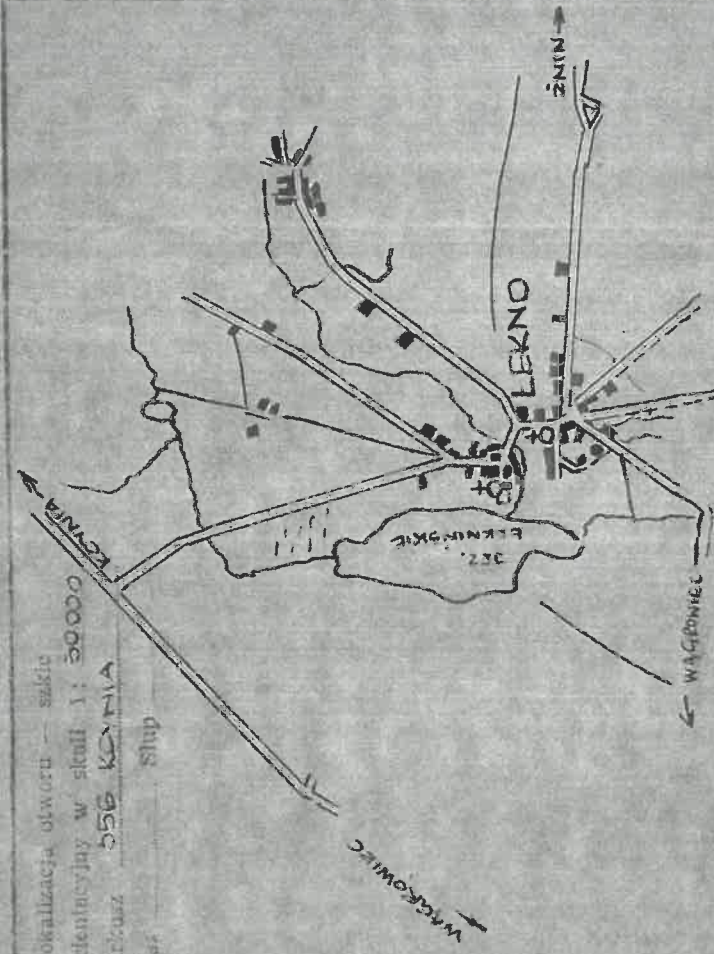


ZBIORCZE ZESTAWIENIE WYNIKÓW WIERCENIA STUDIENNEGO

(Karta otworu wiertniczego)

2

Lokalizacja otworu - szkic orientacyjny w skali 1:50000
 Arkusz 556 KORNIA
 Pas Słup



Miejscowość **LEKNO**
 Gmina **WĄGORZÓW**
 Powiat **PILSKIE**
 Województwo **PILSKIE**
 Inwestor bezpośredni (uzyltownik) ujęcia **WOPOCIAG WIEJSKI**

Wykonawca (płaczą)

Geolog dokument: (imię, nazw., podp. i data)
INŻ JERZY BÓŻNIAK

Współrzędne geograficzne: $52^{\circ} 50' 18'' N$
 Długość geograficzna: $17^{\circ} 18' 23'' E$
 Wysokość n.p.m.: **87,24**

Czas trwania robót wiertniczych: od **12.08.1984** do **10.07.1984**
 System i sposób wiercenia: **MECHANICZNY UDAROWY**
 Sposób pobierania próbek ślisk: **Z URODKI**
 Miejsce przechowywania próbek ślisk: **ZLIK WIDOWANO**

Wyniki badań i obliczeń hydrogeologicznych dla warstwy wodonośnej ujętej według tabeli przedstawionej w tabeli konstrukcyjnej:

$Q_1 = 79,34$ m³/h, $S_1 = 4,72$ m, $T = 6,9$ h, $q_1 = 16,809$ m³/h/m depresji
 $Q_2 = 0,00057$ m³/h, $S_2 = 0,00057$ m, $T = 0,00057$ h, $q_2 = 0,00057$ m³/h/m depresji
 $Q_3 = 0,00016$ m³/h, $S_3 = 0,00016$ m, $T = 0,00016$ h, $q_3 = 0,00016$ m³/h/m depresji
 Przy Q eksploatacyjnym ujęcia: $S = 3,18$ m, $h = 141$ m

Stratygrafia	Kategoria gruntu	Opis litologiczny warstw, typ fałszywy itp.	Opis badań hydrogeologicznych i wyniki, np. najbardziej charakterystyczne wskaźniki fizyko-chemiczne i bakteriologiczne wody, pH, twardość, zawartość Fe, Mn i składników, których ilość przekracza wielkość dopuszczalną dla wody do picia, miano Coli, próbnice pompowania i badania wodonosności, badania mikrobiologiczne, karotaż itp.
1	9	Opis litologiczny warstw, typ fałszywy itp.	Inne badania hydrogeologiczne i wyniki, np. najbardziej charakterystyczne wskaźniki fizyko-chemiczne i bakteriologiczne wody, pH, twardość, zawartość Fe, Mn i składników, których ilość przekracza wielkość dopuszczalną dla wody do picia, miano Coli, próbnice pompowania i badania wodonosności, badania mikrobiologiczne, karotaż itp.
2	8		
3	7		
4	6		
5	5		
6	4		
7	3		
8	2		
9	1		

Przedsiębiorstwo Zespołu
 Reolnet c. w. w. O. O. O.
 ul. ... 421
 tel. 421
 0078605
 tel. 0412883

Stratygrafia	Kategoria gruntu	Opis litologiczny warstw, typ fałszywy itp.	Opis badań hydrogeologicznych i wyniki, np. najbardziej charakterystyczne wskaźniki fizyko-chemiczne i bakteriologiczne wody, pH, twardość, zawartość Fe, Mn i składników, których ilość przekracza wielkość dopuszczalną dla wody do picia, miano Coli, próbnice pompowania i badania wodonosności, badania mikrobiologiczne, karotaż itp.
1	1	0,6 GLEBA GLINIASTA BRUN. SZARA	
2	2	CLINA PIASZCZYSTA, ŻÓLTOSZARA	
3	3	CLINA SZARA	
4	4	CLINA ZWAŁOWA, SZARA	
5	5	CLINA ZWAŁOWA BRUNATNO-SZARA	
6	6	IE SINOŻÓŁTY	
7	7	PIASEK ŚREDNIEZIARNISTY, JASNOBIAŁY	
8	8	IE WIŚNIEWOSTALOWY	
9	9	IE ŻÓŁTOCZERWONY	
10	10	IE NIEBIESZCZOLIMKOWY	

WYNIKI BADANIA WODY
 POBE DN 2.08.1984
 WYK WOSBE POZMAN
 MIĘTNOŚĆ 3 mg/l
 BARWA 25 mg Pt/l
 CIĘŻAR 7,1 pH
 TWARDOŚĆ OG. 18,4
 ZELAZO OG. 0,1 mg/l
 AMONIAK 0,7 mg/l
 UTLENIALNOŚĆ 5,6 mg O₂/l
 SUCHA POZOST. 54,1 mg/l
 MANGAN 0,1 mg/l
 MIANO COLI w 100 cm³
 C.R. COLI
 C.R. COLI TYP FEK 0

Skala 1:250

0,506
 120

0,457
 35,0

44,0

PLTJ STOCZ

IF STALOWNIEBIESKI

64,0

IF PIASZCZYSTY, STALOWY

64,0

IF STALOWY

66,0

IF STALOWOSZARY

69,0

IF BRUNATNY Z OKRUCHAMI
WĘGLA BRUNATNEGO

71,0

IF STALOWOSZARY

75,0

IF CZARNY (WĘGLISTY)

77,0

MUSEK Z WĘGLEM BRU-
NATNYM, CZARNY

79,0

IF TŁASZCZYSTY, SZAROZIE-
LONY

82,0

WĘGIEL BRUNATNY

83,0

PIASEK ZMIŁONY,
BRUNATNY, Z MIKĄ

85,0

PIASEK DROBNOZIARNISTY,
BRUNATNY, Z NIEWIELKĄ
DOMIEBZKĄ MUSKOWITU

93,0

M I C I E Z

PIASEK ŚREDNIOZIARNISTY
CIEMNOSZARY

104,0

PIASEK ŚREDNIOZIARNISTY,
BRUNATNY

106

PIASEK GRUBOZIARNISTY,
BRUNATNY

113,0

PIASEK ŚREDNIOZIARNISTY,
DASNOBRUNATNOSZARY

116,0

PIASEK ŚREDNIOZIARNISTY
SZAROBRUNATNY

119,0

PIASEK DROBNOZIARNISTY,
SZAROBRAZONY, Z DOM.
MUSKOWITU

125,0

SWIDRY, DEUTA, ŁYZKI WIERTNICZE

P L I O C H

Ø406
65,0

Ø355
85,0

FILTR SIATKOWY Ø 168 mm
SIATKA NYLONOWA NR12
OBWÓDKA Ø 98-114, 3-5 mm

Ø290
125,0

26,6

24,0

2,8