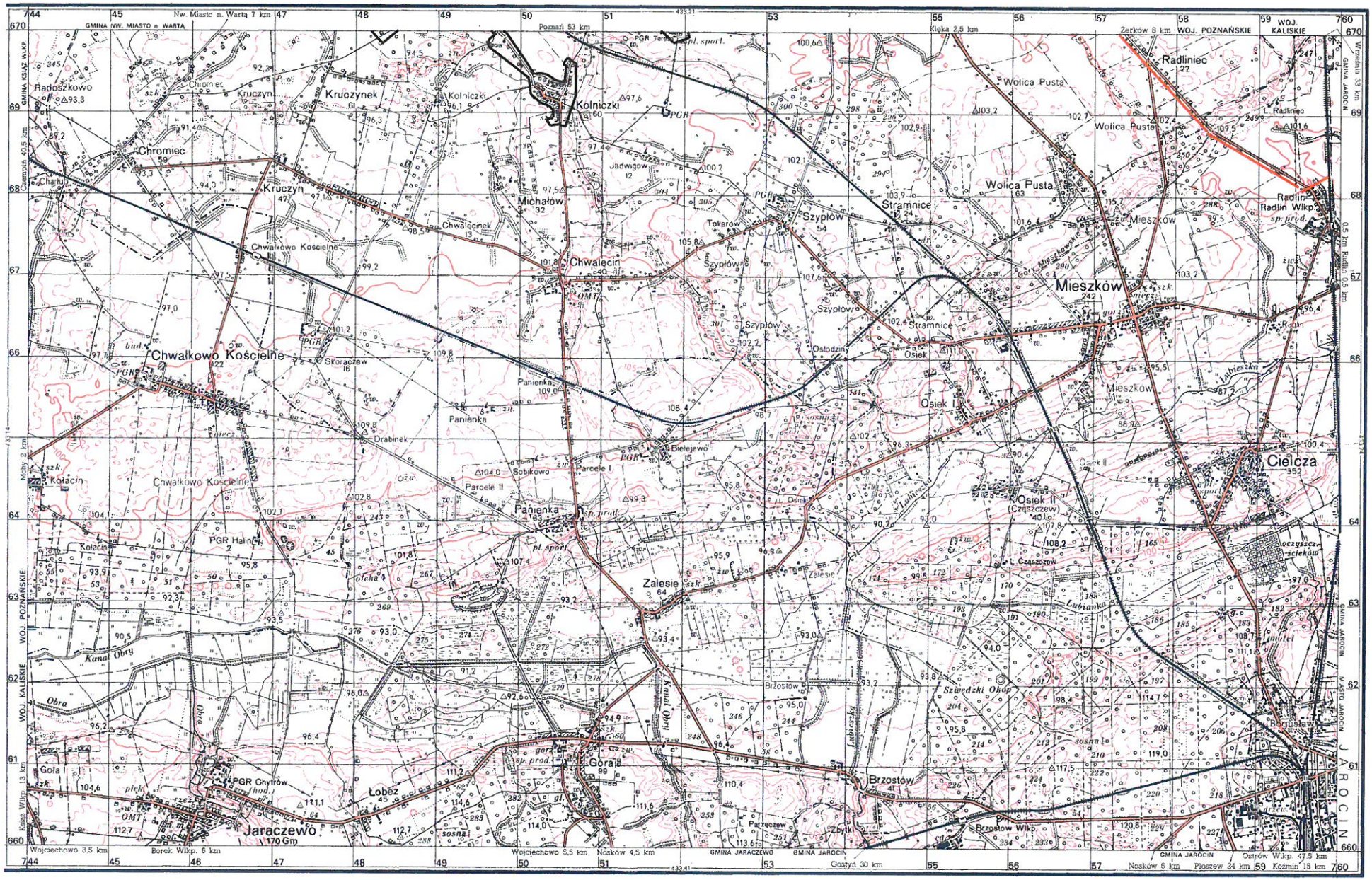
PAŃSTWOWY UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH 1965
POZIOM ODNIESIENIA KRONSZTADT
WOJ. KALISKIE I POZNAŃSKIE

GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII

433.23 CIELCZA

MAPA TOPOGRAFICZNA

POWIELANIE BEZ ZGODY WYDAWCY WZBRONIONE



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- Punkty osnowy poziomej
- Punkt osnowy wysokościowej
- Punkt topograficzny
- Budynek
- Zwarta zabudowa
- Pojedyńcza zagroda
- Zakład przemysłowy
  - a) z kominem
  - b) nie mieszczący się w skali – z kominem
  - c) nie mieszczący się w skali – bez komina
- Kościół
- Ładniczówka, gajówka
- Stacja benzynowa
- Transformator
- Linia telefoniczna
- Napowietrzny przewód elektryczny
  - a) niskiego napięcia b) wysokiego napięcia
- Linia kolejowa, stacja
- Linia kolejowa zelektryfikowana
- Linia kolejowa wąskotorowa, stacja, linia tramwajowa
- Autostrada
- Droga szybkiego ruchu
- Droga główna, stop kilometrowy
- Droga drugorzędna
- Droga lokalna
- Droga wiejska
- Droga polna lub leśna
- Ścieżka
- Międzynarodowe i krajowe numery dróg
- Mur lub ogrodzenie metalowe przy drodze
- Ogrodzenie z kamienia, prętów metalowych lub sia
- Potok, strumień, rzeka, rów, kanał
- Suchy rów
- Wał sztuczny, grobla
- Granica państwa
- Granica województwa
- Granica gminy
- Pas lasu
- Rząd drzew
- Żywopłot, pas krzaków
- Las wysokopienny z linią oddziałową
  - a) iglasty b) liściasty c) mieszany
- Las rzadki
- Zagajnik
- Krzaki zwarte
  - a) iglaste b) liściaste
- Sad
- Łąka suchа i podmokła
- Zarośla, trzciny i sitowia
- Bagno

Redaktor: Krzysztof Gontarek

Podział administracyjny

Stan na 31.XII.1977r.

WOJ. KALISKIE
1. M-to Jarocin
2. Gm. Jarocin
3. Gm. Jaraczewo
4. Hm. Żerków

WOJ. POZNAŃSKIE
5. Gm. Nw. Miasto n. Wartą
6. Gm. Książ Wielkopolski

Granica Aglomeracji

1:25 000

1cm—250 m

m 1000 750 500 250 0 1 km

Warstwice ciągle poprowadzono co 10 m

Obszar chronionego krajobrazu

Państwowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne

Materiał podstawowy:
Mapa 1:50 000, wydanie pierwsze
wg znaków umownych 1966r.
Stan z roku 1977 – 79
Wykonano metodą powiększenia fotograficznego
w 1982r.–PPGK
Druk 1983r.
Wydanie pierwsze

Druk OPGK Białystok, zam. 8004/600 nakł. 100egz. ZU-41360

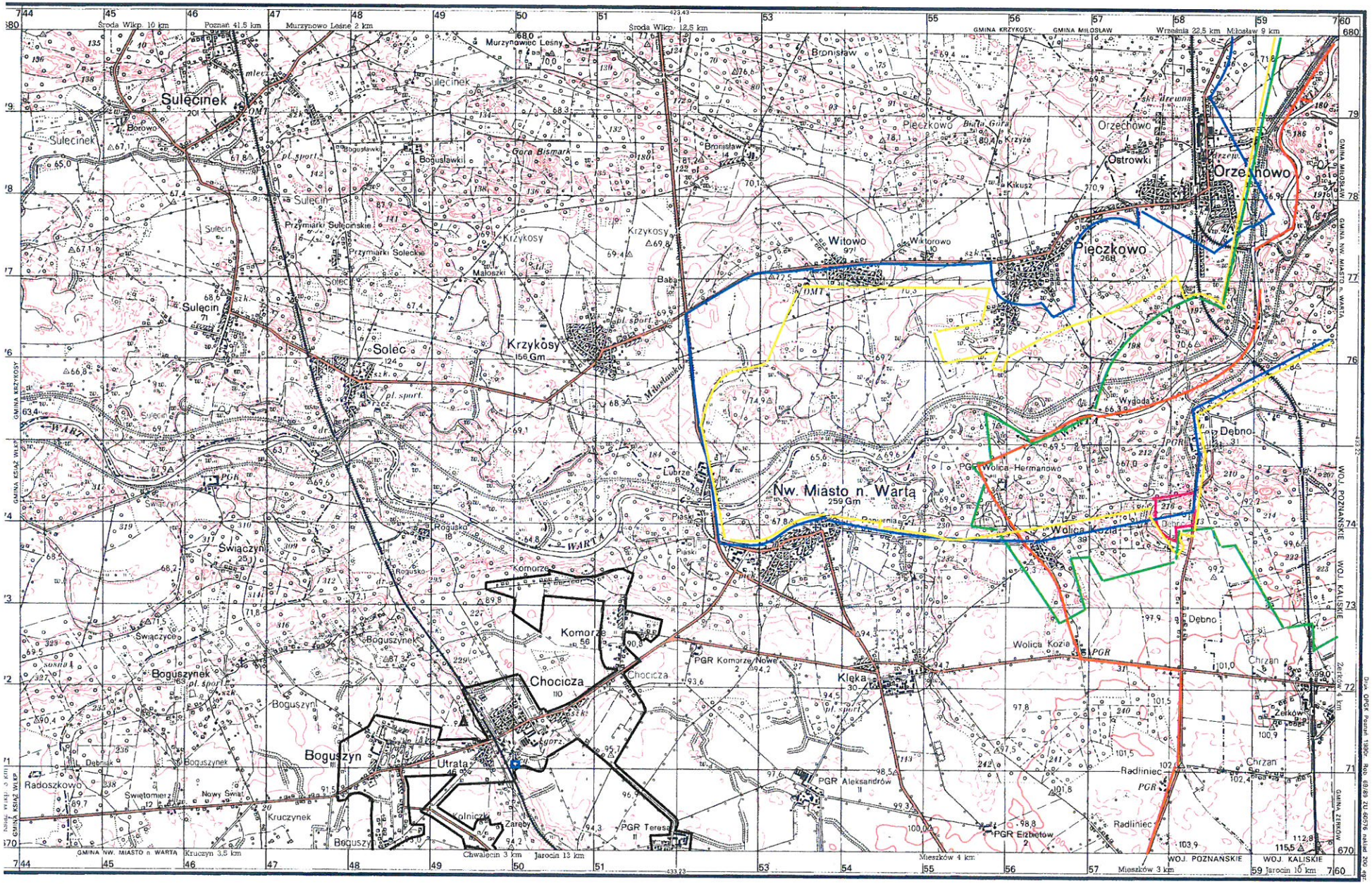
PAŃSTWOWY UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH 1965
POZIOM ODNIESIENIA KRONSZTADT
WOJ. POZNAŃSKIE I KALISKIE

GŁÓWNY URZĄD GEODEZJI I KARTOGRAFII

433.21 ORZECHOWO

MAPA TOPOGRAFICZNA

POWIELANIE BEZ ZGODY WYDAWCY WZBRONIONE



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- Punkty osnowy poziomej
- Punkt osnowy wysokościowej
- Punkt topograficzny
- Budynek
- Zwarta zabudowa
- Pojedyncza zagroda
- Zakład przemysłowy
- Kościół
- Leśniczówka, gajówka
- Stacja benzynowa
- Transformator
- Linia telefoniczna
- Napowietrzny przewód elektryczny
- Linia kolejowa, stacja
- Linia kolejowa zelektryfikowana
- Linia kolejowa wąskotorowa, stacja, linia tramwajowa
- Autostrada
- Droga szybkiego ruchu
- Droga główna, słup kilometrowy
- Droga drugorzędna
- Droga lokalna
- Droga wiejska
- Droga polna lub leśna
- Ścieżka
- Mur lub ogrodzenie murowane przy drodze
- Ogrodzenie z kamienia bretki murowanych lub b.
- Mostki, przepusty, rurki, rów, kanał
- Stały rów
- Granica państwa
- Granica województwa
- Granica gminy
- Pas lasu
- Rząd drzew
- Zakrzewienie, pas krzaków
- Las wysokopienny z linią odzwierzową a) iglasty b) liściasty c) mieszany
- Las rzadki
- Zagajnik
- Krzaki zwarte a) iglaste b) liściaste
- Sad
- Łąka sucha i podmokła
- Zarośla trzciny i oczeretu
- Bagno

Redaktor: Krzysztof Gontarek

Druk GPGK Poznań 1980r. Nakł. 69 (89) ZU 66576 nakład 206 egz.

Podział administracyjny

WOJ. POZNAŃSKIE
1. Gm. Miłosław
2. Gm. Krzykosy
3. Gm. Nw. Miasto n. Wartą
4. Gm. Książ Wlkp.

WOJ. KALISKIE
6. Gm. Żerków
6. Gm. Jarocin

Stan na 31.XII.1977r.

- Granica Aglomeracji
- Oczyszczalnia ścieków
- Strefa ochrony ujęć wody

1:25000

1cm—250 m

m 1000 750 500 250 0 1 km

Warstwice ciągłe poprowadzono co 10 m

- Obszar chronionego krajobrazu
- Parki krajobrazowe
- Rezerwaty przyrody
- Obszar Natura 2000 Obszar specjalnej ochroy ptaków
- Obszar Natura 2000 Specjalne obszary ochrony siedlisk

Państwowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno - Kartograficzne

Materiał podstawowy:
Mapa 1:50 000, wydanie pierwsze
wg znaków umownych 1966r.
Stan z roku 1977–79
Wykonano metodą powiększenia fotograficznego
w 1982r.–PPGK
Druk 1983r
Wydanie pierwsze