

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/12/2022

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	315,244	22,643	4,720	44.1	31.5
Centro Operacional Chincha	221,081	18,464	5,278	NA	29.9
City Gate de Independencia	127,220	5,475	4,621	35.6	21.5
Total Distribuido	663,545	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 8,979	1,295	35	3.6	22.1
Centro Operacional Chincha	PE 20,467	853	80	3.7	29.9
	AC 191,635	18,464	5,278	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 19,744	1,422	496	4.0	33.3
	AC 13,663	6,605	532	17.6	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,790	1,900	122	3.5	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,131	2,897	0	4.0	31.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	23.6
City Gate Ica	PE 7,630	406	224	3.5	22.9
	AC 160,029	12,670	2,100	17.0	
City Gate Nasca	PE 586	97	2	3.6	42.6
City Gate Marcona	PE 997	61	30	2.1	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 185,496	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,649	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	127,220	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,975	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,505	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,016	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,833	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,641	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	365,826	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