

Tabela 2. ZESTAWIENIE OTWORÓW HYDROGEOLOGICZNYCH ZLOKALIZOWANYCH W REJONIE PROJKTOWANEGO OTWORU „BIBIELA PIG-1” (wg Banku HYDRO)

| Numer wg | | | Użytkownik | Miejscowość | Otwór | | | Poziom wodonośny | | | | | Wyniki próbnych pompowań pojedynczych studni | | | | | Stan otworu maj 20013 r. |
|----------|---------|------------|---|-------------|--------------------|---------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|--|----------|--------------|------------|------------|--------------------------|
| Zał.1, 5 | BH | użytkownik | | | wysokość (m n.p.m) | rok wykonania | głębokość (m) | stratygrafia | strop (m) | spąg (m) | miąższość (m) | zw. wody* (m) | Q (m³/h) | S (m) | q (m³/h·1mS) | k (m/h) | T (m²/h) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| H3 | 8770004 | E-1 | Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. w Katowicach Stacja Uzdatniania Wody „Bibiela” | Bibiela | 285.40 | 1954 | 141,5 | T ₂ | 29.70 | >141.50 | >111.80 | 3.2 | 220.0 | 26.7 | 8,24 | - | - | obserwacyjny |
| H7 | 8770005 | E-2 | | Bibiela | 282.90 | 1954 | 136,0 | T ₂ | 50.00 | >136.00 | >86.00 | 2.0 | 630.0 | 14.4 | 43,75 | - | - | obserwacyjny |
| H5 | 8770003 | E-3 | | Kalety | 281.60 | 1953 | 191,0 | T ₂ | 45.50 | >191.00 | >145.50 | +1.0 | 616.0 | 10.7 | 57,57 | - | - | eksploatacyjny |
| H9 | 8770006 | E-4 | | Kalety | 280.20 | 1954 | 140,0 | Q T ₂ | 2,50 41.00 | 24,00 >140.00 | 21,50 >99.00 | 2,5 0.5 | - 300.0 | - 7.9 | - 37,97 | - - | - - | - obserwacyjny |
| H16 | 8770008 | E-5 | | Bibiela | 286.60 | 1954 | 135,0 | T ₂ | 47.00 | >135.00 | >88.00 | 4.1 | 347.0 | 13.1 | 26,49 | - | - | obserwacyjny |
| H19 | 8770010 | E-6 | | Bibiela | 287.20 | 1954 | 136,0 | T ₂ | 30.00 | >136.00 | >106.00 | 3.8 | 533.0 | 24.9 | 21,41 | - | - | obserwacyjny |
| H21 | 8770009 | E-7 | | Bibiela | 286.40 | 1954 | 125,0 | T ₂ | 20.00 | >125.00 | >105.00 | 2.5 | 334.0 | 17.0 | 19,65 | - | - | zlikwidowany |
| H22 | 8770007 | E-8 | | Bibiela | 288.70 | 1954 | 140,0 | T ₂ | 30.00 | >140.00 | >110.00 | 1.3 | 447.0 | 23.3 | 19,18 | - | - | obserwacyjny |
| H12 | 8770019 | E-9 | | Kalety | 279.40 | 1961 | 240,0 | T ₂ | 62.00 | 176.00 | 114.00 | 5.6 | 257.0 | 4.4 | 58,41 | 0,792 | 90,29 | eksploatacyjny |
| H13 | 8770018 | E-10 | | Miotek | 280.20 | 1961 | 142,0 | T ₂ | 73.00 | >142.00 | >69.00 | 8.0 | 215.0 | 2.5 | 86,00 | 0,828 | >57,13 | eksploatacyjny |
| H17 | 8770016 | E-11 | | Miotek | 282.90 | 1960 | 149,0 | T ₂ | 89.00 | >149.00 | >60.00 | 9.6 | 179.0 | 18.0 | 9,94 | 0,288 | >17,28 | II/942/1** |
| H4 | 8770043 | S-1bis | | Bibiela | 284.80 | 1980 | 239,0 | T _{2,1} | 29.00 | 228.00 | 199.00 | 29.0 | 170.0 | 19.2 | 8,85 | 0,213 | 42,39 | eksploatacyjny |
| H8 | 8770053 | S-2bis | | Bibiela | 283.50 | 1981 | 240,0 | Q T _{2,1} | 4,50 30.10 | 6,20 227.00 | 1,70 196.90 | 4,5 30.0 | - 200.0 | - 9.2 | - 21,74 | - 0,213 | - 41,90 | - eksploatacyjny |
| H6 | 8770054 | S-3bis | | Kalety | 281.90 | 1982 | 256,1 | T _{2,1} | 25.00 | 248.00 | 223.00 | 24.9 | 230.0 | 4.5 | 51,11 | 0,213 | 47,50 | eksploatacyjny |
| H10 | 8770046 | S-4bis | | Kalety | 279.30 | 1980 | 240,0 | Q T _{2,1} | 2,30 37.50 | 18,00 234.00 | 15,70 196.50 | 2,3 20.4 | - 250.0 | - 0.6 | - 416,67 | - 0,213 | - 41,85 | - eksploatacyjny |
| H15 | 8770050 | S-5bis | | Bibiela | 286.60 | 1981 | 250,0 | Q T _{2,1} | 4,60 32.50 | 10,50 240.00 | 5,90 207.50 | 0,8 32.4 | - 170.0 | - 1.5 | - 113,33 | - 0,213 | - 44,20 | - eksploatacyjny |
| H18 | 8770041 | S-6bis | | Bibiela | 287.20 | 1979 | 250,0 | Q T _{2,1} | 2,30 34.00 | 3,70 242.00 | 1,40 208.00 | 2,3 33.9 | - 170.0 | - 2.9 | - 58,62 | - 0,213 | - 44,30 | - eksploatacyjny |
| H20 | 8770052 | S-7bis | | Bibiela | 286.20 | 1981 | 233,0 | T _{2,1} | 32.70 | 217.00 | 184.30 | 32.7 | 200.0 | 6.8 | 29,41 | 0,213 | 39,26 | zlikwidowany |
| H23 | 8770042 | S-8bis | | Bibiela | 288.80 | 1980 | 240,5 | Q T _{2,1} | 2,20 31.60 | 7,80 218.40 | 5,60 186.80 | 2,2 31.5 | - 220.0 | - 5.0 | - 44,00 | - 0,213 | - 39,79 | - eksploatacyjny |
| H11 | 8770045 | S-9bis | | Kalety | 279.70 | 1980 | 250,0 | Q T _{2,1} | 4,00 27.00 | 22,20 232.00 | 18,20 205.00 | 4,0 21.6 | - 250.0 | - 8.6 | - 29,07 | - 0,213 | - 43,67 | - eksploatacyjny |
| H14 | 8770047 | S-10bis | | Miotek | 280.50 | 1980 | 253,0 | Q T _{2,1} | 4,00 36.00 | 15,00 248.00 | 11,00 212.00 | 4,0 22.0 | - 250.0 | - 8.6 | - 29,07 | - 0,213 | - 45,16 | - eksploatacyjny |
| H2 | 8770044 | S-11bis | | Bibiela | 287.60 | 1980 | 250,0 | Q T _{2,1} | 3,00 30.20 | 7,40 232.00 | 4,40 201.80 | 3,00 30.1 | - 235.0 | - 1.6 | - 146,88 | - 0,213 | - 42,98 | - eksploatacyjny |

| Numer wg | | | Użytkownik | Miejscowość | Otwór | | | Poziom wodonośny | | | | | Wyniki próbnych pompowań pojedynczych studni | | | | | | Stan otworu maj 20013 r. |
|----------|---------|--------------|----------------------------|--------------|--------------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------|--|------------------|------------------|------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| Zał.1, 5 | BH | użytkownik | | | wysokość (m n.p.m) | rok wykonania | głębokość (m) | stratygrafia | strop (m) | spąg (m) | miąższość (m) | zw. wody* (m) | Q (m³/h) | S (m) | q (m³/h·1mS) | k (m/h) | T (m²/h) | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| H36 | 9110110 | S-1 | Piekarnia BALTA | Zendek | 296.50 | 1997 | 18,0 | T ₂ | 4.50 | >18.00 | >13.50 | 3.6 | 5.0 | 0.1 | 50,00 | 14,04 | >189,5 ₄ | eksploatacyjny | |
| H37 | 8780026 | S-1 | SKR | Cynków | 340.00 | 1978 | 30,0 | T ₃ | 1,30 | 5,30 | 4,00 | 1,30 | 0.3 | 2.7 | 0,11 | - | - | zlikwidowany | |
| H32 | 8780017 | S-1 | RPWiK | Dąbrowa Wlk. | 296.00 | 1970 | 28,0 | T ₂ | 14.00 | >28.00 | >14.00 | 8.5 | 19.0 | 9.0 | 2,11 | 0,122 | >1,71 | eksploatacyjny | |
| H28 | 8780018 | S-2 | Tarnowskie Góry | Dąbrowa Mł.. | 294.00 | 1971 | 30,0 | Q T ₃ | 3,50 24.00 | 7,00 28.50 | 2,50 4.50 | 2,8 3.0 | - 4.4 | - 9.6 | - 0,46 | - 0,103 | - 0,46 | - obserwacyjny | |
| H38 | 9110106 | S-1 | Lotnisko | Zadzień | 300.00 | bd | 58,0 | T _{2,1} | 15.00 | 52.00 | 37.00 | 15.0 | 2.6 | 1.4 | 1,82 | - | - | - | |
| H25 | 9110130 | p-12TM | GZWP 327 Lubliniec-Myszków | Brynica | 283.53 | 1998 | 42,0 | Q Q T ₂ | 1,10 15,10 38.50 | 10,50 32,30 >42.00 | 9,40 17,20 >3.50 | 1,10 1,1 1.8 | - - - | - - - | - - - | - - - | - - - | - - piezometr | |
| H24 | 9110129 | p-12Q | | Brynica | 283.45 | 1995 | 6,5 | Q | 1.10 | >6.00 | >4.90 | 1.1 | - | - | - | - | - | piezometr | |
| H27 | 9110127 | p-13Q | | Bibiela | 286.75 | 1995 | 11,0 | Q | 4.50 | >10.50 | >6.00 | 3.7 | - | - | - | - | - | piezometr | |
| H26 | 9110128 | p-13TM | | Bibiela | 286.63 | 1995 | 22,0 | Q T ₂ | 4,50 20.00 | 14,00 >22.00 | 9,50 >2.00 | 3,70 6.5 | - - | - - | - - | - - | - - | - - | - piezometr |
| H29 | 9110125 | p-11Q1 | | Zendek | 290.14 | 1995 | 32,0 | Q Q Q Q | 1,10 9,30 17,50 27.30 | 2,00 15,40 19,80 30.00 | 0,80 6,10 2,30 2.70 | 1,1 2,3 2,3 4.4 | - - - - | - - - - | - - - - | - - - - | - - - - | - - - piezometr | |
| H31 | 9110126 | p-10TM | | Zendek | 288.08 | 1995 | 32,0 | Q Q T ₂ | 1,70 4,10 30.60 | 1,80 5,50 >32.00 | 0,10 1,40 >1.40 | 1,7 1,7 4.6 | - - - | - - - | - - - | - - - | - - - | - - - | - - piezometr |
| H1 | 9100081 | p-4 | | PIG-PIB | Żyglin | 305.40 | 1988 | 70,0 | T ₂ | 22.70 | >70.00 | >47.30 | 22.7 | - | - | - | - | - | II/941/1** |
| H34 | 8780065 | p19 WD-404/1 | Autostrada A1 | Dąbrowa Wlk. | 299.74 | 2007 | 15,0 | Q | 4.00 | 5,2 | 1,20 | 4.0 | - | - | - | - | - | piezometr | |
| H33 | 8780064 | p18 WD-402/1 | | Woźniki | 293.16 | 2007 | 21,0 | Q | 2.10 | 6.50 | 4.40 | 0.7 | - | - | - | - | - | piezometr | |
| H30 | 9110122 | p20 WA-408/1 | | Zendek | 290.40 | 2007 | 18,0 | Q | 3.00 | 5.40 | 1.40 | 1.1 | - | - | - | - | - | piezometr | |

* - głębokość zwierciadła wody z okresu wiercenia

** - monitoring PIG-PIB