



Załącznik 4

1

Załącznik 4

Mapa zasięgu występowania i hydroizohips poziomu gruntowego m. Leszna 1 : 10 000

Objaśnienia:

Granica administracyjna miasta Leszna

Granice gmin

Otwory studzienne

wiek ujętej warstwy wodonośnej w utworach studziennych:

czwartorzęd

trzeciorzęd

numeracja wg "Bilansu wód podziemnych powiatu leszczyńskiego" [16]

1101 nr studni w granicach miasta Leszna: 11 – nr ujęcia, 01 – nr otworu na ujęciu

34161801 numeracja w sąsiadujących gminach [16]:
34 – pow. leszczyński ziemski, 16 nr gminy 18 – nr ujęcia w gminie, 01 – nr otworu
3414 – gmina Lipno, powiat leszczyński,
3415 – gmina Osieczna, powiat leszczyński,
3418 – gmina Rydzyna powiat leszczyński,

numeracja lokalna

4a

Inne otwory geologiczne:

A/IV/6 otwory geotechniczne

R-14, II złożowe

Zestawienie otworów - załącznik 6

Strefy ochronne ujęć wód podziemnych - teren ochrony pośredniej ujęć komunalnych m. Leszna
ujęcia: Leszno - Zaborowo, Karczma Borowa, dla Szpitala, Przybyszewo-Strzyżewice

Pola irygacyjne ścieków - nieczynne od 1997 r., monitorowane

Rodzaj utworów powierzchniowych:

piaski

piaski na glinach

piaski gliniaste

muły i piaski

gliny - utwory niewodonośne (słaboprzepuszczalne)

utwory organiczne

Granica występowania sandru leszczyńskiego

Hydroizohipsy poziomu gruntowego - stan na 2008 r

Kierunki przepływu wód

Projektowane poldery, zbiorniki infiltracyjne

Proponowany przebieg kanałów doprowadzających wody do polderów