

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/05/2023

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	471,458	29,163	3,703	50.7	31.5
Centro Operacional Chincha	191,171	12,983	3,806	NA	36.5
City Gate de Independencia	81,261	5,453	0	36.4	24.4
Total Distribuido	743,890	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	19,244	1,785	219	3.6	21.3
Centro Operacional Chincha	PE	31,793	1,325	80	3.6	36.5
	AC	140,134	12,983	3,806	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	20,150	1,461	474	3.8	27.7
	AC	1,471	1,579	511	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	9,225	1,239	29	3.5	23.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,406	4,150	0	5.2	24.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	24.3
City Gate Ica	PE	15,156	834	279	3.6	20.2
	AC	137,773	12,861	512	16.9	
City Gate Nasca	PE	596	84	5	3.5	33.4
City Gate Marcona	PE	1,078	35	30	2.2	25.7
Troncal H-P ⁴	AC	172,412	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,304	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	37,887	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	81,261	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,379	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,370	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,663	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,847	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,113	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	350,257	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