

ISAG S.A



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
1	2019/12/03	15741	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
2	2019/12/03	15742	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
3	2019/12/03	15743	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
4	2019/12/03	15744	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
5	2019/12/03	15745	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
6	2019/12/03	15746	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
7	2019/12/03	15747	DIAGONAL 105 NO.104E-196	BALCONES DE PROVENZA I	DELTALED	120	LED	AFORO
8	2019/12/07	15748	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
9	2019/12/07	15749	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
10	2019/12/07	15750	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
11	2019/12/07	15751	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
12	2019/12/07	15752	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
13	2019/12/07	15753	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
14	2019/12/07	15754	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
15	2019/12/07	15756	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
16	2019/12/07	15758	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
17	2019/12/07	15759	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
18	2019/12/07	15763	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
19	2019/12/07	15770	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
20	2019/12/07	15771	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
21	2019/12/07	15779	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
22	2019/12/07	15781	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
23	2019/12/07	15798	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	DELTALED	120	LED	AFORO
24	2019/12/07	15755	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
25	2019/12/07	15757	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
26	2019/12/07	15760	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
27	2019/12/07	15761	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
28	2019/12/07	15762	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
29	2019/12/07	15764	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
30	2019/12/07	15765	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
31	2019/12/07	15766	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
32	2019/12/07	15767	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
33	2019/12/07	15768	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
34	2019/12/07	15769	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
35	2019/12/07	15772	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
36	2019/12/07	15773	CALLE 105-ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
37	2019/12/07	15775	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
38	2019/12/07	15776	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
39	2019/12/07	15777	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
40	2019/12/07	15778	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
41	2019/12/07	15780	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
42	2019/12/07	15782	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
43	2019/12/07	15783	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
44	2019/12/07	15785	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
45	2019/12/07	15786	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
46	2019/12/07	15787	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
47	2019/12/07	15788	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
48	2019/12/07	15789	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
49	2019/12/07	15790	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
50	2019/12/07	15791	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
51	2019/12/07	15793	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
52	2019/12/07	15794	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
53	2019/12/07	15795	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
54	2019/12/07	15796	CALLE 105 ANILLO VIAL	MALPASO	SEPIALED	83	LED	AFORO
55	2019/12/10	15799	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
56	2019/12/10	15800	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
57	2019/12/10	15801	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
58	2019/12/10	15802	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
59	2019/12/10	15803	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
60	2019/12/10	15804	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
61	2019/12/10	15805	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
62	2019/12/10	15806	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	SEPIALED	83	LED	AFORO
63	2019/12/10	15807	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	SEPIALED	83	LED	AFORO
64	2019/12/10	15808	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	SEPIALED	83	LED	AFORO
65	2019/12/10	15809	DIAGONAL 7A TRANSV 21A	ALTOS DE ARENALES	SEPIALED	83	LED	AFORO
66	2019/12/11	15810	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
67	2019/12/11	15811	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
68	2019/12/11	15812	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
69	2019/12/11	15813	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
70	2019/12/11	15814	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
71	2019/12/11	15815	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
72	2019/12/11	15816	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
73	2019/12/11	15817	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
74	2019/12/11	15818	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
75	2019/12/11	15819	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	COSMOLED	164	LED	AFORO
76	2019/12/11	15821	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	DELTALED	120	LED	AFORO
77	2019/12/11	15822	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	DELTALED	120	LED	AFORO
78	2019/12/11	15823	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	DELTALED	120	LED	AFORO
79	2019/12/11	15824	PUENTE SAN JORGE	PASEO SAN JORGE	DELTALED	120	LED	AFORO
80	2019/12/12	15820	CARRERA 22D NO.20B-09	PORTAL CAMPESTRE IIII	MICROLED	40	LED	AFORO
81	2019/12/12	15825	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO
82	2019/12/12	15826	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO
83	2019/12/12	15827	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
84	2019/12/12	15828	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO
85	2019/12/12	15829	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO
86	2019/12/12	15830	PARQUE	ALTOS DE ARENALES	CARTAGENA	74	LED	AFORO
87	2019/12/19	15831	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
88	2019/12/19	15832	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
89	2019/12/19	15833	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
90	2019/12/19	15834	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
91	2019/12/19	15835	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
92	2019/12/19	15836	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	SEPIALED	83	LED	MEDIDOR
93	2019/12/19	15837	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	SEPIALED	83	LED	MEDIDOR
94	2019/12/20	15838	DIAG 7A TRANV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
95	2019/12/20	15839	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
96	2019/12/20	15840	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
97	2019/12/20	15841	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO



**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
98	2019/12/20	15842	DIAG 7A TRANSC 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
99	2019/12/20	15843	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
100	2019/12/20	15844	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
101	2019/12/20	15845	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
102	2019/12/20	15846	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
103	2019/12/20	15847	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
104	2019/12/20	15848	DIAG 7A TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
105	2019/12/20	15849	DIAG 7 TRANSV 21	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
106	2019/12/23	15850	PARQUE BOMBEROS	EL POBLADO	DELTALED	120	LED	MEDIDOR
107	2019/12/26	15851	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
108	2019/12/26	15852	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
109	2019/12/26	15853	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
110	2019/12/26	15854	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
111	2019/12/26	15855	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO





**ILUMINACION SAN JUAN DE GIRON "ISAG" S.A**  
 CONCESIÓN ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE GIRON  
 MECANISMO DE CONTROL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
**INFORME EXPANSIÓN DEL SISTEMA DICIEMBRE DE 2019**

	FECHA	CODIGO	DIRECCIÓN	BARRIO	LUMINARIA			TIPO DE
	INSTALADA	LUMINARIA			TIPO	POT.(W)	ACTIVIDAD	
112	2019/12/26	15856	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
113	2019/12/26	15857	CALLE 12 CARRERA 20	RIO PRADO	CARTAGENA	74	LED	AFORO
114	2019/12/27	15858	ALTOS DE ARENALES	ALTOS DE ARENALES	DELTALED	120	LED	AFORO
115	2019/12/27	15859	ALTOS DE ARENALES	ALTOS DE ARENALES	SEPIALED	83	LED	AFORO
116	2019/12/28	15864	CALLE 12 CARRERA 19 ESQUINA	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
117	2019/12/28	15860	TRANSVERSAL 21 NO.9A-03	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
118	2019/12/28	15861	TRANSVERSAL 21 NO.8B-03	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
119	2019/12/28	15862	TRANSVERSAL 21 NO.8B-15	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO
120	2019/12/28	15863	TRANSVERSAL 21 NO.9-03	ALTOS DE ARENALES	MICROLED	40	LED	AFORO