

เกณฑ์ในการตรวจติดตามคุณภาพสุราที่ผลิตภายในประเทศ

1. สุรากลั่น ที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตได้ตาม ประกาศ กระทรวงการคลัง เรื่อง วิธีบริหารงานสุรา ฉบับที่ 1 และ 2		2. สุรากลั่น ที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตได้ตามประกาศ กระทรวงการคลัง เรื่อง วิธีบริหารงานสุรา ฉบับที่ 4 (สุรากลั่นชุมชน)	
รายการวิเคราะห์	ค่าไม่เกิน	รายการวิเคราะห์	ค่าไม่เกิน
1.1 แร่งแอลกอฮอล์	+/- 1	1.1 แร่งแอลกอฮอล์	+/- 1
1.2 ฟุเซลอยล์	5500 ppm	1.2 ฟุเซลอยล์	5500 ppm
1.3 เฟอร์ฟิวรัล	50 ppm	1.3 เฟอร์ฟิวรัล	50 ppm
1.4 เอสเทอร์ (เอทิลแอซิเตต)	1200 ppm	1.4 เอสเทอร์ (เอทิลแอซิเตต)	1200 ppm
1.5 แอลดีไฮด์ (แอซิทัลดีไฮด์)	160 ppm	1.5 แอลดีไฮด์ (แอซิทัลดีไฮด์)	160 ppm
1.6 เมทิลแอลกอฮอล์	420 ppm	1.6 เมทิลแอลกอฮอล์	420 ppm
1.7 เอทิลคาร์บาเมต	400 ppb	1.7 เอทิลคาร์บาเมต	400 ppb
1.8 ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	350 ppm	1.8 กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดเบนโซอิก	200 ppm
1.9 กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดเบนโซอิก	200 ppm	1.9 สารหนู	0.1 ppm
1.10 กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดซอร์บิก	200 ppm	1.10 ตะกั่ว	0.2 ppm
1.11 สารหนู	0.1 ppm		
1.12 ตะกั่ว	0.2 ppm		
1.13 ทองแดง	5 ppm		

หมายเหตุ มีการตรวจติดตามคุณภาพสุราในประเทศอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



3. สุราแช่ที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตได้ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง วิธีบริหารงานสุรา ฉบับที่ 1 และ 2		4. สุราแช่ที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตได้ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง วิธีบริหารงานสุรา ฉบับที่ 3 (สุราแช่พื้นเมือง)		5. สุราแช่ประเภทเบียร์ที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตได้ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง วิธีบริหารงานสุรา ฉบับที่ 1 และ 2	
รายการวิเคราะห์	ค่าไม่เกิน	รายการวิเคราะห์	ค่าไม่เกิน	รายการวิเคราะห์	ค่าไม่เกิน
1.1 แรงแอลกอฮอล์	+/-1	1.1 แรงแอลกอฮอล์	+/-1	1.1 แรงแอลกอฮอล์	+/-1
1.2 ฟุเซลอยล์	2500 ppm	1.2 เมทิลแอลกอฮอล์	420 ppm	1.2 ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	30 ppm
1.3 เอสเทอร์(เอทิลแอสีเทต)	1200 ppm	1.3 ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	300 ppm	1.3 ทองแดง	1.5 ppm
1.4 แอลดีไฮด์(แอสีทัลดีไฮด์)	160 ppm	1.4 กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดเบนโซอิก	250 ppm	1.4 เหล็ก	1.5 ppm
1.5 เมทิลแอลกอฮอล์	420 ppm	1.5 กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดซอร์บิก	200 ppm		
1.6 เอทิลคาร์บาเมต	200 ppb	1.6 สารหนู	0.1 ppm		
1.7 ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	300 ppm	1.7 ตะกั่ว	0.2 ppm		
1.8 กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดเบนโซอิก	250 ppm	1.8 ทองแดง	5 ppm		
1.9 กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดซอร์บิก	200 ppm	1.9 เหล็ก	15 ppm		
1.10 สารหนู	0.1 ppm	1.10 เฟอร์โรไซยาไนด์	ไม่พบ		
1.11 ตะกั่ว	0.2 ppm				
1.12 ทองแดง	5 ppm				
1.13 เหล็ก	15 ppm				
1.14 เฟอร์โรไซยาไนด์	ไม่พบ				