

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค

(ฉบับปรับปรุงเดือนธันวาคม 2568)

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวมีเกณฑ์ 2 ระดับ คือ

ระดับที่ 1 เกณฑ์สำหรับเหตุการณ์ที่มีความสำคัญสูง (DCIR) ที่ต้องแจ้งผู้บริหารทันที (ภายใน 30 นาที)

ระดับที่ 2 เกณฑ์สำหรับเหตุการณ์ที่ไม่เข้า DCIR แต่เข้าเกณฑ์ตรวจสอบข่าวการระบาดของกรมควบคุมโรค

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
เกณฑ์สำหรับเหตุการณ์ที่มีความสำคัญสูง (DCIR)			
1	<p>อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงาน อุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพล เป็นต้น</p> <p>โดยเข้าได้กับเกณฑ์ดังนี้</p> <p>1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ</p> <p>2) มีผู้เสียชีวิต ตั้งแต่ 1 ราย หรือผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการรับสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 5 ราย</p> <p><i>หมายเหตุ : เหตุการณ์นี้มีอยู่ในการตรวจสอบข่าวฯ ที่ไม่เข้าเกณฑ์ DCIR ด้วย</i></p>	<p>อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงาน อุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพล เป็นต้น</p> <p>โดยเข้าได้ 2 ใน 3 ข้อดังนี้</p> <p>1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ</p> <p>2) มีผู้เสียชีวิต ตั้งแต่ 2 ราย หรือผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการรับสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 10 ราย</p> <p>3) มีการประกาศอพยพประชาชนออกจากพื้นที่บริเวณ เกิดเหตุหรือจัดตั้งศูนย์อพยพหรือมีการอพยพประชาชน ไปอยู่ศูนย์พักพิงชั่วคราว</p> <p><i>หมายเหตุ : เหตุการณ์นี้มีอยู่ในการตรวจสอบข่าวฯ ที่ไม่เข้าเกณฑ์ DCIR ด้วย</i></p>	<p>อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงาน อุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพล เป็นต้น</p> <p>โดยเข้าได้ 2 ใน 3 ข้อดังนี้</p> <p>1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ</p> <p>2) มีผู้เสียชีวิต ตั้งแต่ 3 รายหรือผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการรับสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 15 ราย</p> <p>3) มีการประกาศอพยพประชาชนออกจากพื้นที่บริเวณ เกิดเหตุหรือจัดตั้งศูนย์อพยพหรือมีการอพยพประชาชนไปอยู่ ศูนย์พักพิงชั่วคราว</p> <p><i>หมายเหตุ : เหตุการณ์นี้มีอยู่ในการตรวจสอบข่าวฯ ที่ไม่เข้าเกณฑ์ DCIR ด้วย</i></p>

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
2	อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีหรือน้ำมันรั่วไหลลงสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งมี การรั่วไหล ไม่เกิน 10 ตัน (ไม่เกิน 9,072 ลิตร) และไม่มีผู้ ได้รับผลกระทบ	อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีหรือน้ำมันรั่วไหลลงสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งมี การรั่วไหล ตั้งแต่ 10 - 500 ตัน (ประมาณ 9,072-453,600 ลิตร) และมีผู้ได้รับผลกระทบ	อุบัติภัยสารเคมี : เหตุการณ์สารเคมีหรือน้ำมันรั่วไหลลงสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งมีการรั่วไหล มากกว่า 500 ตัน (มากกว่า 453,600 ลิตร) และมีผู้ได้รับผลกระทบ
3	โรคหรืออาการที่เกิดจากรังสีแตกตัวหรือรังสีชนิดก่อก่อไอออน : เหตุการณ์วัสดุกัมมันตรังสีสูญหายหรือมีการรั่วไหล อาจมี หรือไม่มี ผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน/ประชาชน/ สิ่งแวดล้อม	โรคหรืออาการที่เกิดจากรังสีแตกตัวหรือรังสีชนิดก่อก่อไอออน : เหตุการณ์วัสดุกัมมันตรังสีสูญหายหรือมีการรั่วไหล อาจมี หรือไม่มี ผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน/ประชาชน/ สิ่งแวดล้อม	โรคหรืออาการที่เกิดจากรังสีแตกตัวหรือรังสีชนิดก่อก่อไอออน : เหตุการณ์วัสดุกัมมันตรังสีสูญหายหรือมีการรั่วไหล อาจมีหรือไม่มี ผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน/ประชาชน/ สิ่งแวดล้อม
เกณฑ์สำหรับเหตุการณ์ที่ไม่เข้า DCIR			
โรคหรืออาการสำคัญที่ต้องดำเนินการแจ้ง ภายใต้ พ.ร.บ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562			
โรคจากการประกอบอาชีพ : โรคตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว			
4	ผู้ป่วยยืนยันโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 60 ไมโครกรัมต่อ เดซิลิตร (ACGIH, 2022))	ผู้ป่วยยืนยันโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 60 ไมโครกรัมต่อ เดซิลิตร (ACGIH, 2022))	ผู้ป่วยยืนยันโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 5 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 60 ไมโครกรัมต่อเดซิลิตร (ACGIH, 2022))
5	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 20 ไมโครกรัมต่อ เดซิลิตร (ACGIH, 2022))	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 20 ไมโครกรัมต่อ เดซิลิตร (ACGIH, 2022))	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 5 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 20 ไมโครกรัมต่อเดซิลิตร (ACGIH, 2022))
6	<u>กรณีหญิงตั้งครรภ์</u> ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 5 ไมโครกรัมต่อเดซิลิตร (ACGIH, 2022))	<u>กรณีหญิงตั้งครรภ์</u> ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 5 ไมโครกรัมต่อเดซิลิตร (ACGIH, 2022))	<u>กรณีหญิงตั้งครรภ์</u> ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษตะกั่วจากการทำงาน ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยง+ระดับตะกั่วในเลือดสูงตั้งแต่ 5 ไมโครกรัมต่อเดซิลิตร (ACGIH, 2022))

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
โรคจากการประกอบอาชีพ : โรคจากฝุ่นซิลิกา			
7	ผู้เสียชีวิตหรือผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ร่วมกับมีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิตหรือผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ร่วมกับมีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน	ผู้เสียชีวิตหรือผู้ป่วยโรคมะเร็งปอด ร่วมกับมีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน
8	ผู้ป่วยสงสัยโรคจากฝุ่นซิลิกา มีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคจากฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้ป่วยสงสัยโรคจากฝุ่นซิลิกา มีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคจากฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน	ผู้ป่วยสงสัยโรคจากฝุ่นซิลิกา มีประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคจากฝุ่นซิลิกา ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน
9	ผู้ป่วยยืนยันโรคซิลิโคสิส ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา+ผลภาพรังสีทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดยมีความผิดปกติ ตั้งแต่ระดับ Profusion 1/0 ขึ้นไป)	ผู้ป่วยยืนยันโรคซิลิโคสิส ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา+ผลภาพรังสีทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดยมีความผิดปกติ ตั้งแต่ระดับ Profusion 1/0 ขึ้นไป)	ผู้ป่วยยืนยันโรคซิลิโคสิส ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสฝุ่นซิลิกา+ผลภาพรังสีทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดยมีความผิดปกติตั้งแต่ระดับ Profusion 1/0 ขึ้นไป)
โรคจากการประกอบอาชีพ : โรคจากแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) หรือโรคมะเร็งที่เกิดจากแอสเบสตอส (แร่ใยหิน)			
10	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคมะเร็งที่เกิดจากแอสเบสตอส ตั้งแต่ 1 ราย ดังต่อไปนี้ 1) มะเร็งเยื่อหุ้มปอด 2) มะเร็งปอด 3) มะเร็งอื่นๆ ได้แก่ มะเร็งเยื่อหุ้มช่องท้อง มะเร็งอวัยวะ มะเร็งรังไข่ มะเร็งกล่องเสียง มะเร็งคอหอย มะเร็งกระเพาะอาหาร มะเร็งหลอดอาหาร มะเร็งลำไส้ใหญ่	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับมีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคมะเร็งที่เกิดจากแอสเบสตอส ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน ดังต่อไปนี้ 1) มะเร็งเยื่อหุ้มปอด 2) มะเร็งปอด	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคมะเร็งที่เกิดจากแอสเบสตอส ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน ดังต่อไปนี้ 1) มะเร็งเยื่อหุ้มปอด 2) มะเร็งปอด

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
		3) มะเร็งอื่นๆ ได้แก่ มะเร็งเยื่อหุ้มช่องท้อง มะเร็ง อณฑะ มะเร็งรังไข่ มะเร็งกล่องเสียง มะเร็งคอหอย มะเร็ง กระเพาะอาหาร มะเร็งหลอดอาหาร มะเร็งลำไส้ใหญ่	3) มะเร็งอื่นๆ ได้แก่ มะเร็งเยื่อหุ้มช่องท้อง มะเร็งอณฑะ มะเร็งรังไข่ มะเร็งกล่องเสียง มะเร็งคอหอย มะเร็งกระเพาะ อาหาร มะเร็งหลอดอาหาร มะเร็งลำไส้ใหญ่
11	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับ มีภาวะหรือความผิดปกติที่เกิดจากแอสเบสตอส ได้แก่ เยื่อหุ้มปอดอักเสบจากแอสเบสตอส, ภาวะปื้นเยื่อหุ้ม ปอด (pleural plaque), ภาวะปื้นเยื่อหุ้มปอดหนากระจาย (diffuse pleural thickening) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับ มีภาวะหรือความผิดปกติที่เกิดจากแอสเบสตอส ได้แก่ เยื่อหุ้มปอดอักเสบจากแอสเบสตอส, ภาวะปื้นเยื่อหุ้ม ปอด (pleural plaque), ภาวะปื้นเยื่อหุ้มปอดหนากระจาย (diffuse pleural thickening) ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์ หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน	ผู้ป่วยมีประวัติเสี่ยงต่อการรับสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) ร่วมกับ มีภาวะหรือความผิดปกติที่เกิดจากแอสเบสตอส ได้แก่ เยื่อหุ้มปอดอักเสบจากแอสเบสตอส, ภาวะปื้นเยื่อหุ้มปอด (pleural plaque), ภาวะปื้นเยื่อหุ้มปอดหนากระจาย (diffuse pleural thickening) ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงาน เดียวกัน
12	ผู้ป่วยยืนยันโรคแอสเบสโตสิส (asbestosis) ตั้งแต่ 1 ราย (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) + ผลภาพรังสี ทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดย ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นโรคแอสเบสโตสิส)	ผู้ป่วยยืนยันโรคแอสเบสโตสิส (asbestosis) ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) + ผลภาพรังสีทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดยได้รับการ วินิจฉัยว่าเป็นโรคแอสเบสโตสิส)	ผู้ป่วยยืนยันโรคแอสเบสโตสิส (asbestosis) ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน (ประวัติเสี่ยงต่อการสัมผัสแอสเบสตอส (แร่ใยหิน) + ผลภาพรังสีทรวงอก อ่านโดยแพทย์ B Reader การอ่านผลตามเกณฑ์ ILO โดยได้รับการ วินิจฉัยว่าเป็นโรคแอสเบสโตสิส)
โรคจากการประกอบอาชีพ : โรคจากภาวะอับอากาศ			
13	ผู้เสียชีวิต ในที่อับอากาศ ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิต ในที่อับอากาศ ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิต ในที่อับอากาศ ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือ สถานที่ทำงานเดียวกัน
14	ผู้ป่วยมีประวัติการทำงานในที่อับอากาศ ร่วมกับ มีอาการขณะอยู่ในพื้นที่อับอากาศ เช่น ปวดศีรษะ มึนงง วิงเวียน หน้ามืด หายใจไม่ออก คลื่นไส้ อาเจียน และชัก เป็นต้น ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้ป่วยมีประวัติการทำงานในที่ อับอากาศ ร่วมกับ มีอาการขณะอยู่ในพื้นที่อับอากาศ เช่น ปวดศีรษะ มึนงง วิงเวียน หน้ามืด หายใจไม่ออก คลื่นไส้ อาเจียน และชัก เป็นต้น ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงาน เดียวกัน	ผู้ป่วยมีประวัติการทำงานในที่ อับอากาศ ร่วมกับ มีอาการขณะอยู่ในพื้นที่อับอากาศ เช่น ปวดศีรษะ มึนงง วิงเวียน หน้ามืด หายใจไม่ออก คลื่นไส้ อาเจียน และชัก เป็นต้น ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงาน เดียวกัน

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปกม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
โรคจากการประกอบอาชีพ : โรคหรืออาการสำคัญของพิษจากสารกำจัดศัตรูพืช			
15	ผู้เสียชีวิต จากการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช (ไม่รวมการตั้งใจฆ่าตัวตายหรือถูกทำร้าย) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิต จากการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช (ไม่รวมการตั้งใจฆ่าตัวตายหรือถูกทำร้าย) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิต จากการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช (ไม่รวมการตั้งใจฆ่าตัวตายหรือถูกทำร้าย) ตั้งแต่ 1 ราย
16	ผู้ป่วยที่มีประวัติการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช ร่วมกับมีอาการ เช่น ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ผื่นคัน แสบจุก เป็นต้น ภายใน 24 ชั่วโมงหลังสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช และเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้ป่วยที่มีประวัติการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช ร่วมกับมีอาการ เช่น ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ผื่นคัน แสบจุก เป็นต้น ภายใน 24 ชั่วโมงหลังสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช และเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ตั้งแต่ 3 ราย ในสถานที่ทำงาน หรือในหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 สัปดาห์	ผู้ป่วยที่มีประวัติการทำงานสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช ร่วมกับมีอาการ เช่น ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ผื่นคัน แสบจุก เป็นต้น ภายใน 24 ชั่วโมงหลังสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช และเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ตั้งแต่ 5 ราย ในสถานที่ทำงาน หรือในหมู่บ้านเดียวกัน ในระยะเวลา 1 สัปดาห์
โรคจากสิ่งแวดล้อม : โรคจากตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว			
<p>นิยามกลุ่มประชาชนที่ได้รับหรืออาจได้รับมลพิษ</p> <ol style="list-style-type: none"> ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หมายถึง ประชาชนกลุ่มที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพรุนแรงแม้ได้รับสัมผัสมลพิษในปริมาณที่อาจไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพในกลุ่มประชาชนทั่วไป ได้แก่ เด็ก (0-5 ปี) หญิงตั้งครรภ์ ผู้สูงอายุ หรือ ผู้ที่ป่วยด้วยโรค ดังนี้ ภาวะโลหิตจาง ภาวะทุพโภชนาการ เป็นต้น ประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง หมายถึง ประชาชนที่มีโอกาสในการรับสัมผัสสารมลพิษในปริมาณที่สูง ทั้งนี้สามารถประเมินการรับสัมผัสได้ทั้งจากการตรวจวัดในสภาพแวดล้อมหรือในตัวบุคคล ผู้รับสัมผัส (biomarker) แล้วทำการเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานหรือค่าอ้างอิง ในกรณีประชาชนกลุ่มเปราะบางเมื่อตรวจพบว่ามี การรับสัมผัสสูงจะมีโอกาสมีผลกระทบต่อสุขภาพรุนแรงมากขึ้น 			
17	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง เสียชีวิตจากโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว ตั้งแต่ 1 ราย	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง เสียชีวิตจากโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว ตั้งแต่ 1 ราย	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง เสียชีวิตจากโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว ตั้งแต่ 1 ราย
18	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคพิษตะกั่ว ตั้งแต่ 1 ราย	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคพิษตะกั่ว ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่ได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคพิษตะกั่ว ตั้งแต่ 3 ราย ในเหตุการณ์หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
19	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่มีประวัติการรับสัมผัส (Exposure) ตะกั่วหรือ สารประกอบของตะกั่ว ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดง สอดคล้องกับโรคพิษตะกั่ว หรือมีผลตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ (Venous Blood Lead) พบค่าตะกั่วเกิน ค่าอ้างอิงมาตรฐานตามศูนย์ควบคุมโรคของสหรัฐอเมริกา (CDC) ดังนี้ 1) เด็ก มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 1 ราย 2) หญิงตั้งครรภ์ มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 1 ราย 3) ผู้ใหญ่ มากกว่า 10 µg/dL ตั้งแต่ 1 ราย	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่มีประวัติการรับสัมผัส (Exposure) ตะกั่วหรือ สารประกอบของตะกั่ว ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดง สอดคล้องกับโรคพิษตะกั่ว หรือมีผลตรวจทาง ห้องปฏิบัติการ (Venous Blood Lead) พบค่าตะกั่วเกิน ค่าอ้างอิงมาตรฐานตามศูนย์ควบคุมโรคของสหรัฐอเมริกา (CDC) ดังนี้ 1) เด็ก มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 3 ราย ในเหตุการณ์หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี 2) หญิงตั้งครรภ์ มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 1 ราย 3) ผู้ใหญ่ มากกว่า 10 µg/dL ตั้งแต่ 3 ราย ในเหตุการณ์หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี	ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หรือประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง ที่มี ประวัติการรับสัมผัส (Exposure) ตะกั่วหรือสารประกอบของ ตะกั่ว ร่วมกับ มีอาการหรืออาการแสดงสอดคล้องกับโรคพิษ ตะกั่ว หรือมีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ (Venous Blood Lead) พบค่าตะกั่วเกินค่าอ้างอิงมาตรฐานตามศูนย์ควบคุม โรคของสหรัฐอเมริกา (CDC) ดังนี้ 1) เด็ก มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 5 ราย ในเหตุการณ์หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี 2) หญิงตั้งครรภ์ มากกว่าหรือเท่ากับ 5 µg/dL ตั้งแต่ 1 ราย 3) ผู้ใหญ่ มากกว่า 10 µg/dL ตั้งแต่ 5 ราย ในเหตุการณ์ หรือหมู่บ้านเดียวกันในระยะเวลา 1 ปี
โรคจากสิ่งแวดล้อม : โรคหรืออาการสำคัญที่เกิดจากการสัมผัสฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน			
<p>1. นิยามกลุ่มประชาชนที่ได้รับหรืออาจได้รับมลพิษ</p> <p>1. ประชาชนกลุ่มเปราะบาง หมายถึง ประชาชนกลุ่มที่ได้รับสัมผัสฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนในปริมาณที่ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพในกลุ่มประชาชนทั่วไป แต่มีผลกระทบต่อสุขภาพรุนแรงในกลุ่มนี้ ดังนี้</p> <p>1.1 ผู้ที่มีความไวต่อการรับสัมผัส เช่น เด็กเล็ก ผู้สูงอายุ หรือหญิงตั้งครรภ์ ซึ่งมีความสามารถของร่างกายในการจัดการฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนน้อยกว่าคนทั่วไป</p> <p>1.2 ผู้ที่มีโรคประจำตัวหรือมีปัญหาสุขภาพ ทำให้เมื่อได้รับฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก็จะมีอาการรุนแรง เช่น ผู้ป่วยโรคหอบหืด ผู้ป่วยโรคปอดเรื้อรัง ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจตีบ เป็นต้น</p> <p>2. ประชาชนกลุ่มรับสัมผัสสูง หมายถึง ประชาชนที่มีโอกาสในการรับสัมผัสฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน จากการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมเกินค่ามาตรฐานและประชาชนที่มีโอกาสรับสัมผัสฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนมากกว่าคนทั่วไป เช่น ตำรวจจราจร คนขับรถสาธารณะ คนกวาดถนน พ่อค้าแม่ค้าริมถนน เป็นต้น</p> <p>หมายเหตุ สำหรับประชาชนที่ทำงานในสถานประกอบการที่สัมผัสกับฝุ่นให้พิจารณาเป็นพิเศษ</p> <p>2. นิยามระดับของฝุ่นละออง PM_{2.5} ที่ใช้ในการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพ</p>			

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
พื้นที่ประสบปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอนที่รายงานจากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรมควบคุมมลพิษ หรือสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานคร หรือ สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอื่นๆ ของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบด้วยเครื่องมือตรวจวัดตามมาตรฐานอื่น ๆ ที่ได้รับการรับรองจากกรมควบคุมมลพิษมีค่าตรวจวัดฝุ่นละออง PM _{2.5} เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มากกว่าค่ามาตรฐานที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด (ค่ามาตรฐาน 37.5 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)			
20	<p>พบผู้ป่วย ตั้งแต่ 1 ราย เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ที่มีประวัติการสัมผัสฝุ่น PM_{2.5} และ/หรือมีการลงรหัสโรค (ICD-10) Z58.1 (การสัมผัสมลพิษทางอากาศ) ร่วมกับมีอาการและได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคใดโรคหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J44 ทั้งหมด) 2)โรคหืด (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J45 ทั้งหมด) 3)โรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I21 ทั้งหมด) 4)โรคกล้ามเนื้อหัวใจที่ตายตามมา (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I22 ทั้งหมด) 5)โรคหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I24 ทั้งหมด) 6)โรคผิวหนังอักเสบ ไม่ระบุรายละเอียด (L30.9) 7)โรคลมพิษ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย L50 ทั้งหมด) 8)โรคเยื่อตาอักเสบ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย H10 ทั้งหมด) 	<p>พบผู้ป่วยเป็นกลุ่มก้อน ตั้งแต่ 10 ราย ในระยะเวลา 1 สัปดาห์ อาศัยอยู่ในพื้นที่เดียวกัน เช่น โรงเรียน โรงงาน สถานที่ทำงาน ชุมชน (ระดับหมู่) และพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ระดับแขวง) เป็นต้น เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ที่มีประวัติการสัมผัสฝุ่น PM_{2.5} และ/หรือมีการลงรหัสโรค (ICD-10) Z58.1 (การสัมผัสมลพิษทางอากาศ) ร่วมกับมีอาการและได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคใดโรคหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J44 ทั้งหมด) 2)โรคหืด (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J45 ทั้งหมด) 3)โรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I21 ทั้งหมด) 4)โรคกล้ามเนื้อหัวใจที่ตายตามมา (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I22 ทั้งหมด) 5)โรคหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I24 ทั้งหมด) 6)โรคผิวหนังอักเสบ ไม่ระบุรายละเอียด (L30.9) 7)โรคลมพิษ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย L50 ทั้งหมด) 8)โรคเยื่อตาอักเสบ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย H10 ทั้งหมด) 	<p>พบผู้ป่วยเป็นกลุ่มก้อน ตั้งแต่ 15 ราย ในระยะเวลา 1 สัปดาห์ อาศัยอยู่ในพื้นที่เดียวกัน เช่น โรงเรียน โรงงาน สถานที่ทำงาน ชุมชน (ระดับหมู่) และพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ระดับแขวง) เป็นต้น เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาล (OPD/IPD) ที่มีประวัติการสัมผัสฝุ่น PM_{2.5} และ/หรือมีการลงรหัสโรค (ICD-10) Z58.1 (การสัมผัสมลพิษทางอากาศ) ร่วมกับมีอาการและได้รับการวินิจฉัยจากแพทย์ด้วยโรคใดโรคหนึ่ง ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J44 ทั้งหมด) 2)โรคหืด (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย J45 ทั้งหมด) 3)โรคกล้ามเนื้อหัวใจตายเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I21 ทั้งหมด) 4)โรคกล้ามเนื้อหัวใจที่ตายตามมา (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I22 ทั้งหมด) 5)โรคหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย I24 ทั้งหมด) 6)โรคผิวหนังอักเสบ ไม่ระบุรายละเอียด (L30.9) 7)โรคลมพิษ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย L50 ทั้งหมด) 8)โรคเยื่อตาอักเสบ (รหัสที่ขึ้นต้นด้วย H10 ทั้งหมด)

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
21	เหตุการณ์หรืออาการผิดปกติอื่นๆ ที่เกิดจากการสัมผัสฝุ่น PM _{2.5} ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพหรือสาธารณสุข (แล้วแต่กรณีหรือเหตุการณ์)	เหตุการณ์หรืออาการผิดปกติอื่นๆ ที่เกิดจากการสัมผัสฝุ่น PM _{2.5} ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพหรือสาธารณสุข (แล้วแต่กรณีหรือเหตุการณ์)	เหตุการณ์หรืออาการผิดปกติอื่นๆ ที่เกิดจากการสัมผัสฝุ่น PM _{2.5} ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพหรือสาธารณสุข(แล้วแต่กรณีหรือเหตุการณ์)
โรค/ภัยสุขภาพจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม ที่ไม่ได้ระบุใน พ.ร.บ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562			
22	เหตุการณ์ที่เกิดจากการได้รับสัมผัสก๊าซพิษต่างๆ ในพื้นที่จำกัด คับแคบ อากาศถ่ายเทไม่สะดวกและไม่ได้เกิดจากการประกอบอาชีพ (ไม่สามารถเข้าได้กับนิยาม“ที่อับอากาศ” ตาม พ.ร.บ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562) เช่น เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้เครื่องทำน้ำอุ่นระบบก๊าซ ในรถยนต์ เต้นท์ หรือกระโจม เป็นต้น เสียชีวิต ตั้งแต่ 1 ราย หรือได้รับการรักษาในโรงพยาบาล ตั้งแต่ 2 ราย ในเหตุการณ์เดียวกัน โดยไม่รวมถึงกรณีที่เกิดจมน้ำหรือถูกทำร้าย	เหตุการณ์ที่เกิดจากการได้รับสัมผัสก๊าซพิษต่างๆ ในพื้นที่จำกัด คับแคบ อากาศถ่ายเทไม่สะดวกและไม่ได้เกิดจากการประกอบอาชีพ (ไม่สามารถเข้าได้กับนิยาม“ที่อับอากาศ” ตาม พ.ร.บ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562) เช่น เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้เครื่องทำน้ำอุ่นระบบก๊าซ ในรถยนต์ เต้นท์ หรือกระโจม เป็นต้น เสียชีวิต ตั้งแต่ 2 ราย หรือได้รับการรักษาในโรงพยาบาล ตั้งแต่ 3 ราย ในเหตุการณ์เดียวกัน โดยไม่รวมถึงกรณีที่เกิดจมน้ำหรือถูกทำร้าย	เหตุการณ์ที่เกิดจากการได้รับสัมผัสก๊าซพิษต่างๆ ในพื้นที่จำกัด คับแคบ อากาศถ่ายเทไม่สะดวกและไม่ได้เกิดจากการประกอบอาชีพ (ไม่สามารถเข้าได้กับนิยาม“ที่อับอากาศ” ตาม พ.ร.บ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562) เช่น เหตุการณ์ที่เกิดจากการใช้เครื่องทำน้ำอุ่นระบบก๊าซ ในรถยนต์ เต้นท์ หรือกระโจม เป็นต้น เสียชีวิต ตั้งแต่ 3 ราย หรือได้รับการรักษาในโรงพยาบาล ตั้งแต่ 4 ราย ในเหตุการณ์เดียวกัน โดยไม่รวมถึงกรณีที่เกิดจมน้ำหรือถูกทำร้าย
23	เหตุการณ์ไฟไหม้บ่อขยะ ที่ไม่สามารถระงับเหตุการณ์ได้ภายใน 48 ชั่วโมงนับตั้งแต่เกิดเหตุการณ์ โดยอาจมีหรือไม่มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพ หรือได้รับบาดเจ็บจากเหตุการณ์	เหตุการณ์ไฟไหม้บ่อขยะ ที่ไม่สามารถระงับเหตุการณ์ได้ภายใน 72 ชั่วโมงนับตั้งแต่เกิดเหตุการณ์ ร่วมกับมีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพ ตั้งแต่ 10 ราย หรือเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกในโรงพยาบาล (OPD) ตั้งแต่ 5 ราย หรือเป็นผู้ป่วยใน (IPD) ตั้งแต่ 3 ราย หรือต้องมีการอพยพประชาชนไปอยู่ศูนย์พักพิงชั่วคราว	เหตุการณ์ไฟไหม้บ่อขยะ ที่ไม่สามารถระงับเหตุการณ์ได้ภายใน 72 ชั่วโมงนับตั้งแต่เกิดเหตุการณ์ ร่วมกับมีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพตั้งแต่ 10 ราย หรือเข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยนอกในโรงพยาบาล (OPD) ตั้งแต่ 5 ราย หรือเป็นผู้ป่วยใน (IPD) ตั้งแต่ 3 ราย หรือต้องมีการอพยพประชาชนไปอยู่ศูนย์พักพิงชั่วคราว

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
24	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษโลหะหนัก (ยกเว้นโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว) หรือ สารตัวทำละลายอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตั้งแต่ 3 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษโลหะหนัก (ยกเว้นโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว) หรือ สารตัวทำละลายอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตั้งแต่ 5 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน	ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษโลหะหนัก (ยกเว้นโรคพิษตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว) หรือ สารตัวทำละลายอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตั้งแต่ 10 ราย ในเหตุการณ์หรือสถานที่ทำงานเดียวกัน
25	ผู้เสียชีวิตที่ได้รับการวินิจฉัยยืนยันจากแพทย์ด้วยโรคลมร้อน (heat stroke) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิตที่ได้รับการวินิจฉัยยืนยันจากแพทย์ด้วยโรคลมร้อน (heat stroke) ตั้งแต่ 1 ราย	ผู้เสียชีวิตที่ได้รับการวินิจฉัยยืนยันจากแพทย์ด้วยโรคลมร้อน (heat stroke) ตั้งแต่ 1 ราย
อุบัติภัยสารเคมี			
26	เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพลุ เป็นต้น โดยเข้าได้กับเกณฑ์ดังนี้ 1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ 2) มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 3 ราย	เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพลุ เป็นต้น โดยเข้าได้ 2 ใน 3 ข้อดังนี้ 1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ 2) มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 5 ราย 3) มีการประกาศอพยพประชาชนออกจากพื้นที่บริเวณเกิดเหตุ/จัดตั้งศูนย์อพยพ/มีการอพยพประชาชนไปอยู่ศูนย์พักพิงชั่วคราว	เหตุการณ์สารเคมีระเบิด ไฟไหม้ รั่วไหล ในสถานประกอบกิจการ เช่น นิคมอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม โกดังเก็บสารเคมีหรือวัตถุอันตราย โรงงานพลุ เป็นต้น โดยเข้าได้ 2 ใน 3 ข้อดังนี้ 1) มีพื้นที่ได้รับผลกระทบในรัศมี ตั้งแต่ 500 เมตร จากจุดเกิดเหตุ 2) มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 10 ราย 3) มีการประกาศอพยพประชาชนออกจากพื้นที่บริเวณเกิดเหตุ/จัดตั้งศูนย์อพยพ/มีการอพยพประชาชนไปอยู่ศูนย์พักพิงชั่วคราว

เงื่อนไขการตรวจสอบข่าวโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค			
ลำดับ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด / สถานพยาบาล/ สำนักอนามัย กทม.	สำนักงานป้องกันควบคุมโรค/สปคม.	กรมควบคุมโรค (ส่วนกลาง)
27	อุบัติเหตุรถบรรทุกสารเคมี ทำให้เกิดสารเคมีรั่วไหล/ ระเบิด/ไฟไหม้ ร่วมกับมีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจาก การรับสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บ ตั้งแต่ 3 ราย	อุบัติเหตุรถบรรทุกสารเคมี ทำให้เกิดสารเคมีรั่วไหล/ ระเบิด/ไฟไหม้ ร่วมกับมีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจาก การรับสัมผัสสารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 5 ราย	อุบัติเหตุรถบรรทุกสารเคมี ทำให้เกิดสารเคมีรั่วไหล /ระเบิด/ ไฟไหม้ ร่วมกับมีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพจากการรับสัมผัส สารเคมี/บาดเจ็บจากเหตุการณ์ ตั้งแต่ 10 ราย
28	เหตุการณ์ลักลอบทิ้งกากของเสียอุตสาหกรรม ร่วมกับ มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพ เช่น มีอาการเวียนศีรษะ มึนงง แสบจมูก หายใจลำบาก อ่อนเพลีย เป็นต้น ตั้งแต่ 5 ราย ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน/พื้นที่เดียวกัน	เหตุการณ์ลักลอบทิ้งกากของเสียอุตสาหกรรม ร่วมกับ มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพ เช่น มีอาการเวียนศีรษะ มึนงง แสบจมูก หายใจลำบาก อ่อนเพลีย เป็นต้น ตั้งแต่ 10 ราย ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน/พื้นที่เดียวกัน	เหตุการณ์ลักลอบทิ้งกากของเสียอุตสาหกรรม ร่วมกับ มีผู้ได้รับผลกระทบทางสุขภาพ เช่น มีอาการเวียนศีรษะ มึนงง แสบจมูก หายใจลำบาก อ่อนเพลีย เป็นต้น ตั้งแต่ 15 ราย ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน/พื้นที่เดียวกัน
เหตุการณ์อื่นๆ			
29	การเสียชีวิตที่สงสัยว่ามีสาเหตุเดียวกันในสถานประกอบกิจการ เดียวกัน ตั้งแต่ 2 ราย หรือ การเกิดโรคหรืออาการที่เกิดจากการ ประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนหรือเป็น โรคที่หายาก ที่วินิจฉัยทางคลินิกได้น้อย ตั้งแต่ 1 ราย	การเสียชีวิตที่สงสัยว่ามีสาเหตุเดียวกันในสถานประกอบกิจการ เดียวกัน ตั้งแต่ 2 ราย หรือ การเกิดโรคหรืออาการที่เกิดจากการ ประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนหรือเป็น โรคที่หายาก ที่วินิจฉัยทางคลินิกได้น้อย ตั้งแต่ 1 ราย	การเสียชีวิตที่สงสัยว่ามีสาเหตุเดียวกันในสถานประกอบกิจการ เดียวกัน ตั้งแต่ 2 ราย หรือ การเกิดโรคหรืออาการที่เกิดจากการ ประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนหรือเป็นโรค ที่หายาก ที่วินิจฉัยทางคลินิกได้น้อย ตั้งแต่ 1 ราย