

溫泉檢驗證明書

申請單位：葛瑪蘭之星飯店

溫泉名稱：礁溪溫泉

營業處所：宜蘭縣礁溪鄉礁溪路5段118號1至6樓

檢驗單位：東興環安科技股份有限公司
(地址：宜蘭縣五結鄉成興村利工二路99號)
(聯絡人：林俊男 電話：03-9900999)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：115/03/12

水質特徵	顏色：無色 味道：無味 雜質：清澈 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池：40.2-43.4℃ 個人湯屋：47.2-49.2℃ 儲槽出水口：48.6-50.8℃ 檢測時氣溫：17.2℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池：7.7-7.9 個人湯屋：7.6 儲槽出水口 pH 值：8.0	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input checked="" type="checkbox"/> 開發方式取得 <input type="checkbox"/> 溫泉取供事業供水
供給方式	<input checked="" type="checkbox"/> 直接放流不回收 <input type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 <input checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫	換水頻率：直接放流不回收無換水頻率 其他：-	



(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：115/03/14

檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法	檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法
	使用端出水口	儲槽出水口			使用端出水口	儲槽出水口	
陽離子成分： —	—	—	—	陰離子成分： 碳酸氫根離子	460	473	滴定法
總溶解固體量	—	—	原水過濾法	特殊成分： —	—	—	—

(三) 泉質類別：碳酸氫鹽泉

檢驗證明：

符合溫泉標準合格證章	檢驗機關(構)、團體簽章
<p>1. 泉溫符合溫泉標準第二條攝氏 30℃ 以上</p> <p>2. 泉質符合溫泉標準： 第二條第二款 碳酸氫根離子大於 250 mg/L 以上。</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<div style="text-align: center;">  </div>

編號：H11503050007001