

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/02/2023

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	389,877	21,818	7,187	52.1	30.1
Centro Operacional Chincha	195,370	11,843	5,105	NA	29.5
City Gate de Independencia	72,702	5,913	0	36.6	30.7
Total Distribuido	657,949	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 10,326	1,435	0	3.6	26.2
Centro Operacional Chincha	PE 26,053	1,086	80	3.6	29.5
	AC 158,991	11,843	5,105	17.3	
Centro Operacional Pisco	PE 21,382	1,444	551	3.8	35.0
	AC 3,211	1,879	558	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,800	1,810	290	3.5	25.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 24,906	2,876	0	5.3	34.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	28.5
City Gate Ica	PE 7,192	410	240	3.4	31.5
	AC 172,648	15,685	3,339	17.0	
City Gate Nasca	PE 562	95	0	3.5	42.8
City Gate Marcona	PE 859	37	31	3.1	35.0
Troncal H-P ⁴	AC 148,373	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,034	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	72,702	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	2,813	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,314	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,246	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,937	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	86,173	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	319,854	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