

PAVEMENT EVALUATION CORING AND CONDITION DATA

Cored by: C. Malone, R. Jordan, P. Zydek Dates Cored: 11/14/2019 Page: 1 of 1 Typical Section No.: 1

W.P.I. No.:	Name: SR 559 at CR 557A/Camp Gilead Drive Intersection	Lanes: 2
Fin. Proj. ID: 440673-1-52-01	From:	Shoulder Type and Condition: Paved
F.A. Proj. No.:	To:	Inside:
County: Polk SR No.: 559	Beg MP: 8.000 End MP: 8.500 Lgth: 0.500	Outside:
Median Curbed (Y/N): N Paved Lawn	Vegetation	Curb and Gutter (Y/N): N

Core No.	Mile Post	Lane	W P h e e l	Pavement Layer (in.)											Core Lgth (in.)	Base				Subgrade		Crack				P v m t C o n d	COMMENTS
				FC125	FC95	FC2	SP1F	SP2F	S	T1	BIND						L i m e r o c k	A B C	R A P	S a n d a y y	S t a b i l i z e d	D e p t h (in.)	T y p e	C l a s s	E x t e n t		
1	8.050	L1	N	1.6	--	--	--	2.1	3.0	--	--	--	--	--	6.7	8.25	--	--	--	--	--	1.7	C	II	S	Poor	SR 559
2	8.050	OL	N	1.6	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	3.3	0.00	3.2	--	--	--	--	6.5	B	III	S	Poor	SR 559
3	8.180	R1	Y	1.2	--	--	--	1.5	1.8	--	--	--	--	--	4.5	9.75	--	--	--	--	--	4.5	A	IB	L	Fair	SR 559, Base Crack
4	8.180	OR	N	1.4	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	2.4	0.00	2.5	--	--	--	--	4.9	B	III	L	Fair	SR 559
5	0.002	L1	N	--	--	0.9	--	--	2.0	--	--	--	--	--	2.9	0.00	--	--	x	--	--	2.9	B	III	M	Fair	Turn Radius/Camp Gilead Dr.
6	8.290	R1	Y	1.5	--	--	--	1.7	2.9	--	0.5	--	--	--	6.6	7.00	--	--	--	--	--	2.9	A	II	S	Poor	SR 559, Base Crack
7	8.290	OR	N	1.7	--	--	--	1.4	0.9	--	--	--	--	--	4.0	0.00	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	Fair	SR 559
8	8.430	L1	N	1.3	--	--	--	1.9	2.7	--	0.8	--	--	--	6.7	9.00	--	--	--	--	18.0	3.9	B	II	S	Poor	SR 559
9	8.430	OL	N	1.6	--	--	--	1.6	--	--	--	--	--	--	3.2	0.00	2.6	--	--	--	--	1.3	A	IB	L	Fair	SR 559
10	0.010	R1	Y	--	1.1	--	0.9	--	2.6	--	0.4	--	--	--	5.0	5.50	--	--	--	--	--	2.0	C	II	S	Poor	CR 557A
11	0.050	L1	Y	--	--	1.0	--	--	2.5	--	0.6	--	--	--	4.1	7.75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Fair	CR 557A
12	0.150	R1	N	--	--	0.9	--	--	4.3	--	0.7	--	--	--	5.9	7.50	--	--	--	--	18.0	0.8	B	II	M	Poor	CR 557A
13	0.150	OR	N	--	--	0.8	--	--	2.1	--	--	--	--	--	2.9	0.00	--	6.3	--	--	--	--	--	--	--	Fair	CR 557A
14	0.016	L1	N	--	0.3	--	--	--	3.7	0.5	0.5	--	--	--	5.0	6.25	--	--	--	--	13.8	--	--	--	--	Poor	CR 557A, Slippage Crack, Patch
15	0.027	L1	Y	--	--	0.7	--	--	2.3	0.7	0.5	--	--	--	4.2	6.50	--	--	--	--	25.5	1.2	A	III	S	Poor	CR 557A, Slippage Crack