

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/02/2022

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	472,596	26,564	1,896	52.5	33.4
Centro Operacional Chincha	147,232	15,362	3,857	NA	33.9
City Gate de Independencia	94,625	5,466	0	40.8	27.7
Total Distribuido	714,453	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 11,521	1,279	82	3.6	22.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,300	1,200	80	3.6	33.9
	AC 113,411	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,178	1,415	416	3.8	38.8
	AC 20,556	1,497	435	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,049	1,505	91	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,074	2,393	0	3.6	26.4
City Gate Ica	PE 12,102	633	752	3.6	27.0
	AC 117,040	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 607	86	0	3.6	43.8
City Gate Marcona	PE 816	35	33	3.3	33.8
Troncal H-P ⁴	AC 204,165	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,843	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 28,167	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	94,625	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,629	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,099	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,436	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,905	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	45,514	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,244	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
- NA: No Aplica