

Indicadors:

Indicadors per a la gestió de fuites

Pèrdues reals

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F1 – Pèrdues reals per escomesa (L/escomesa/dia)	114,2	58%	47,6	180,7
F2 – Pèrdues reals per longitud (L/Km/dia)	8.932,1	44%	5.021,9	12.842,2
F3 – Pèrdues reals per metre de columna de pressió mínima garantida (L/escomesa/dia/mca)	7,6	58%	3,2	12,0
F4 – Índex estructural de fuites (adimensional)	2,27	90%	0,22	4,32

Pèrdues aparents o comercials

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F5 – Pèrdues aparents o comercials per escomesa (L/escomesa/dia)	19,2	62%	7,3	31,2
F6 – Pèrdues aparents o comercials expressades com a % del consum autoritzat	6,2%	47%	3,3%	9,2%

Aigua no facturada

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F7 – Aigua no facturada expressada com un % del volum total d'entrada	30,4%	35%	19,7%	41,0%
F8 – Aigua no factura per escomesa (L/escomesa/dia)	134,2	54%	62,1	206,3

Aigua no registrada

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F9- Aigua no registrada expressada com un % del volum total d'entrada	30,4%	35%	19,7%	41,0%

Avaries

Indicador	Valor	Marge (±)	Límit inferior	Límit superior
F10 – Avaries a la xarxa (Núm./100 Km/any)	44,2	34%	29,3	59,0
F11 – Avaries en escomeses (Núm./1000 escomeses/any)	0,2	51%	0,1	0,2
F12 – Reparacions per Control actiu de fuites (Núm./100 Km/any)	1,3	46%	0,7	1,8

Indicador per a la gestió de la pressió

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