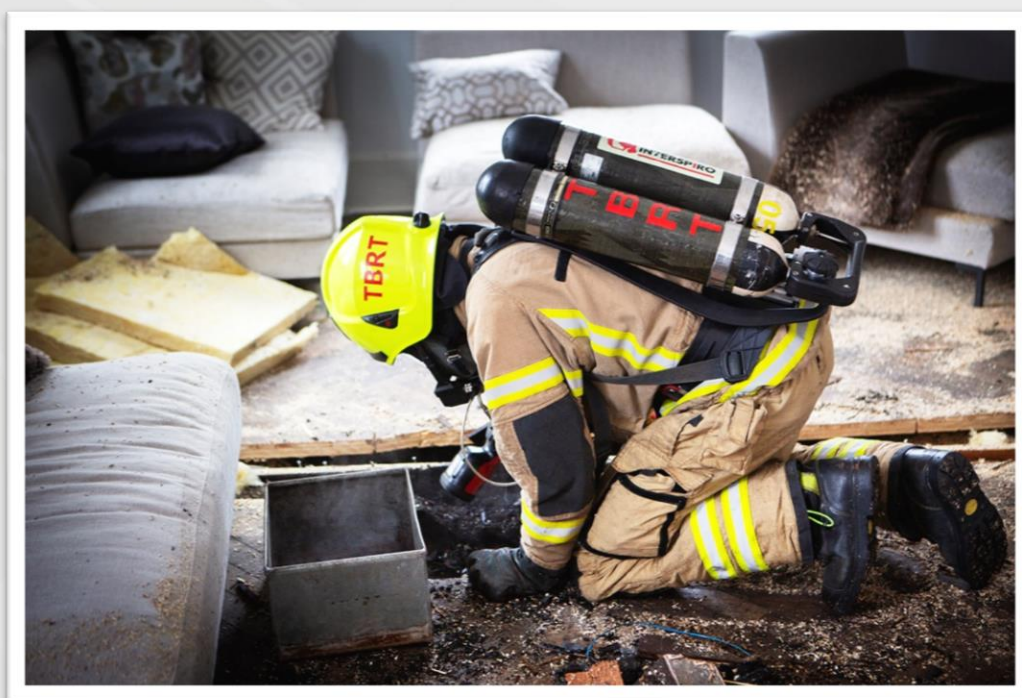




TRØNDELAG BRANN- OG REDNINGSTJENESTE IKS

STYRERAPPORT



2019 1.kvartal

Styrerapport 1.kvartal 2019

FELLES FOR TBRT:

- Det har vært arbeidet med gjennomgang av alle stillingsbeskrivelsene i bedriften, og de har blitt lagt inn i en ny mal.
- Arbeidet med organisasjonskultur har gått fremover, og det er gjennomført samtaler med ansatte som har vært i rotasjon. Det vil videre bli gjennomført samtaler med de som har jobbet i bedriften lenge, samt at alle ansatte skal kunne komme med innspill via mail.
- Det er lagt en plan for kartlegging av bedriftens behov for lokaler, knyttet opp mot 110-sentralen og at feieavdelingen skal flyttes. I den sammenhengen er det også ønskelig å se på hele bedriften, både når det gjelder oppgaver og plassering.
- Det ble gjennomført åpen dag for kvinner 9.februar, og det var 60 stykker som deltok.

ADMINISTRASJONSAVDELINGEN:

Personell:

- Det har vært gjennomført et omfattende arbeid med å planlegge, og lyse ut ledige aspirant- og brannkonstabelstillinger. Utlysingsfristen var 24.mars, og vi fikk totalt 458 søkere, noe som er rekord. Arbeidet med å gå gjennom kandidatene er godt i gang.
- Det er ansatt 5 nye utrykningsledere og 2 nye stedfortredende utrykningsledere i beredskap.
- Vi har lyst ut ledige lærlingeplasser innen IKT og feiefaget. Vi fikk 20 søkere til plassene som feielærling, og 10 til IKT-lærling. Vi kommer til å ha feielærlinger både på Oppdal, i Trondheim og i Malvik. Intervjuene er i gang, og vil bli gjennomført før påske.
- Det er også lyst ut ledige stillinger som deltid brannkonstabel på Oppdal.

Felles:

- Vi har pågående arbeid med anbudsprosesser innenfor bedriftshelsetjenesten, kantinedrift og innkjøp av ny brannbil.
- Avtalen med kantina er forlenget til 1.juli 2019.
- Arbeidet med GDPR fortsetter, og arbeidsgruppa har gjennomført møter med alle avdelingene. Der har fokuset vært på informasjon, og opprettelse av protokoller.
- Hver torsdag har IKT en elev fra Heimdal videregående skole på utplassering, og han kommer til å være utplassert hos oss til starten av mai.
- Alle kvinnelige ansatte i bedriften fikk en oppmerksomhet 8.mars.
- Avdelingen har bidratt til ferdigstilling av årsrapporten for 2018.
- Det er inngått en avtale om re-inngjerding av øvingsområdet på Sandmoen.
- Vanlig stikkontakt er byttet ut med USB-stikk på soverommene til lederne i beredskap, med bakgrunn i brannforebygging.
- Årsregnskap og årsoppgjør for 2018 er avsluttet.

Styrerapport 1.kvartal 2019

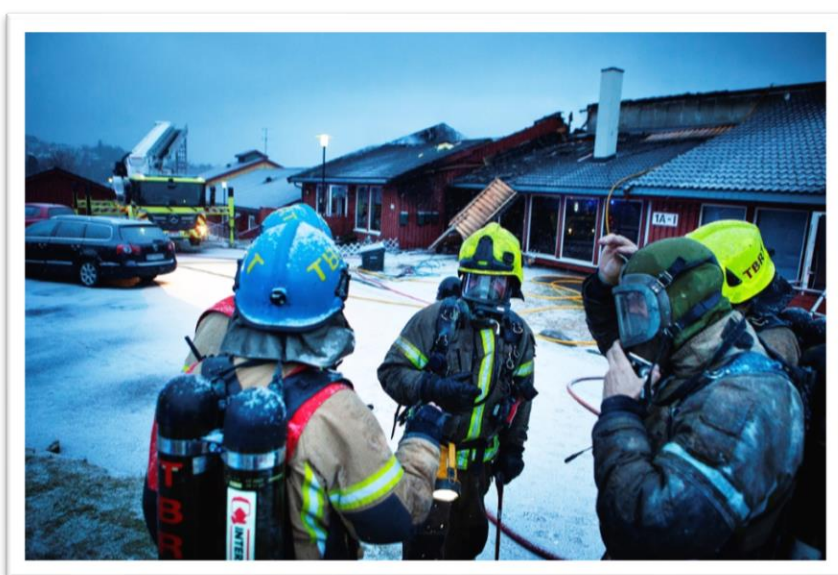
Status HMS 2019

	1.kvartal	2.kvartal	3.kvartal	4.kvartal
Personskade	1			
HMS-avvik	32			
Forbedringsforslag	15			

De fem foregående år:

År	Personskader	HMS avvik	Forbedringsforslag
2014	16	87	22
2015	10	47	25
2016	15	56	26
2017	10	83	32
2018	11	53	56

- Utdrag fra HMS-statistikk 1.kvartal 2019:
 - Personskade: Kneskade som følge av vridning mot glatt underlag på utrykning. Skaden resulterte i fravær.
 - To nestenulykker i forbindelse med arbeid i høyden, feieavdelingen. I begge tilfeller skled husstigen ut grunnet mangelfull sikring fra huseier.
 - Skade på lift under arbeid på skadested.
 - Utforkjøring under utrykning i Vanvikan. Kun materielle skader.
 - Innspill til forbedringer av arbeidsprosesser og plassering av utstyr på mannskapsbil.



Styrerapport 1.kvartal 2019

Personal – antall ansatte pr 31.03.19

	Antall ansatte	Årsverk
Brann- og redningssjef	1	1
Administrasjonsavdelingen	21	19,2
Forebyggende avdeling	27	25,7
Beredskapsavdelingen heltid	126	123,9
Beredskapsavdelingen deltid	108	3,3
Feieavdelingen	29	28,5
SUM	312	201,6

- Noen ansatte har flere stillinger (for eksempel feiere som også er ansatt i beredskap deltid).
- Noen ansatte har delte stillinger mellom flere avdelinger.
- Trøndelag brann- og redningstjeneste IKS leier ut 1 ansatt til Trondheim kommune til drift av IUA, 2 ansatte til Norsk Brannvernforening og 1 ansatt til Norges Brannskole.

Sykefraværstatistikk de siste 5 årene:

År	Fraværsprosent	Korttidsfravær	Langtidsfravær
2014	3,8 %	1,6 %	2,2 %
2015	3,5 %	1,7 %	1,8 %
2016	5,3 %	1,9 %	3,4 %
2017	6,2 %	1,9 %	4,3 %
2018	3,6 %	1,5 %	2,1 %

Fraværstatistikk for 2019:

2019	1.kvartal	2.kvartal	3.kvartal	4.kvartal	Totalt hele året
	Korttids: 2,1	Korttids:	Korttids:	Korttids:	Korttids:
	Langtids: 2,6	Langtids:	Langtids:	Langtids:	Langtids:
	<u>Totalt: 4,7</u>	<u>Totalt:</u>	<u>Totalt:</u>	<u>Totalt:</u>	<u>Totalt:</u>

Styrerapport 1.kvartal 2019

FOREBYGGENDE AVDELING:

Aktiviteter i 1. kvartal 2019 (jf. TBRTs Handlingsplan 2019-2022):

Arbeid for økt brannsikkerhet i hjemmet, med særlig fokus på de befolkningsgruppene som er mest risikoutsatte:

- Oppfølging av et flertall bekymringsmeldinger, hjemmebesøk hos risikoutsatte personer
- Filminnspilling til opplæringsfilmen for helse- og brannpersonell som blir lansert gjennom kampanjen «Livsviktig» av DSB og Helsedirektoratet
- Undervisning for elever ved Tiller/Heimdal videregående skole, helsearbeiderfag
- Brannverninformasjon for synshemmede og hørselshemmede
- Foredrag for det lokale el-tilsyn
- Samarbeid med rusenheten i Trondheim kommune, flyktningtjenesten i Rennebu kommune og Oppdal medisinske senter om brannverninformasjon
- Planlegging og gjennomføring av Voi Voi-festivalen, og familiedag i Granåsen
- Komfyrvaktkampanjen ble markert med aktiviteter i hele TBRT-regionen
- Stor aktivitet i sosiale medier og stadig økning i antall følgere. Posten om brann i oppvaskmaskin har nå nådd ut til 404 500 personer.
- Flere opptredener i media (NRK TV, NRK radio, Adressa, Radio E6, Radio Trøndelag, Avisa Opp), blant annet innenfor temaene:
 - Branner på gjenvinningsanlegg
 - Komfyrvaktkampanjen
 - Møllenbergbrannen/brannsikkerhet i eldre tett trehusbebyggelse
 - Nye sikkerhetstiltak for feiere (sikring av takstigen)
- Det er gjennomført etterkontroll og oppfølging etter tilsyn i 1890-gårdene. 200 av gårdene er nå ferdig oppgradert og tilsyn er avsluttet. I 1. kvartal 2019 har vi blant annet fått bekreftelse på at brannsikringsarbeidene i Innherredsveien 63 er godt i gang, med installasjon av vanntåkeanlegg, automatisk brannalarmanlegg med direkteoverføring til 110-sentralen samt oppgradering av brannskiller.

Sørge for at brannsikkerhet i eldre, bevaringsverdig bebyggelse heves:

- Det er gjennomført tilsyn i eldre tett trehusbebyggelse.
- Det er etablert en gruppe med deltakere fra TBRTs forebyggende avdeling, beredskapsavdeling, feieavdeling samt byantikvar og lokalt el-tilsyn for utvikling og oppfølging av brannsikringsplanen for den verneverdige trehusbebyggelsen.

Tilsyn for å hindre branner der mange omkommer, store verdier går tapt eller samfunnskritiske funksjoner slås ut av drift:

- Det er gjennomført tilsyn i særskilte brannobjekter i samsvar med årsplanen. Blant resultatene kan det nevnes at TBRTs tilsyn ved Trondheim kornsilo har ført til at Felleskjøpet nå har gjennomført akkreditert kontroll av samtlige av deres gassanlegg i hele landet.
- 26 utesteder har fått uanmeldt besøk («nattkontroll»). Det ble avdekket avvik/anmerkninger ved 10 utesteder, blant annet pga lagring i rømningsvei, mangelfull opplæring av ansatte, defekte nødlys og mangler ved brannalarmanlegget. Manglene blir fulgt opp.

Styrerapport 1.kvartal 2019

- Befaring og oppfølging av brannsikkerhet i Escaperooms etter brannen i Polen hvor fem tenåringer omkom
- Befaring og dialog om sikkerhetstiltakene ved det nye hydrogenlageret ved NTNU
- Tilsyn sammen med NSO på Marienborg

Bidra til å redusere brannrisikoen ved bruk av elektrisitet:

- Befaringer og møter med bønder i Indre Fosen. 10 gårder, både små og store
- Planlegging av årets fellesaktiviteter med HMS-etatene i regionen, herunder lokalt el-tilsyn
- Samarbeid med el-tilsynet om forebygging av komfyrbrenner (blant annet i Indre Fosen)

Revidere risiko- og sårbarhetsanalysen

- ROS-metodikk etablert og avstemt i styringsgruppe og arbeidsgruppe
- Innspill innhentet fra referansegruppe
- Verktøy for gjennomføring av ROS-workshops – verktøy demonstrert for arbeidsgruppe
- Utkast til relasjonsdatabase for framtidig oppfølging av ROS-analysen

Evaluerer de forebyggende tiltakene:

- 14 branner er etterforsket og/eller evaluert. Læringspunktene er formidlet internt i TBRT. I etterkant av branntilløpene på Kolstadflata ble det vedtatt umiddelbart bruksforbud på ventilasjonsanlegg til 481 leiligheter på grunn av overhengende fare for tilsvarende branner.
- Forebyggende aktiviteter er evaluert og dokumentert. Erfaringene innarbeides i fremtidige planer.

Tiltak for å redusere antallet unødige alarmer og derigjennom øke påliteligheten til brannalarm:

- Prosjekt stol på brannalarmen er videreført i tråd med ledergruppas beslutning
- Unødige brannalarmer blir fulgt opp ved at eierne kontaktes med oppfordring om tiltak og veiledning om hvordan unødige alarmer kan unngås. Den store arbeidsmengden har imidlertid ført til et etterslep i forhold til ambisjonen om å følge opp hver alarm dagen etter at alarmen har gått.
- TBRT har invitert de branntekniske rådgiverne i regionen til samlinger hvor vi foreleser om unødige alarmer og alarmorganisering
- Foredrag for IF Skadeforsikring

I tillegg har TBRT bidratt med 22 høringsuttalelser i plansaker, deltatt på stedlig tilsyn med bygningsmyndighetene samt medvirket i arbeidsgruppe for håndtering av næringsavfall, bålbrekking, brannenergi og forurensning på Oppdal. Vi er også i gang med forberedelse til skogbrannsesongen 2019, med evaluering av fjorårets sesong, samarbeid med forsikringsselskapet Skogbrand om nytt undervisningsopplegg for skogentreprenører og samkjøring av brannverninformasjonen til publikum.

BEREDSKAPSAVDELINGEN

Utdanning:

- Det er gjennomført redningsdykkerkurs. 5 av 10 elever er uteksaminert. 4 har igjen 1 uke med utsjekksøvelser. 1 har avbrutt grunnet sykdom.

Øving:

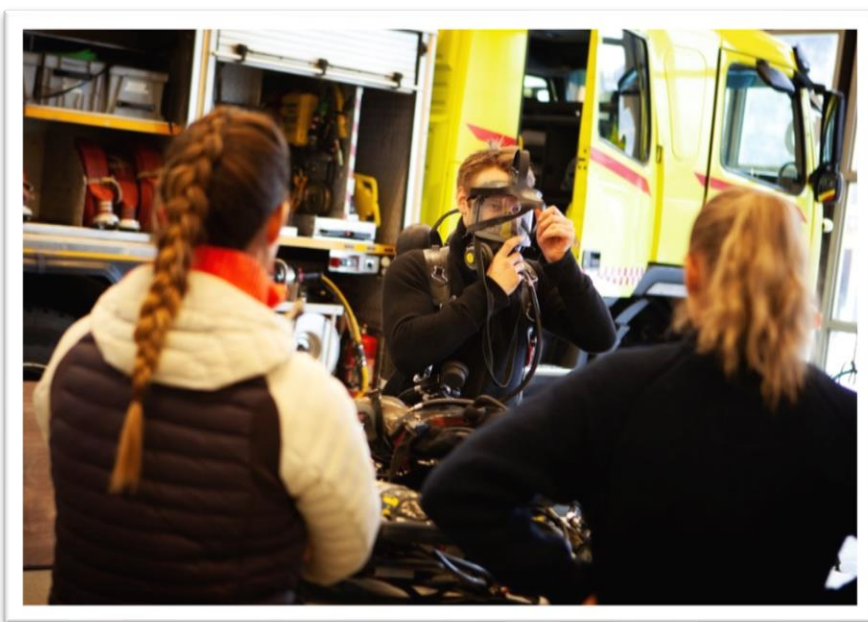
- Øvelser er gjennomført i henhold til øvelsesplan.
- Simuleringsøvelse gjennomført med alle brigader og stab. Scenario «bryggebrann».
- Samvirketrening med politi, helse og kriminalomsorgen er gjennomført med øvelse på fengselet.

Materiell:

- Befaringer på nytt høydemateriell gjennomført
- Det er utfordringer med MOB båt og kontraktsfart (mekanisk feil).
- Status øvingshus. Prosjektet ledes av en ekstern prosjektleder, Ståle Leiseth, fra ÅF Advancia. Prosjektleder har knyttet til seg en arkitekt som har utarbeidet tegninger av huset og prosjektet er presentert til byggesakskontoret i Trondheim kommune. Det er kunngjort iht retningslinjer for offentlige anskaffelser. Det er i dag tre kvalifiserte tilbydere for å bygge øvingshuset. Brukermedvirkning er godt ivaretatt og rådgivere er i gang med prosjektering av de ulike fag.

Personell:

- Tilsettingsprosess utrykningsleder gjennomført
- Tilsettingsprosess stedfortredende utrykningsleder gjennomført
- Søkere til aspirantutdanning er gjennomgått og ca 60 av 450 søkere er innkalt til opptak.



FEIEAVDELINGEN

HMS:

- Prosedyre om arbeid i høyden er tatt i bruk. Den vesentligste endringer er innskjerping ved adkomst via løse takstiger (bøylestiger). Prosedyren er presentert på hjemmeside og facebook, samt pressemelding er sendt ut. Informert om endringene i radio.
- Nestenulykke knyttet til usikret husstige. Som ekstra sikkerhet er tau med karabinkroker nå kjøpt inn, og kan benyttes ved behov.

Utdanning/bemanning:

- Lærlingeopplæring er i henhold til plan
- 3 lærlinger deltar i perioden på brannskolen
- Presentert feiefaget på yrkesskolene i kommunene.
- Mottatt utplasseringslever i 2 uker.
- Utlyst lærlingestillinger

Feiing/tilsyn:

- I perioden har 7914 objekter fått tilbudt tilsyn og 7118 objekter fått tilbudt feiing.
- Det er utført 91bestillingsoppdrag.
- Vi har i perioden behandlet 11.188 inn- og utgående journalposter.



IKT:

- Tilpasset driften i henhold til GDPR
- Varslingsmodulen i fagprogrammet fungerer, så nå gjenstår purringer, infoland og iverksetting av risikomodulen.
- Vi har i perioden arbeidet aktivt med testing

Annet:

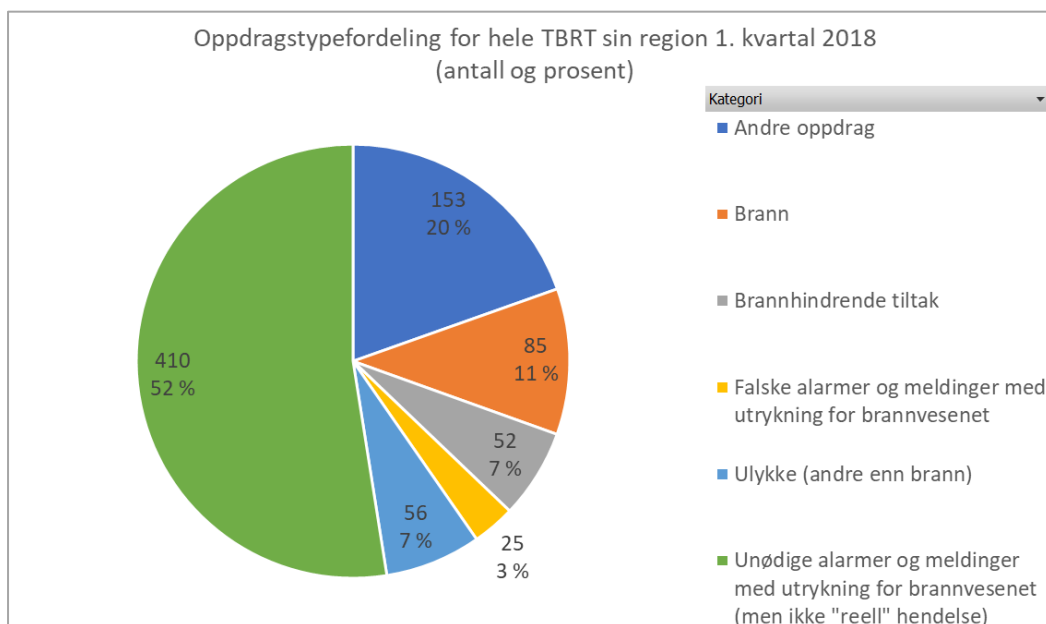
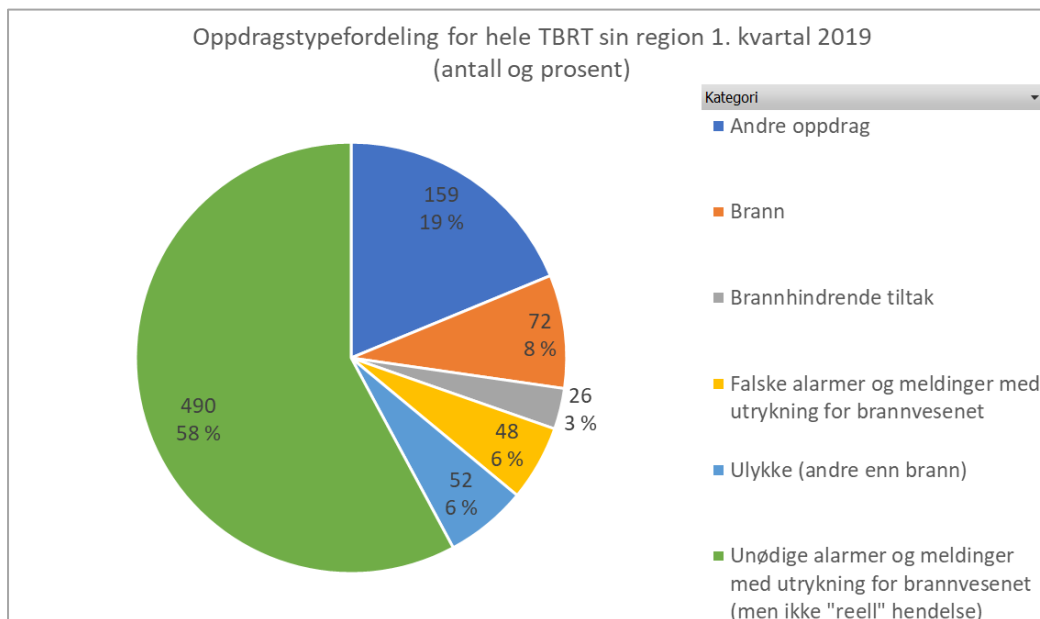
- Besøk fra Fosen Brann- og redningstjeneste for å se på vårt fagsystem
- Deltatt på VoiVoi, komfyrvaktkampanjen, utdanningsmessen, Bjørnis og familiedag i Granåsen
- Kontinuerlig arbeid med Trygg Hjemme
- Deltatt i utarbeidelse av ROS

Styrerapport 1.kvartal 2019

STATISTIKK:

I statistikken presenteres tall fra 1. kvartal 2019 med et sammenligningsgrunnlag fra 1. kvartal 2018. **Det var ingen omkomne i brann i 1. kvartal 2018, heller ikke i 1. kvartal 2019.**

Fordeling av oppdragstyper i disse kvartalene er illustrert i diagrammene under. Fordeling av hendelsestyper innenfor disse oppdragstypene er detaljert i de neste to pivottabellene¹.



¹ Statistikken er hentet ut fra DSB sitt system for innrapportering og statistikk, BRIS. Presentasjon av statistikk i kvartalsrapporten er gjort i henhold til kategorisering av oppdragstype og hendelsestype i styrende dokumentasjon for BRIS – «Hendelsesliste 2016.pdf». Det er dermed flere hendelsestyper knyttet til hver oppdragstype i denne rapporten enn i tidligere kvartalsrapporter. Man kan se dette ved å sammenligne hendelsestyper i de to neste pivottabellen med tabeller i tidligere kvartalsrapporter.

Styrerapport 1.kvartal 2019

1. kvartal 2019

Tabellen under viser hendelsestyper med utrykning for TBRT IKS 1. kvartal 2019. Ønsker man mer detaljert beskrivelse av hver enkelt hendelsestype kan «Hendelsesliste_2016.pdf» lastes ned fra <https://www.dsb.no/sok/?q=revidert+hendelsesliste&x=0&y=0>

Hendelsestyper hvor det ikke har vært noen utrykninger i TBRT sine eierkommuner er ikke tatt med i oversikten.

Antall av oppdragstyper og hendelsestyper 1. kvartal 2019	Indre Fosen	Klæbu	Malvik	Oppdal	Rennebu	Trondheim	Totalsum
Andre oppdrag	11	3	6	3		136	159
Andre oppdrag	4					36	40
Beredskapsoppdrag			2				2
Berging av verdier	1					6	7
Bistand politi	1					3	4
Brannhindrende annet i bygg	2	2	1	1		17	23
Brannhindrende annet utenfor bygg						1	1
Dyreoppdrag						1	1
ECall feil bruk	1					2	3
Fjerning av løst objekt eller is	1					4	5
Heisstopp				1			1
RVR uten foregående innsats	1					8	9
RVR-oppdrag fra BRIS		1				12	13
Trussel om selvdrap			3			42	45
Ubetydelig forurensning				1		4	5
Brann	7	3	4	3	1	54	72
Brann annet						2	2
Brann i annet kjøretøy						1	1
Brann i buss		1				1	2
Brann i bygning	2	1	2	2		29	36
Brann i el installasjon u/bygning		1				2	3
Brann i fritidsbåt			1				1
Brann i motorredskap og maskiner	1						1
Brann i personbil						9	9
Brann i skorstein	4		1		1	8	14
Brann i søppelcontainer				1		1	2
Brann i søppelkasse						1	1
Brannhindrende tiltak		1	1		1	23	26
Brannhindrende tiltak komfyr		1	1		1	23	26
Falske alarmer og meldinger med utrykning for brannvesenet	1		3	1		43	48

Styrerapport 1.kvartal 2019

Antall av oppdragstyper og hendelsestyper 1. kvartal 2019	Indre Fosen	Klæbu	Malvik	Oppdal	Rennebu	Trondheim	Totalsum
Falsk ABA	1		3			41	45
Falsk melding				1		2	3
Ulykke (andre enn brann)	10	1	5	3	4	29	52
Helseoppdrag annet	2		2	1		1	6
Helseoppdrag bære/løfte						3	3
Naturhendelse vind						3	3
Trafikkulykke	7	1	3	2	4	20	37
Uhell farlig stoff uten utslipp						1	1
Ulykke/redning annet	1					1	2
Unødige alarmer og meldinger med utrykning for brannvesenet (men ikke "reell" hendelse)	15	5	15	6	2	447	490
ABA feil bruk	8	3	7	2	1	244	265
ABA feil plassert detektor		1				4	5
ABA teknisk/ukjent	4		3	1		105	113
ABA vaktelskap						6	6
Avbrutt utrykning	3		1	1	1	27	33
Unødig alarm vaktelskap			1			3	4
Unødig andre alarmer		1	1			30	32
Unødig kontroll av melding			2	2		28	32
Totalsum	44	13	34	16	8	732	847

Styrerapport 1.kvartal 2019

1. kvartal 2018

Tabellen under viser hendelsestyper med utrykning for TBRT IKS 1. kvartal 2018. Ønsker man mer detaljert beskrivelse av hver enkelt hendelsestype kan «Hendelsesliste_2016.pdf» lastes ned fra <https://www.dsb.no/sok/?q=revidert+hendelsesliste&x=0&y=0>

Hendelsestyper hvor det ikke har vært noen utrykninger i TBRT sine eierkommuner er ikke tatt med i oversikten.

Antall av oppdragstyper og hendelsestyper 1. kvartal 2018	Indre Fosen	Klæbu	Malvik	Oppdal	Rennebu	Trondheim	Totalsum
Andre oppdrag	2		4	3		144	153
Andre oppdrag	1		1	1		25	28
Berging av verdier			1			7	8
Bistand politi				1		8	9
Brannforebyggende oppdrag						1	1
Fjerning av løst objekt eller is				1			1
Heisstopp	1					1	2
Oppdrag fra andre alarmer						2	2
RVR uten foregående innsats						22	22
RVR-oppdrag fra BRIS			2			2	4
Trussel om selvdrap						71	71
Ubetydelig forurensning						5	5
Brann	11		12	4	5	53	85
Brann annet	2		2			10	14
Brann gjenoppblussing					1		1
Brann i buss						1	1
Brann i bygning	3		8	1	2	18	32
Brann i el installasjon u/bygning						4	4
Brann i lastebil						1	1
Brann i personbil			1		1	5	7
Brann i skorstein	6		1	3	1	6	17
Brann i søppelcontainer						3	3
Brann i søppelkasse						5	5
Brannhindrende tiltak	1	3		1	1	46	52
Brannhindrende tiltak annet	1	1		1	1	14	18
Brannhindrende tiltak komfyr		2				32	34
Falske alarmer og meldinger med utrykning for brannvesenet			1			24	25
Falsk ABA			1			24	25
Ulykke (andre enn brann)	9	3	5	9	2	28	56
Akutt forurensning						2	2

Styrerapport 1.kvartal 2019

Antall av oppdragstyper og hendelsestyper 1. kvartal 2018	Indre Fosen	Klæbu	Malvik	Oppdal	Rennebu	Trondheim	Totalsum
Helseoppdrag annet	1	2		2		3	8
Helseoppdrag bære/løfte	3		2			2	7
Naturhendelse snøskred				2			2
Naturhendelse vind				3	1	1	5
Person i vann						2	2
Trafikkulykke	5	1	3	2	1	16	28
Ulykke/redning annet						2	2
Unødige alarmer og meldinger med utrykning for brannvesenet (men ikke "reell" hendelse)	10	8	15	2	1	374	410
ABA feil bruk	6	5	7			184	202
ABA feil plassert detektor						9	9
ABA teknisk/ukjent	2		1	2		84	89
ABA trygghetsalarm						1	1
ABA vaktelskap					1	5	6
Avbrutt utrykning		1	2			29	32
Unødig alarm vaktelskap						6	6
Unødig andre alarmer			5			29	34
Unødig kontroll av melding	2	2				27	31
Totalsum	33	14	37	19	9	669	781