

71. PACC 2026

1. Sponsor zawodów

VERON („Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland”) ma przyjemność ogłosić 71. edycję PACC 2026.

2. Okres zawodów

Od 14 lutego 2026 1200 UTC do 15 lutego 2026 1200 UTC.

3. Kategorie:

- Stacje nieholenderskie (DXCC entity non-PA)
 - SINGLE-OP ALL HIGH CW Single Op, wszystkie pasma, duża moc, CW
 - SINGLE-OP ALL LOW CW Single Op, wszystkie pasma, mała moc, CW
 - SINGLE-OP ALL HIGH SSB Single Op, wszystkie pasma, duża moc, SSB
 - SINGLE-OP ALL LOW SSB Single Op, wszystkie pasma, mała moc, SSB
 - SINGLE-OP ALL HIGH MIXED Single Op, wszystkie pasma, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - SINGLE-OP ALL LOW MIXED Single Op, wszystkie pasma, tryb mieszany CW/SSB
 - SINGLE-OP ALL QRP MIXED Single Op, wszystkie pasma, tryb mieszany CW/SSB
 - MULTI-UNLIMITED ALL HIGH MIXED Multi Op, wszystkie pasma, wiele nadajników, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - SINGLE-OP <BAND> HIGH CW Single Op, pojedyncze pasmo, duża moc, CW (gdzie<BAND> = 160m, 80m, 40m, 20m, 15m, 10m)
 - SINGLE-OP <BAND> HIGH SSB Single Op, pojedyncze pasmo, duża moc, SSB (gdzie<BAND> = 160m, 80m, 40m, 20m, 15m, 10m)
 - SWL ALL MIXED Single Op, wszystkie pasma, tryb mieszany CW/SSB
- Stacje holenderskie (podmiot DXCC PA)
 - A. SINGLE-OP ALL HIGH CW Single Op, wszystkie pasma, duża moc, CW
 - A1. SINGLE-OP ALL LOW CW Single Op, wszystkie pasma, mała moc, CW
 - B. SINGLE-OP ALL HIGH SSB Single Op, wszystkie pasma, duża moc, SSB
 - B1. SINGLE-OP ALL LOW SSB Single Op, wszystkie pasma, mała moc, SSB
 - C. SINGLE-OP ALL HIGH MIXED Single Op, wszystkie pasma, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - C1. SINGLE-OP ALL LOW MIXED Single Op, wszystkie pasma, niska moc, tryb mieszany CW/SSB
 - D. MULTI-ONE ALL HIGH MIXED Multi Op, pojedynczy nadajnik, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - D1. MULTI-TWO ALL HIGH MIXED Multi Op, dwa nadajniki, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - E. MULTI-UNLIMITED ALL HIGH MIXED Multi Op, wszystkie pasma, wiele nadajników, duża moc, tryb mieszany CW/SSB
 - F. SINGLE-OP ALL QRP MIXED Single Op, wszystkie pasma, QRP, tryb mieszany CW/SSB
 - G. SWL ALL MIXED Single Op, wszystkie pasma, tryb mieszany CW/SSB
 - N. SINGLE-OP NOVICE LOW MIXED Single Op, wszystkie pasma dla początkujących, mała moc, tryb mieszany CW/SSB
 - N1. SINGLE-OP NOVICE LOW CW Single Op, wszystkie pasma dla początkujących, mała moc, CW
 - N2. SINGLE-OP NOVICE LOW SSB Single Op, wszystkie pasma dla początkujących, mała moc, SSB

Wysoka moc (wszystkie pasma lub pojedyncze pasmo):

Całkowita moc wyjściowa nie może przekraczać maksymalnej mocy dozwolonej w danym kraju.

Low Power (All Band lub Single Band):

Całkowita moc wyjściowa nie może przekraczać 100 W.

QRP (Mixed Band):

Całkowita moc wyjściowa nie może przekraczać 5 W.

Holenderski nowicjusz:

Całkowita moc wyjściowa nie może przekraczać 100 W.

Holenderscy nowicjusze (7000-7200, 14000-14350, 28000-29700 kHz)

Uwaga: zobacz stronę internetową z przykładami i tabelą obowiązujących kategorii Cabrillo!

www.pacc.veron.nl

3.1 Pasma i segmenty zawodów

Są to 160m, 80m, 40m, 20m, 15m, 10m, ale należy unikać interferencji z innymi zawodami odbywającymi się w ten sam weekend.

Prosimy o używanie częstotliwości zgodnie z preferowanymi (contestowymi) segmentami IARU Region 1:

CW: 1810-1840, 3500-3560, 7000-7040 i 14000-14060 kHz.

SSB: 1840-1880, 3600-3650, 3700-3800, 7060-7100, 7130-7200 i 14125-14300 kHz.

Segmenty pasma 3500-3510 kHz i 3775-3800 kHz powinny być używane wyłącznie do łączności międzykontynentalnych.

3.2 Uczestników pracujących na innych pasmach podczas zawodów zachęca się do przesyłania dzienników dla więcej niż jednego pasma, aby pomóc w procesie sprawdzania logów.

3.3 Wszystkie zgłoszenia są podzielone na World i The Netherlands. Zawody klubowe (dla pojedynczych operatorów holenderskich (PA), w tym uczestników SWL).

4. Ranking dywizji

4.1 Pomiedzy dywizjami VERON („afdelingen”). Numer dywizji (nie region QSL) musi być wymieniony w znaczniku Cabrillo (nazwa dywizji może być dodana opcjonalnie). Suma wyników pojedynczego operatora i operatora SWL jednej dywizji daje wynik dywizji.

UWAGA: Ranking dywizji nie jest tożsamy z rankingiem VERON „Afdelingscompetitie”. Wyniki konkursu VERON „Afdelingscompetitie” należy przysyłać osobno na stronie internetowej konkursu VERON „Afdelingscompetitie”.

VERON „Afdelingscompetitie”. Wyniki w dzienniku Cabrillo są liczone tylko do rankingu dywizji PACC.

5. Zasady ogólne

5.1 Nadajniki i odbiorniki muszą być umieszczone w okręgu o średnicy 500 metrów. Wszystkie anteny używane przez uczestnika muszą być fizycznie połączone z nadajnikami lub odbiornikami za pomocą przewodów (linii zasilających).

5.1.1 Wszystkie kategorie uczestników mogą korzystać z sieci spottingowych.

5.1.2 Podczas zawodów dozwolone jest samodzielne wykonywanie spottingu.

5.2 Uczestnicy z jednym operatorem mogą zmieniać pasma i tryby bez ograniczeń. Tylko jeden sygnał może być nadawany.

5.2.1 Pojedynczy operator: Stacje, na których jedna (1) osoba wykonuje wszystkie funkcje związane z obsługą, logowaniem i spottingiem.

5.3 Wszystkie kategorie, które mogą pracować w trybie MIXED, mogą pracować z tą samą stacją dwa razy na paśmie, raz w SSB i raz w CW. Dla wszystkich kategorii trybu MIXED: mnożniki liczą się dla każdego pasma i trybu.

5.4 Stacje MOST (holenderska (PA) sekcja D) Dozwolone jest nadawanie tylko jednego sygnału na jednym paśmie w ciągu 10 minut (uruchomienie stacji/sygnału).

Wyjątek: Jeden - i tylko jeden - inny nadawany sygnał (stacja/sygnał mnożnikowy) może być używany podczas dowolnego 10-minutowego okresu, jeśli - i tylko jeśli - jest na innym paśmie niż nadajnik startowy, a pracująca stacja jest nowym mnożnikiem. Nadajniki run i multiplier podlegają niezależnym zasadom 10-minutowym. Okresy dziesięciominutowe rozpoczynają się od pierwszego QSO na paśmie. Dziennik musi wskazywać, która stacja/sygnał (run lub multiplier) wykonała każde QSO. Stacja nie może wywoływać CQ (zabiegać o kontakty). Prosimy o zapoznanie się z sekcją Multi-Single FAQ na stronie www.pacc.veron.nl

5.4.1 Zmiana pasma jest dozwolona nie częściej niż raz na 10 minut. Naruszenie tej zasady spowoduje umieszczenie stacji w kategorii MO2T (D1).

5.5 Stacje MO2T (holenderska (PA) sekcja D1) mogą nadawać maksymalnie dwa sygnały w danym czasie na różnych pasmach.

5.5.1 Każdy nadajnik może zmieniać pasma nie częściej niż raz na 10 minut. Naruszenie tej zasady spowoduje umieszczenie stację w kategorii MOMT (E).

5.5.2 Dziennik musi wskazywać, który nadajnik wykonał każde QSO (zgodnie ze standardem CABRILLO).

5.6 Stacja MOMT (holenderska (PA) sekcja E): Brak limitu liczby operatorów lub nadajników. W dowolnym momencie dozwolony jest tylko jeden sygnał na pasmo.

6. Wymiana:

6.1 Stacje nieholenderskie (Non-PA): raport sygnału + numer QSO, zaczynając od 001.

6.1.1 Stacje MOAB (Multi Op, All Bands) spoza Holandii (Non-PA) mogą używać oddzielnych numerów seryjnych dla każdego pasma, jeśli używają więcej niż jednego nadajnika jednocześnie. więcej niż jednego nadajnika jednocześnie. Jeśli używany jest tylko jeden nadajnik, należy stosować chronologiczne numery seryjne, ale pomijanie numerów jest dozwolone (np. w wyniku blokowania numerów dla stacji mnożącej).

6.2 Stacje holenderskie (PA): raport sygnału + kod prowincji (dwie litery).

Istnieje 12 prowincji: DR, FL, FR, GD, GR, LB, NB, NH, OV, UT, ZH i ZL

7. Punkty QSO

7.1 Każdy ważny kontakt z inną stacją uczestniczącą w zawodach jest wart jeden (1) punkt. Dla stacji zagranicznych: liczą się tylko kontakty ze stacjami holenderskimi (PA). W trybie MIXED (CW/SSB) ważne qso liczy się raz na tryb na pasmo.

Dla stacji PA: kontakty w zawodach cross contest (np. jeśli PACC zbiega się z zawodami RSGB 160m) są uznawane za ważne tak długo, jak długo odbierany jest numer seryjny.

Kontakty w różnych trybach lub na różnych pasmach nie są dozwolone.

7.2 Stacje SWL liczą każdą usłyszaną stację konkursową PACC (zarówno holenderską (PA), jak i nieholenderską (Non-PA)) jako 1 punkt, pod warunkiem, że zarówno wywołania, jak i numer giełdowy słyszanej stacji (tj. RST + numer lub RST + województwo) są rejestrowane w danym QSO.

Każde wywołanie liczy się tylko raz na pasmo, na tryb, a jedna konkretna stacja contestowa nie może być zalogowana jako stacja kontruująca więcej niż 10 razy na pasmo.

7.2.1 Wszystkie QSO SWL powinny być rejestrowane podczas zawodów.

9. Mnożniki

9.1 Stacje nieholenderskie (Non-PA) (w tym stacje SWL): mnożnik jeden (1) dla każdej innej prowincji holenderskiej (PA) na każdym paśmie i w każdym trybie.

Skróty prowincji holenderskich (PA) to:

DR = Drenthe

NB = Noord-Brabant

FL = Flevoland
FR = Fryzja
GD = Gelderland
GR = Groningen
LB = Limburgia
NH = Noord-Holland
OV = Overijssel
UT = Utrecht
ZH = Zuid-Holland
ZL = Zeeland

9.2 Stacje holenderskie (PA) (w tym stacje SWL):

- Mnożnik jeden (1) dla każdego innego podmiotu DXCC (lista ARRL) na każdym paśmie, w każdym trybie, w tym PA, z następującymi wyjątkami:
- Mnożnik jeden (1) za każdy inny obszar wywoławczy azjatyckiej Rosji (UA8/9/0), Chile (CE), Japonii (JA), Argentyny (LU), Brazylii (PY), Kanady (VE), USA, Australii (VK), RPA (ZS) i Nowej Zelandii (ZL) na każdym paśmie, w każdym trybie.

Uwaga 1: oznacza to, że azjatycka Rosja ma 3 obszary wywoławcze/wielokrotności: UA8, UA9 i UA0. Kanadyjskie obszary wywoławcze są interpretowane

jako okręgi geograficzne, co oznacza, że VE1, VO1, VY1, VE2, VO2, VY2, VY0 są oddzielnymi mnożnikami, ale np. VE2,

VE2, CG2, XK2 są tym samym mnożnikiem (VE2).

Uwaga 2: Wzajemny znak wywoławczy w jednym z krajów, które mają obszary wywoławcze jako mnożniki, ale bez oznaczenia obszaru wywoławczego, LU/G3XYZ daje mnożnik LU0. Wzajemne wywołania w W, JA, VE i UA muszą wskazywać w przeciwnym razie wywołanie należy uznać za nieważne, np. W3/DL8ABC jest ważne, W/DL8ABC jest nieważne. (To oznacza, że teoretycznie PY0 jest oddzielnym mnożnikiem oprócz PY0F, PY0S i PY0T).

Uwaga 3: Obszary wywoławcze są przyjmowane na podstawie znaku wywoławczego, nawet jeśli wiadomo, że stacja znajduje się w innym obszarze, chyba że stacja wyraźnie to wskaże. Np. K5ZD to mnożnik W5, ale K5ZD/1 daje mnożnik W1.

Uwaga 4: Specjalne znaki wywoławcze będą liczone dla obszaru wywoławczego, do którego geograficznie należą (np. UE150SBM = UA0).

10. Wynik końcowy

Stacje nieholenderskie (NON PA): wynik końcowy jest wynikiem całkowitej liczby punktów QSO pomnożonej przez sumę mnożników prowincji.

Stacje holenderskie (PA): wynik końcowy to suma punktów QSO pomnożona przez sumę mnożników kraj + obszar wywoławczy.

11. Ogólne wymagania dotyczące przesyłania dzienników

Potrzebujemy dzienników elektronicznych! PACC Manager wymaga elektronicznego dziennika w formacie Cabrillo dla każdego możliwego zgłoszenia.

11.1 Prześlij dziennik w formacie Cabrillo utworzonym przez wszystkie główne programy do rejestrowania. Definicja kolumny Cabrillo dla zawodów PACC jest dokładnie taka sama jak dla zawodów ARRL i CQWW DX (patrz <https://www.wwrof.org/cabrillo/>).

Zawody PACC z wyjściem Cabrillo są obecnie obsługiwane przez następujące programy: N1MM logger, W3KM GenLog, WinTest, SD, TLF, UcxLog, Writelog, PA0FLE i PA3AYQ (ale prawdopodobnie jest ich więcej...).

Stacje SWL mogą używać SWL-DQR-log autorstwa SP7DQR

(http://swl.veron.nl/SWL_Consoft.html).

11.2 Wszystkie czasy muszą być w UTC. Format Cabrillo określa ścisły porządek chronologiczny dla pełnego dziennika; obejmuje to stacje Multi Op.

11.3 Wszystkie wysłane i odebrane wymiany muszą być rejestrowane.

- 11.4 Nazwa pliku dziennika powinna brzmieć <yourcall.log> lub <yourcall.cbr>.
- 11.5 W nagłówku elektronicznego dziennika MUSISZ określić kategorię wejścia i pełny adres pocztowy do wysyłki wyników PACC i symbolu zasługi. Pisemne oświadczenie nie jest konieczne.
- 11.6 Zdecydowanie zaleca się przesłanie dziennika elektronicznego za pośrednictwem strony internetowej PACC. www.pacc.veron.nl (wybierz przycisk LOG)
- 11.7 Odradza się prowadzenie dzienników odrębnie.
- 11.8 Obliczanie punktów i wyniku końcowego nie jest konieczne; obliczenia są wykonywane przez oprogramowanie do przetwarzania logów.
- 11.9 Duplikaty nie powinny być zaznaczane ani usuwane.
- 11.10 Stacje wielooperatorowe: elektroniczny dziennik (Cabrillo) musi zawierać nadajnik (numer), który wykonał każde QSO (pod warunkiem, że używany jest więcej niż jeden nadajnik).

12. Adresy i warunki przesyłania logów

- 12.1 Dzienniki muszą zostać przesłane do sponsorów konkursu przed 20 lutego, 23:59 UTC 2026.
UWAGA: OKRES PRZESYŁANIA LOGÓW WYNOSI 5 DNI!
- 12.2 Dzienniki elektroniczne należy przysyłać za pośrednictwem strony www.pacc.veron.nl. Należy wybrać przycisk LOG.
- Otrzymasz potwierdzenie e-mailem lub powód odrzucenia.
- 12.3 Zdecydowanie odradza się przysyłanie dzienników w formie papierowej:
PACC Contest Manager, c/o VERON Central Bureau,
P.O. Box 1166,
6801 BD Arnhem,
Holandia.
- 12.4 Uczestnik konkursu niniejszym wyraża zgodę na publikację przez VERON wyników, w tym zdjęć lub filmów w miesięczniku VERON Electron, a także na stronie internetowej VERON oraz w innych mediach używanych i/lub wybranych przez VERON.

13. Certyfikaty i ceny

- 13.1 Stacje holenderskie (PA): VERON przyznaje nagrody za 1, 2 i 3 miejsce w każdej kategorii wymienionej w sekcji 3. tylko podczas ceremonii wręczenia nagród w dniu HF. Wszyscy zwycięzcy zostaną poproszeni o odebranie tych nagród w wiadomości e-mail zaadresowanej na adres adres e-mail, z którego przesłano log. W przypadku, gdy ktoś naprawdę nie jest w stanie (pozwolić komuś) odebrać nagrody, wówczas prosimy o kontakt z administratorem konkursu. Wszyscy uczestnicy, w tym wszyscy operatorzy stacji multi-op, którzy prześlą prawidłowy log, otrzymają nagrodę rzeczową.
- 13.2 Stacje spoza Holandii (Non-PA): wszyscy uczestnicy, którzy prześlą prawidłowy dziennik z poprawnym adresem (pocztowym), otrzymają nagrodę rzeczową.
Elektroniczne certyfikaty zostaną udostępnione do pobrania dla każdego, kto dokona zgłoszenia.
- 13.3 Zawody klubowe (tylko PA): Nagrody ufundowane przez VERON dla 1, 2 i 3 miejsca.

14. Informacje związane z zawodami

- 14.1 Wszystkie „Holenderskie zawody PACC” i związane z nimi informacje (zasady, zgłoszone/potwierdzone wyniki, FAQ, dodatkowe informacje) są zamieszczone na oficjalnej stronie internetowej PACC www.pacc.veron.nl.
- 14.2 Każdy uczestnik otrzyma nagrodę rzeczową, a w przypadku zakwalifikowania się - certyfikat.
- 14.3 Każdy uczestnik otrzyma przegląd swoich zgłoszonych/potwierdzonych wyników, oddzielnie dla pasm/modów i listy QSO zawierającą jego błędy i błędy przepracowanych stacji.
- 14.4 Wszelkie pytania związane z PACC należy przysyłać pocztą elektroniczną na adres pacc@veron.nl.

15. Analiza

Wszystkie elektroniczne dzienniki PACC 2025 podlegają komputerowej kontroli krzyżowej i analizie.

16. Kary

Jedno QSO jest karane 1 punktem QSO za poniższe:

- Nieprawidłowo zalogowane wywołania (BAD). Są to wywołania występujące w bazie danych, ale nie w logu drugiej stacji (jeśli istnieje) i które mogą być wyraźnie powiązane z podobną stacją w bazie danych której log jest dostępny.

Nieprawidłowo zarejestrowane numery central ujawnione przez sprawdzenie krzyżowe (BAD).

QSO nie występuje w innym odebrany logu (NIL).

QSO nie zostało zaliczone ani ukarane za następujące elementy:

- Różnica czasu QSO w logu uczestnika i logu innej stacji jest większa niż 5 minut (z wyjątkiem systematycznych błędów komputerowych).

Pasma lub tryby QSO w logu uczestnika i logu innej stacji różnią się.

Dupe QSO, którego nie ma w logu innej stacji.

Druga stacja najwyraźniej nie jest uczestnikiem zawodów (wymiana „001” w wielu logach, innych wymian nie znaleziono).

Druga stacja jest wymieniona wyłącznie w dzienniku uczestnika, ale w innych dziennikach można znaleźć wywołania różniące się tylko jednym znakiem w innych rejestrach, a odebrany numer seryjny to >„001” (UNIQUE+1).

QSO, które jest UNIQUE (nie znajduje się w bazie danych i nie może być powiązane z możliwą kopią miss) zostanie zaliczone normalnie.

Contest Manager będzie sprawdzał logi stacji o znacznie wyższym niż średni odsetku UNIQUES.

16.1 Decyzje Kierownika Zawodów PACC są ostateczne.

PACC Contestmanager zaprasza wszystkich radioamatorów z Holandii i innych krajów do udziału w zawodach PACC 2025.

Zespół konkursowy PACC 2025

Marcel Bos

PA9M Contestmanager

Aurelio Bellussi

Hans Remeeus

PC5A

PA0Q / OE3JRC