水系名	斐伊川水系	河川名	斐伊川	詳細調査対象区間	**右岸7.10～7.30km**	区間NO	8-2	評価対象断面	**R7k200**	安定計算結果図	様式-7

1）裏のりに対する安定計算結果図

最小安全率	0.73
照査基準	1.45
判定	×

最小安全率	F S MIN	=	0.733	
円弧の中心	X	=	145.50	(m)
	Y	=	27.00	(m)
半径	R	=	6.99	(m)
抵抗モーメント	M R	=	474.7	(kN・m)
起動モーメント	M o	=	647.8	(kN・m)

特性値番号	飽和重量 (kN/m³)	湿潤重量 (kN/m³)	内部摩擦角 (度)	粘着力 (kN/m²)	粘着力の一次係数	水平震度	鉛直震度
1	18.20	18.00	35.50	1.0	0.0	0.000	0.000
2	19.20	19.00	31.00	1.0	0.0	0.000	0.000
3	17.60	17.10	34.20	1.0	0.0	0.000	0.000
4	17.00	17.00	0.00	26.2	0.0	0.000	0.000
5	18.50	18.00	38.20	0.0	0.0	0.000	0.000
6	16.90	16.80	0.00	27.0	0.0	0.000	0.000
7	16.90	16.90	0.00	41.4	0.0	0.000	0.000
8	18.50	18.00	37.40	0.0	0.0	0.000	0.000
9	20.20	18.90	40.00	1.0	0.0	0.000	0.000

水の単位体積重量 = 10.00 (kN/m³)

2）表のりに対する安定計算結果図

最小安全率	1.09
照査基準	1.00
判定	○

最小安全率	F S MIN	=	1.092	
円弧の中心	X	=	101.00	(m)
	Y	=	28.50	(m)
半径	R	=	6.49	(m)
抵抗モーメント	M R	=	456.4	(kN・m)
起動モーメント	M o	=	427.0	(kN・m)

特性値番号	飽和重量 (kN/m³)	湿潤重量 (kN/m³)	内部摩擦角 (度)	粘着力 (kN/m²)	粘着力の一次係数	水平震度	鉛直震度
1	18.20	18.00	35.50	1.0	0.0	0.000	0.000
2	19.20	19.00	31.00	1.0	0.0	0.000	0.000
3	17.60	17.10	34.20	1.0	0.0	0.000	0.000
4	17.00	17.00	0.00	26.2	0.0	0.000	0.000
5	18.50	18.00	38.20	0.0	0.0	0.000	0.000
6	16.90	16.80	0.00	27.0	0.0	0.000	0.000
7	16.90	16.90	0.00	41.4	0.0	0.000	0.000
8	18.50	18.00	37.40	0.0	0.0	0.000	0.000
9	20.20	18.90	40.00	1.0	0.0	0.000	0.000

水の単位体積重量 = 10.00 (kN/m³)