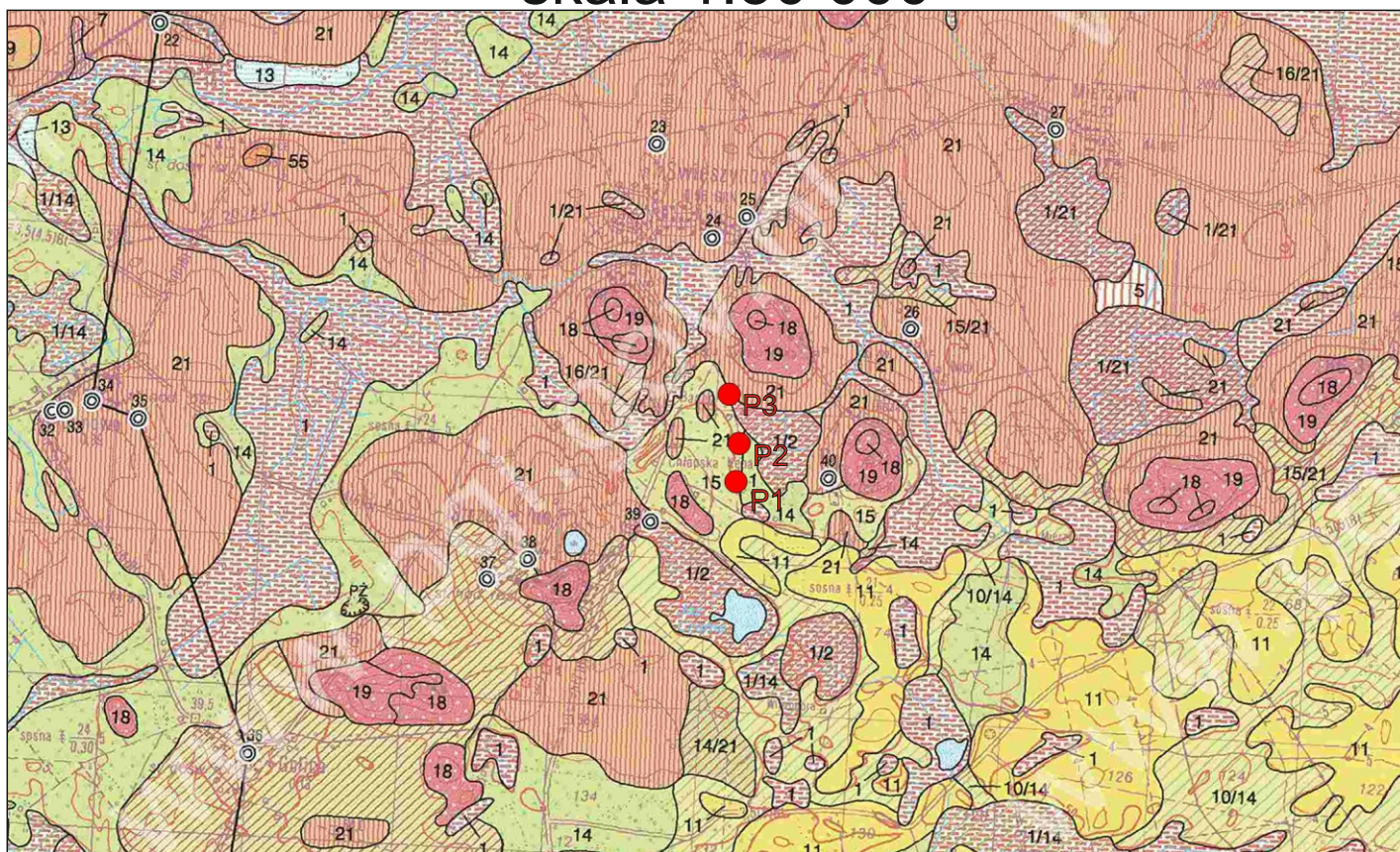


# MAPA GEOLOGICZNA

## skala 1:50 000



źródło informacji - Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy, <http://m.bazagis.pgi.gov.pl/cbdg>

### Objaśnienia barw i symboli:

smgP arkusz Pomianowo

● lokalizacja badań

1	$Q_n$ Torfy:	21	$Q_{B3}^{gw}$ Gliny zwałowe:	41	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
1/2	na gytach	21/22	na piaskach, piaskach ze żwirami i piaskach z mulkami, wodnolodowcowych	42	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
1/3	na kredzie jeziornej	22	$Q_{B3}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe	43	$Q_{p2}^{G}$ Gliny zwałowe*
1/14	na piaskach i piaskach ze żwirami dolin wód roztopowych	23	$Q_{B2}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	44	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
1/15	na piaskach, piaskach ze żwirami i piaskach z mulkami, wodnolodowcowych	24	$Q_{B2}^{gw}$ Gliny zwałowe	45	$Q_{p2}^{G}$ Gliny zwałowe*
1/21	na glinach zwałowych	25	$Q_{B2}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	46	$Q_{p2}^{G}$ Iły zastoiskowe*
2	$Q_n$ Gytie	26	$Q_{W2}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	47	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
3	$Q_n$ Kreda jeziorna	27	$Q_{W2}^{imp}$ Iły, mulki i piaski zastoiskowe*	48	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
4	$Q_n$ Piaski rzeczne tarasów zalewowych 0,0-1,0 m n.p. rzeki	28	$Q_{W2}^{gw}$ Gliny zwałowe*	49	$Q_{p2}^{G}$ Gliny zwałowe*
5	$Q_n$ Namuły den dolinnych, zagłębien bezodpływowych i okresowo przepływowych	29	$Q_{W2}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	50	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
6	$Q_n$ Piaski humusowe	30	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	51	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
7	$Q_n$ Namuły torfiaste	31	$Q_{W1}^{gw}$ Gliny zwałowe*	52	$Q_{p2}^{G}$ Gliny zwałowe*
8	$Q_n$ Piaski i gliny piaszczyste deluwialne	32	$Q_{W1}^{imp}$ Iły, mulki i piaski zastoiskowe*	53	$Q_{p2}^{G}$ Iły i mulki zastoiskowe*
9	$Q_n$ Gliny piaszczyste z glazami, zwierzelinowe (eluwialne)	33	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	54	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
10	$Q_n$ Piaski eoliczne:	34	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*	55	$Q_{p2}^{G}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*
10/14	na piaskach i piaskach ze żwirami dolin wód roztopowych	35	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
10/15	na piaskach, piaskach ze żwirami i piaskach z mulkami, wodnolodowcowych	36	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
11	$Q_n$ Piaski eoliczne w wydmachach	37	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
12	$Q_n$ Piaski i mulki jeziorne:	38	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
12/21	na glinach zwałowych	39	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
13	$Q_n$ Piaski i mulki zastoiskowe	40	$Q_{W1}^{pzm}$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe*		
14	$Q_n$ Piaski i piaski ze żwirami dolin wód roztopowych:				
14/21	na glinach zwałowych				
15	$Q_n$ Piaski, piaski ze żwirami i piaski z mulkami, wodnolodowcowe:				
15/21	na glinach zwałowych				
16	$Q_n$ Piaski pyłowe i piaski ze żwirami, lodowcowe:				
16/21	na glinach zwałowych				
17	$Q_n$ Piaski ze żwirami ozów				
18	$Q_n$ Piaski ze żwirami i mulki kemów				
19	$Q_n$ Gliny i piaski gliniaste pokryw ablacyjnych kemów				
20	$Q_n$ Piaski ze żwirami i gliny zwałowe moren martwego lodu				



**MaKarGEO Zakład Usług Geologicznych**

ul. Raclawicka 7, 76-200 Słupsk, tel. 667 232 121, [www.makargeo.pl](http://www.makargeo.pl)  
NIP 8393036481, REGON 220985362

Inwestor: Gmina Świąszyno  
Świąszyno 71, 76-024 Świąszyno

Opracowanie: Opinia geotechniczna części działki nr 729  
stanowiącej drogę w miejscowości Bagno -  
przebudowa drogi.

Treść: **MAPA GEOLOGICZNA**

Wykonanie: Skala: 1:50 000 Data: czerwiec 2018 Załącznik: 3