

M-2

LAKE COUNTY
 ASHTABULA COUNTY
 LAK.-1-12.89
 ATB.-1-0.00

DIMENSIONS FOR DESIGN OF ROUTE MARKERS

SHIELD SIZE	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)
24"	22	21 ²⁵ / ₆₄	4 ⁴³ / ₆₄	3 ²⁹ / ₃₂	10 ¹¹ / ₁₆	7 ¹³ / ₁₆	6 ¹⁵ / ₆₄	11 ³ / ₃₂	2 ¹ / ₄	1 ²³ / ₃₂	1 ³⁹ / ₆₄	1 ⁹ / ₆₄	2 ⁵ / ₃₂	2 ⁹ / ₁₆	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₆₄	1 ¹¹ / ₃₂	1 ⁴⁵ / ₆₄	4 ¹ / ₆₄	5 ⁵ / ₆₄	5 ⁵ / ₁₆	3 ⁹ / ₆₄	1 ⁵¹ / ₆₄	3 ³ / ₄	5 ¹⁹ / ₆₄	5 ¹¹ / ₁₆
36"	36	35	7 ¹¹ / ₆₄	6 ²⁵ / ₆₄	17 ¹ / ₂	12 ²⁵ / ₃₂	10 ¹³ / ₆₄	9 ⁹ / ₁₆	3 ⁴³ / ₆₄	2 ⁷ / ₃₂	2 ⁴¹ / ₆₄	1 ⁷ / ₈	3 ³⁵ / ₆₄	—	2 ³ / ₆₄	1 ²⁹ / ₃₂	2 ³ / ₁₆	2 ²⁵ / ₃₂	1 ³ / ₆₄	9 ⁹ / ₆₄	3 ³ / ₆₄	5 ⁹ / ₆₄	2 ⁶¹ / ₆₄	1 ⁷ / ₃₂	8 ⁴³ / ₆₄	9 ¹⁹ / ₆₄
48"	48	46 ²¹ / ₃₂	10 ³ / ₁₆	8 ³³ / ₆₄	23 ¹ / ₆₄	17 ¹ / ₃₂	13 ³⁹ / ₆₄	4 ⁷ / ₁₆	4 ²⁹ / ₃₂	2 ³¹ / ₃₂	3 ³³ / ₆₄	2 ¹ / ₂	4 ²³ / ₃₂	—	2 ⁴⁷ / ₆₄	2 ³⁵ / ₆₄	2 ³⁹ / ₆₄	3 ⁴⁵ / ₆₄	1 ²⁵ / ₆₄	3 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₁₆	6 ²⁷ / ₃₂	3 ¹⁵ / ₁₆	1 ⁵ / ₈	11 ³⁷ / ₆₄	12 ¹³ / ₃₂

SHIELD SIZE	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)	(51)	(52)
24"	1 ¹ / ₄	6 ³ / ₆₄	5 ⁴³ / ₆₄	8 ²¹ / ₃₂	4 ²⁵ / ₃₂	2 ⁷ / ₃₂	1 ⁹ / ₃₂	1 ²⁷ / ₃₂	1 ³¹ / ₆₄	1 ⁴⁷ / ₆₄	6 ²¹ / ₃₂	3 ³ / ₃₂	4 ¹ / ₆₄	5 ⁷ / ₁₆	3 ⁹ / ₃₂	4 ⁹ / ₆₄	3 ⁶³ / ₆₄	3 ³ / ₃₂	3 ⁷ / ₈	1 ¹ / ₂	4 ⁹ / ₆₄	3 ¹⁷ / ₆₄	3 ¹³ / ₆₄	2 ⁵⁵ / ₆₄	6 ⁹ / ₆₄	1 ⁴⁷ / ₆₄
36"	1 ³ / ₆₄	9 ⁵⁷ / ₆₄	6 ¹⁹ / ₆₄	14 ³ / ₃₂	7 ³ / ₁₆	1 ²⁵ / ₆₄	3 ¹ / ₃₂	3 ¹ / ₆₄	2 ⁷ / ₁₆	2 ² / ₃₂	10 ¹¹ / ₃₂	5 ¹ / ₁₆	6 ⁹ / ₁₆	8 ⁵⁷ / ₆₄	5 ³ / ₈	8 ³ / ₁₆	6 ¹⁷ / ₃₂	5 ¹ / ₁₆	6 ²³ / ₃₂	2 ¹⁵ / ₃₂	1 ¹ / ₄	5 ¹¹ / ₃₂	5 ⁵ / ₆₄	4 ¹ / ₁₆	10 ⁵ / ₁₆	2 ²⁷ / ₃₂
48"	9 ⁹ / ₃₂	13 ³ / ₁₆	12 ²³ / ₆₄	18 ⁵¹ / ₆₄	9 ³⁷ / ₆₄	1 ²⁷ / ₃₂	1 ¹⁹ / ₆₄	4 ¹ / ₃₂	3 ¹⁵ / ₆₄	3 ⁵ / ₆₄	13 ⁵ / ₆₄	6 ⁴⁹ / ₆₄	8 ³ / ₄	11 ²⁷ / ₃₂	7 ¹¹ / ₆₄	10 ⁴⁷ / ₆₄	8 ⁴⁵ / ₆₄	6 ⁴⁹ / ₆₄	8 ²⁷ / ₃₂	3 ⁹ / ₃₂	1 ⁴³ / ₆₄	7 ¹ / ₈	6 ⁶³ / ₆₄	6 ¹ / ₄	13 ³ / ₄	3 ⁵¹ / ₆₄

SHIELD SIZE	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)	(69)	(70)	(71)	(72)	(73)	(74)
24"	1 ¹ / ₈	4 ³ / ₆₄	1 ¹⁷ / ₆₄	2 ⁷ / ₆₄	3 ²⁵ / ₆₄	2 ⁵ / ₆₄	5 ⁵⁹ / ₆₄	5 ¹³ / ₃₂	6 ³ / ₁₆	1 ¹³ / ₆₄	1 ⁵ / ₃₂	3 ⁵ / ₁₆	3 ¹ / ₃₂	8 ⁵ / ₁₆	6 ²⁵ / ₆₄	—	—	—	16	5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₂	—
36"	1 ²⁷ / ₃₂	1 ⁷ / ₆₄	2 ⁵ / ₆₄	1 ¹ / ₁₆	5 ⁹ / ₁₆	3 ¹³ / ₃₂	9 ¹¹ / ₁₆	8 ⁶¹ / ₆₄	10 ⁹ / ₆₄	1 ⁶³ / ₆₄	4 ⁹ / ₆₄	5 ²⁷ / ₆₄	1 ¹⁹ / ₃₂	1 ³⁹ / ₆₄	10 ¹ / ₂	7 ⁵ / ₈	18	9	—	1*	3 ³ / ₄ *	1 ¹ / ₂ *
48"	2 ²⁹ / ₆₄	1 ³¹ / ₆₄	2 ²⁵ / ₃₂	5 ⁹ / ₆₄	7 ¹³ / ₃₂	4 ¹⁷ / ₃₂	12 ⁵⁹ / ₆₄	11 ¹⁵ / ₁₆	1 ³³ / ₆₄	2 ⁴¹ / ₆₄	1 ¹ / ₆₄	7 ⁷ / ₃₂	2 ¹ / ₈	18 ⁹ / ₆₄	14 ³ / ₆₄	11 ¹ / ₈	24	12	—	1 ³ / ₈ *	1*	2*

DIMENSIONS FOR LAYOUT OF ROUTE MARKER

(BLACK LEGEND AND BORDER ON WHITE BACKGROUND)

SHIELD SIZE	1 DIGIT NUMBER	2 DIGIT NUMBER	3 DIGIT NUMBER
24"	12"D	12"C	10"B
36"	16"D	16"C	14"B
48"	22"D	22"C	18"B

(WHITE LEGEND AND OUTLINE ON GREEN BACKGROUND)

SHIELD SIZE	1 DIGIT NUMBER	2 DIGIT NUMBER	3 DIGIT NUMBER
36"	12"E	12"E	12"C
48"	18"E	18"E	18"C

NOTE:

ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES. SERIES SHALL BE IN ACCORDANCE WITH STANDARD ALPHABETS AS ADOPTED BY THE BUREAU OF PUBLIC ROADS.

*USE BORDER WITH MARGIN FOR BLACK ON WHITE MARKER. USE OUTLINE FOR WHITE ON GREEN MARKER.

