

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/08/2022

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	367,053	20,824	3,760	53.3	32.9
Centro Operacional Chincha	218,838	11,456	7,866	NA	29.6
City Gate de Independencia	85,001	6,051	0	36.3	33.4
Total Distribuido	670,892	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	16,900	1,620	134	3.7	16.0
Centro Operacional Chincha	PE	26,772	1,116	80	3.7	29.6
	AC	175,166	11,456	7,866	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	21,733	1,499	535	3.9	30.0
	AC	2,217	1,758	577	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,173	2,006	176	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	10,757	2,405	0	3.4	25.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	19.1
City Gate Ica	PE	9,509	490	313	3.5	25.2
	AC	119,438	12,712	709	17.0	
City Gate Nasca	PE	665	112	0	3.5	37.6
City Gate Marcona	PE	1,187	67	37	2.7	28.9
Troncal H-P ⁴	AC	150,087	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,811	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	85,001	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	32,433	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,625	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	116,029	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,007	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	89,799	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	290,522	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