



2021 - 2024

**COMISIÓN DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DEL MUNICIPIO DE IGUALA**

**PLANTA TRATADORA DE  
AGUAS RESIDUALES**

**FLUJO  
TOTALIZADO**

**CAPAMI -PTAR**

**OCTUBRE 2023**

FECHA: 01/0ctubre/2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			99.8		22	102.82
1:00			99.6		22	102.82
2:00						
3:00			98.9		21	
4:00			98.7		21	95.93
5:00			98.5		21	95.93
6:00			98.2		21	95.93
7:00			97.9		21	95.93
8:00			98.3		21	95.93
9:00			99.1		21	95.93
10:00			103.8		23	109.86
11:00			103.2		23	109.86
12:00			106.7		23	109.86
13:00			107.9		23	109.86
14:00			105.4		23	109.86
15:00			109.6		23	109.86
16:00			109.2		23	109.86
17:00			112.5		23	109.86
18:00			110.7		23	109.86
19:00			110.1		23	109.86
20:00			108.9		23	109.86
21:00			107.0		22	102.82
22:00			108.3		22	102.82
23:00			107.6		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 02-10-2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.7		20	91.4
1:00			90.1		20	91.4
2:00						
3:00			89.3		20	91.4
4:00			89.6		20	91.4
5:00			87.9		20	91.4
6:00			87.5		20	91.4
7:00			89.8		20	91.4
8:00			90.3		20	91.4
9:00			90.6		20	91.4
10:00			90.8		20	91.4
11:00			90.5		20	91.4
12:00			91.2		21	95.93
13:00			91.7		21	95.93
14:00			91.4		21	95.93
15:00			91.8		21	95.93
16:00			92.5		21	95.93
17:00			92.1		21	95.93
18:00			92.7		21	95.93
19:00			92.4		21	95.93
20:00			93.3		21	95.93
21:00			93.1		21	95.93
22:00			93.6		21	95.93
23:00			97.8		21	95.93

PROMEDIO  
DIARIO (ps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO


FECHA: 3/Octubre/2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			96.5		22	102.82
1:00			96.8		22	102.82
2:00						
3:00			96.2		22	102.82
4:00			97.4		22	102.82
5:00			97.1		22	102.82
6:00			97.6		22	102.82
7:00			98.2		22	102.82
8:00			90.3		20	91.4
9:00			90.6		20	91.4
10:00			90.4		20	91.4
11:00			90.2		20	91.4
12:00			90.5		20	91.4
13:00			90.7		20	91.4
14:00			90.8		20	91.4
15:00			90.9		20	91.4
16:00			100.9		22	102.82
17:00			100.7		22	102.82
18:00			100.5		22	102.82
19:00			100.2		22	102.82
20:00			99.7		22	102.82
21:00			99.5		22	102.82
22:00			99.3		22	102.82
23:00			98.4		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

**CAPAMI**

PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "IGUALA, GRO."

FECHA: 4/10 octubre/2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			98.7		21	95.93
1:00			98.5		21	95.93
2:00						
3:00			97.9		21	95.93
4:00			97.7		21	95.93
5:00			97.5		21	95.93
6:00			97.2		21	95.93
7:00			96.9		21	95.93
8:00			100.2		22	102.82
9:00			100.5		22	102.82
10:00			103.0		22	102.82
11:00			105.8		22	102.82
12:00			105.3		23	109.86
13:00			107.6		23	109.86
14:00			108.0		23	109.86
15:00			111.9		23	109.86
16:00			111.1		23	109.86
17:00			110.3		23	109.86
18:00			110.7		23	109.86
19:00			108.4		23	109.86
20:00			105.6		23	109.86
21:00			107.1		23	109.86
22:00			100.4		21	95.93
23:00			98.7		21	95.93

PROMEDIO  
DIARIO (ps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 05-10-2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.4		20	91.4
1:00			90.1		20	91.4
2:00						
3:00			88.6		20	91.4
4:00			88.9		20	91.4
5:00			88.0		20	91.4
6:00			89.2		20	91.4
7:00			92.7		20	91.4
8:00			92.5		21	95.93
9:00			92.8		21	95.93
10:00			92.2		21	95.93
11:00			92.9		21	95.93
12:00			93.1		21	95.93
13:00			93.4		21	95.93
14:00			93.7		21	95.93
15:00			93.2		21	95.93
16:00			93.9		21	95.93
17:00			94.2		21	95.93
18:00			94.6		21	95.93
19:00			94.3		21	95.93
20:00			95.1		21	95.93
21:00			95.5		21	95.93
22:00			95.8		21	95.93
23:00			95.3		21	95.93

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

FECHA: 6/ octubre / 2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			97.1		22	102.82
1:00			97.5		22	102.82
2:00						
3:00			98.2		22	102.82
4:00			98.7		22	102.82
5:00			98.3		22	102.82
6:00			99.4		22	102.82
7:00			99.6		22	102.82
8:00			104.6		22	102.82
9:00			104.4		22	102.82
10:00			104.2		22	102.82
11:00			103.7		22	102.82
12:00			103.5		22	102.82
13:00			103.2		22	102.82
14:00			102.8		22	102.82
15:00			102.6		22	102.82
16:00			102.3		22	102.82
17:00			101.8		22	102.82
18:00			101.6		22	102.82
19:00			101.3		22	102.82
20:00			100.8		22	102.82
21:00			100.6		22	102.82
22:00			100.3		22	102.82
23:00			99.9		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 7/ Octubre / 2026

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			99.7		22	102.82
1:00			99.5		22	102.82
2:00						
3:00			98.8		21	95.93
4:00			98.6		21	95.93
5:00			98.4		21	95.93
6:00			98.2		21	95.93
7:00			97.9		21	95.93
8:00			99.6		22	102.82
9:00			99.2		22	102.82
10:00			102.0		22	102.82
11:00			105.7		22	102.82
12:00			105.5		23	109.86
13:00			107.3		23	109.86
14:00			109.8		23	109.86
15:00			109.0		23	109.86
16:00			109.4		23	109.86
17:00			107.9		23	109.86
18:00			108.5		23	109.86
19:00			106.1		23	109.86
20:00			107.8		23	109.86
21:00			108.2		23	109.86
22:00			104.6		23	109.86
23:00			100.4		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO





PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "IGUALA, GRO."

FECHA: 08-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.8		20	91.4
1:00			90.0		20	91.4
2:00						
3:00			87.5		20	91.4
4:00			88.3		20	91.4
5:00			87.1		20	91.4
6:00			91.6		20	91.4
7:00			93.9		20	91.4
8:00			94.2		21	95.93
9:00			94.5		21	95.93
10:00			94.8		21	95.93
11:00			94.4		21	95.93
12:00			95.3		21	95.93
13:00			95.7		21	95.93
14:00			95.1		21	95.93
15:00			95.8		21	95.93
16:00			95.5		22	102.82
17:00			96.2		22	102.82
18:00			96.6		22	102.82
19:00			96.8		22	102.82
20:00			97.1		22	102.82
21:00			97.4		22	102.82
22:00			97.7		22	102.82
23:00			97.5		22	102.82

PROMEDIO DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL (m³)

Edgar  
1ER TURNO

Edgar  
2DO TURNO

Edgar  
3ER TURNO

FECHA: 9/ octubre / 2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			96.3		22	102.82
1:00			96.8		22	102.82
2:00						
3:00			96.5		22	102.82
4:00			97.2		22	102.82
5:00			97.6		22	102.82
6:00			98.4		22	102.82
7:00			98.8		22	102.82
8:00			103.6		22	102.82
9:00			103.4		22	102.82
10:00			103.2		22	102.82
11:00			102.8		22	102.82
12:00			102.6		22	102.82
13:00			102.3		22	102.82
14:00			101.9		22	102.82
15:00			101.7		22	102.82
16:00			101.5		22	102.82
17:00			101.2		22	102.82
18:00			100.8		22	102.82
19:00			100.6		22	102.82
20:00			100.3		22	102.82
21:00			99.7		22	102.82
22:00			99.5		22	102.82
23:00			99.2		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)



1ER TURNO



2DO TURNO

3ER TURNO

**CAPAMI**  
2021-2024

**PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "IGUALA, GRO."**

FECHA: 10/ Octubre / 2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			98.9		22	102.82
1:00			98.7		22	102.82
2:00						
3:00			98.2		21	95.93
4:00			97.9		21	95.93
5:00			97.7		21	95.93
6:00			97.5		21	95.93
7:00			97.2		21	95.93
8:00			101.0		22	102.82
9:00			103.8		22	102.82
10:00			103.5		22	102.82
11:00			102.3		22	102.82
12:00			104.1		22	102.82
13:00			106.4		23	109.86
14:00			104.6		23	109.86
15:00			107.9		23	109.86
16:00			109.7		23	109.86
17:00			108.0		23	109.86
18:00			106.2		23	109.86
19:00			104.8		23	109.86
20:00			106.6		23	109.86
21:00			107.4		23	109.86
22:00			105.1		23	109.86
23:00			102.3		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (ps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 11-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			93.3		21	95.93
1:00			94.6		21	95.93
2:00						
3:00			92.0		20	91.4
4:00			90.8		20	91.4
5:00			90.4		20	91.4
6:00			92.7		21	95.93
7:00			94.2		21	95.93
8:00			94.6		21	95.93
9:00			94.9		21	95.93
10:00			95.1		21	95.93
11:00			95.6		21	95.93
12:00			95.3		21	95.93
13:00			95.8		21	95.93
14:00			96.1		22	102.82
15:00			96.5		22	102.82
16:00			96.9		22	102.82
17:00			97.2		22	102.82
18:00			97.5		22	102.82
19:00			97.1		22	102.82
20:00			98.4		22	102.82
21:00			98.1		22	102.82
22:00			98.7		22	102.82
23:00			98.8		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

FECHA: 12/ octubre /2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			97.2		22	102.82
1:00			97.7		22	102.82
2:00						
3:00			98.1		22	102.82
4:00			98.6		22	102.82
5:00			98.4		22	102.82
6:00			98.8		22	102.82
7:00			99.1		22	102.82
8:00			90.3		20	91.4
9:00			90.5		20	91.4
10:00			90.2		20	91.4
11:00			90.4		20	91.4
12:00			90.1		20	91.4
13:00			90.6		20	91.4
14:00			90.5		20	91.4
15:00			90.7		20	91.4
16:00			106.1		21	95.93
17:00			106.4		21	95.93
18:00			106.6		21	95.93
19:00			106.8		21	95.93
20:00			106.9		21	95.93
21:00			106.7		21	95.93
22:00			106.2		21	95.93
23:00			106.4		21	95.93

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: \_\_\_\_\_

*13/Octubre 2023*

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			112.2		24	117.05
1:00			112.4		24	117.05
2:00						
3:00			112.7		24	117.05
4:00			112.5		24	117.05
5:00			112.3		24	117.05
6:00			112.1		24	117.05
7:00			112.6		24	117.05
8:00			98.2		21	95.93
9:00			99.8		21	95.93
10:00			103.1		21	95.93
11:00			106.6		20	109.86
12:00			105.0		23	109.86
13:00			103.9		20	109.86
14:00			108.4		23	109.86
15:00			107.7		23	109.86
16:00			109.5		20	109.86
17:00			108.8		23	109.86
18:00			106.0		23	109.86
19:00			108.2		23	109.86
20:00			109.9		23	109.86
21:00			107.1		23	109.86
22:00			107.4		23	109.86
23:00			105.7		23	109.86

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*[Signature]*  
1ER TURNO

*[Signature]*  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 14-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.6		20	91.4
1:00			89.1		20	91.4
2:00						
3:00			89.9		20	91.4
4:00			87.5		20	91.4
5:00			89.0		20	91.4
6:00			92.2		20	91.4
7:00			94.4		20	91.4
8:00			94.7		21	95.93
9:00			94.9		21	95.93
10:00			95.1		21	95.93
11:00			95.5		21	95.93
12:00			96.2		22	102.82
13:00			96.7		22	102.82
14:00			96.9		22	102.82
15:00			96.4		22	102.82
16:00			97.1		22	102.82
17:00			97.5		22	102.82
18:00			97.3		22	102.82
19:00			97.8		22	102.82
20:00			98.5		22	102.82
21:00			98.2		22	102.82
22:00			98.6		22	102.82
23:00			98.4		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

FECHA: 15 / octubre / 2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			98.5		22	102.82
1:00			98.9		22	102.82
2:00						
3:00			99.1		22	102.82
4:00			99.4		22	102.82
5:00			99.7		22	102.82
6:00			99.9		22	102.82
7:00			100.2		22	102.82
8:00			90.2		20	91.4
9:00			90.4		20	91.4
10:00			90.6		20	91.4
11:00			90.5		20	91.4
12:00			90.8		20	91.4
13:00			90.2		20	91.4
14:00			90.3		20	91.4
15:00			90.9		20	91.4
16:00			110.4		24	117.05
17:00			110.6		24	117.05
18:00			110.1		24	117.05
19:00			110.7		24	117.05
20:00			110.2		24	117.05
21:00			110.5		24	117.05
22:00			110.8		24	117.05
23:00			110.3		24	117.05

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO



FECHA: 16/OCTUBRE 2023 FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			100.3		22	102.82
1:00			100.5		22	102.82
2:00			100.7			
3:00			100.9		22	102.82
4:00			100.8		22	102.82
5:00			100.6		22	102.82
6:00			100.4		22	102.82
7:00			100.2		22	102.82
8:00			105.6		23	109.86
9:00			108.2		23	109.86
10:00			108.0		23	109.86
11:00			112.4		23	109.86
12:00			113.8		24	117.05
13:00			115.5		24	117.05
14:00			118.7		24	117.05
15:00			118.1		24	117.05
16:00			119.3		24	117.05
17:00			118.1		24	117.05
18:00			117.4		24	117.05
19:00			117.7		24	117.05
20:00			115.9		24	117.05
21:00			113.7		24	117.05
22:00			114.2		22	102.82
23:00			110.0		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 17-10-2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			97.2		21	95.93
1:00			95.6		21	95.93
2:00						
3:00			95.1		21	95.93
4:00			93.4		21	95.93
5:00			95.8		21	95.93
6:00			98.5		21	95.93
7:00			99.0		21	95.93
8:00			98.2		22	102.82
9:00			98.6		22	102.82
10:00			98.3		22	102.82
11:00			98.5		22	102.82
12:00			99.0		22	102.82
13:00			99.3		22	102.82
14:00			99.6		22	102.82
15:00			99.1		22	102.82
16:00			99.4		22	102.82
17:00			99.8		22	102.82
18:00			99.5		22	102.82
19:00			100.2		22	102.82
20:00			100.7		22	102.82
21:00			100.1		22	102.82
22:00			100.6		22	102.82
23:00			100.9		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

FECHA: 18/ octubre / 2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			96.5		22	102.82
1:00			96.8		22	102.82
2:00						
3:00			96.9		22	102.82
4:00			97.3		22	102.82
5:00			97.7		22	102.82
6:00			97.4		22	102.82
7:00			98.2		22	102.82
8:00			105.2		23	109.86
9:00			105.6		23	109.86
10:00			105.3		23	109.86
11:00			105.5		23	109.86
12:00			105.7		23	109.86
13:00			105.6		23	109.86
14:00			105.8		23	109.86
15:00			105.4		23	109.86
16:00			95.2		21	95.93
17:00			95.4		21	95.93
18:00			95.1		21	95.93
19:00			95.6		21	95.93
20:00			95.3		21	95.93
21:00			95.8		21	95.93
22:00			95.4		21	95.93
23:00			95.5		21	95.93

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: \_\_\_\_\_

19/ (Jul) Bx6/2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.2		20	91.4
1:00			90.4		20	91.4
2:00						
3:00			90.6		20	91.4
4:00			90.3		20	91.4
5:00			90.7		20	91.4
6:00			90.5		20	91.4
7:00			90.0		20	91.4
8:00			98.9		22	102.82
9:00			98.3		22	102.82
10:00			103.6		22	102.82
11:00			105.8		22	102.82
12:00			108.1		24	117.05
13:00			112.2		24	117.05
14:00			115.4		24	117.05
15:00			115.7		24	117.05
16:00			118.0		24	117.05
17:00			116.8		24	117.05
18:00			119.3		24	117.05
19:00			118.6		24	117.05
20:00			117.9		24	117.05
21:00			109.1		22	102.82
22:00			109.5		22	102.82
23:00			105.0		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 20-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			94.8		21	95.93
1:00			94.2		21	95.93
2:00						
3:00			92.0		21	95.93
4:00			90.5		21	95.93
5:00			92.9		21	95.93
6:00			94.7		21	95.93
7:00			94.4		21	95.93
8:00			96.1		22	102.82
9:00			96.5		22	102.82
10:00			96.7		22	102.82
11:00			96.3		22	102.82
12:00			97.4		22	102.82
13:00			97.6		22	102.82
14:00			97.1		22	102.82
15:00			97.8		22	102.82
16:00			98.3		22	102.82
17:00			98.6		22	102.82
18:00			98.4		22	102.82
19:00			98.1		22	102.82
20:00			99.2		22	102.82
21:00			99.6		22	102.82
22:00			99.9		22	102.82
23:00			99.3		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

FECHA: 21 / octubre / 2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			98.1		22	102.82
1:00			98.4		22	102.82
2:00						
3:00			98.8		22	102.82
4:00			98.5		22	102.82
5:00			99.1		22	102.82
6:00			99.4		22	102.82
7:00			99.6		22	102.82
8:00			112.2		24	117.05
9:00			112.4		24	117.05
10:00			112.7		24	117.05
11:00			112.5		24	117.05
12:00			112.8		24	117.05
13:00			112.3		24	117.05
14:00			112.6		24	117.05
15:00			112.9		24	117.05
16:00			106.1		23	109.86
17:00			106.3		23	109.86
18:00			106.5		23	109.86
19:00			106.2		23	109.86
20:00			106.4		23	109.86
21:00			106.8		23	109.86
22:00			106.7		23	109.86
23:00			106.2		23	109.86

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: \_\_\_\_\_

**FLUJO TOTALIZADO**

*22 OCTUBRE 2022*

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			90.2		20	91.4
1:00			90.4		20	91.4
2:00						
3:00			90.6		20	91.4
4:00			90.1		20	91.4
5:00			90.5		20	91.4
6:00			90.7		20	91.4
7:00			90.9		20	91.4
8:00			99.2		22	102.82
9:00			99.5		22	102.82
10:00			103.8		22	102.82
11:00			102.1		22	102.82
12:00			105.4		22	102.82
13:00			107.0		23	109.86
14:00			109.7		23	109.86
15:00			109.2		23	109.86
16:00			112.4		23	109.86
17:00			114.6		23	109.86
18:00			112.8		23	109.86
19:00			110.1		23	109.86
20:00			112.3		23	109.86
21:00			110.6		23	109.86
22:00			105.9		22	102.82
23:00			102.1		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*[Signature]*

1ER TURNO

*[Signature]*

2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 23-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			93.5		20	91.4
1:00			90.8		20	91.4
2:00						
3:00			90.1		20	91.4
4:00			89.9		20	91.4
5:00			90.7		20	91.4
6:00			90.2		20	91.4
7:00			93.6		20	91.4
8:00			94.2		21	95.93
9:00			94.7		21	95.93
10:00			94.9		21	95.93
11:00			95.2		21	95.93
12:00			95.6		21	95.93
13:00			95.1		21	95.93
14:00			95.8		21	95.93
15:00			95.4		21	95.93
16:00			96.2		22	102.82
17:00			96.7		22	102.82
18:00			96.9		22	102.82
19:00			96.3		22	102.82
20:00			97.6		22	102.82
21:00			97.3		22	102.82
22:00			97.5		22	102.82
23:00			97.8		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO



FECHA: 24/Octubre/2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			96.9		22	102.82
1:00			97.2		22	102.82
2:00						
3:00			97.8		22	102.82
4:00			98.1		22	102.82
5:00			98.5		22	102.82
6:00			98.9		22	102.82
7:00			99.3		22	102.82
8:00			103.8		22	102.82
9:00			103.6		22	102.82
10:00			103.3		22	102.82
11:00			102.8		22	102.82
12:00			102.6		22	102.82
13:00			102.3		22	102.82
14:00			101.9		22	102.82
15:00			101.7		22	102.82
16:00			101.5		22	102.82
17:00			101.3		22	102.82
18:00			100.9		22	102.82
19:00			100.7		22	102.82
20:00			100.5		22	102.82
21:00			100.1		22	102.82
22:00			99.4		22	102.82
23:00			99.7		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

**CAPAMI**  
2011-2014

**PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "IGUALA, GRO."**

FECHA: 25/ Octubre/2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			99.5		22	102.82
1:00			99.2		22	102.82
2:00						
3:00			98.5		21	95.93
4:00			98.3		21	95.93
5:00			97.9		21	95.93
6:00			97.7		21	95.93
7:00			97.5		21	95.93
8:00			105.6		23	109.86
9:00			108.1		23	109.86
10:00			108.9		23	109.86
11:00			112.5		24	117.05
12:00			114.8		24	117.05
13:00			116.2		24	117.05
14:00			116.4		24	117.05
15:00			118.7		24	117.05
16:00			119.6		24	117.05
17:00			119.2		24	117.05
18:00			118.0		24	117.05
19:00			118.6		24	117.05
20:00			115.4		24	117.05
21:00			117.7		24	117.05
22:00			113.1		23	109.86
23:00			108.2		23	109.86

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)



1ER TURNO



2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 26-10-2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			105.3		23	109.86
1:00			107.8		22	102.82
2:00						
3:00			104.1		22	102.82
4:00			103.7		22	102.82
5:00			103.7		22	102.82
6:00			109.5		22	102.82
7:00			107.1		22	102.82
8:00			99.8		22	102.82
9:00			99.5		22	102.82
10:00			99.2		22	102.82
11:00			99.4		22	102.82
12:00			98.6		22	102.82
13:00			98.3		22	102.82
14:00			98.8		22	102.82
15:00			98.4		22	102.82
16:00			97.9		22	102.82
17:00			97.3		22	102.82
18:00			97.1		22	102.82
19:00			97.5		22	102.82
20:00			96.0		22	102.82
21:00			96.8		22	102.82
22:00			96.2		22	102.82
23:00			96.6		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m<sup>3</sup>)

*Edgar*  
1ER TURNO

*Edgar*  
2DO TURNO

*Edgar*  
3ER TURNO

**CAPAMI**

2021-2024

**PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "IGUALA, GRO."**

FECHA: 27/ octubre /2023

**FLUJO TOTALIZADO**

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			92.4		21	95.93
1:00			92.1		21	95.93
2:00						
3:00			92.7		21	95.93
4:00			93.3		21	95.93
5:00			93.5		21	95.93
6:00			93.9		21	95.93
7:00			94.2		21	95.93
8:00			90.2		20	91.4
9:00			90.4		20	91.4
10:00			90.1		20	91.4
11:00			90.6		20	91.4
12:00			90.3		20	91.4
13:00			90.8		20	91.4
14:00			90.7		20	91.4
15:00			90.9		20	91.4
16:00			101.4		22	102.82
17:00			101.2		22	102.82
18:00			100.8		22	102.82
19:00			100.6		22	102.82
20:00			100.4		22	102.82
21:00			100.2		22	102.82
22:00			99.9		22	102.82
23:00			99.7		22	102.82

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO

FECHA: 31-10-2023

FLUJO TOTALIZADO

HORA	MEDIDOR DE FLUJO DE INFLUENTE		MEDIDOR DE FLUJO DE EFLUENTE		PARSHALL	
	lts/seg	m3x100	lts/seg	m3x100	ALTURA	FLUJO
					cm	l/seg
0:00			99.3		22	102.82
1:00			99.5		22	102.82
2:00						
3:00			99.9		22	102.82
4:00			98.8		22	102.82
5:00			98.6		21	95.93
6:00			98.4		21	95.93
7:00			98.2		21	95.93
8:00			100.5		22	102.82
9:00			101.0		23	109.86
10:00			101.8		23	109.86
11:00			105.2		23	109.86
12:00			107.4		23	109.86
13:00			108.1		23	109.86
14:00			109.6		23	109.86
15:00			109.9		23	109.86
16:00			112.0		23	109.86
17:00			115.8		23	109.86
18:00			118.5		23	109.86
19:00			116.7		23	109.86
20:00			109.4		23	109.86
21:00			108.6		23	109.86
22:00			108.0		23	109.86
23:00			106.3		23	109.86

PROMEDIO  
DIARIO (lps)  
CAUDAL TOTAL  
(m³)

  
1ER TURNO

  
2DO TURNO

3ER TURNO