



## ภาคผนวก ง-2


---

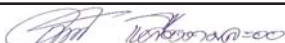
สำเนาเอกสารการดูแลบำรุงรักษา  
ระบบบำบัดน้ำเสีย


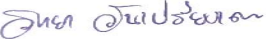

 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : เครื่องผลิตน้ำ RO Unit				แผนก : สนับสนุนการผลิต												
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>				Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Membrane Pressure Vessel No.1	เปลี่ยน Filtech Membrane ใหม่	2 ปี				2565									
2	Membrane Pressure Vessel No.2	เปลี่ยน Filtech Membrane ใหม่	2 ปี				2565									
3	Membrane Pressure Vessel No.3	เปลี่ยน Filtech Membrane ใหม่	1 ปี				2565									
4	Carbon Filter Tank No.1, 2	เปลี่ยนสาร Carbon ใหม่	1 ปี													
5	Softener Filter Tank No.1, 2	เปลี่ยนสาร Rasin ใหม่	1 ปี													
6	Raw Water Tank 250 No.1, 2	ล้างทำความสะอาดภายในถัง	1 ปี													
7	R/O Storage Water Tank	ล้างทำความสะอาดภายในถัง	1 ปี													
8	Softener Storage Water Tank	ล้างทำความสะอาดภายในถัง	1 ปี													


 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : บ่อบำบัดน้ำเสีย No.1				แผนก : สิ่งแวดล้อม												
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>				Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Pump Sump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน													
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี													
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี													
2	Equalization Pump	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน													
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี													
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี													
3	Effluent Pump	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน													
		3.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี													
		3.3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี													
4	Air Blower	4.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน													
		4.2 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น	4 เดือน													
		4.3 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี													
		4.4 ตั้ง Over horn	2 ปี(ก.ค 65)													
5	Rotary air pump	5.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน													
		5.2 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น	4 เดือน													
		5.3 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี													

 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : บ่อบำบัดน้ำเสีย No.1			แผนก : สิ่งแวดล้อม													
Issue by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>			Approved by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
6	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	6.1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		6.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้า	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						
7	บ่มบ่อน้ำทิ้ง Blow down boiler	7.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		7.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										<input type="radio"/>			
		7.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										<input type="radio"/>			
8	บ่มน้ำค่าน้ำสนามหญ้า	8.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		8.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										<input type="radio"/>			
		8.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										<input type="radio"/>			
9	บ่มส่งน้ำเทศบาล	9.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		9.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										<input type="radio"/>			
		9.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										<input type="radio"/>			
10	เครื่องเติมอากาศบ่อคิน	10.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		10.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										<input type="radio"/>			
		10.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										<input type="radio"/>			


 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : บ่อบำบัดน้ำเสีย No.2			แผนก : สิ่งแวดล้อม													
Issue by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>			Approved by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Pump Sump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี					<input type="radio"/>								
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี					<input type="radio"/>								
2	2.1 Submersible Mixing Eductor 2.2 Flood Decanter 2.3 Excess Sludge Pump	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี					<input type="radio"/>								
		2.3 เปลี่ยนถ่านน้ำมันหล่อลื่น	1 ปี					<input type="radio"/>								
3	3.1 NoaH Feed Pump 3.2 ACID Feed Pump	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		3.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี					<input type="radio"/>								
		3.3 เปลี่ยนถ่านน้ำมันหล่อลื่น	1 ปี					<input type="radio"/>								
		3.4 เปลี่ยน Diaphragm ของบ่ม	1 ปี					<input type="radio"/>								
4	Effluent Pump	4.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	
		4.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี					<input type="radio"/>								
		4.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี					<input type="radio"/>								


Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)														SD-EN-05/2-02			
														Rev : 05			
Machine : บ่อบำบัดน้ำเสีย No.2							แผนก : สิ่งแวดล้อม										
Issue by : อนันต์ อนุประเสริฐ							Approved by : 										
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark	
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
5	Air Blower	5.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○		
		5.2 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น	4 เดือน				○					○				○	
		5.3 วัดค่าจนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									○					
		5.4 ตั้ง Over horn	2 ปี														มี.ค.-เม.ย.2565
6	Rotary air pump	6.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○		
		6.2 เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อลื่น	4 เดือน				○					○				○	
		6.3 วัดค่าจนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									○					
7	PH & ORP Meter	7.1 เปลี่ยนหัววัด (Pobe)	18 เดือน													มี.ย. 2565	
8	ปั้มสูบน้ำจากบ่อเสียเข้าถังพัก สแตนเลส	8.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○		
		8.2 วัดค่าจนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี												○		
		8.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี												○		
9	ปั้มสูบน้ำเสียกลับเข้าบ่อบำบัด	9.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○		
		9.2 วัดค่าจนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี												○		
		9.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี												○		
10	ผู้ควบคุมไฟฟ้า	10.1 เช็คอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน		○				○			○			○		
		10.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	○								○					


														Annual Maintenance Planning										SD-EN-05/2-02	
														(Maintenance Calendar)										Rev : 05	
Machine : Recycle waste water														แผนก : สิ่งแวดล้อม											
Issue by : 														Approved by : 											
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark									
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.										
1	Raw Water Pump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○										
		1.2 วัดค่าจำนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○												
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี										○												
2	RO Feed Pump	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○										
		2.2 วัดค่าจำนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○												
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี										○												
3	High Pressure Pump	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○										
		3.2 วัดค่าจำนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○												
		3.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี										○												
4	RO Supply Pump	4.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○										
		4.2 วัดค่าจำนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○												
		4.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี										○												
5	Cip Pump	5.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○			○			○										
		5.2 วัดค่าจำนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○												
		5.3 เปลี่ยนแมกซิลปั้ม	1 ปี										○												


		Annual Maintenance Planning										SD-EN-05/2-02					
		(Maintenance Calendar)										Rev : 05					
Machine : Recycle waste water		แผนก : สิ่งแวดล้อม															
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>															
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark	
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
6	Motor Brine Tank	6.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○				○				
		6.2 วัดค่าฉนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○				
7	Chemical Pump	7.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน		○				○				○				
		7.2 วัดค่าฉนวนมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○				
		7.3 เปลี่ยน Diaphragm ของปั๊ม	1 ปี										○				
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า	8.1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน		○				○						○		
		8.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	○							○						


		Annual Maintenance Planning										SD-EN-05/2-02					
		(Maintenance Calendar)										Rev : 05					
Machine : Hot Water Unit (Blending)		แผนก : ผสมน้ำ															
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>															
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark	
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	Hot Water Pump	1 วัดแรงดันไฟฟ้า(Voltage) , กระแสไฟฟ้า (Current)	3 เดือน			○			○				○				
		2 วัดค่าความต้านทานขดลวด (Insulation Tester)	1 ปี										○				
		3 เปลี่ยนแมกซ์ซีลปั๊ม (Mechanical seal)	1 ปี										○				
2	plate heat exchanger	1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน					○							○		
		2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี												○		
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Hot Water Unit	1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน			○			○			○				○	
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		○							○					


 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Sugar Dissolving Unit				แผนก : ผสมไนน์												
Issue by : <i>วิเศษ วัฒนประเสริฐ</i>				Approved by : <i>วิเศษ วัฒนประเสริฐ</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Blender Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี										○			
2	Syrup Tranfer Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี										○			
3	Syrup Tranfer Mixing Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี										○			
4	Syrup Recirculation Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี										○			
5	Return CIP Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลัม	1 ปี										○			

 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Sugar Dissolving Unit				แผนก : ผสมไนน์												
Issue by : <i>วิเศษ วัฒนประเสริฐ</i>				Approved by : <i>วิเศษ วัฒนประเสริฐ</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
6	รอกไฟฟ้ายกน้ำตาล	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									○				
7	มอเตอร์ใบกวน	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									○				
		3 เปลี่ยนแมกซิล	1 ปี									○				
8	plate heat exchanger	1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน					○						○		
		2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี										○			
9	plate cool exchanger	1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน					○						○		
		2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี										○			
10	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Sugar Dissolving Unit	1 เช็ควงจรไฟฟ้าสภาวะการใช้งานได้ปกติ	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		○						○					


 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Blending Unit			แผนก : ผสมไนน์													
Issue by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>			Approved by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Mixing Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			
2	Product Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			
3	Product Fussion	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			
4	Return CIP Pump	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			
5	บ่มเครื่องกรอง FM	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			


 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Blending Unit			แผนก : ผสมไนน์													
Issue by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>			Approved by : <i>อนันต์ วัฒนประเสริฐ</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
6	บ่มกรอง Sminoff	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี										○			
7	มอเตอร์ใบกวน	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี										○			
		3 เปลี่ยนแมกซิล	1 ปี										○			
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ถึงผสม 5,000 ลิตร	1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		○						○					
9	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ถึงผสม 10,000 ลิตร	1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		○						○					
10	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Flow meter	1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน			○			○			○			○	
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		○						○					


 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : CIP Unit			แผนก : หมักไวน์													
Issue by : <i>วิเศษ อินทร์สอน</i>			Approved by : <i>วิเศษ อินทร์สอน</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	ปั๊ม CIP	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
2	ปั๊มรีเทอร์น	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
3	Diversan Feed Pump	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี			<input type="radio"/>										
		3.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี			<input type="radio"/>										
4	ปั๊มดูดกรด-ด่าง	4.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		4.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี			<input type="radio"/>										
		4.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี			<input type="radio"/>										
5	plate heat exchanger	5.1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน					<input type="radio"/>						<input type="radio"/>		
		5.2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี											<input type="radio"/>		
6	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Hot Water Unit	6.1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		6.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						

 <div> Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar) </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : ทำน้ำหมัก			แผนก : หมักไวน์													
Issue by : <i>วิเศษ อินทร์สอน</i>			Approved by : <i>วิเศษ อินทร์สอน</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Ferment pump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
2	มอเตอร์ใบกวน	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
3	plate cool exchanger	3.1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน					<input type="radio"/>						<input type="radio"/>		
		3.2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี											<input type="radio"/>		
4	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ชุดทำน้ำหมัก	4.1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		4.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						





		Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)		SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Starter Unit		แผนก : หมักไวน์														
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Starter pump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี									<input type="radio"/>				
2	มอเตอร์ใบกวน	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี									<input type="radio"/>				
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Starter Unit	3.1 เช็ควงจรไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้า	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						


		Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)		SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Hot Water Unit (Ferment)		แผนก : หมักไวน์														
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Hot Water Pump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลบีม	1 ปี									<input type="radio"/>				
2	plate heat exchanger	2.1 ถอดล้างทำความสะอาด	6 เดือน				<input type="radio"/>						<input type="radio"/>			
		2.2 เปลี่ยนประเก็น	1 ปี										<input type="radio"/>			
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Hot Water Unit	3.1 เช็ควงจรไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้า	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						


 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Ferment Unit				แผนก : หมักไวน์												
Issue by : <i>วิมล อธิปราชญ์</i>				Approved by : <i>วิมล อธิปราชญ์</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	ปั๊มเครื่องกรองคาทิก	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
2	ปั๊มส่งน้ำเดินไปไลน์น้ำ	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
3	ปั๊มส่งน้ำเดินไปห้องผสม	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		3.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
4	ปั๊ม Product line 3	4.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		4.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		4.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
5	ปั๊มส่งไปยังเครื่องกรอง I ตัวเล็ก	5.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		5.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		5.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				

 Annual Maintenance Planning (Maintenance Calendar)				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Ferment Unit				แผนก : หมักไวน์												
Issue by : <i>วิมล อธิปราชญ์</i>				Approved by : <i>วิมล อธิปราชญ์</i>												
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
6	ปั๊มส่งน้ำหมักไปเครื่องกรอง I	6.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		6.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		6.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
7	ปั๊มส่ง Product ไปผสม	7.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		7.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี									<input type="radio"/>				
		7.3 เปลี่ยนแมกซิลปั๊ม	1 ปี									<input type="radio"/>				
8	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Ferment Unit	8.1 เช็คูอุปกรณ์ไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		8.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้า	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						
9	ถังหมักไวน์ T301		3 เดือน		<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>		


 <div style="text-align: center;"> <b>Annual Maintenance Planning</b>            (Maintenance Calendar)         </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : เครื่องกรองไวน์			แผนก : หมักไวน์													
Issue by : <i>อินท อินประเสริฐ</i>			Approved by : <i>สมิทธิ์ พงษ์พาณิชย์</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Wine transfer pump	1.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		1.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี			<input type="radio"/>										
		1.3 เปลี่ยนแมกซิลบั้ม	1 ปี			<input type="radio"/>										
2	Wine feed pump	2.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี			<input type="radio"/>										
		2.3 เปลี่ยนแมกซิลบั้ม	1 ปี			<input type="radio"/>										
3	Circulation pump	3.1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3.2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	1 ปี			<input type="radio"/>										
		3.3 เปลี่ยนแมกซิลบั้ม	1 ปี			<input type="radio"/>										
4	ตู้ควบคุมไฟฟ้า เครื่องกรอง	4.1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		4.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						
5	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ตู้ดูดสารเคมี	5.1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		5.2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>						

 <div style="text-align: center;"> <b>Annual Maintenance Planning</b>            (Maintenance Calendar)         </div>				SD-EN-05/2-02												
				Rev : 05												
Machine : Ventilation			แผนก : ผสมไวน์ & หมักไวน์													
Issue by : <i>อินท อินประเสริฐ</i>			Approved by : <i>สมิทธิ์ พงษ์พาณิชย์</i>													
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Evap	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3 ส้างกรองอากาศ	2 เดือน		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>			
		4 เปลี่ยนกรองอากาศ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		5.ล้างทำความสะอาดภายในตู้ Evap	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		4 ระบบท่อส่งลม	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		5.ระบบท่อส่งน้ำ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
2	มอเตอร์ EF	1 ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า, กระแสไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2 วัดค่าอุณหภูมิมอเตอร์ไฟฟ้า	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		3 เปลี่ยนสายพาน	1 ปี										<input type="radio"/>			
		4 ทำความสะอาด	1 ปี										<input type="radio"/>			
3	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Evap	1 เช็คูปกรณไฟฟ้าสภาพใช้งานได้ปกติ	3 เดือน	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			
		2 ทำความสะอาดภายในตู้ไฟ	6 เดือน		<input type="radio"/>					<input type="radio"/>						

		Annual Maintenance Planning		SD-EN-05/2-02												
		(Maintenance Calendar)		Rev : 05												
Machine : เครื่องปั้มน้ำดับเพลิง ( 173 HP , 2500 RPM , 1000 GPM )		แผนก : สำนัสนุนการผลิต														
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	เครื่องปั้มน้ำดับเพลิง	1.1 Preventive Maintenance	3 เดือน			○			○			○			○	
		1.2 เปลี่ยน Oil Filter	1 ปี	○												
		1.3 เปลี่ยน Fuel Filter	1 ปี	○												
		1.4 เปลี่ยน Lubrication Oil	1 ปี	○												
		1.5 ทดสอบประสิทธิภาพ Fire Pump Performance Test ตามกฎหมายโรงงาน	1 ปี	○												
		1.6 เปลี่ยน Battery	2 ปี					พ.ค. 2565								

		Annual Maintenance Planning		SD-EN-05/2-02												
		(Maintenance Calendar)		Rev : 05												
Machine : Generator ( 154 HP , 125 kVA , 100 kW , 400 V , 180 A )		แผนก : สำนัสนุนการผลิต														
Issue by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิมล วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	Generator	1.1 Preventive Maintenance	3 เดือน			○			○			○			○	
		1.2 เปลี่ยน Oil Filter	1 ปี			○										
		1.3 เปลี่ยน Fuel Filter	1 ปี			○										
		1.4 เปลี่ยน Lubrication Oil	1 ปี			○										
		1.5 เปลี่ยน Battery	2 ปี					พ.ค. 2565								

		Annual Maintenance Planning		SD-EN-05/2-02												
		(Maintenance Calendar)		Rev : 05												
Machine : AIR CONDITION		แผนก : ธุรการ		หน้า 1												
Issue by : <i>วิภา วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิภา วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	AIR CONDITION	1.ทำความสะอาดเครื่อง และ FILTER	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		2.ตรวจสอบสภาพจุดต่อสาย SW.และอุปกรณ์ไฟฟ้า	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		3.สภาพเสียงเป็นปกติหรือไม่	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		4.สภาพน้ำยาทำความเย็นอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานไม่รั่วซึม	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		5.ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาอยู่ในสภาพดีไม่ชำรุดเสียหาย	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		6.ตรวจสอบวัดแรงดันไฟฟ้า , กระแสไฟฟ้า	2 เดือน		○		○		○		○		○		○	
		7.ทำความสะอาดล้าง coil ร้อน และ coil เย็น	4 เดือน			○				○				○		

		Annual Maintenance Planning		SD-EN-05/2-02												
		(Maintenance Calendar)		Rev : 05												
Machine : อาคารสถานที่		แผนก : บำรุงรักษาเครื่องจักร														
Issue by : <i>วิภา วัฒนประเสริฐ</i>		Approved by : <i>วิภา วัฒนประเสริฐ</i>														
No.	อุปกรณ์ / ชิ้นส่วน	กิจกรรม/งานที่ต้องดำเนินการ	ความถี่	Month/Year 2565												Remark
				ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	อาคารโรงงาน	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, ห้องน้ำ,รางระบายน้ำ,ห้องครัว	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		
2	อาคารพลังงาน	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, ห้องน้ำ,รางระบายน้ำ	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		
3	อาคารโรงเบียร์	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, รางระบายน้ำ	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		
4	อาคารสรรพสามิต	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, ห้องน้ำ,รางระบายน้ำ	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		
5	อาคารบำบัดน้ำเสีย	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, รางระบายน้ำ	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		
6	อาคารโรงอาหาร	ผนัง/เพดานภายในและรอบอาคาร,ระบบไฟฟ้า, ห้องน้ำ,รางระบายน้ำ,ห้องครัว	2 เดือน	○		○		○		○		○		○		