

THIRTIETH ANNUAL REPORT
OF THE
RAILROAD COMMISSION
OF TEXAS

FOR THE YEAR 1921



UNIVERSITY OF TEXAS

FEB 1 1924

Austin, Texas
Von Boeckmann-Jones Co., Printers
1923

**LIST OF INTERLOCKING DEVICES IN OPERATION IN TEXAS
DECEMBER 31, 1920.**

(As required by Articles 6701 to 6705, R. S. 1911.)

Location.	Railroads Crossing. (First Railroad named operates the Interlocker.)	Functions	Character of machine.	Operation authorized by Commission.
1 Bowie.....	C. R. I. & G.— <i>Fl. W. & D. C.</i>	23	Mechanical	April 17, 1902
2 San Antonio.....	G. H. & S. A.— <i>S. A. & A. P.</i>	12	Mechanical	Oct. 9, 1902
3 Flatonia.....	G. H. & S. A.— <i>S. A. & A. P.</i>	31	Mechanical	Oct. 9, 1903
4 Dalhart.....	C. R. I. & G.— <i>Fl. W. & D. C.</i>	26	Mechanical	Nov. 28, 1902
5 East of Houston.....	T. & N. O.— <i>S. A. & A. P.</i>	12	Mechanical	Dec. 4, 1902
6 El Paso.....	G. H. & S. A.— <i>E. P. & S. W.</i>	23	Mechanical	Jan. 23, 1903
7 College.....	I. & G. N.— <i>H. & T. C.</i>	19	Mechanical	Feb. 4, 1903
8 East of Waco.....	St. L. S. W.— <i>I. & G. N.</i>	16	Mechanical	June 21, 1903
9 Navasota.....	I. & G. N.— <i>H. & T. C.</i>	26	Mechanical	June 16, 1903
10 Dallas.....	H. & T. C.— <i>G. C. & S. F.</i>	13	Electrical	June 24, 1903
11 West Orange.....	T. & N. O.— <i>O. & N. W.</i>	12	Mechanical	July 27, 1903
13 Eureka.....	H. & T. C.— <i>M. K. & T.</i>	24	Electrical	July 4, 1903
15 Hearne.....	H. & T. C.— <i>I. & G. N.</i>	25	Electrical	July 16, 1903
16 Sherman.....	H. & T. C.— <i>T. & P.</i>	34	Electrical	July 18, 1903
17 Rosenberg.....	G. H. & S. A.— <i>G. C. & S. F.</i>	26	Electrical	July 23, 1903
18 Joint Track.....	T. & P.— <i>St. L. S. W.</i>	12	Mechanical	July 25, 1903
19 Dallas.....	G. C. & S. F.— <i>M. K. & T.</i>	20	Electrical	July 27, 1903
20 Bells.....	T. & P.— <i>M. K. & T.</i>	12	Mechanical	July 27, 1903
21 East Waco.....	H. & T. C.— <i>M. K. & T.—St. L. S. W.</i>	59	Electrical	Aug. 8, 1903
22 East Dallas.....	T. & P.— <i>G. C. & S. F.</i>	19	Mechanical	Aug. 18, 1903
23 Milano.....	G. C. & S. F.— <i>I. & G. N.</i>	19	Electrical	Sept. 1, 1903
24 Temple.....	G. C. & S. F.— <i>M. K. & T.</i>	51	Electrical	Sept. 1, 1903
25 Houston.....	T. & N. O.— <i>I. & G. N.</i>	32	Electrical	Sept. 29, 1903
26 Houston.....	T. & N. O.— <i>H. E. & W. T.—H. B. & T.</i>	63	Electrical	Sept. 29, 1903
27 Quanah.....	St. L. S. F. & T.— <i>Fl. W. & D. C.</i>	34	Mechanical	Oct. 5, 1903
28 South of Texarkana.....	T. & P.— <i>T. & Fl. S.</i>	24	Mechanical	Oct. 22, 1903
29 Saginaw.....	C. R. I. & G.— <i>Fl. W. & D. C.—G. C. & S. F.</i>	30	Mechanical	Oct. 31, 1903
30 Harrisburg.....	G. H. & S. A.— <i>G. H. & H.</i>	33	Mechanical	Dec. 31, 1903
31 East of Beaumont.....	T. & N. O.— <i>T. & Fl. S.</i>	12	Mechanical	Oct. 1, 1904
32 Beaumont.....	T. & N. O.— <i>G. B. & K. C.</i>	37	Electrical	Jan. 28, 1904
33 Bay City.....	G. H. & S. A.— <i>Cane Belt</i>	22	Electrical	Feb. 18, 1904
34 Taylor.....	M. K. & T.— <i>I. & G. N.</i>	31	Mechanical	Mar. 5, 1904
35 Oasis.....	H. & T. C.— <i>M. K. & T.</i>	18	Mechanical	Mar. 31, 1904
36 Bryan.....	H. & T. C.— <i>I. & G. N.</i>	10	Mechanical	April 22, 1904
37 Vernon.....	Fl. W. & D. C.— <i>St. L. S. F. & T.</i>	23	Mechanical	May 12, 1904
38 Galveston.....	G. H. & S. A.— <i>G. H. & H.—G. C. & S. F.</i>	85	Electrical	May 16, 1904
39 Kaufman.....	Texas Midland— <i>T. & N. O.</i>	10	Mechanical	June 16, 1904
40 Luling.....	G. H. & S. A.— <i>S. A. & A. P.</i>	26	Mechanical	June 20, 1904
41 Navasota.....	H. & T. C.— <i>G. C. & S. F.</i>	20	Electrical	June 24, 1904
42 Texarkana.....	T. & P.— <i>St. L. S. W.—T. & Fl. S.</i>	72	Electrical	July 7, 1904
43 Cleburne.....	G. C. & S. F.— <i>T. & B. V.</i>	12	Mechanical	July 7, 1904
44 Hillsboro.....	M. K. & T.— <i>T. & B. V.—St. L. S. W.</i>	38	Mechanical	July 7, 1904
45 Malone.....	I. & G. N.— <i>T. & B. V.</i>	11	Mechanical	July 7, 1904
46 Hubbard City.....	St. L. S. W.— <i>T. & B. V.</i>	12	Mechanical	July 7, 1904
47 El Paso.....	G. H. & S. A.— <i>T. & P.—E. P. & N. E.</i>	31	Mechanical	July 11, 1904
49 Plano.....	H. & T. C.— <i>St. L. S. W.</i>	35	Electrical	July 18, 1904
50 Morgan.....	G. C. & S. F.— <i>Texas Central</i>	20	Electrical	July 20, 1904
51 Wallis.....	G. C. & S. F.— <i>S. A. & A. P.</i>	17	Electrical	July 20, 1904
52 Cameron.....	G. C. & S. F.— <i>S. A. & A. P.</i>	24	Electrical	July 21, 1904
53 South Fort Worth.....	M. K. & T.— <i>H. & T. C.</i>	17	Mechanical	July 23, 1904
54 Rockdale.....	I. & G. N.— <i>S. A. & A. P.</i>	14	Mechanical	Sept. 1, 1904
55 Fort Worth.....	T. & P.— <i>M. K. & T.—H. & T. C.—G. C. & S. F.</i>	126	Electrical	Sept. 16, 1904
56 McGregor.....	G. C. & S. F.— <i>St. L. S. W.</i>	27	Electrical	Oct. 22, 1904
58 Alvarado.....	M. K. & T.— <i>G. C. & S. F.</i>	20	Mechanical	Nov. 21, 1904
59 Waco.....	M. K. & T.— <i>S. A. & A. P.</i>	27	Mechanical	Nov. 21, 1904
60 North Fort Worth.....	G. C. & S. F.— <i>Fl. W. & D. C.—St. L. S. W.—C. R. I. & G.—Fl. W. B.</i>	97	Electrical	July 1, 1905
61 Jefferson.....	M. K. & T.— <i>T. & P.</i>	19	Mechanical	Aug. 26, 1905
62 Mineola.....	T. & P.— <i>M. K. & T.</i>	12	Mechanical	Dec. 12, 1905
63 Mexia.....	H. & T. C.— <i>T. & B. V.</i>	12	Mechanical	April 26, 1906
64 Greenville.....	M. K. & T.— <i>St. L. S. W.</i>	20	Mechanical	Sept. 24, 1906
66 El Paso.....	G. H. & S. A.— <i>E. P. & S. W.</i>	29	Mechanical	Nov. 8, 1906
67 Waxahachie.....	M. K. & T.— <i>H. & T. C.</i>	20	Mechanical	Dec. 1, 1906
68 Englewood (Houston).....	G. H. & S. A. Yards	55	Mechanical	Mar. 3, 1907
69 Celeste.....	M. K. & T.— <i>G. C. & S. F.</i>	29	Mechanical	Mar. 30, 1907

LIST OF INTERLOCKING DEVICES IN OPERATION IN TEXAS DECEMBER 31, 1920—Continued.

	Location.	Railroads Crossing. (First Railroad named oper- ates the Interlocker.)	Functions	Character of machine.	Operation authorized by Com- mission.
70	Bobbin.....	G. C. & S. F.—T. & B. V	11	Mechanical	April 25, 1907
71	Houston.....	H. E. & W. T.—H. B. & Ter. (No. 1)....	12	Mechanical	Aug. 1907
72	Corsicana.....	St. L. S. W.—T. & B. V	23	Mechanical	Nov. 1907
73	Texas City Junction....	G. H. & S. A.—G. H. & H.— Texas City Ter.	29	Mechanical	Feb. 18, 1908
74	Beaumont.....	B. S. L. & W.—T. & N. O.	12	Mechanical	May 15, 1908
75	Amarillo.....	Panhandle & S. F.—Fl. W. & D. C.—C. R. I. & G.	82	Mechanical	July 6, 1908
76	Houston.....	H. E. & W. T.—H. B. & T. (No. 2)....	12	Mechanical	Nov. 1, 1908
77	Carrollton.....	M. K. & T.—St. L. S. W.—C. R. I. & G.	39	Electrical...	Dec. 7, 1908
78	Garland.....	G. C. & S. F.—M. K. & T.	17	Electrical...	April 5, 1909
79	Paris.....	T. & P.—Ter. Mid.—G. C. & S. F.—P. & G. N.	32	Electrical...	May 27, 1909
80	Percival.....	I. & G. N.—H. B. & T.	15	Mechanical	July 25, 1913
81	Houston.....	G. H. & S. A.—G. C. & S. F.	16	Mechanical	Feb. 25, 1910
82	San Angelo.....	G. C. & S. F.—K. C. M. & O.	18	Mechanical	
83	Chillicothe.....	K. C. M. & O.—Fl. W. & D. C.	29	Mechanical	July 14, 1910
84	Houston.....	H. B. & T.—I. & G. N.—S. A. & A. P.	34	Electrical...	
85	Houston.....	H. B. & T.—G. H. & H.	12	Mechanical	May 3, 1911
86	Houston.....	H. B. & T.—G. H. & S. A.	17	Mechanical	April 19, 1911
87	Houston (Englewood)....	H. B. & T.—T. & N. O.	16	Mechanical	April 19, 1911
88	Sweetwater.....	K. C. M. & O.—P. & N. T.	15	Electrical...	Oct. 10, 1912
90	Victoria.....	G. H. & S. A.—St. L. B. & M.	12	Mechanical	Jan. 3, 1913
91	West Point.....	M. K. & T.—S. A. & A. P.	12	Mechanical	Oct. 19, 1913
92	New Braunfels.....	I. & G. N.—M. K. & T.	26	Mechanical	Nov. 1, 1913
93	Denison.....	M. K. & T.—H. & T. C.	34	Electrical...	Oct. 2, 1913
94	Midlothian.....	G. C. & S. F.—H. & T. C.	23	Electrical...	Nov. 19, 1913
95	Brenham.....	H. & T. C.—G. C. & S. F.	21	Electrical...	June 29, 1914
96	Island—Causeway.....	G. C. & S. F.—G. H. & S. A.— G. H. & H.—Interurban.	67	Electrical...	Sept. 6, 1912
97	Lift Bridge—Causeway...	G. C. & S. F.—G. H. & S. A.— G. H. & H.—Interurban.	34	Electrical...	Oct. 23, 1912
98	Virginia Point—C'way.....	G. C. & S. F.—G. H. & S. A.— G. H. & H.—Interurban.	71	Electrical...	Oct. 14, 1912
100	Elgin.....	H. & T. C.—M. K. & T.	31	Mechanical	Feb. 7, 1914
101	Whitewright.....	M. K. & T.—St. L. S. W.	23	Mechanical	Dec. 1, 1914
102	Magnolia Park.....	G. H. & S. A.—I. & G. N.	8	Mechanical	Mar. 31, 1915
103	Chaison.....	T. & N. O.—T. & Fl. S.	11	Mechanical	Oct. 1, 1915
104	Bellaire.....	G. H. & S. A.—S. A. & A. P. —H. & T. C.	17	Mechanical	Feb. 11, 1916
105	San Antonio.....	G. H. & S. A.—I. & G. N.	17	Mechanical	April 29, 1916
106	Dallas (north tower)....	U. T.—C. R. I. & G.—G. C. & S. F.—M. K. & T.—St. L. S. F. & T.—St. L. S. W.— T. & N. O.—T. & P.	139	Electrical...	Oct. 1916
107	Dallas (south tower)....	U. T.—C. R. I. & G.—H. & T. C.—M. K. & T.—St. L. S. F. & T.—St. L. S. W.—T. & N. O.—T. & P.	92	Electrical...	Oct. 1916
108	Bonnars Point.....	H. & T. C.—M. K. & T.—G. H. & H.	32	Electrical...	April 6, 1918
109	San Antonio.....	S. A. B. & T.—S. A. & A. P.	30	Mechanical	Oct. 28, 1918
110	Dayton.....	T. & N. O.—T. V. & N.	18	Mechanical	Dec. 18, 1918
111	Trinity.....	I. & G. N.—R. C. Lumber Co.	8	Mechanical	Nov. 13, 1919
112	San Antonio.....	S. A. B. & T.—G. H. & S. A.	39	Mechanical	Dec. 30, 1919
	Total 105 plants operating.				

In addition to the Interlocking Devices shown in the foregoing table, the following numbered plants were installed, operation authorized on the dates named, but have since been abandoned on account of removal of crossing:

- 12. Blodgett, G. H. & S. A.—S. A. & A. P., July 4, 1903.
- 14. Chaney Junction, H. & T. C.—G. H. & S. A., July 15, 1903.
- 48. Yarnell, So. Kans.—C. R. I. & G., July 13, 1904.
- 57. Dallas, M. K. & T.—G. C. & S. F.—D. T.—C. R. I. & G.—N. T. T., Nov. 5, 1904
- 65. Algoa, G. C. & S. F.—St. L. B. & M., Nov. 4, 1906.
- 89. Houston, G. H. & S. A.—G. C. & S. F., 1912.
- 99. Galveston, G. H. & S. A.—G. T., April 29, 1914.