	8,541	17.2	31.2
Centro Operacional Pisco	PE 20,363	1,468	520	4.3	33.6
	AC 80,315	10,124	855	16.8	34.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,526	2,197	55	3.5	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,551	5,022	0	5.0	32.7
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,638	90	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE 15,968	749	503	3.6	33.8
	AC 195,007	14,015	3,790	16.8	33.9
City Gate Nasca	PE 1,768	241	10	3.9	36.7
	AC 43,335	2,545	14	16.2	42.2
City Gate Marcona	PE 982	52	14	3.3	31.8
Troncal H-P ⁴	AC 202,844	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 41,162	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 36,797	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	9,574	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,970	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	13,768	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,106	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,710	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,769	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,653	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	595,316	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