

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/11/2023

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	475,255	28,919	9,967	50.1	30.5
Centro Operacional Chincha	246,235	13,830	334	NA	37.1
City Gate de Independencia	21,257	5,455	0	36.2	36.4
Total Distribuido	742,747	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	14,817	1,308	135	3.6	20.7
Centro Operacional Chincha	PE	24,767	1,170	498	3.6	37.1
	AC	206,651	13,830	334	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,186	1,299	413	3.9	28.3
	AC	40,165	5,581	433	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,700	1,775	38	3.4	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,319	4,340	0	5.0	29.3
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,223	82	0	4.1	23.2
City Gate Ica	PE	14,316	722	479	3.6	30.1
	AC	171,137	12,874	3,347	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,335	199	13	3.8	39.3
City Gate Marcona	PE	1,055	55	13	3.3	34.7
Troncal H-P ⁴	AC	171,273	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,560	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	21,257	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,263	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,430	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,580	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,517	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,464	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	426,250	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