

TORELLÓ

Resultats del balanç hídric

Notes:
- Valors numèrics expressats en m³.

Aigua importada [AI]	Volum d'entrada [VE]	Consum autoritzat [CA]	Consum autoritzat facturat [CAF]	Aigua exportada [AE]	Aigua facturada [F]
503.936 Percentatge respecte a [VE]: 43,8% Fiabilitat: B Marge: ± 07%	1.151.035 Marge: ± 04%	783.968 Percentatge respecte a [VE]: 68,1% Marge: ± 09%	782.061 Percentatge respecte a [VE]: 67,9% Marge: ± 09%	0 Percentatge respecte a [VE]: 0,0% Fiabilitat: B Marge: ± 05%	782.061 Percentatge respecte a [VE]: 67,9% Marge: ± 09%
				Consum facturat i mesurat [CAFm] 762.986 Percentatge respecte a [VE]: 66,3% Fiabilitat: B Marge: ± 09%	
				Consum facturat i no mesurat [CAFnm] 19.075 Percentatge respecte a [VE]: 1,7% Fiabilitat: B Marge: ± 23%	
			Consum autoritzat no facturat [CANF] 1.907 Percentatge respecte a [VE]: 0,2% Marge: ± 100%	Consum no facturat i mesurat [CANFM] 0 Percentatge respecte a [VE]: 0,0% Fiabilitat: A Marge: ± 02%	Aigua no facturada [NF] 368.974 Percentatge respecte a [VE]: 32,1% Marge: ± 23%
		Pèrdues d'aigua [P] 367.067 Percentatge respecte a [VE]: 31,9% Marge: ± 23%	Pèrdues aparents o comercials [PA] 47.686 Percentatge respecte a [VE]: 4,1% Marge: ± 41%	Consum no autoritzat [CNA] 1.907 Percentatge respecte a [VE]: 0,2% Fiabilitat: E Marge: ± 100%	
Aigua produïda [AP] 647.099 Percentatge respecte a [VE]: 56,2% Fiabilitat: A Marge: ± 04%				Error dels comptadors [EC] 45.779 Percentatge respecte a [VE]: 4,0% Fiabilitat: C Marge: ± 43%	
			Pèrdues reals [PR] 319.381 Percentatge respecte a [VE]: 27,7% Marge: ± 27%		

Indicadors per a la gestió de fuites

Pèrdues reals

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F1 – Pèrdues reals per escomesa (L/escomesa/dia)	175,8	40%	105,5	246,1
F2 – Pèrdues reals per longitud (L/Km/dia)	9.434,6	28%	6.764,7	12.104,6
F3 – Pèrdues reals per metre de columna de pressió mínima garantida (L/escomesa/dia/mca)	8,8	40%	5,3	12,3
F4 – Índex estructural de fuites (adimensional)	3,16	77%	0,73	5,59

Pèrdues aparents o comercials

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F5 – Pèrdues aparents o comercials per escomesa (L/escomesa/dia)	26,3	50%	13,0	39,5
F6 – Pèrdues aparents o comercials expressades com a % del consum autoritzat	6,1%	42%	3,5%	8,6%

Aigua no facturada

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F7 – Aigua no facturada expressada com un % del volum total d'entrada	32,1%	23%	24,6%	39,6%
F8 – Aigua no factura per escomesa (L/escomesa/dia)	203,1	37%	127,6	278,6

Aigua no registrada

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F9- Aigua no registrada expressada com un % del volum total d'entrada	33,7%	22%	26,2%	41,2%

Avaries

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F10 – Avaries a la xarxa (Núm./100 Km/any)	38,7	28%	27,7	49,7
F11 – Avaries en escomeses (Núm./1000 escomeses/any)	7,2	40%	4,3	10,1
F12 – Reparacions per Control actiu de fuites (Núm./100 Km/any)	0,0	14%	0,0	0,0

Indicador per a la gestió de la pressió

<i>ID Criteri</i>	<i>Pregunta</i>	<i>Resposta</i>	<i>Observacions:</i>
p1.1	Es pot afirmar que la pressió en el servei d'abastament no pot excedir en cap moment un 30% la pressió màxima de subministrament?	Sí	
p1.2	El rang de variació de la pressió màxima diària a les diferents zones de pressió a la xarxa és inferior a 30 mca?	Sí	
p1.3	Es monitoritza amb una periodicitat horària les pressions màximes en punts de la xarxa crítics i es guarda registre dels valors?	No	
p1.4	Es disposa de mitjans tècnics per limitar automàticament les pressions màximes per sota d'un 30% la pressió màxima de subministrament?	No	
p1.5	Existeixen zones de pressió diferenciades i separades hidràulicament per poder limitar les pressions màximes?	No	
p1.6	Es modula la pressió a la xarxa depenent de l'hora del dia / cabal injectat / pressió en punts crítics de la xarxa?	No	