

## 彰化市、和美鎮、線西鄉、伸港鄉等地區供水時段

### 1. 彰化市常態性採分時段穩壓供水(4 個時段)

供水時段	供水壓力(Kg/cm <sup>2</sup> )	備註
05:00-12:30	0.2~0.45	
12:30-16:00	0.1~0.2	減壓(減壓蓄水以利晚間供水並視水池水位加壓供水)
16:00-22:00	0.2~0.45	
22:00-05:00	0.1~0.2	減壓(離峰蓄水並視水池水位提前加壓供水)

### 2. 和美鎮常態性採分時段穩壓供水(4 個時段)

供水時段	供水壓力(Kg/cm <sup>2</sup> )	備註
05:00-12:00	0.2~0.4	
12:00-16:00	0.1~0.2	減壓(減壓蓄水以利晚間供水並視水池水位加壓供水)
16:00-22:00	0.2~0.4	
22:00-05:00	0.1~0.2	減壓(離峰蓄水並視水池水位提前加壓供水)

### 3. 線西鄉常態性採分時段穩壓供水(4 個時段)

供水時段	供水壓力(Kg/cm <sup>2</sup> )	備註
04:00-12:00	0.3~0.55	
12:00-15:00	0.1~0.3	減壓(減壓蓄水以利晚間供水並視水池水位加壓供水)
15:00-22:00	0.3~0.55	
22:00-04:00	0.1~0.3	減壓(離峰蓄水並視水池水位提前加壓供水)

4. 伸港鄉常態性採分時段穩壓供水(4 個時段)

供水時段	供水壓力(Kg/cm <sup>2</sup> )	備註
04:00-12:00	0.45~0.5	
12:00-16:00	0.1~0.25	減壓(減壓蓄水以利晚間供水並視水池水位加壓供水)
16:00-22:00	0.2~0.5	
22:00-04:00	0.1~0.25	減壓(離峰蓄水並視水池水位提前加壓供水)

5. 彰化系統供水轄區減壓時段改善因應對策：(中長期)

- A. 本公司積極辦理**福田淨水場擴建**工程，另計畫開發**烏溪貓羅溪伏流水水源(第三期)**，增加福田淨水場出水量，擴大彰化市東郊供水範圍，目前工程用地取得中，預定至民國 113 年完成，屆時每日可再增加約 1.5 萬噸水源量，同時調配彰化系統供水轄區水源，以提升北彰化供水壓力及延長供水時間。
- B. 北彰化未來供水計畫，經濟部水利署辦理之「**鳥嘴潭人工湖工程**」，已納入前瞻基礎建設計畫，預訂於 111 年完成。另鳥嘴潭淨水場及下游管線工程，預定至民國 113 年全部完工，屆時可改善北彰化長期供水不足問題，滿足用戶用水需求。