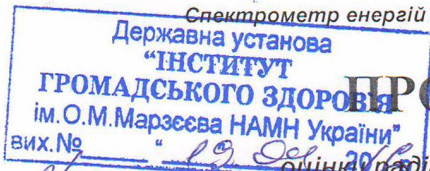


МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

ДУ "Інститут громадського здоров'я ім. О.М.Марзєєва НАМН України"

Свідоцтво про акредитацію № 130 від 07.07.2015 р. МОЗ України, комітет з питань гігієнічного регламентування
Рідинно-сцинтиляційний альфа-бета-спектрометр Quantulus 1220ТМ, свідоцтво № 3914, чинне до 25.06.16 р.

Спектрометр енергій гамма-випромінювання ORTEC, свідоцтво № 3912, чинне до 25.06.16 р.



ПРОТОКОЛ № ІГЗ - 2016 - 010

Оцінка радіаційної якості води джерела питного (господарського) водопостачання на відповідність вимогам ДСанПіН 2.2.4 - 171 - 10, п.3.2

вих. № 2/988

від 18 квітня 2016 р.

Термін дії протоколу - 3 роки

Замовник: Комунальне підприємство водоканалізаційного господарства "Ічень" Ічнянської міської ради Чернігівської області

Адреса замовника: 16703, Чернігівська обл., м.Ічня, вул. Скубана, 1а

Назва джерела Резервуар питної води

Глибина 670-680 м

Місце розташування

Результати вимірювання радіаційних показників води:

Радіаційний показник	Значення показника, Бк/л	Норматив, Бк/л
Сумарна альфа-активність	0,063	0,1
Сумарна бета-активність	0,11	1,0
Rn - 222	9,60	100
Ra - 226		1,0
Ra - 228		1,0
Уран природний		1,0
Стронцій - 90		2,0
Цезій - 137		2,0

Метод дослідження: концентрування з наступним вимірюванням питомої активності на альфа-бета рідинно-сцинтиляційному спектрометрі Quantulus 1220 ТМ та спектрометрі енергій гамма-випромінювання ORTEC

Вода джерела За радіаційними показниками відповідає вимогам ДсанПіН 2.2.4-171-10, п.3.2 і може використовуватися для господарського та питного водопостачання

Рекомендації



Директор ДУ "ІГЗ НАМНУ"

А.М. Сердюк

Завідувач лабораторії радіаційного моніторингу

М.Г. Бузинний