

### 3.5 อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์และทดสอบตามเกณฑ์การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค

| รายการทดสอบ                                                        | วิธีการทดสอบ                         | ราคา (บาท) |       |               |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|-------|---------------|
|                                                                    |                                      | เหมา       |       | *แยกตามรายการ |
|                                                                    |                                      | ราชการ     | เอกชน |               |
| ทางกายภาพ                                                          |                                      |            |       |               |
| 1. สี (Colour)                                                     | Spectrophotometric-Single-Wavelength | -          | -     | 100           |
| 2. ความขุ่น (Turbidity)                                            | Nephelometric                        | -          | -     | 200           |
| 3. ความเป็นกรด - ด่าง (pH)                                         | Electrometric                        | -          | -     | 200           |
| ทางเคมี                                                            |                                      |            |       |               |
| 4. เหล็ก (Fe)                                                      | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 5. แมงกานีส (Mn)                                                   | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 6. ทองแดง (cu)                                                     | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 7. สังกะสี (Zn)                                                    | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 8. ซัลเฟต (SO <sub>4</sub> )                                       | Ion Chromatography : IC              | -          | -     | 500           |
| 9. คลอไรด์ (Cl)                                                    | Ion Chromatography : IC              | -          | -     | 500           |
| 10. ฟลูออไรด์ (F)                                                  | Ion Chromatography : IC              | -          | -     | 500           |
| 11. ไนเตรท (NO <sub>3</sub> )                                      | Ion Chromatography : IC              | -          | -     | 500           |
| 12. ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness as CaCO <sub>3</sub> )      | EDTA Titrimetric                     | -          | -     | 300           |
| 13. ความกระด้างถาวร (Non carbonate hardness as CaCO <sub>3</sub> ) | EDTA Titrimetric                     | -          | -     | 300           |
| 14. ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (Total dissolved solids)           | TDS Dried at 180°C                   | -          | -     | 200           |
| สารพิษ                                                             |                                      |            |       |               |
| 15. สารหนู (As)                                                    | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 16. ไซยาไนต์ (CN)                                                  | Distillation & IC                    | -          | -     | 500           |
| 17. ตะกั่ว (Pb)                                                    | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 18. ปรอท (Hg)                                                      | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 19. แคดเมียม (Cd)                                                  | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| 20. ซีลีเนียม (Se)                                                 | ICP                                  | -          | -     | 500           |
| ทางแบคทีเรีย                                                       |                                      |            |       |               |
| 21. แบคทีเรียที่ตรวจพบโดยวิธี Standard Plate count                 | Pour Plate Method                    | -          | -     | 300           |
| 22. แบคทีเรียที่ตรวจพบโดยวิธี Most Probable Number (MPN)           | Multiple-Tube Fermentation technique | -          | -     | 300           |
| 23. อี.โคไล (E. coli)                                              | Multiple-Tube Fermentation technique | -          | -     | 300           |
| ราคาเหมาต่อ 1 ตัวอย่าง 23 รายการทดสอบ                              |                                      | 9,800      | 9,800 | -             |

หมายเหตุ : \*แยกตามรายการ หมายถึง กรณีผู้ขอรับบริการแจ้งความประสงค์เลือกตรวจวิเคราะห์เฉพาะบางรายการเท่านั้น

๐๖๔!