

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/07/2023

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	411,747	32,381	5,171	44.3	27.9
Centro Operacional Chincha	172,646	11,390	2,845	NA	33.1
City Gate de Independencia	125,409	5,318	4,577	36.0	20.7
Total Distribuido	709,802	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 11,921	1,356	9	3.6	18.9
Centro Operacional Chincha	PE 25,800	1,075	80	3.6	33.1
	AC 134,925	11,390	2,845	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE 16,767	1,244	252	4.0	27.7
	AC 2,152	1,451	307	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,674	1,660	3	3.4	19.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,635	2,850	0	4.6	17.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	21.3
City Gate Ica	PE 16,419	820	536	3.6	31.4
	AC 133,334	12,359	1,448	16.9	
City Gate Nasca	PE 636	89	4	3.8	30.2
City Gate Marcona	PE 1,111	46	39	2.2	27.6
Troncal H-P ⁴	AC 204,007	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,048	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	125,409	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,852	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,459	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,695	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,102	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,009	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,311	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