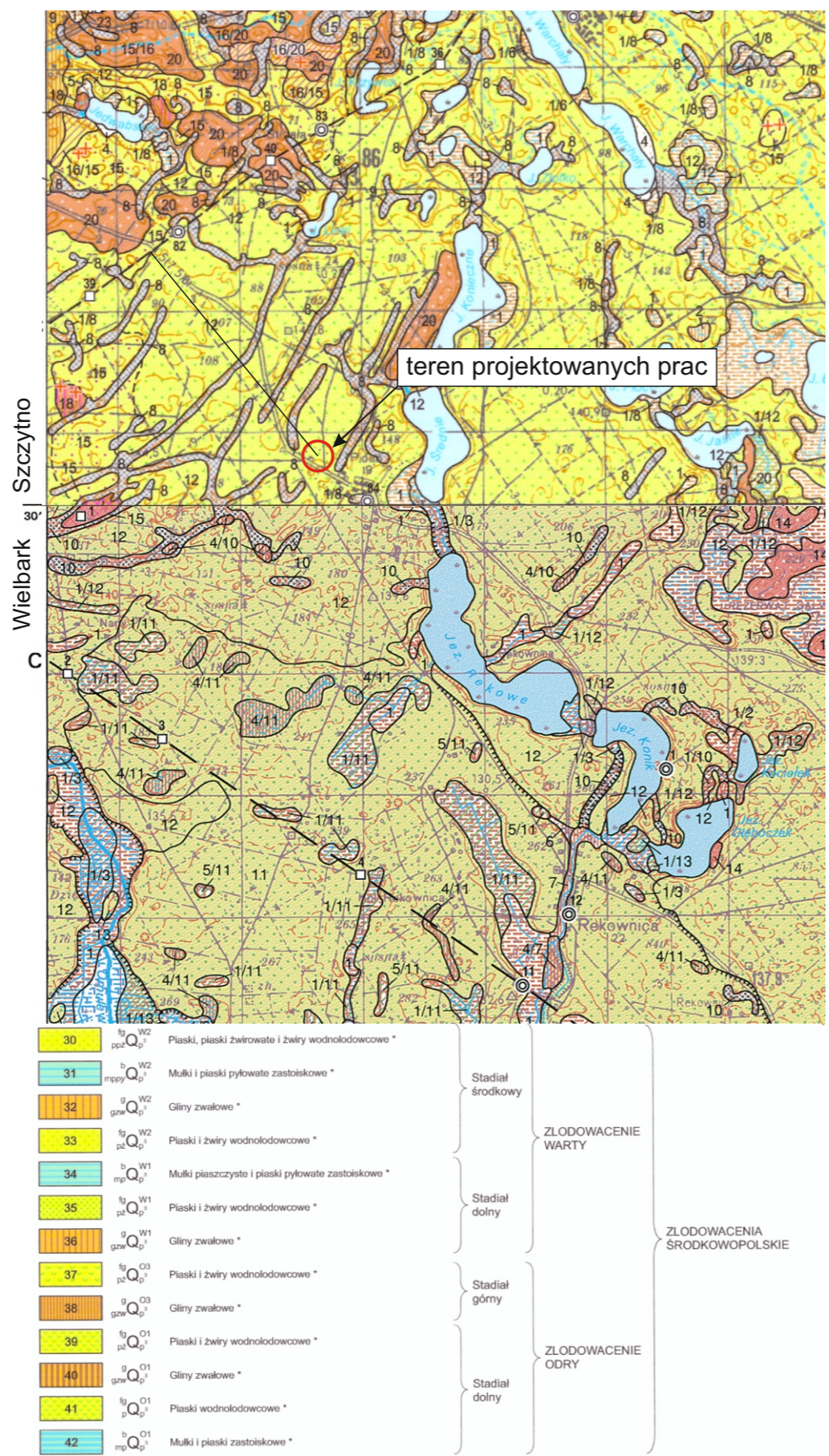


Mapa geologiczna skala 1 : 50 000



OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI	
HOLOCEN	1 t _{Q_h} Torfy: na piaskach i mulkach jeziornych na piaskach humusowych, piaskach i namulach den dolinnych i zagłębieni okresowo przepływowych na gytlach na kredzie jeziornej na piaskach deluwialnych na glinach i piaskach deluwialnych na piaskach, miejscami piaskach zwirowatych, wodnolodowcowych (sandrowych)
	2 n _{Q_h} Namuly torfiaste: na piaskach deluwialnych na glinach i piaskach deluwialnych
	3 n _p Q _h Namuly piaszczyste: na piaskach deluwialnych na glinach i piaskach deluwialnych
	4 p _m Q _h Piaski i mulki jeziorne
	5 p _h Q _h Piaski humusowe, piaski i namuly den dolinnych i zagłębieni okresowo przepływowych
	6 g _y Q _h Gytlo *
	7 k _{Q_h} Kreda jeziorna *
	8 p _d Q _h Piaski deluwialne: na torfach
	9 g _{Q_h} Gliny i piaski deluwialne
	10 p _z Q _h Piaski, żwiry i glazy rezytujące: na glinach, mulkach i glinach mulkowatych wodnomorenowych, miejscami glinach zwalowych na glinach zwalowych na piaskach i żwirach wodnolodowcowych
CZWARTORZED	11 e _p Q _h Piaski odciczne w wydmych
	12 f _g Q _h Piaski, miejscami piaski zwirowate, wodnolodowcowe (sandrowe): na glinach, mulkach i piaskach pyłowatych wytopiskowych na glinach, mulkach i glinach mulkowatych wodnomorenowych, miejscami glinach zwalowych na glinach zwalowych na mulkach i piaskach zastoiszkowych na glinach zwalowych
	13 b _{gn} Q _h Gliny, mulki i piaski pyłowate wytopiskowe
	14 p _m Q _h Piaski, mulki i piaski pyłowate plateau kemowych
	15 f _g Q _h Piaski, żwiry i piaski pyłowato-żwirowate wodnomorenowe, miejscami wodnolodowcowe lub akumulacji szczelinowej: na glinach, mulkach i glinach mulkowatych wodnomorenowych, miejscami glinach zwalowych na glinach zwalowych na glinach zwalowych
	16 f _g Q _h Gliny, mulki i gliny mulkowane wodnomorenowe, miejscami gliny zwalowe: na piaskach, żwirach i piaskach pyłowato-żwirowatych wodnomorenowych, miejscami wodnolodowcowych lub akumulacji szczelinowej na piaskach i żwirach moren martwego lodu na piaskach i piaskach ze żwirami, miejscami glazach, tarasów kemowych
	17 f _g Q _h na piaskach, mulkach i piaskach zwirowatych kemów
	18 f _g Q _h na piaskach i żwirach akumulacji szczelinowej, miejscami ozów
	19 f _g Q _h na piaskach i żwirach lodowcowych i wodnolodowcowych
	20 f _g Q _h na piaskach i żwirach wodnolodowcowych
OCEN	21 f _g Q _h na glinach zwalowych
	22 f _g Q _h Gliny zwalowe, miejscami piaski i żwiry moren martwego lodu
	23 f _g Q _h Piaski i żwiry moren martwego lodu
	24 f _g Q _h Piaski i piaski ze żwirami, miejscami glazy, tarasów kemowych
	25 f _g Q _h Piaski, mulki i piaski zwirowate kemów
	26 f _g Q _h Piaski i żwiry akumulacji szczelinowej, miejscami ozów
	27 f _g Q _h Piaski żwiry lodowcowe i wodnolodowcowe: na glinach, mulkach i glinach mulkowatych wodnomorenowych, miejscami glinach zwalowych
	28 f _g Q _h Gliny zwalowe
	29 f _g Q _h Piaski i piaski humusowe rzeczo-peryglacjalne, miejscami piaski i namuly jeziorne *
	30 f _g Q _h Piaski, piaski zwirowate i żwiry wodnolodowcowe *
ZŁODOWACENIE WARTY	31 b _{mp} Q _h Mulki i piaski pyłowate zastoiszkowe *
	32 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	33 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	34 b _{mp} Q _h Mulki piaszczyste i piaski pyłowate zastoiszkowe *
	35 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	36 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	37 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	38 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	39 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	40 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
ZŁODOWACENIA ŚRODKOWOPOLSKIE	41 f _g Q _h Piaski wodnolodowcowe *
	42 b _{mp} Q _h Mulki i piaski zastoiszkowe *
ZŁODOWACENIE WISŁY	43 f _g Q _h Piaski, piaski zwirowate i żwiry wodnolodowcowe *
	44 b _{mp} Q _h Mulki i piaski pyłowate zastoiszkowe *
	45 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	46 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	47 b _{mp} Q _h Mulki piaszczyste i piaski pyłowate zastoiszkowe *
	48 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	49 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	50 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	51 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	52 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
ZŁODOWACENIA PÓŁNOCNOPOLSKIE	53 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	54 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	55 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	56 b _{mp} Q _h Mulki piaszczyste i piaski pyłowate zastoiszkowe *
	57 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	58 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	59 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	60 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *
	61 f _g Q _h Piaski i żwiry wodnolodowcowe *
	62 g _{zw} Q _h Gliny zwalowe *

Źródło: Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Szczytno. PIG Warszawa. 2009 rok; arkusz Wielbark. PIG Warszawa. 1999 rok.