

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี			แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี			วันที่จัดทำ : 31 ก.ค. 2562			
ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดลับหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลวดซีล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
(นายวัชร บุษากรณ์)			(นายวัชร บุษากรณ์)			(นายภูงค์ มณีน้อย)			
ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001./มอภ..18001..คป.สร.			ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร.....			ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี.....			
ผู้จัดทำ			ผู้ทบทวน			ผู้อนุมัติ			

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี วันที่จัดทำ : 31 ส.ค. 2562

ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดลับหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลาวดซีล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	

(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001/มอภ..18001..คป.สร. F-รศธ.-9503_F3ประจำครั้งที่1	(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร..... ผู้ทบทวน	(นายภูงค์ มณีน้อย) ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี..... ผู้อนุมัติ
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี วันที่จัดทำ : 30 ก.ย. 2562

ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดลับหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลวดซึล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	

(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001/มอภ..18001..คป.สร. F-รศท.-9503_F3ประจำครั้งที่1	(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร..... ผู้ทบทวน	(นายภูงค์ มณีน้อย) ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี..... ผู้อนุมัติ
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี วันที่จัดทำ : 31 ต.ค. 2562

ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดลับหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลาวดซิล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	

(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001/มอภ..18001..คป.สร. F-รศท.-9503_F3ประจำครั้งที่1	(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร..... ผู้ทบทวน	(นายจำเริญ วงศ์ทวีพิทยากุล) ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี..... ผู้อนุมัติ
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี วันที่จัดทำ : 30 พ.ย. 2562

ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดลับหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลวดซีล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	

<p style="text-align: center;">(นายวัชร บุษากรณ์)</p> <p>ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001/มอภ..18001..คป.สร.</p> <p style="text-align: center;">ผู้จัดทำ</p>	<p style="text-align: center;">(นายวัชร บุษากรณ์)</p> <p>ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร.....</p> <p style="text-align: center;">ผู้ทบทวน</p>	<p style="text-align: center;">(นายจำเริญ วงศ์ทวีพิทยากุล)</p> <p>ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี.....</p> <p style="text-align: center;">ผู้อนุมัติ</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

รายการของเสียอันตรายที่มีไว้ในครอบครอง

หน่วยงาน : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แผนก : คลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี วันที่จัดทำ : 31 ธ.ค. 2562

ลำดับ	งาน /พื้นที่	ประเภทของเสียอันตราย	ความถี่ในการกำจัด	สถานที่เก็บ	จำนวนที่จัดเก็บ	วิธีการกำจัด	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ	วันที่บันทึก (เดือนละ 1 ครั้ง)
1	ท่อน/แผ่นซับ/ ปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	42 กก.(ถัง 200 ลิตร)			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
2	ถังสีม่วง (เล็กใช้)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
3	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	4 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
4	ถังสีใช้แล้วสำหรับเติมสีน้ำมัน(200 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
5	หลอดไฟฟ้าใช้งานแล้ว		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	150 หลอด			ผจ.เทคนิค	
6	สนิมเหล็กถังเก็บก๊าซ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการก๊าซ	
7	เศษผ้า/ถุงมือปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
8	จีล้อยปนเปื้อนน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย					
9	ไส้กรอง (ใช้แล้ว)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	44 อัน			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
10	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักร(ถัง 18 ลิตร)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	7 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
11	SLUDGE งานล้างถังน้ำมัน		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
12	ดรัมหมึก		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.แผนกบริการขาย	
13	SLUDGE		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
14	ลาวดซีล		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
15	แบตเตอรี่		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.เทคนิค	
16	ถังเปล่าสารเติมแต่งคุณภาพ		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย				ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	
17	ถังเปล่าปนเปื้อนน้ำมัน(200ลิตร)(เตา)		1 ปี	โรงเก็บขยะอันตราย	24 ถัง			ผจ.ปฏิบัติการน้ำมัน	

(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่ง ...ที่มวณ.ISO.14001/มอถ.18001..คป.สร. F-รศธ.-9503_F3ประจำครั้งที่1	(นายวัชร บุษากรณ์) ตำแหน่งEMR./SMR คป.สร..... ผู้ทบทวน	(นายจำเริญ วงศ์ทวีพิทยากุล) ตำแหน่งผู้จัดการคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี..... ผู้อนุมัติ
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------