

**KOMENDA MIEJSKA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W KALISZU**

**BIULETYN
INFORMACYJNY
KM PSP w KALISZU
ZA ROK 2013**



Kalisz – luty 2014 r.

I. Charakterystyczne zdarzenia w 2013 roku

1. W Dniu 16 lutego o godz. 7:52 w miejscowości Warszówka doszło pożaru kotłowni. W chwili dojazdu pierwszych zastępów cała kotłownia była objęta pożarem z ogniem wydostającym się przez dach. W środku pomieszczenia znajdowały się zbiorniki z mazutem wykorzystywanym jako paliwo do pieców centralnego ogrzewania. Podczas działań ratowniczo-gaśniczych podano trzy prądy wody na palące się materiały ponadto wyniesiono 2 butle 11kg na gaz propan-butan. W wyniku pożaru zniszczeniu uległ dach budynku oraz sprzęt elektryczny i elektroniczny znajdujący się w pomieszczeniu. W akcji brały udział 4 zastępy PSP- 13 strażaków oraz 1 zastęp OSP Rychnów - 6 strażaków. Straty oszacowano na ok 750 tyś. zł. Uratowano mienie na ok 1 mln. zł. Cała akcja trwała ok 3 godz.

2. W dniu 5 marca o godz. 6.52 w miejscowości Borek Nowy doszło do wypadku dwóch samochodów osobowych Deu Tico oraz Skody Octawi w których znajdowały się 4 osoby poszkodowane. Działania polegały na umożliwieniu dostępu do dwóch poszkodowanych z Deu Tico przy użyciu sprzętu hydraulicznego i przekazaniu ich jednostkom ZRM, niestety u jednej z osób lekarz stwierdził zgon. Pozostałych troje poszkodowanych zabrano do szpitala. W akcji brały udział 3 zastępy PSP - 10 strażaków oraz 1 zastęp OSP Borów – 3 strażaków. Akcja ratowniczo gaśnicza trwała ponad 3 godz.

3. W dniu 24 marca 2013r. o godz. 13:05 wpłynęła informacja od lekarza dyżurnego kaliskiego szpitala informujące o zgłaszających pracowników nocnej zmiany zakładu produkcyjnego Kilargo w Kaliszu z poparzeniami twarzy oraz gałek ocznych. Po dojeździe pierwszych zastępów dokonano pomiarów stężeń substancji miernikami wielogazowymi jak również analizatorem "defender" pod kątem występowania chloru i amoniaku oraz zawartości w nieopisanych pojemnikach. Ustalono, że przyczyną poparzeń mogła być zapalona lampa bakteriobójcza UVC. Urządzenie zostało zdemontowane i przekazane przedstawicielowi (PIP) do ekspertyzy. W działaniach brały udział 3 zastępy- 8 strażaków z JRG Kalisz oraz 3 strażaków Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemicznego z KP PSP w Ostrowie Wielkopolskim. Akcja ratownicza trwała ponad 5 godz.

4. W dniu 22 kwietnia o godz.12:03 w miejscowości Pruszków gm. Blizanów doszło do pożaru budynku mieszkalnego. W chwili dojazdu pierwszych zastępów płomienie obejmowały swoim zasięgiem część strychu. Podano dwa prądy wody w natarciu jeden

bezpośrednio do wnętrza a drugi z zewnątrz budynku. W wyniku pożaru zniszczeniu uległa konstrukcja dachowa oraz pomieszczenia mieszkalne na poddaszu wraz z całym wyposażeniem. Straty popożarowe oszacowano na ok 170 tys. zł. W akcji ratowniczo gaśniczej brały udział 4 zastępy PSP- 12 strażaków oraz 3 zastępy OSP z Blizanowa, Rychnowa i Warszówki – 12 strażaków. Akcja trwała ponad 2 godz.

5. W dniu 29 kwietnia o godz. 4:30 w miejscowości Zbiersk Cukrownia miał miejsce pożar hali magazynowej. W pomieszczeniach chłodni znajdowały się palety z mięsem oraz innymi produktami spożywczymi. Prowadzenie skutecznej akcji gaśniczej utrudniała niska temperatura utrzymująca się wewnątrz magazynu oraz fakt kilku ognisk pożaru w magazynie wysokiego składowania. W akcji brało udział 5 zastępów PSP – 17 strażaków, oraz 4 zastępy OSP – 22 strażaków. straty wyszacowano na ok 600 tysięcy złotych. Uratowano mienie to ponad 4 mln zł. Akcja ratowniczo-gaśnicza trwała ponad 11 godz.

6. W dniu 18 maja 2013r. o godz. 15:58 wpłynęło zgłoszenie o osobie która wraz z psem wpadła do rzeki Prosny w Kanale Bernardyńskim. Po przybyciu na miejsce zastępów z łodziami rozpoczęto poszukiwania przy użyciu bosaków oraz sprawdzano linię brzegową po obu stronach rzeki. Na miejsce prowadzonych poszukiwań dojechały zastępy SGRW-N z Konina oraz Poznania które do działań użyli znajdujący się na ich wyposażeniu sonar. Ciało osoby zaginionej odnaleziono dopiero drugiego dnia dwa kilometry od miejsca zdarzenia. W działania brało udział 5 zastępów – 16 strażaków PSP Kalisz, 3 strażaków SGRW-N Konin, 2 strażaków KM PSP z Poznania. Akcja ratowniczo-poszukiwawcza trwała dwa dni.

7. W dniu 29 czerwca o godz. 6:20 do SKKM wpłynęło zgłoszenie o znajdującym się w rowie samochodzie ciężarowym tuż na wjeździe do miejscowości Opatówek. W wyniku tego doszło do rozszczelnienia części przewożonego ładunku głównie rozpuszczalnika (1-Metoksypropanol-2). W trakcie działań ruch na drodze nr 12 był wstrzymany. Uszkodzone zbiorniki zostały uszczelnione i przeładowane. W akcji brały udział zastępy: PSP z Kalisza, Specjalistycznej Grupa Ratownictwa Chemicznego z KP PSP Ostrowa Wielkopolskiego, Grupa Operacyjna z KW PSP w Poznaniu oraz OSP Opatówek. Całość w sile 12 zastępów - 42 strażaków. Akcja ratownicza trwała ponad 6 godz.

8. W dniu 16 lipca 2013r. o godz. 21:46 Dyżurny Stanowiska KM w Kaliszu zaczął odbierać liczne zgłoszenia o wyczuwalnym zapachu gazu w okolicach ulic dzielnicy Szczypiorno. Po dojeździe pierwszych zastępów dokonano pomiaru stężenia gazu nie stwierdzając stężenia wybuchowego. Podjęto poszukiwania źródła występującego zapachu gazu co doprowadziło jednostki straży na teren zakładu zajmującego się składowaniem odpadów przemysłowych. W trakcie działań ustalono, że nastąpił nie kontrolowany wyciek ze zbiornika ciśnieniowego cieczy o zapachu gazu propan-butan. Po analizie próbek stwierdzono substancję o służącą jako nawaniacz gazu THT (Tetrahydrotiofen). Neutralizacją i zebraniem skażonej ziemi zajął się pracownik WIOŚ. W działaniach brały udział 3 zastępy-8 strażaków PSP z Kalisza oraz 1 zastęp- 3 strażaków Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemicznego z KP PSP w Ostrowie Wielkopolskim. Akcja ratowniczo-gaśnicza trwała ok 7 godz.

9. W dniu 30 października 2013r. o godz. 18:04 wpłynęło zgłoszenie o przypadkach złego samopoczucia oraz omdleń pracowników biura obsługi klienta firmy Multimedia w Kaliszu. Przed przybyciem zastępów PSP ewakuowano 183 pracowników. Dokonano pomiarów stężeń substancji miernikami wielogazowymi w celu zidentyfikowania szkodliwej substancji. Stwierdzono, że przyczyną występowania oparów było prowadzenie impregnacji posadzki środkiem zawierającym w swoim składzie „Ksylen” szkodliwy dla organizmu. Prawdopodobną drogą jaką opary tego związku przedostały się na wyższe kondygnacje był nieuszczelniony szyb windy. W działaniach brały udział 3 zastępy-8 strażaków PSP z Kalisza oraz dwa zastępy- 6 strażaków Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemicznego z KP PSP w Ostrowie Wielkopolskim. Akcja ratowniczo-gaśnicza trwała ok 4 godz.

10. W dniu 22 grudnia 2013r. o godz. 12:34 Dyżurny SKKM w Kaliszu odebrano zgłoszenie o zderzeniu dwóch samochodów osobowych na ulicy Wrocławskiej. Po dojeździe na miejsce zdarzenia w jednym z samochodów znajdowały się cztery osoby uwięzione, dwoje dzieci i dwie osoby dorosłe. Pozostałe osoby z drugiego pojazdu biorącego udział w zdarzeniu znajdowały się na zewnątrz. Strażacy przy użyciu sprzętu hydraulicznego umożliwiły dostęp do kierującego który był zakleszczony w pojeździe. Ponadto udzielono KPP poszkodowanym którzy brali udział w tym zdarzeniu 7 osób w tym 3 dzieci. W działaniach brało udział 3 zastępy- 13 ratowników PSP w Kaliszu. Akcja ratowniczo-gaśnicza trwała ok 2 godz.

II. Działalność kontrolno-rozpoznawcza.

W 2013 roku funkcjonariusze sekcji ds. kontrolno – rozpoznawczych i BHP Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Kaliszu przeprowadzili 230 czynności kontrolnych w 262 obiektach. W trakcie tych czynności obejmujących między innymi obiekty użyteczności publicznej, budynki wielorodzinne, budynki zamieszkania zbiorowego, budynki produkcyjne i magazynowe oraz obszary leśne ujawniono łącznie 575 nieprawidłowości w 144 obiektach (54,9 % skontrolowanych obiektów).

Najczęściej kontrolowaną grupą były obiekty użyteczności publicznej, w których przeprowadzono 115 kontroli w 123 obiektach, co stanowi 46,9 % wszystkich skontrolowanych obiektów. Pośród tych obiektów w 56 (45,5 % skontrolowanych w tej grupie obiektów) stwierdzono nieprawidłowości, których łączna liczba wyniosła 271, co stanowi 47,1 % wszystkich wykrytych nieprawidłowości. Do najczęściej spotykanych należały nieprawidłowości dotyczące: instalacji użytkowych (41 obiektów, co stanowi 73,2 % obiektów w tej kategorii ze stwierdzonymi nieprawidłowościami), instalacji wodnych przeciwpożarowych – głównie wewnętrznych sieci hydrantowych (23 obiekty), instrukcji bezpieczeństwa pożarowego (17 obiektów), stanu dróg ewakuacyjnych (18 obiektów), oraz podręcznego sprzętu gaśniczego (8 obiektów). W 9 obiektach należących do tej grupy stwierdzono nieprawidłowości kwalifikujące te obiekty jako zagrażające życiu ludzi.

Przeprowadzono 54 kontrole w obiektach produkcyjno – magazynowych, (23,5 % ogólnej liczby kontroli) obejmując nimi 82 obiekty. W ich trakcie stwierdzono 178 nieprawidłowości w 53 obiektach. W tej grupie obiektów najczęściej stwierdzane nieprawidłowości dotyczyły: instrukcji bezpieczeństwa pożarowego (23 obiekty), instalacji użytkowych (20 obiektów), oznakowania znakami bezpieczeństwa (14 obiektów), urządzeń i instalacji przeciwpożarowych (14 obiektów), zaopatrzenia wodnego (8 obiektów), magazynowania oraz przetwarzania materiałów (8 obiektów) oraz podręcznego sprzętu gaśniczego (7 obiektów).

Efektom dokonanych kontroli było wydanie:

90 decyzji administracyjnych nakazujących usunięcie nieprawidłowości,

11 upomnień,

11 opinii dotyczących organizacji imprez masowych,

10 opinii dotyczących warunków ochrony przeciwpożarowej,

35 wystąpień do innych organów oraz wystąpień o charakterze nie władczym,

1 zawiadomienie prokuratury o możliwości popełnienia przestępstwa,

oraz nałożenie jednego mandatu karnego.

W 2013 r. funkcjonariusze sekcji ds. kontrolno – rozpoznawczych i BHP uczestniczyli w 40 odbiorach nowowytbudowanych lub rozbudowanych budynków. W dziewięciu przypadkach stwierdzono nieprawidłowości dotyczące braku zgodności wykonania obiektu z przedstawionym projektem budowlanym lub braku zgodności z obowiązującymi przepisami z zakresu ochrony przeciwpożarowej, co spowodowało zajęcie przez Komendanta Miejskiego negatywnego stanowiska w sprawie przejścia tych obiektów do użytkowania.

W ramach czynności odbiorowych prowadzona była również kontrola rzeczoznawców do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych w zakresie udziału w procesie projektowania obiektów. Nie stwierdzono błędów w uzgodnieniu dotyczącym ochrony przeciwpożarowej budynku.

W roku 2013 szczególną uwagę zwrócono na:

wielorodzinne budynki komunalne – przeprowadzono 39 kontroli, którymi objęto 36 budynków ujawniając łącznie 126 nieprawidłowości w 27 budynkach,

szkoły - skontrolowano 19 szkół ujawniając w 10 z nich 79 nieprawidłowości,

Niezależnie od powyżej wymienionych czynności kontrolnych wraz z przedstawicielami Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków i Policji skontrolowano trzy wytypowane zabytkowe obiekty sakralne.

Sekcja ds. kontrolno–rozpoznawczych i BHP sprawuje również nadzór nad wykonywaniem obowiązku podłączenia obiektów do stacji monitorowania systemów sygnalizacji pożarowej, w przypadku, gdy obowiązek ten wynika z przepisów prawa. Na terenie działania Komendy Miejskiej PSP w Kaliszu obowiązkowi takiemu podlega obecnie 29 obiektów, z których podłączonych do stacji monitorowania jest 26. Dodatkowo 56 obiektów zostało przez właścicieli dobrowolnie wyposażonych w systemy sygnalizacji pożarów, a 23 z nich zostało podłączone do stacji monitorowania.

III. Ćwiczenia realizowane w 2013r

W 2013 roku Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Kaliszu przeprowadziła 11 ćwiczeń. Podczas ćwiczeń sprawdzono praktyczne funkcjonowanie służb ratowniczych na terenie miasta i powiatu kaliskiego.

- Zbiornik wodny w Parku Przyjaźni – ratownictwo wodne,
- JRG nr1 w Kaliszu „ rozszczelnienie cysterny” - ratownictwo chemiczne,
- Kaliskie Zakłady Przemysłu Terenowego w Kaliszu - taktyczno-bojowe,

- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa ul. Kaszubska - taktyczno-bojowe ,
- Nestle Polska S.A. ul. Łódzka - taktyczno-bojowe,
- Zakład Karny w Kaliszu ul. Łódzka - taktyczno-bojowe,
- Chłodnia Składowa „Alces” Tłocinia Kościelna - taktyczno-bojowe,
- Zespół Szkół w Brzezinach – taktyczno-bojowe,
- Wojskowa Komenda Uzupelnień w Kaliszu – ćwiczenia ratownictwo –chemiczne,
- Wojskowa Komenda Uzupelnień w Kaliszu – taktyczno bojowe,
- Rzeka Proсна sprawianie zapory przeciwpowodziowej – ćwiczenia praktyczne,

IV. Działalność operacyjna i szkoleniowa

1. Ukończone kursy i szkolenia przez strażaków PSP.

Szkolenie podstawowe strażaka jednostki ochrony ppoż	- 2	strażaków
Szkolenie jednoetapowe w zawodzie strażaka	- 3	strażaków
Szkolenie uzupełniające strażaka jednostki ochrony ppoż.	- 4	strażaków
Kurs operatorów drabin METZ	- 8	strażaków
Szkolenie z zakresu kwalifikowanej pierwszej pomocy	- 33	strażaków
Szkolenie z zakresu ratownictwa wysokościowego	- 8	strażaków
Szkolenie z zakresu ratownictwa chemicznego	- 12	strażaków
Szkolenie z zakresu ratownictwa technicznego na kolei	- 2	strażaków
Szkolenie z zakresu transmisji alarmów pożarowych	- 1	strażak
Szkolenie z zakresu obsługi sprzętu pomiarowego ODO	- 3	strażaków
Ogółem:	-	76 strażaków

2. Ukończone szkolenia strażaków OSP.

Szkolenia OSP na przełomie ostatnich czterech lat						PLAN
Rodzaj szkolenia	2010	2011	2012	2013	SUMA	2014
Kurs podstawowy	162	203	175	124	664	129
Kurs ratownictwa technicznego	-	-	55	45	100	36
Kurs naczelników	-	-	22	20	42	33
Kurs dowódców	-	56	46	29	131	19
Kurs konserwatora sprzętu rat.	-	-	-	-	0	63
Szkolenie KPP	2	21	43	42	108	-

DZIAŁANIA RATOWNICZO - GAŚNICZE W LATACH 2002 - 2013r.

Lp.	Rok	Razem akcji	Pożary	Miejsce zagrożenia	Falszywe alarmy	Udział straży		Wypadki		Straty [tys.]
						zastępy	strażacy	śmiertelne	ranni	
1	2002	1536	551	964	21	2279	9287	13	52	3251,8
2	2003	1617	979	599	24	2554	10921	10	50	3963,1
3	2004	1398	717	662	19	2160	9046	16	41	5074,4
4	2005	1380	689	662	29	1967	8500	14	55	5065,8
5	2006	1651	604	1018	29	2361	9405	15	71	4548,0
6	2007	1673	530	1127	16	2288	9373	22	70	5323,2
7	2008	1968	882	1065	21	3092	12416	25	97	17197,3
8	2009	1831	607	1199	25	2628	10848	18	114	5153,3
9	2010	1487	372	1100	15	2159	9371	15	120	4167,5
10	2011	1653	585	1055	13	2499	11284	20	80	5254,0
11	2012	1421	686	705	30	1979	10789	16	147	5588,5
12	2013	1284	429	818	37	2040	9182	15	146	6243,1

ILOŚĆ ZDARZEŃ NA TERENIE MIASTA I POWIATU W ROZBICIU NA GMINY z 2013r.

LP.	Gmina	Pożary				Miejscowe zagrożenia						Alarmy fałszywe				OGÓLNE ZDARZEŃ	
		RAZEM	małe	średnie	duże	b. duże	RAZEM	małe	lokalne	średnie	duże	gigantyczne	RAZEM	Złośliwe	W dobrej wierze		Z inst. wykr.
1	miasto Kalisz	237	235	2	0	0	433	53	373	7	0	0	27	2	13	12	697
	powiat kaliski	192	174	17	1	0	385	16	362	7	0	0	10	4	4	2	587
2	Blizanów	21	19	1	1	0	40	0	39	1	0	0	0	0	0	0	61
3	Brzeziny	22	15	7	0	0	50	0	49	1	0	0	4	4	0	0	76
4	Ceków-Kolonia	4	4	0	0	0	29	2	27	0	0	0	1	0	1	0	34
5	Godziesze Wielkie	31	29	2	0	0	39	1	38	0	0	0	1	0	1	0	71
6	Koźminek	12	12	0	0	0	29	2	27	0	0	0	1	0	1	0	42
7	Lisków	11	11	0	0	0	48	1	45	2	0	0	0	0	0	0	59
8	Mycielin	8	6	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9
9	Opatówek	45	43	2	0	0	51	7	42	2	0	0	2	0	0	2	98
10	Stawiszyn	4	3	1	0	0	24	0	24	0	0	0	1	0	1	0	29
11	Szczytniki	13	13	0	0	0	29	2	27	0	0	0	0	0	0	0	42
12	Żelazków	21	19	2	0	0	45	1	43	1	0	0	0	0	0	0	66
	Razem miasto i powiat	429	409	19	1	0	818	69	735	14	0	0	37	6	17	14	1284

ILOŚĆ ZDARZEŃ WG RODZAJU OBIEKTU - ogółem

Lp	Rodzaj obiektu	Pożar	Miejscowe zagrożenie	Ogółem zdarzeń (bez a.falszywych)
1	obiekty użyt. publicznej	12	40	52
2	obiekty mieszkalne	103	302	405
3	obiekty produkcyjne	9	6	15
4	obiekty magazynowe	4	2	6
5	środki transportu	38	135	173
6	lasy	24	1	25
7	uprawy	70	14	84
8	inne	169	318	487
Razem		429	818	1247

Wyjazdy jednostek JRG w 2013r.

Jednostka	Ogółem			
	P	MZ	AF	Razem
1509001 JRG nr 1 Kalisz	252	446	25	723
1509002 JRG nr 2 Kalisz	138	187	10	335
PODSUMOWANIE:	390	633	35	1058

PRZYCZYNY MIEJSCOWYCH ZAGROZEŃ 2013 r.

Lp.	Powiat/Gmina	OG OC IZ	Przypuszczalna przyczyna miejscowego zagrożenia																																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1	m. Kalisz	433	3	0	0	0	8	1	1	0	18	8	5	1	0	1	0	30	1	63	1	1	2	3	0	0	0	30	12	25	0	0	2	26	0	4	5	0	9	173
2	Kalisz	433	3	0	0	0	8	1	1	0	18	8	5	1	0	1	0	30	1	63	1	1	2	3	0	0	0	30	12	25	0	0	2	26	0	4	5	0	9	173
3	kaliski	385	0	0	0	0	1	0	1	0	2	3	0	0	0	0	7	1	83	0	0	0	0	0	0	0	0	85	67	55	1	0	0	5	0	0	1	0	13	60
4	Blizanów	40	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	3	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	7
5	Brzeziny	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	14	0	0	1	0	0	1	0	0	2	5	
6	Ceków-Kolonia	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
7	Godziesze Wielkie	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	1	2	0	0	0	0	0	27	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
8	Koźminek	29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	5	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
9	Lisków	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	3	17	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
10	Mycielin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	Opatówek	51	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	4	0	0	0	1	0	0	0	3	13	
12	Stawiszyn	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5	
13	Szczytniki	29	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	2	
14	Żelazków	45	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	7	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	
15	RAZEM	818	3	0	0	0	9	1	2	0	20	11	5	1	0	1	0	37	2	146	1	1	2	3	0	0	115	79	80	1	0	2	31	0	4	6	0	22	233	

- 1 Wady urządzeń instalacji elektrycznych (bez urządzeń ogrzewczych)
- 2 Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń i instalacji elektrycznych
- 3 Wady elektrycznych urządzeń ogrzewczych (piece, grzałki, kuchnie, itp.)
- 4 Nieprawidłowa eksploatacja elektrycznych urządzeń ogrzewczych
- 5 Wady urządzeń i instalacji gazowych (zbiorniki, przewody, odbiorniki gazu itp.)
- 6 Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń gazowych
- 7 Wady urządzeń mechanicznych
- 8 Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń mechanicznych
- 9 Wady urządzeń ogrzewczych (innych niż elektryczne)
- 10 Nieprawidłowa eksploatacja urządzeń ogrzewczych (innych niż elektryczne)
- 11 Uszkodzenia sieci instalacji przesyłowych,
- 12 Wady procesów technologicznych
- 13 Nieprzestrzeganie reżimów technologicznych
- 14 Nieprawidłowe magazynowanie substancji niebezpiecznych
- 15 Nieprawidłowe technologie składowania
- 16 Wady środków transportu
- 17 Nieprawidłowa eksploatacja środków transportu
- 18 Niezachowanie zasad bezpieczeństwa ruchu środków transportu
- 19 Wady konstrukcji budowlanych
- 20 Nieprawidłowa eksploatacja konstrukcji budowlanych, budynków
- 21 Nieprawidłowe wykonanie prac instalacyjnych,remontowych,montażowych,budowlanych
- 22 Nieprawidłowe zabezpieczenie wykopów, studni, wiaźów itp
- 23 Osunięcia się gruntów, miazów, innych materiałów sypkich
- 24 Wady zbiorników ciśnieniowych
- 25 Nieprawidłowa eksploatacja zbiorników ciśnieniowych
- 26 Huragany, silne wiatry, tornada
- 27 Gwałtowne opady atmosferyczne
- 28 Gwałtowne przybory wód, zatory lodowe
- 29 Wyładowania atmosferyczne
- 30 Uszkodzenia, zaniedbania w utrzymaniu szlaków komunikacyjnych
- 31 Niewłaściwe zabezpieczenie hodowanych zwierząt, owadów, gadów, ptaków
- 32 Nietypowe zachowania się zwierząt, owadów stwarzające zagrożenie
- 33 Akcje terrorystyczne
- 34 Nieumyślne działania człowieka
- 35 Celowe działania człowieka
- 36 Inne miejscowe zagrożenia powstałe w wyniku pożarów
- 37 Nieustalone
- 38 Inne przyczyny

Wyjazdy jednostek OSP w 2013r.

Jednostka	KSRG	Ogółem			Razem
		P	MZ	AF	
1509061 OSP Blizanów	TAK	13	18	0	31
1509062 OSP Janków	NIE	3	5	0	8
1509063 OSP Jarantów	NIE	5	1	0	6
1509066 OSP Rychnów	NIE	6	6	0	12
1509071 OSP Brzeziny	TAK	17	41	3	61
1509072 OSP Aleksandria	TAK	16	9	2	27
1509076 OSP Zajązki	NIE	4	2	0	6
1509075 OSP Sobiesęki	NIE	0	1	0	1
1509081 OSP Ceków Kolonia	TAK	1	14	1	16
1509082 OSP Kamień	TAK	3	12	0	15
1509083 OSP Przespolew	NIE	0	0	0	0
1509091 OSP Godziesze	TAK	20	11	0	31
1509092 OSP Józefów	NIE	0	2	0	2
1509093 OSP Kakawa Stara	NIE	10	0	0	10
1509094 OSP Stobno	NIE	1	2	0	3
1509095 OSP Wola Dreoszewska	NIE	0	5	0	5
1509096 OSP Żydów	NIE	5	3	0	8
1509098 OSP Zadowice	NIE	1	1	0	2
1509101 OSP Kalisz	TAK	0	8	0	8
1509102 OSP Kalisz - Lis	TAK	7	12	0	19
1509103 OSP Kalisz - Dobrzec	TAK	8	9	0	17
1509104 OSP Kalisz - Piwonice	NIE	1	3	0	4
1509105 OSP Kalisz - Sulisławice	NIE	0	5	0	5
1509111 OSP Koźminek	TAK	13	28	1	42
1509114 OSP Pietrzyków	NIE	2	2	0	4
1509121 OSP Lisków	TAK	11	44	0	55
1509122 OSP Koźlątków	NIE	1	5	0	6
1509131 OSP Mycielin	TAK	8	1	0	9
1509132 OSP Dzierzbín	NIE	1	0	0	1
1509133 OSP Korzeniew	NIE	1	0	0	1
1509134 OSP Kościelec	NIE	3	0	0	3
1509141 OSP Opatówek	TAK	17	25	1	43
1509142 OSP Tłokinia Wielka	TAK	5	6	0	11
1509143 OSP Chełmce	NIE	0	2	0	2
1509144 OSP Cienia II	NIE	3	0	0	3
1509145 OSP Rajsko	NIE	3	1	0	4
1509146 OSP Borów	NIE	4	1	0	5
1509151 OSP Stawiszyn	TAK	5	15	1	21
1509152 OSP Zbiersk	TAK	2	10	0	12
1509161 OSP Szczytniki	TAK	10	12	1	23
1509162 OSP Iwanowice	TAK	5	6	0	11
1509163 OSP Staw	TAK	4	8	0	12
1509165 OSP Kuczewola	NIE	0	1	0	1
1509171 OSP Tykadłów	TAK	5	2	0	7
1509172 OSP Kokanin	NIE	2	0	0	2
1509173 OSP Pólko	TAK	9	21	0	30
1509175 OSP Skarszew	NIE	6	5	0	11
1509176 OSP Borów Stary	NIE	0	1	0	1
1509177 OSP Żelazków	NIE	1	4	0	5
1509178 OSP Goliszew	NIE	4	1	0	5
1509244 OSP Sierzchów	NIE	0	1	0	1
1509262 OSP Pawłówek	NIE	0	2	0	2
1509266 OSP Warszówka	NIE	1	2	0	3
1509269 OSP Żerniki	NIE	0	1	0	1
1509282 OSP Morawin	NIE	0	1	0	1
1509305 OSP Radliczyce	NIE	1	0	0	1
1509306 OSP Sobiesęki II	NIE	1	0	0	1
PODSUMOWANIE:		249	378	10	637

**Zestawienie stanu wyszkolenia jednostek OSP
po kursach realizowanych przez KM PSP w Kaliszu**

Stan wyszkolenia na dzień 31.12.2013r.							
LP.	Powiat / gmina	Jednostki OSP	Kurs Podstawowy	Kurs Dowódców	Kurs Rat. Technicznego	Kurs Naczelników	Razem przeszkolenie
1	Kalisz	OSP Kalisz	14	2	1	1	18
		OSP Kalisz- Dobrzec	24	5	0	2	31
		OSP Kalisz-Lis	29	6	0	1	36
		OSP Kalisz- Piwonice	13	3	0	0	16
		OSP Kalisz-Sulisławice	19	4	0	0	23
				99	20	1	4
2	Blizanów	OSP Blizanów	19	2	7	1	29
		OSP Warszówka	1	1	0	0	2
		OSP Rychnów	13	4	0	0	17
		OSP Jarantów	2	0	0	0	2
		OSP Janków	3	3	0	0	6
				38	10	7	1
3	Brzeziny	OSP Brzeziny	17	4	8	1	30
		OSP Aleksandria	23	4	1	1	29
		OSP Zajączki	8	1	0	0	9
				48	9	9	2
4	Ceków-Kolonia	OSP Ceków-Kolonia	22	5	8	2	37
		OSP Kamień	22	4	8	1	35
		OSP Kosmów	3	0	0	0	3
		OSP Morawin	7	2	0	0	9
		OSP Przespolew	4	2	0	0	6
				58	13	16	3
5	Godziesze W.	OSP Godziesze W.	16	2	2	2	22
		OSP Żydów	14	3	0	1	18
		OSP Zadowice	5	1	0	1	7
		OSP Kakawa Stara	4	1	0	0	5
		OSP Borek	4	1	0	0	5
		OSP Wola Droszewska	5	1	0	0	6
		OSP Stobno	6	1	0	0	7
				54	10	2	4
6	Koźminek	OSP Koźminek	33	5	10	2	50
		OSP Krzyżówki M.	7	2	0	1	10
		OSP Pietrzyków	11	1	0	1	13
				51	8	10	4
7	Lisków	OSP Lisków	20	4	10	2	36
8	Mycielin	OSP Mycielín	16	3	0	1	20
		OSP Korzeniew	6	1	0	0	7
				22	4	0	1
9	Opatówek	OSP Opatówek	22	5	8	2	37
		OSP Tłokinia Wielka	17	4	0	2	23
		OSP Rajsko	4	1	0	0	5
		OSP Borów	8	1	0	1	10
		OSP Chełmce	7	1	2	1	11
		OSP Cienia II	6	1	0	1	8
		64	13	10	7	94	
10	Stawiszyn	OSP Stawiszyn	17	3	8	1	13
		OSP Zbiersk	19	4	0	2	11
				36	7	8	3

Stan wyszkolenia na dzień 31.12.2013r.							
LP.	Powiat / gmina	Jednostki OSP	Kurs Podstawowy	Kurs Dowódców	Kurs Rat. Technicznego	Kurs Naczelników	Razem przeszkolenie
11	Szczytniki	OSP Szczytniki	14	4	7	2	27
		OSP Staw	11	2	0	2	15
		OSP Sobiesęki II	12	3	0	1	16
		OSP Radliczyce	5	1	0	0	6
		OSP Kuczewola	15	3	0	1	19
		OSP Iwanowice	26	3	0	1	30
			83	16	7	7	113
12	Żelazków	OSP Żelazków	14	2	0	1	17
		OSP Tykadłów	26	4	10	2	42
		OSP Skarszew	5	2	0	0	7
		OSP Russów	10	3	0	0	13
		OSP Goliszew	14	2	0	0	16
		OSP Kokanin	6	0	0	0	6
		OSP Pólko	16	4	10	1	31
			91	17	20	4	132
	RAZEM		664	131	100	42	907
		OSP w ksrg	423	79	98	32	602
		OSP spoza ksrg	241	52	2	10	305