



Lubelski Zarząd Wojewódzki Ligi Obrony Kraju
Klub Łączności i Informatyki
SP8KAF w Lublinie

R E G U L A M I N

OGÓLNOPOLSKICH ZAWODÓW KRÓTKOFALARSKICH

RADIOSTACJI TERENOWYCH

POLNY DZIEŃ
o Puchar Dowódcy Kompanii Łączności
3 Batalionu Dowodzenia 3 Brygady Zmechanizowanej
Legionów w Lublinie

„LUBELSKI KOZIOŁEK 2008”

realizowanych dzięki dofinansowaniu z dotacji MON

LUBLIN 16-17 sierpnia 2008

1. ORGANIZATOR ZAWODÓW

- Zarząd Główny Ligi Obrony Kraju

2. WYKONAWCA ZAWODÓW

- Biuro Lubelskiego Zarządu Wojewódzkiego LOK w Lublinie
- Klub Łączności i Informatyki LOK w Lublinie – SP8KAF

3. CEL ZAWODÓW

Przeprowadzenie ogólnopolskich ćwiczeń radiostacji amatorskich w warunkach terenowych. Przygotowanie do tworzenia awaryjnej sieci łączności na wypadek klęsk żywiołowych i innych zagrożeń. Doskonalenie umiejętności operatorskich w zakresie obsługi radiostacji amatorskich w warunkach polowych.

4. UCZESTNICY ZAWODÓW

Do udziału w zawodach zapraszamy wszystkie amatorskie radiostacje klubowe i indywidualne, oraz nasłuchowe – zainstalowane na czas zawodów w **warunkach terenowych**. Jedynie radiostacje sztabowe i radiostacja główna mogą nadawać ze stałego QTH, pozostałe tylko z terenowego QTH (znaki wywoławcze łamane przez „p”, „m” lub cyfrę okręgu wywoławczego). Stacje nasłuchowe powinny posiadać ważną licencję SWL.

5. TERMIN ZAWODÓW

Zawody odbędą się w dniach 16 – 17 sierpnia 2008r. (sobota-niedziela).

6. RADIOSTACJA ORGANIZATORA

Pełni funkcję **radiostacji głównej**. Jej zadaniem jest:

- przyjmowanie meldunków zbiorczych od radiostacji sztabowych
- nadawanie radiogramów i sygnałów alarmowych
- udział w zawodach (przydziela punkty, lecz nie jest klasyfikowana)
- czuwanie nad prawidłowym przebiegiem zawodów.

Radiostacja organizatora pracuje z terenowego QTH i używa znaku **SP8KAF/8**

7. RADIOSTACJE SZTABOWE

Zadania radiostacji sztabowych:

- przyjmowanie meldunków indywidualnych od radiostacji terenowych
- przekazywanie meldunków zbiorczych do radiostacji głównej
- udział w konkurencjach nawiązywania łączności, odbioru, przekazywania sygnałów alarmowych, oraz odbioru radiogramów.

Wykaz radiostacji sztabowych, oraz sztabowych rezerwowych znajduje się w załączniku do Regulaminu. Każda radiostacja sztabowa przyjmuje meldunki indywidualne od radiostacji terenowych ze swojego województwa. W przypadku gdy radiostacja sztabowa i sztabowa zapasowa w danym województwie nie pracuje, podległe im radiostacje terenowe nadają meldunki indywidualne województwa do dowolnej słyszalnej radiostacji sztabowej.

8. KONKURENCJE W ZAWODACH

- nawiązywanie łączności KF – SSB/RTTY/CW, UKF – FM/SSB/CW
- nadawanie meldunków indywidualnych przez radiostacje terenowe do radiostacji sztabowych
- nadawanie meldunków zbiorczych przez radiostacje sztabowe do radiostacji głównej
- odbiór sygnałów alarmowych
- odbiór radiogramów
- praca radiostacji sztabowych z radiostacją główną (sygnały alarmowe wg kryptonimów)
- nasłuchy

9. CZAS i PRZEBIEG ZAWODÓW

Informacje ogólne:

1. W zawodach obowiązuje czas uniwersalny UTC (GMT).
2. W każdej turze zawodów obowiązuje oddzielna numeracja QSO.
3. Brak meldunków, nieodebranie radiogramu lub sygnału alarmowego nie stanowi przeszkody w uczestniczeniu w zawodach.
4. Zabrania się jednoczesnego używania w zawodach więcej niż jednego nadajnika.
5. Wywołanie w zawodach; na fonii: - „wywołanie w zawodach Polny Dzień”; na CW i RTTY: - „test PD”.
6. Obowiązuje przestrzeganie band-planów KF i UKF.

W paśmie UKF/FM zaleca się stosowanie pionowej polaryzacji anten.

Uwaga: w Polsce w czasie letnim czas UTC oblicza się odejmując 2 godz. od czasu lokalnego, np. godz. 8.00 czasu lok. to 6.00 UTC.

I TURA – KF/SSB

Meldunek nr 1 radiostacji terenowych do radiostacji sztabowych KF-SSB

Dnia 16 sierpnia w godz. 15.00 – 15.30 radiostacje terenowe przekazują meldunek nr 1 do właściwych radiostacji sztabowych na QRG wg tabeli załącznika. Meldunek zawiera: RS / moc nadajnika KF w watach / rodzaj zasilania (AC – sieciowe, BAT – akumulatory, GEN – agregaty) / ilość osób biorących udział w zawodach / QTH. Przykładowa treść meldunku: 59 50 GEN 10 LUBLIN.

Meldunek zbiorczy nr 1 radiostacji sztabowych do radiostacji głównej KF-SSB

Dnia 16 sierpnia w godz. 15.30 – 16.00 (UTC) radiostacje sztabowe przekazują meldunek zbiorczy do radiostacji głównej **SP8KAF/8** na QRG 3715 kHz (+/- 3 kHz). Meldunek zawiera RS / KRYPTONIM / ilość meldunków przyjętych od stacji terenowych / suma ilości osób biorących udział w zawodach – zgłoszonych przez stacje terenowe, np. 59 NYSA 10 44.

Radiogramy nr 1 i 2 do wszystkich radiostacji KF-SSB

Dnia 16 sierpnia pomiędzy godz. 16.00 – 16.20 (UTC) radiostacja główna **SP8KAF/8** nada na QRG 3715 kHz (+/- 3 kHz) 2 radiogramy (literowy i cyfrowy), każdy złożony z 50 grup pięciznakowych. Nadawanie radiogramów emisją SSB odbędzie się w tempie 15 grup/minutę.

Nawiązywanie łączności KF-SSB

Dnia 16 sierpnia w godz. 16.30 – 18.45 (UTC) uczestnicy nawiązują łączności emisją SSB w paśmie 3,5 MHz. Z każdą radiostacją można nawiązać jedną łączność. Raport powinien zawierać RS / numer kolejny łączności / lokator. Przykładowa treść raportu: 59 18 KO10CW. Radiostacje sztabowe podają po lokatorze dodatkowo swój kryptonim. Radiostacja główna podaje RS / KRYPTONIM.

Sygnały alarmowe nr 1 i nr 2 do wszystkich radiostacji

Radiostacja główna **SP8KAF/8** nada na QRG 3715 kHz (+/- 3kHz) sygnały alarmowe emisją SSB, podczas trwania konkurencji nawiązywania łączności :

- sygnał alarmowy nr 1, w godz. 17.05 - 17.10 (UTC)
- sygnał alarmowy nr 2, w godz. 17.55 - 18.00 (UTC)

Każdy sygnał będzie zawierał 4 grupy tekstu.

II TURA – UKF

Meldunek nr 2 radiostacji terenowych do radiostacji sztabowych UKF – FM

Dnia 16 sierpnia w godz. 19.00 – 19.20 (UTC) radiostacje terenowe przekazują meldunek nr 2 do właściwych radiostacji sztabowych, na QRG wg załącznika.

Meldunek zawiera RS / moc nadajnika UKF w watach / lokator / ilość łączności nawiązanych w I turze zawodów. Przykładowa treść meldunku: 59 50 JO81AA 64.

Nawiązywanie łączności UKF

Dnia 16 sierpnia w godz. 19.30 – 21.30 (UTC) uczestnicy nawiązują łączności w paśmie 144 – 146 MHz emisjami CW,SSB i FM. Z każdą radiostacją można nawiązać po 3 QSO, po jednym każdym rodzajem emisji. Raport składa się z RS (T) / nr kolejny QSO /lokator, np.: 59 (9) 15 JO81AA. Numeracja łączności w całej turze UKF jest łączna dla wszystkich rodzajów emisji, ale oddzielna względem pierwszej tury KF-SSB. W zawodach nie zalicza się łączności przez przemienniki!

III TURA–praca radiostacji głównej z radiostacjami sztabowymi KF/SSB

Sygnaly alarmowe nr 3 radiostacji głównej dla radiostacji sztabowych

Dnia 16 sierpnia w godz. 21.45 – 22.15 (UTC) radiostacja główna **SP8KAF/8** kryptonim **KAFKA** nada na QRG 3715 kHz (+/- 3 kHz) sygnały alarmowe kierunkowe nr 3, dla poszczególnych radiostacji sztabowych, wg przydzielonych kryptonimów. Przykładowa treść sygnału: **ODRA = ABCDE 12345**.

Sygnaly alarmowe nr 3 od radiostacji sztabowych do radiostacji głównej

Dnia 16 sierpnia w godz. 22.30 – 23.00 (UTC) radiostacje sztabowe wywoływane wg kryptonimów, na QRG 3715 kHz (+/- 3 kHz), przekazują radiostacji głównej treść odebranych uprzednio sygnałów alarmowych plus ilość meldunków odebranych od stacji terenowych w turze UKF, np.: **ODRA = ABCDE 12345 = 15**.

IV TURA – KF/RTTY

Nawiązywanie łączności KF – RTTY

Dnia 16/17 sierpnia od godz. 23.15 do 03.15 (UTC) uczestnicy nawiązują łączności RTTY (FSK) w paśmie 3,5 MHz. Z każdą radiostacją można nawiązać 1 QSO. Raport zawiera RST / kryptonim swojej stacji sztabowej / ilość łączności nawiązanych w II Turze (UKF), np.: 599 ODRA 25. Stacje które nie brały udziału w II turze UKF II tury zamiast ilości łączności podają w raporcie 00, np.: 599 ODRA 00. Stacje sztabowe i stacja główna podają w raporcie swój kryptonim.

V TURA – KF/CW

Radiogramy nr 3 i 4 dla wszystkich radiostacji KF/CW

Dnia 17 sierpnia pomiędzy godz. 04.30 - 04.50 (UTC) radiostacja główna **SP8KAF/8** nada na QRG 3545 kHz (+/- 3 kHz) dwa radiogramy (literowy i cyfrowy), każdy złożony z 50 grup 5 znakowych. Nadawanie radiogramów odbędzie się w tempie 10 grup (Paris).

Nawiązywanie łączności KF/CW

Dnia 17 sierpnia w godz. w godz. 5.00 do 7.00 (UTC) uczestnicy nawiązują łączności emisją CW w paśmie 3,5 MHz. Z każdą radiostacją można nawiązać 1 łączność. Raport składa się z RST / numeru kolejnego łączności / skrótu województwa i powiatu na terenie którego zainstalowana jest radiostacja (wg wykazu do Dyplomu SPPA). Przykładowa treść raportu: 599 001 LZA. Radiostacje sztabowe podają RST / KRYPTONIM. Radiostacja główna podaje tylko RST.

Sygnaly alarmowe nr 4 i 5 do wszystkich radiostacji

Radiostacja główna **SP8KAF/8** nada na QRG 3545 kHz (+/- 3 kHz) 2 sygnały alarmowe CW (literowy i cyfrowy), podczas trwania konkurencji nawiązywania łączności:

- sygnał alarmowy nr 4 pomiędzy godz. 05.30 a 05.35 (UTC)

- sygnał alarmowy nr 5 pomiędzy godz. 06.15 a 06.20 (UTC)
Każdy sygnał alarmowy będzie zawierał po 4 grupy tekstu (liter i cyfr).

Meldunek nr 3 radiostacji terenowych do radiostacji sztabowych KF/CW

Dnia 17 sierpnia pomiędzy godz. 7.00 a 7.30 (UTC) radiostacje terenowe nadają meldunek nr 3 do właściwych radiostacji sztabowych, na QRG wg załącznika. Meldunek zawiera RST / łączną ilość QSO na KF / łączną ilość QSO na UKF. Przykładowa treść raportu: 599 128 015.

Meldunek zbiorczy nr 2 radiostacji sztabowych do radiostacji głównej

Dnia 17 sierpnia w godz. 07.30 – 08.00 (UTC) radiostacje sztabowe przekazują meldunek zbiorczy do radiostacji głównej **SP8KAF/8** na QRG 3545 kHz (+/- 3 kHz). Meldunek powinien zawierać RST / ilość meldunków CW przyjętych od radiostacji terenowych / łączną ilość QSO na KF / łączną ilość QSO na UKF (sumy z meldunków stacji terenowych). Przykładowa treść meldunku: 599/11/878/118.

10.PUNKTACJA W ZAWODACH:

Na KF:

- | | |
|---|----------|
| - QSO SSB | - 2 pkt |
| - QSO RTTY, CW | - 4 pkt |
| - QSO ze stacją sztabową SSB, RTTY, CW | - 10 pkt |
| - QSO ze stacją główną SP8KAF/8 SSB, RTTY, CW | - 25 pkt |
| - nadany meldunek SSB | - 20 pkt |
| - nadany meldunek CW | - 40 pkt |
| - odebrany radiogram SSB | - 50 pkt |
| - odebrany radiogram CW | -100 pkt |
| - odebrany sygnał alarmowy SSB | - 20 pkt |
| - odebrany sygnał alarmowy CW | - 40 pkt |
| - sygnał alarmowy stacji sztabowej przekazany do stacji głównej | - 50 pkt |

Na UKF:

- | | |
|--|----------|
| - za każdy kilometr odległości (QRB) QSO | - 1 pkt |
| - nadany meldunek do stacji sztabowej | -100 pkt |

Za każdy błąd w radiogramie, sygnale alarmowym i meldunku odejmuje się 1 pkt.

Nasłuchowcy:

Uczestniczą w konkurencjach KF (w I i V turze): nasłuchy, odbiór radiogramów i odbiór sygnałów alarmowych. Punktacja jak dla nadawców.

U W A G I :

Łączności i nasłuchów nie zalicza się w przypadku:

- braku potwierdzenia w dzienniku korespondenta (nie dotyczy SWL)
- błędów w znakach i raportach
- łączności powtórzonych
- różnicy czasu przekraczającej 3 minuty.

Zalicza się łączności ze stacją, która nie nadesłana dziennika, jeżeli jej znak występuje u co najmniej 5 korespondentów.

11.DZIENNIKI ZAWODÓW

Dzienniki „papierowe”, wg załączonych wzorów, wraz z podpisanymi oświadczeniami o przestrzeganiu regulaminu zawodów i warunków posiadanej licencji należy przesłać w terminie 14 dni od zakończenia zawodów na adres:

Klub Łączności i Informatyki LOK
ul Nałęczowska 25
20-701 Lublin
z dopiskiem: **PD2008**

Komplet formularzy pomocnych w wypełnianiu dzienników znajduje się w załącznikach do niniejszego regulaminu i na stronie: <http://sp8-ral.com> . Dzienniki elektroniczne, jako list e-mail należy wysłać na adres: lok@lol.pl w terminie 14 dni od zakończenia zawodów. Znak wywoławczy należy umieścić w tytule. Wykazy łączności, radiogramy, sygnały alarmowe i wszelkie uwagi, jako pliki txt w oddzielnych załącznikach. Zalecane są pliki CABRILLO.

12. GRUPY KLASYFIKACYJNE:

- A- stacje klubowe KF (SSB + RTTY + CW)
- B- stacje indywidualne KF (SSB + RTTY + CW)
- C- stacje klubowe UKF
- D- stacje indywidualne UKF
- E- stacje sztabowe KF (SSB + RTTY + CW)
- F- stacje sztabowe UKF
- G- stacje nasłuchowe KF
- H- Zarządy Wojewódzkie LOK

13. WYNIKI KOŃCOWE

Wynik końcowy stanowi suma punktów uzyskanych w poszczególnych konkurencjach. Wyniki po opracowaniu przez organizatora, w terminie 3 miesięcy zostaną przesłane do Zarządu Głównego LOK, Zarządów Wojewódzkich LOK, opublikowane w prasie krótkofalarskiej, oraz rozesłane na podane przez uczestników adresy internetowe.

Wyniki zamieszczone zostaną także na stronie <http://sp8-ral.com> .

14. NAGRODY

- Za zajęcie miejsc I-III przez Zarządy Wojewódzkie LOK – Puchary Wojewody Lubelskiego
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji klubowych KF – Puchary Dowódcy 3 Batalionu Dowodzenia 3 Brygady Zmechanizowanej Legionów w Lublinie
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji sztabowych KF – Puchary Dowódcy Kompani Łączności 3 Batalionu Dowodzenia 3 Brygady Zmechanizowanej Legionów w Lublinie
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji indywidualnych KF – Puchary Prezesa Zarządu Lubelskiego Oddziału PZK
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji klubowych UKF – Puchary Wojskowego Komendanta Uzuppełnień Lublin – 2
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji indywidualnych UKF – Puchary Wojskowego Komendanta Uzuppełnień Lublin – 1
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji sztabowych UKF – Puchary Prezesa ZW LOK w Lublinie
- Za zajęcie miejsc I-III w kategorii stacji nasłuchowych – Puchary Dyrektora Biura ZW LOK w Lublinie
- Za zajęcie miejsc I-VI we wszystkich kategoriach zawodów – dyplomy
- dla pozostałych uczestników zawodów – dyplomy uczestnictwa
- wszyscy uczestnicy zawodów otrzymają pamiątkowe znaczki okolicznościowe

15. KOSZTY UDZIAŁU W ZAWODACH

Biura Zarządów Wojewódzkich LOK dofinansowują w miarę swoich możliwości udział klubów LOK w zawodach terenowych.

16. PODSUMOWANIE ZAWODÓW, WRĘCZENIE NAGRÓD

Termin i miejsce podsumowania, oraz wręczenia nagród za zawody zostanie przekazany wraz z wynikami.

17. KOMISJA ZAWODÓW

Nad prawidłowym przebiegiem zawodów i ich rozliczeniem czuwać będzie komisja w składzie:

Janusz Czuryżkiewicz SP8IAU
Łukasz Jaremek SQ8GHY
Marian Marciniewicz SP8LZC

Decyzje Komisji Zawodów „POLNY DZIEŃ – LUBELSKI KOZIOŁEK 2008” są ostateczne i nie podlegają zaskarżeniu. Niniejszy regulamin zaakceptowała Komisja Łączności i Informatyki Zarządu Głównego LOK.

WYKAZ RADIOSTACJI SZTABOWYCH I REZERWOWYCH, KRYPTONIMY ORAZ CZĘSTOTLIWOŚCI PRACY W ZAWODACH „POLNY DZIEŃ – LUBELSKI KOZIOŁEK 2008”

L.p.	Stacja sztabowa	Stacja rezerwowa	Województwo	Kryptonim	QRG CW	QRG SSB	QRG FM
1.	SP1KKO	SP1KAA	Zachodnio-Pom.	WOLIN	3512	3690	145.200
2.	SP2KRS	SP2KAE	Kujawsko-Pom.	NOTEĆ	3516	3695	145.250
3.	SP2KAC	SP2KDS	Pomorskie	NEPTUN	3520	3700	145.275
4.	SP3KKU	SP3KAU	Wielkopolskie	GOPŁO	3524	3705	145.300
5.	SP4KCL	SP3KEY	Lubuskie	WARTA	3528	3710	145.325
6.	SP	SP	Podlaskie	TUR	3532	3715	145.350
7.	SP4KSY	SP4KCF	Warmińsko-Maz.	MAMRY	3536	3720	145.375
8.	SP5KHU	SP5KCR	Mazowieckie	WISŁA	3540	3725	145.225
9.	SP6KFK	SP6KTZ	Dolnośląskie	ODRA	3544	3740	145.575
10.	SP	SP	Łódzkie	BZURA	3548	3750	145.400
11.	SP	SP	Świętokrzyskie	STAR	3552	3755	145.425
12.	SP8KEA	SP8KDF	Lubelskie	BUG	3556	3760	145.450
13.	SP	SP	Podkarpackie	SAN	3560	3765	145.475
14.	SP9KTL	SP9KUP	Małopolskie	SMOK	3564	3770	145.525
15.	SP9KDC	SP9KAT	Śląskie	SZYB	3568	3775	145.550
16.	SP	SP	Opolskie	NYSA	3572	3780	145.500

Stacja główna **SP8KAF/8** o kryptonimie **KAWKA** przyjmuje meldunki, oraz nadaje radiogramy i sygnały alarmowe na częstotliwościach:

SSB - 3715 kHz (+ - 3 khz)

CW - 3545 khz (+ - 3 khz).

HARMONOGRAM ZAWODÓW

„Polny Dzień – LUBELSKI KOZIOŁEK 2008”

Czas

Uniwersalny UTC

16 sierpnia 2008

15.00 – 15.30 Meldunek nr 1 radiostacji terenowych	KF – SSB
15.30 – 16.00 Meldunek zbiorczy nr 1 radiostacji sztabowych	KF – SSB
16.00 - 16.20 Radiogramy nr 1 i nr 2	KF – SSB
16.30 – 18.45 Nawiązywanie łączności	KF – SSB
17.05 – 17.10 Sygnał alarmowy nr 1	
17.55 – 18.00 Sygnał alarmowy nr 2	
19.00 – 19.20 Meldunek nr 2 radiostacji terenowych	UKF – FM
19.30 – 21.30 Nawiązywanie łączności	UKF
21.45 – 22.15 Sygnały alarmowe nr 3 dla stacji sztabowych	KF – SSB
22.30– 23.00 Potwierdzenia sygnałów alarm. od stacji sztabowych	KF – SSB
23.00 – 03.00 Nawiązywanie łączności	KF – RTTY

17 sierpnia 2008

04.30 – 04.50 Radiogramy nr 4 i nr 5	KF – CW
05.00 – 07.00 Nawiązywanie łączności	KF – CW
05.30 – 05.35 Sygnał alarmowy nr 4	
06.15 – 06.20 Sygnał alarmowy nr 5	
07.00 – 07.30 Meldunek nr 3 radiostacji terenowych	KF – CW
07.30 – 08.00 Meldunek zbiorczy nr 2 radiostacji sztabowych	KF – CW

MELDUNEK NR 1				A
Nadany do stacji sztabowej		Znak własny		
Znak				
Kryptonim				
Data	UTC	QRG	EMISJA	
Nadał				
Znak i podpis operatora				
Treść meldunku				

MELDUNEK NR 2				B
Nadany do stacji sztabowej		Znak własny		
Znak				
Kryptonim				
Data	UTC	QRG	EMISJA	
Nadał				
Znak i podpis operatora				
Treść meldunku				

MELDUNEK NR 3				C
Nadany do stacji sztabowej		Znak własny		
Znak				
Kryptonim				
Data	UTC	QRG	EMISJA	
Nadał				
Znak i podpis operatora				
Treść meldunku				

MELDUNEK ZBIORCZY NR 1			
radiostacji sztabowej			A
Nadany do stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny, kryptonim	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Nadał			
Znak i podpis operatora			
Treść meldunku			

MELDUNEK ZBIORCZY NR 2			
radiostacji sztabowej			B
Nadany do stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny, kryptonim	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Nadał			
Znak i podpis operatora			
Treść meldunku			

RADIOGRAM NR 1										A	
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”					Znak własny, kryptonim						
Data		UTC			QRG			EMISJA			
Odebrał..... Znak i podpis operatora											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

RADIOGRAM NR 2										B	
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”					Znak własny, kryptonim						
Data		UTC			QRG			EMISJA			
Odebrał..... Znak i podpis operatora											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

SYNAŁ ALARMOWY NR 1				A
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny		
Data	UTC	QRG	EMISJA	
Odebrał				
Znak i podpis operatora				
Treść sygnału alarmowego				

SYNAŁ ALARMOWY NR 2				B
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny		
Data	UTC	QRG	EMISJA	
Odebrał.....				
Znak i podpis operatora				
Treść sygnału alarmowego				

SYNAŁ ALARMOWY NR 3 (odbiór)			
dla stacji sztabowych			A
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny, kryptonim	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Odebrał			
Znak i podpis operatora			
Treść sygnału alarmowego			

SYNAŁ ALARMOWY NR 3 (nadawanie)			
dla stacji sztabowych			B
Nadany do stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny, kryptonim	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Nadał			
Znak i podpis operatora			
Treść sygnału alarmowego			

RADIOGRAM NR 3										A
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”					Znak własny, kryptonim					
Data		UTC			QRG			EMISJA		
Odebrał..... Znak i podpis operatora										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

RADIOGRAM NR 4										B
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”					Znak własny, kryptonim					
Data		UTC			QRG			EMISJA		
Odebrał..... Znak i podpis operatora										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

SYNAŁ ALARMOWY NR 4		A	
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Odebrał			
Znak i podpis operatora			
Treść sygnału alarmowego			

SYNAŁ ALARMOWY NR 5		B	
Odebrany ze stacji SP8KAF/8 „Kawka”		Znak własny	
Data	UTC	QRG	EMISJA
Odebrał.....			
Znak i podpis operatora			
Treść sygnału alarmowego			

.....
pieczęć

....., dnia 2008

--	--

Znak stacji

Lokator

Arkusz zbiorczy zawodów
„POLNY DZIEŃ – LUBELSKI KOZIOŁEK 2008”
przeprowadzonych w dniach 16 – 17 sierpnia 2008

Zestawienie zdobytych punktów		
Nr załącznika	Nazwa konkurencji	Punkty
Załącznik nr 1 A	Meldunek nr 1 radiostacji terenowej KF – SSB	
Załącznik nr 2 A	Meldunek zbiorczy nr 1 radiostacji sztabowej	
Załącznik nr 3 A	Radiogram nr 1 KF – SSB	
Załącznik nr 3 B	Radiogram nr 2 KF – SSB	
Załącznik nr 4	Nawiązanie łączności I tura KF – SSB	
Załącznik nr 5 A	Sygnal alarmowy nr 1 do wszystkich uczestników	
Załącznik nr 5 B	Sygnal alarmowy nr 2 do wszystkich uczestników	
Załącznik nr 1 B	Meldunek nr 2 radiostacji terenowej UKF – FM	
Załącznik nr 6	Nawiązywanie łączności II tura UKF	
Załącznik nr 7 B	Sygnal alarmowy nr 3 – tylko do radiostacji sztabowych	
Załącznik nr 8	Nawiązywanie łączności IV tura KF – RTTY	
Załącznik nr 9 A	Radiogram nr 3 KF – CW	
Załącznik nr 9 B	Radiogram nr 4 KF – CW	
Załącznik nr 10A	Sygnal alarmowy nr 4 do wszystkich uczestników	
Załącznik nr 10B	Sygnal alarmowy nr 5 do wszystkich uczestników	
Załącznik nr 11	Nawiązanie łączności V tura KF – CW	
Załącznik nr 1 C	Meldunek nr 3 radiostacji terenowej KF – CW	
Załącznik nr 2 B	Meldunek zbiorczy nr 2 radiostacji sztabowej	
SUMA PUNKTÓW :		

Oświadczam, że pracowałem zgodnie z regulaminem zawodów, posiadanym zezwoleniem i zasadami ham spirit.

.....

.....

.....

.....

.....
podpisy operatorów/ znak wywoławczy

.....
podpisy operatorów/ znak wywoławczy