

ภาคผนวก ค
การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของโครงการฯ

ตารางผนวกที่ ๑1 กระแสเงินเข้า กรณีที่ 1 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง ร้อยละ 40 ในปี พ.ศ.2548-2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี					
		2542	2543	2544	2545	2546	2547
<u>รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์</u>							
อาหารปลาผสมสำหรับราย	100			37,242.00	28,600.50	18,835.00	-
สำหรับรายเกลือขาวทองบรรจุแคปซูล	18	977,815.00	2,358,537.00	2,415,800.00	9,483,525.60	11,442,061.60	-
ข้าวเกรียบผสมสำหรับรายเกลือขาวทอง	300	-	-	1,380.00	1,080.00	-	-
ข้าวเกรียบผสมสำหรับรายเกลือขาวทอง	50	-	-	446,343.00	608,552.70	499,027.00	1,034,827.60
สำหรับรายเกลือขาวทองบรรจุแคปซูล	30	-	-	-	-	-	5,415,082.40
เมล็ดผสมสำหรับรายเกลือขาวทอง	80	-	-	-	285,307.68	255,636.24	189,882.18
<u>สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน</u>							
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงปู้ฯ		44,985.00	-	-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจากโรงปู้ฯ		22,708.83	-	-	-	-	-
<u>เงินยืม</u>							
ดอกเบี้ยกองทุนฯ		-	-	-	-	-	-
<u>เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ</u>							
ผู้ดูแลเก่าฯ ถวาย		253,000.00	10,000.00	40,000.00	117,239.90	149,919.65	90,000.00
<u>มูลค่าซาก</u>							
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	-	-	-
รวมกระแสเงินเข้า		1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑2 (ต่อ) กระแสเงินเข้า กรณีที่ 1 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง ร้อยละ 40 ในปี พ.ศ.2548-2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี			
		2548	2549	2550	2551
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์					
อาหารปลาผสมสำหรับ	100	-	-	-	-
สำหรับเลี้ยงทองบรจุแคปซูล	18	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสำหรับเลี้ยงทอง	300	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสำหรับเลี้ยงทอง	50	620,896.56	620,896.56	620,896.56	620,896.56
สำหรับเลี้ยงทองบรจุแคปซูล	30	3,249,049.44	3,249,049.44	3,249,049.44	3,249,049.44
เมล็ดผสมสำหรับเลี้ยงทอง	80	113,929.31	113,929.31	113,929.31	113,929.31
สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน					
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงบ่ม		-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจากโรงบ่ม		-	-	-	-
เงินยืม					
ดอกเบี้ยกองทุน		-	-	-	-
เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ					
ผู้ดูแลถ้ำ ถวาย		90,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00
มูลค่าซาก					
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	230,000.00
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	10,000.00
รวมกระแสเงินเข้า		4,073,875.31	4,073,875.31	4,073,875.31	4,313,875.31
ที่มา: จากการคำนวณ (2549)					

ตารางผนวกที่ ๑3 กระแสเงินสด งบการเงินที่ 1 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง ร้อยละ 40 ในปี พ.ศ.2548-2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี						
	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547
ค่าใช้จ่ายหลักในการลงทุน							
อาคารและสิ่งก่อสร้าง		199,342.00	-	1,730,872.31	342,645.72	948,070.72	90,638.99
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5,000,000.00	40,000.00	-	430,960.00	62,533.54	143,406.75	1,042,066.58
อุปกรณ์สำนักงาน		22,000.00	17,396.00	168,266.00	335,246.54	199,448.00	20,437.00
ค่าบำรุงรักษา		6,660.70	21,962.97	8,002.63	34,454.41	69,565.03	324,288.18
ค่าใช้จ่ายในการผลิต							
ค่าวัตถุดิบ		36,025.00	192,585.80	428,809.60	1,343,195.35	1,257,450.62	2,839,952.40
ค่าแรงงาน		57,866.00	231,357.08	510,170.25	952,958.79	1,481,030.13	1,078,424.60
ค่าการเพาะเลี้ยงสาหร่าย		16,317.50	34,680.50	18,529.50	40,943.55	125,093.70	300,722.90
ค่าเชื้อเพลิงและก๊าซ		-	2,286.00	12,235.00	17,618.00	19,108.00	41,561.75
ค่าวัสดุโรงงาน		92,332.78	280,736.24	161,402.08	819,508.10	782,329.35	831,879.61
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด		11,982.17	54,910.09	37,287.40	89,598.95	82,607.82	77,016.94
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		2,577.75	123,986.47	202,668.32	435,819.12	468,291.54	440,640.37
จ่ายเงินชดเชยจากดอกเบี้ยกองทุนฯ	-	100,000.00	100,000.00	-	1,000,000.00	1,000,000.00	-
รวมกระแสเงินสด	5,000,000.00	585,103.90	1,059,901.15	3,709,203.09	5,474,522.07	6,576,401.66	7,087,629.32

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑4 (ต่อ) กระแสเงินออก กรณีที่ 1 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง ร้อยละ 40 ในปี พ.ศ.2548-2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี			
	2548	2549	2550	2551
<u>ค่าใช้จ่ายหลักในการลงทุน</u>				
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-
เครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน	-	-	-	-
<u>ค่าบำรุงรักษา</u>	324,288.18	324,288.18	324,288.18	324,288.18
<u>ค่าใช้จ่ายในการผลิต</u>				
ค่าวัตถุดิบ	2,839,952.40	2,839,952.40	2,839,952.40	2,839,952.40
ค่าแรงงาน	1,078,424.60	1,078,424.60	1,078,424.60	1,078,424.60
ค่าการเพาะเลี้ยงสาหร่าย	300,722.90	300,722.90	300,722.90	300,722.90
ค่าเชื้อเพลิงและก๊าซ	41,561.75	41,561.75	41,561.75	41,561.75
ค่าวัสดุโรงงาน	831,879.61	831,879.61	831,879.61	831,879.61
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	77,016.94	77,016.94	77,016.94	77,016.94
<u>ค่าใช้จ่ายในการบริหาร</u>	440,640.37	440,640.37	440,640.37	440,640.37
<u>จ่ายเงินชดเชยจากดอกเบี้ยกองทุนฯ</u>	-	-	-	-
รวมกระแสเงินออก	5,934,486.75	5,934,486.75	5,934,486.75	5,934,486.75

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑5 ผลตอบแทนสุทธิ กรณีที่ 1 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลง ร้อยละ 40

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี										
	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมกระแสเงินเข้า	-	1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18	4,073,875.31	4,073,875.31	4,073,875.31	4,073,875.31
รวมกระแสเงินออก	5,000,000.00	585,103.90	1,059,901.15	3,709,203.09	5,474,522.07	6,576,401.66	7,087,629.32	5,934,486.75	5,934,486.75	5,934,486.75	5,934,486.75
ผลตอบแทนสุทธิ	-5,000,000.00	713,404.93	1,308,635.85	-768,438.09	5,049,784.31	5,789,077.83	-357,837.14	-1,860,611.44	-1,860,611.44	-1,860,611.44	-1,620,611.44

NPV = -145,764.30 บาท

BCR = 1.00

IRR = หาค่าไม่ได้

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑๖ กระแสเงินเข้า กรณีที่ 2 ค่าใช้จ่าย หรือต้นทุนในการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 51 ในปี พ.ศ.2548 -2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี						
		2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547
<u>รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์</u>								
อาหารปลาผสมสาหร่าย	100	-	977,815.00	2,358,537.00	37,242.00	28,600.50	18,835.00	-
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	18	-			2,415,800.00	9,483,525.60	11,442,061.60	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	300	-	-	-	1,380.00	1,080.00	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	50	-	-	-	446,343.00	608,552.70	499,027.00	1,034,827.60
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	30	-	-	-	-	-	-	5,415,082.40
เยลลี่ผสมสาหร่ายเกลียวทอง	80	-	-	-	-	285,307.68	255,636.24	189,882.18
<u>สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน</u>								
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงปืฯ		-	44,985.00	-	-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจาก โรงปืฯ		-	22,708.83	-	-	-	-	-
<u>เงินยืม</u>								
ดอกเบี้ยกองทุนฯ		-	-	-	-	-	-	-
<u>เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ</u>								
ผู้ดูแลเกล้าฯ ถวาย		-	253,000.00	10,000.00	40,000.00	117,239.90	149,919.65	90,000.00
<u>มูลค่าซาก</u>								
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	-	-	-	-
รวมกระแสเงินเข้า		-	1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑๗ (ต่อ) กระแสเงินเข้า กรณีที่ ๒ ค่าใช้จ่าย หรือต้นทุนในการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕๑ ในปี พ.ศ.๒๕๔๘ -๒๕๕๑

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี			
		2548	2549	2550	2551
<u>รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์</u>					
อาหารปลาผสมสาหร่าย	100	-	-	-	-
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	18	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	300	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	50	1,034,827.60	1,034,827.60	1,034,827.60	1,034,827.60
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	30	5,415,082.40	5,415,082.40	5,415,082.40	5,415,082.40
เมล็ดผสมสาหร่ายเกลียวทอง	80	189,882.18	189,882.18	189,882.18	189,882.18
<u>สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน</u>					
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงเรียนฯ		-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจากโรงเรียนฯ		-	-	-	-
<u>เงินยืม</u>					
ดอกเบี้ยกองทุนฯ		-	-	-	-
<u>เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ</u>					
ผู้ดูแลเก่าๆ ถวาย		90,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00
<u>มูลค่าซาก</u>					
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	230,000.00
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	10,000.00
รวมกระแสเงินเข้า		6,729,792.18	6,729,792.18	6,729,792.18	6,969,792.18

ที่มา: จากการคำนวณ (๒๕๔๙)

ตารางผนวกที่ ๑๘
กระแสด้านการเงิน กรณีสที่ ๒ ค่าใช้จ่าย หรือต้นทุนในการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕๑ ในปี พ.ศ.๒๕๔๘ -๒๕๕๑

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี						
	๒๕๔๑	๒๕๔๒	๒๕๔๓	๒๕๔๔	๒๕๔๕	๒๕๔๖	๒๕๔๗
ค่าใช้จ่ายหลักในการลงทุน							
อาคารและสิ่งก่อสร้าง		199,342.00	-	1,730,872.31	342,645.72	948,070.72	90,638.99
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5,000,000.00	40,000.00	-	430,960.00	62,533.54	143,406.75	1,042,066.58
อุปกรณ์สำนักงาน		22,000.00	17,396.00	168,266.00	335,246.54	199,448.00	20,437.00
ค่าบำรุงรักษา		6,660.70	21,962.97	8,002.63	34,454.41	69,565.03	324,288.18
ค่าใช้จ่ายในการผลิต							
ค่าวัตถุดิบ		36,025.00	192,585.80	428,809.60	1,343,195.35	1,257,450.62	2,839,952.40
ค่าแรงงาน		57,866.00	231,357.08	510,170.25	952,958.79	1,481,030.13	1,078,424.60
ค่าการเพาะเลี้ยงสาหร่าย		16,317.50	34,680.50	18,529.50	40,943.55	125,093.70	300,722.90
ค่าเชื้อเพลิงและก๊าซ		-	2,286.00	12,235.00	17,618.00	19,108.00	41,561.75
ค่าวัสดุโรงงาน		92,332.78	280,736.24	161,402.08	819,508.10	782,329.35	831,879.61
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด		11,982.17	54,910.09	37,287.40	89,598.95	82,607.82	77,016.94
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		2,577.75	123,986.47	202,668.32	435,819.12	468,291.54	440,640.37
จ่ายเงินยืมจากดอกเบี้ยกองทุนฯ		100,000.00	100,000.00	-	1,000,000.00	1,000,000.00	-
รวมกระแสด้านการเงิน	5,000,000.00	585,103.90	1,059,901.15	3,709,203.09	5,474,522.07	6,576,401.66	7,087,629.32

ที่มา: จากการคำนวณ (๒๕๔๙)

ตารางผนวกที่ ๑๑ (ต่อ) กระแสเงินสด งบปีที่ ๒ ค่าใช้จ่าย หรือต้นทุนในการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕๑ ในปี พ.ศ.๒๕๔๘ -๒๕๕๑

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี			
	๒๕๔๘	๒๕๔๙	๒๕๕๐	๒๕๕๑
ค่าใช้จ่ายหลักในการลงทุน				
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-
เครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน	-	-	-	-
ค่าบำรุงรักษา	324,288.18	324,288.18	324,288.18	324,288.18
ค่าใช้จ่ายในการผลิต				
ค่าวัตถุดิบ	4,288,328.12	4,288,328.12	4,288,328.12	4,288,328.12
ค่าแรงงาน	1,628,421.15	1,628,421.15	1,628,421.15	1,628,421.15
ค่าการเพาะเลี้ยงสาหร่าย	454,091.58	454,091.58	454,091.58	454,091.58
ค่าเชื้อเพลิงและก๊าซ	62,758.24	62,758.24	62,758.24	62,758.24
ค่าวัสดุโรงงาน	1,256,138.21	1,256,138.21	1,256,138.21	1,256,138.21
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	116,295.58	116,295.58	116,295.58	116,295.58
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	440,640.37	440,640.37	440,640.37	440,640.37
จ่ายเงินชดเชยจากดอกเบี้ยกองทุนฯ	-	-	-	-
รวมกระแสเงินสด	8,570,961.43	8,570,961.43	8,570,961.43	8,570,961.43

ที่มา: จากการคำนวณ (๒๕๔๙)

ตารางผนวกที่ ค10 ผลตอบแทนสุทธิ กรณีที่ 2 ค่าใช้จ่าย หรือต้นทุนในการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 51

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี										
	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมกระแสเงินเข้า	-	1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18	6,729,792.18	6,729,792.18	6,729,792.18	6,969,792.18
รวมกระแสเงินออก	5,000,000.00	585,103.90	1,059,901.15	3,709,203.09	5,474,522.07	6,576,401.66	7,087,629.32	8,570,961.43	8,570,961.43	8,570,961.43	8,570,961.43
ผลตอบแทนสุทธิ	-5,000,000.00	713,404.93	1,308,635.85	-768,438.09	5,049,784.31	5,789,077.83	-357,837.14	-1,841,169.25	-1,841,169.25	-1,841,169.25	-1,601,169.25

NPV = -99,131.12 บาท

BCR = 1.00

IRR = หาค่าไม่ได้

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑11 กระแสเงินสด กรณีสที่ 3 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลงพร้อมกับค่าใช้จ่ายการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 22 ในปี พ.ศ.2548 -2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี					
		2542	2543	2544	2545	2546	2547
<u>รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์</u>							
อาหารปลาผสมสาหร่าย	100			37,242.00	28,600.50	18,835.00	-
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	18	977,815.00	2,358,537.00	2,415,800.00	9,483,525.60	11,442,061.60	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	300	-	-	1,380.00	1,080.00	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	50	-	-	446,343.00	608,552.70	499,027.00	1,034,827.60
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	30	-	-	-	-	-	5,415,082.40
เมล็ดผสมสาหร่ายเกลียวทอง	80	-	-	-	285,307.68	255,636.24	189,882.18
<u>สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน</u>							
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงปึกฯ		44,985.00	-	-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจากโรงปึกฯ		22,708.83	-	-	-	-	-
<u>เงินยืม</u>							
ดอกเบี้ยกองทุนฯ		-	-	-	-	-	-
<u>เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ</u>							
ผู้ดูแลเก่าๆ ถวาย		253,000.00	10,000.00	40,000.00	117,239.90	149,919.65	90,000.00
<u>มูลค่าซาก</u>							
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	-	-	-
รวมกระแสเงินเข้า		1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ๑12 (ต่อ) กระแสเงินเข้า กรณีที่ 3 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลงพร้อมกับค่าใช้จ่ายการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 22 ในปี พ.ศ.2548 -2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	น้ำหนัก (กรัม)	ปี			
		2548	2549	2550	2551
<u>รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์</u>					
อาหารปลาผสมสาหร่าย	100	-	-	-	-
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	18	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	300	-	-	-	-
ข้าวเกรียบผสมสาหร่ายเกลียวทอง	50	807,165.53	807,165.53	807,165.53	807,165.53
สาหร่ายเกลียวทองบรรจุแคปซูล	30	4,223,764.27	4,223,764.27	4,223,764.27	4,223,764.27
เซลล์ผสมสาหร่ายเกลียวทอง	80	148,108.10	148,108.10	148,108.10	148,108.10
<u>สินค้า/ทรัพย์สินรับอุดหนุน</u>					
สินค้ารับอุดหนุนจากโรงปู้ฯ		-	-	-	-
ทรัพย์สินรับอุดหนุนจากโรงปู้ฯ		-	-	-	-
<u>เงินยืม</u>					
ดอกเบี้ยกองทุนฯ		-	-	-	-
<u>เงิน/อุปกรณ์ช่วยเหลือ</u>					
ผู้ทุลเกล้าฯ ถวาย		90,000.00	90,000.00	90,000.00	90,000.00
<u>มูลค่าซาก</u>					
เครื่องจักรและอุปกรณ์		-	-	-	230,000.00
อุปกรณ์สำนักงาน		-	-	-	10,000.00
รวมกระแสเงินเข้า		5,269,037.90	5,269,037.90	5,269,037.90	5,509,037.90

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ค14 (ต่อ) กระแสเงินสด กรณีสที่ 3 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลงพร้อมกับค่าใช้จ่ายการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 22 ในปี พ.ศ.2548 -2551

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี			
	2548	2549	2550	2551
ค่าใช้จ่ายหลักในการลงทุน				
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-
เครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-	-
อุปกรณ์สำนักงาน	-	-	-	-
ค่าบำรุงรักษา	324,288.18	324,288.18	324,288.18	324,288.18
ค่าใช้จ่ายในการผลิต				
ค่าวัตถุดิบ	3,464,741.93	3,464,741.93	3,464,741.93	3,464,741.93
ค่าแรงงาน	1,315,678.01	1,315,678.01	1,315,678.01	1,315,678.01
ค่าการเพาะเลี้ยงสาหร่าย	366,881.94	366,881.94	366,881.94	366,881.94
ค่าเชื้อเพลิงและก๊าซ	50,705.34	50,705.34	50,705.34	50,705.34
ค่าวัสดุโรงงาน	1,014,893.12	1,014,893.12	1,014,893.12	1,014,893.12
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	93,960.67	93,960.67	93,960.67	93,960.67
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	440,640.37	440,640.37	440,640.37	440,640.37
จ่ายเงินยืมจากดอกเบี้ยกองทุนฯ	-	-	-	-
รวมกระแสเงินสด	7,071,789.56	7,071,789.56	7,071,789.56	7,071,789.56

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)

ตารางผนวกที่ ค15 ผลตอบแทนสุทธิ กรณีที่ 3 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ลดลงพร้อมกับค่าใช้จ่ายการผลิตเพิ่มขึ้น ร้อยละ 22

(หน่วย: บาท)

รายการ	ปี										
	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
รวมกระแสเงินเข้า	-	1,298,508.83	2,368,537.00	2,940,765.00	10,524,306.38	12,365,479.49	6,729,792.18	5,269,037.90	5,269,037.90	5,269,037.90	5,509,037.90
รวมกระแสเงินออก	5,000,000.00	585,103.90	1,059,901.15	3,709,203.09	5,474,522.07	6,576,401.66	7,087,629.32	7,071,789.56	7,071,789.56	7,071,789.56	7,071,789.56
ผลตอบแทนสุทธิ	-5,000,000.00	713,404.93	1,308,635.85	-768,438.09	5,049,784.31	5,789,077.83	-357,837.14	-1,802,751.66	-1,802,751.66	-1,802,751.66	-1,562,751.66

NPV = -6,984.38 บาท

BCR = 1.00

IRR = 5.68%

ที่มา: จากการคำนวณ (2549)