

**ДОДАТОК 3.Е**  
**(довідковий)**

**ДАНІ ПРО ЕФЕКТИВНІСТЬ**

Статистичні дані в таблиці 3.Е.1 були отримані в результаті міжлабораторного дослідження, проведеного у березні 2006 року.

**Таблиця 3.Е.1 – Дані про ефективність**

| Зразок | Матриця<br>(вода) | Кількість<br>лабораторій після | Кількість<br>аналітичних | Кількість викидів | Загальне середнє<br>значення (без<br>викидів) | Стандартне<br>відхилення | Коефіцієнтваріа-<br>ції | Стандартне<br>відхилення<br>відтворюваності | Коефіцієнтваріа-<br>ції | діапазон рН <sup>a</sup> |
|--------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
|        |                   | $n_L$                          | $n$                      | $n_{AP}$<br>%     | $\bar{X}$                                     | $S_r$                    | CV(r)<br>%              | $^sR$                                       | CV(R)<br>%              |                          |
| 1      | Питна             | 1<br>5                         | 4<br>5                   | 16.<br>7          | 7,9<br>7                                      | 0,03<br>0                | 0,3<br>7                | 0,07<br>6                                   | 0,9<br>5                | 7,86<br>до<br>8,1<br>2   |
| 2      | Питна             | 1<br>7                         | 5<br>1                   | 5.6               | 6,4<br>0                                      | 0,01<br>1                | 0,1<br>8                | 0,03<br>2                                   | 0,5<br>0                | 6,35<br>до<br>6,4<br>6   |
| 3      | Річков<br>а       | 1<br>7                         | 5<br>1                   | 5.6               | 7,6<br>1                                      | 0,03<br>8                | 0,5<br>0                | 0,13<br>8                                   | 1,8                     | 7,32<br>до<br>7,8<br>3   |
| 4      | Річков<br>а       | 1<br>8                         | 5<br>4                   | 0.0               | 6,3<br>6                                      | 0,01<br>9                | 0,2<br>9                | 0,05<br>3                                   | 0,8<br>3                | 6,28<br>до<br>6,4<br>4   |
| 5      | Стічна            | 1<br>7                         | 5<br>1                   | 5.6               | 7,9<br>2                                      | 0,02<br>9                | 0,3<br>7                | 0,08<br>5                                   | 1,1                     | 7,78<br>до<br>8,0<br>9   |
| 6      | Стічна            | 1<br>8                         | 5<br>4                   | 0.0               | 5,4<br>5                                      | 0,04<br>3                | 0,7<br>8                | 0,18<br>1                                   | 3,3                     | 5,06<br>до<br>5,7<br>5   |