

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/07/2023

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	144,340	17,003	549	47.5	29.0
Centro Operacional Chincha	153,802	20,248	3,146	NA	32.4
City Gate de Independencia	91,563	5,395	0	36.0	21.6
Total Distribuido	389,705	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	15,045	1,481	5	3.6	18.6
Centro Operacional Chincha	PE	25,254	1,147	80	3.6	32.4
	AC	113,503	20,248	3,146	15.0	
Centro Operacional Pisco	PE	18,935	1,375	458	3.9	24.4
	AC	3,170	1,695	496	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,602	1,760	18	3.4	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,422	2,273	0	4.7	31.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	20.6
City Gate Ica	PE	16,988	852	556	3.6	28.4
	AC	105,019	11,299	1,272	16.8	
City Gate Nasca	PE	727	101	4	3.8	31.0
City Gate Marcona	PE	896	40	31	2.6	24.4
Troncal H-P ⁴	AC	210,232	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,464	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	91,563	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	35,664	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,771	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,797	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,504	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	50,420	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	277,101	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:
 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:
 Nombre: Dario Angel O.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica