

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/03/2023

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	531,005	36,251	4,261	51.7	30.0
Centro Operacional Chincha	189,625	11,327	5,130	NA	36.6
City Gate de Independencia	46,738	6,173	0	36.8	32.4
Total Distribuido	767,368	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 8,950	1,292	0	3.7	26.4
Centro Operacional Chincha	PE 24,991	1,041	80	3.6	36.6
	AC 155,684	11,327	5,130	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 18,747	1,354	494	3.8	38.1
	AC 424	1,480	477	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,335	1,705	71	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 29,251	2,883	0	5.3	37.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	28.6
City Gate Ica	PE 11,952	618	392	3.5	31.7
	AC 131,368	11,394	1,104	16.8	
City Gate Nasca	PE 549	96	0	3.5	42.7
City Gate Marcona	PE 820	36	31	3.1	35.5
Troncal H-P ⁴	AC 179,451	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,243	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 95,865	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	46,738	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,334	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,971	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,146	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,559	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	86,490	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	381,130	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