

ZESTAWIENIE SZCZEGÓŁOWYCH PROFILI WYKONANYCH PENETRACYJNYCH SOND GEOTECHNICZNYCH

SONDA Nr S-1

rzt. 60,20 m npm

**wyk. 06.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,2 - Gb+NN(Ps+H//Ps+ż, brązowy//żółto-brązowy)
- 0,2 ÷ 0,7 - Ps+ż, brązowo-żółty szg
- 0,7 ÷ 0,75 - Pg, brązowy pl
- 0,75 ÷ 0,9 - Ps, beżowy szg
- 0,9 ÷ 1,1 - Pd//Gπ beżowy//j.brązowa szg
- 1,1 ÷ 1,6 - Pd, żółto-brązowy szg
- 1,6 ÷ 2,8 - Ps/Pd→Ps, j.żółto-brązowy szg
- 2,8 ÷ 3,0 - Pd/Ps, j.beżowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 2,20 m ppt (58,00 m npm);

SONDA Nr S-2

rzt. 59,95 m npm

**wyk. 06.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,5 - NN+Gb(Ps+H+dr.K+fr.gruzu, c.brązowy)
- 0,5 ÷ 0,8 - Pd/Ps, j.brązowo-żółty szg
- 0,8 ÷ 1,2 - Ps/Pd, j.żółto-brązowy szg
- 1,2 ÷ 2,0 - Ps, j.żółto-brązowy→j.brązowy szg
- 2,0 ÷ 2,5 - Pd, pomarańczowo-brązowy→c.pomarańczowo-brązowy szg
- 2,5 ÷ 3,2 - Pd, beżowy szg/ln
- 3,2 ÷ 3,7 - Ps/Pd, beżowy szg/ln
- 3,7 ÷ 4,0 - Pd, j.beżowy szg/ln

- zwierciadło wody swobodne – 2,00 m ppt (57,95 m npm);

SONDA Nr S-3

rzt. 60,05 m npm

**wyk. 06.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,15 - NB/NN(Żużel+ż+dr.K, szaro-czarny) zg
- 0,15 ÷ 0,4 - NB(Ps+śl.H+ż+dr.K, j.brązowy) zg/szg
- 0,4 ÷ 0,8 - Ps l.zgl+H→Ps+H, c.brązowy zg/szg→szg/zg
- 0,8 ÷ 1,5 - Ps, żółty→beżowy→żółto-pomarańczowy szg
- 1,5 ÷ 1,8 - Ps+ż, j.beżowy szg/ln
- 1,8 ÷ 2,0 - Pd, j.żółto-brązowy szg/ln
- 2,0 ÷ 2,3 - Ps, j.brązowo-żółty szg
- 2,3 ÷ 3,0 - Pd, beżowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 1,95 m ppt (58,10 m npm);

SONDA Nr S-4**rzt. 59,80 m npm****wyk. 06.03.2015 r.****(Rejon zamierzonej lokalizacji przepompowni ścieków P1)****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 1,2 - NN(Ps+H+żużel+spieki+dr.K+gruz,
c.szaro-brązowy) zg→zg/szg→szg/zg
- 1,2 ÷ 1,7 - NN(PsH+T+dr.K+fr.cegiele, c.brunatny) szg
- 1,7 ÷ 2,0 - NN(Trsr+Ps+fr.zbutw.D+spieki+gruz+dr.K, c.brunatny) szg
- 2,0 ÷ 2,3 - Trsr+fr.zbutw.D, czarny ln/szg
- 2,3 ÷ 2,4 - Ps, białawy szg/ln
- 2,4 ÷ 3,2 - Pd/Ps+okr.H+fr.zbutw.D, j.brązowy szg/ln
- 3,2 ÷ 3,7 - Ps+Trsr+fr.zbutw.D, c.brązowy ln/szg
- 3,7 ÷ 3,9 - Ps+π+ż, j.szary szg/ln
- 3,9 ÷ 4,7 - Ps/Pd+okr.rozpł.WB, j.szaro-brązowy szg
- 4,7 ÷ 5,8 - Pd/Pπ+wtr.π/Gπ, j.szary szg
- 5,8 ÷ 6,6 - Ps, j.szary szg
- 6,6 ÷ 7,5 - Pd, j.brązowo-szary szg

- zwierciadło wody swobodne – 2,00 m ppt (57,80 m npm);

SONDA Nr S-5**rzt. 61,40 m npm****wyk. 06.03.2015 r.****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,2 - NN(Ps+H+żużel+okr.gruzu, c.brązowo-szary) zg
- 0,2 ÷ 0,4 - Pd, j.brązowy→c.żółto-brązowy zg
- 0,4 ÷ 1,0 - Ps/Pd, żółto-brązowy zg/szg
- 1,0 ÷ 1,2 - Ps l.zgl, c.rdzawo-brązowy szg/zg
- 1,2 ÷ 1,4 - Πp→Pπ, brązowy szg/zg
- 1,4 ÷ 1,7 - Pd/Ps, j.brązowy szg
- 1,7 ÷ 1,9 - Ps, brązowy szg
- 1,9 ÷ 2,2 - Pd, beżowy szg
- 2,2 ÷ 2,5 - Ps//Pd, j.żółto-brązowy szg
- 2,5 ÷ 3,2 - Pd→Pd/Ps, j.beżowy szg
- 3,2 ÷ 3,5 - Ps+ż, j.beżowy szg
- 3,5 ÷ 4,0 - Ps, j.brązowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 3,30 m ppt (58,10 m npm);

SONDA Nr S-6**rzt. 61,40 m npm****wyk. 06.03.2015 r.****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,1 - NN(Ps+H+Żużel, c.brązowo-szary) zg
- 0,1 ÷ 0,3 - Pd zgl+dr.K, c.żółto-brązowy zg
- 0,3 ÷ 0,5 - Pd//Ps, żółto-brązowy zg→zg/szg
- 0,5 ÷ 0,6 - Ps+ż+dr.K, j.brązowo-żółty zg/szg
- 0,6 ÷ 1,2 - Ps/Pd→Ps, j.beżowy szg/zg
- 1,2 ÷ 1,4 - Pd, j.brązowy szg
- 1,4 ÷ 1,9 - Πp/Π//Pg, brązowy pl→pl/tpl
- 1,9 ÷ 2,6 - Ps/Pd, j.beżowy szg
- 2,6 ÷ 4,0 - Ps, j.beżowy→żółto-brązowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 3,40 m ppt (58,00 m npm);

SONDA Nr S-7**rzt. 59,10 m npm****wyk. 07.03.2015 r.****(Rejon zamierzonej lokalizacji przepompowni ścieków P2)****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,5 - NN(Pd+śl.H, brązowy) szg/ln
- 0,5 ÷ 0,8 - Pd+H, c.szaro-brązowy szg/zg
- 0,8 ÷ 1,3 - Pd→Pd+π, rdzawo-brązowy→brązowy szg/zg→szg
- 1,3 ÷ 1,6 - Pg+H, szaro-brązowy mpl/pl
- 1,6 ÷ 1,9 - Π//Pπ//Πp, j.szary pl//ln/szg
- 1,9 ÷ 2,8 - Pd+π, j.żółto-szary→j.szaro-żółty szg
- 2,8 ÷ 3,6 - Pd/Ps, j.żółto-szary szg
- 3,6 ÷ 3,9 - Ps/Pd+okr.rozpł.WB, c.brązowy szg
- 3,9 ÷ 5,3 - Ps/Pd, j.żółto-brązowy→beżowy szg
- 5,3 ÷ 5,8 - Ps, j.żółto-szary szg
- 5,8 ÷ 6,5 - Ps, brązowo-żółty szg

- sączenie wody na głębokości – 1,30 m ppt (57,80 m npm);
- zwierciadło wody napięte – 1,90 m ppt, ustabilizowane – 1,35 m ppt (57,75 m npm);

SONDA Nr S-8**rzt. 59,75 m npm****wyk. 07.03.2015 r.****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,3 - Gb+NN(Pd zgl+H+dr.K+fr.gruzu, brązowy) szg
- 0,3 ÷ 0,7 - Pd→Pd/Ps, j.beżowy szg
- 0,7 ÷ 0,9 - Pd//Pd zgl, j.żółty//pomarańczowo-żółty szg
- 0,9 ÷ 2,1 - Pd, brązowo-żółty szg
- 2,1 ÷ 2,6 - Ps/Pd, j.szaro-żółty szg
- 2,6 ÷ 3,5 - Pd, j.brązowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 2,10 m ppt (57,65 m npm);

SONDA Nr S-9**rzt. 60,85 m npm****wyk. 07.03.2015 r.****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,2 - Gb(Pd/Ps zgl+H, c.brązowy) zg
- 0,2 ÷ 0,4 - Pd l.zgl, j.żółto-brązowy zg/szg
- 0,4 ÷ 0,7 - Pd, j.żółty zg/szg
- 0,7 ÷ 0,9 - Ps, beżowy szg/zg
- 0,9 ÷ 1,6 - Pd, j.beżowy szg
- 1,6 ÷ 2,7 - Ps, j.beżowy szg
- 2,7 ÷ 3,2 - Ps/Pd, beżowy szg
- 3,2 ÷ 4,0 - Pd, j.żółto-szary szg

- zwierciadło wody swobodne – 3,10 m ppt (57,75 m npm);

SONDA Nr S-10**rzt. 60,75 m npm****wyk. 07.03.2015 r.****m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,3 - NN+Gb(Ps/Pd zgl+H+dr.K+fr.gruzu, c.brązowy) zg
- 0,3 ÷ 0,6 - Ps l.zgl//Ps+ż+dr.K, c.żółty zg/szg
- 0,6 ÷ 0,8 - Ps+ż, brązow-żółty szg/zg
- 0,8 ÷ 2,1 - Pd, j.beżowy szg/zg→szg
- 2,1 ÷ 3,5 - Pd/Ps, j.brązowy szg

- zwierciadło wody swobodne – 2,85 m ppt (57,90 m npm);

SONDA Nr S-11**rzt. 61,05 m npm****wyk. 07.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,3 - Gb+NN(Ps/Pd zgl+H+dr.K+dr.fr.gruzu, c.brązowy) szg→szg/zg
- 0,3 ÷ 0,5 - Pπ l.zgl, c.żółto-brązowy zg/szg
- 0,5 ÷ 0,7 - Pd, j.żółty szg/zg
- 0,7 ÷ 0,9 - Po l.zgl, brązowo-żółta szg/zg
- 0,9 ÷ 1,1 - Ps zgl//Pg, brązowo-żółty//brązowy szg/zg
- 1,1 ÷ 2,1 - Pd//Ps/Pd, j.brązowo-żółty szg
- 2,1 ÷ 3,3 - Ps, j.beżowy szg
- 3,3 ÷ 4,0 - Ps/Pd, beżowy szg

- **zwierciadło wody swobodne – 3,20 m ppt (57,85 m npm);**

SONDA Nr S-12**rzt. 60,60 m npm****wyk. 07.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,2 - Ps+H+dr.K, c.brązowy zg
- 0,2 ÷ 0,6 - Ps c.żółty→żółty zg/szg
- 0,6 ÷ 0,8 - Pd zgl/Pg, pomarańczowo-rdzawo-brązowy szg/zg
- 0,8 ÷ 1,2 - Ps zgl, brązowy szg/zg
- 1,2 ÷ 1,4 - Pd, j.brązowy szg
- 1,4 ÷ 1,5 - Πp, brązowy pl
- 1,5 ÷ 1,7 - Pd, brązowo-żółty szg
- 1,7 ÷ 1,8 - Πp, brązowy pl
- 1,8 ÷ 2,1 - Pd, j.brązowo-żółty szg
- 2,1 ÷ 2,4 - Pd//Π, j.żółto-brązowy//j.szary//c.żółty szg
- 2,4 ÷ 2,9 - Pd/Ps, beżowy szg
- 2,9 ÷ 4,0 - Ps/Pd, j.beżowy szg

- **zwierciadło wody swobodne – 2,40 m ppt (58,20 m npm);**

SONDA Nr S-13**rzt. 62,30 m npm****wyk. 07.03.2015 r.
m. Kuźnica Głogowska**

- 0,0 ÷ 0,2 - NN+Gb(Ps+H+ż+dr.K+fr.gruzu, c.szary→szaro-brązowy) zg
- 0,2 ÷ 0,4 - Ps/Pd l.zgl+ż, brązowy zg
- 0,4 ÷ 1,0 - Ps, żółty→j.żółty zg/szg
- 1,0 ÷ 1,4 - Ps//Pd zgl, j.brązowo-żółty//brązowy szg/zg
- 1,4 ÷ 1,6 - Ps zgl brązowy szg/zg
- 1,6 ÷ 2,0 - Ps, żółto-brązowy szg
- 2,0 ÷ 2,4 - Pd//Ps, żółto-brązowy szg
- 2,4 ÷ 3,0 - Ps/Pd→Ps, j.brązowo-żółty→beżowy szg
- 3,0 ÷ 3,4 - Pd/Ps, brązowo-żółty szg
- 3,4 ÷ 4,0 - Pd, j.brązowo-żółty→j.brązowo-szary szg

- **zwierciadło wody swobodne – 3,95 m ppt (58,35 m npm);**

**Wykonanie sond
dozorował:****mgr Henryk Kucharczyk
nr upr. 070952**