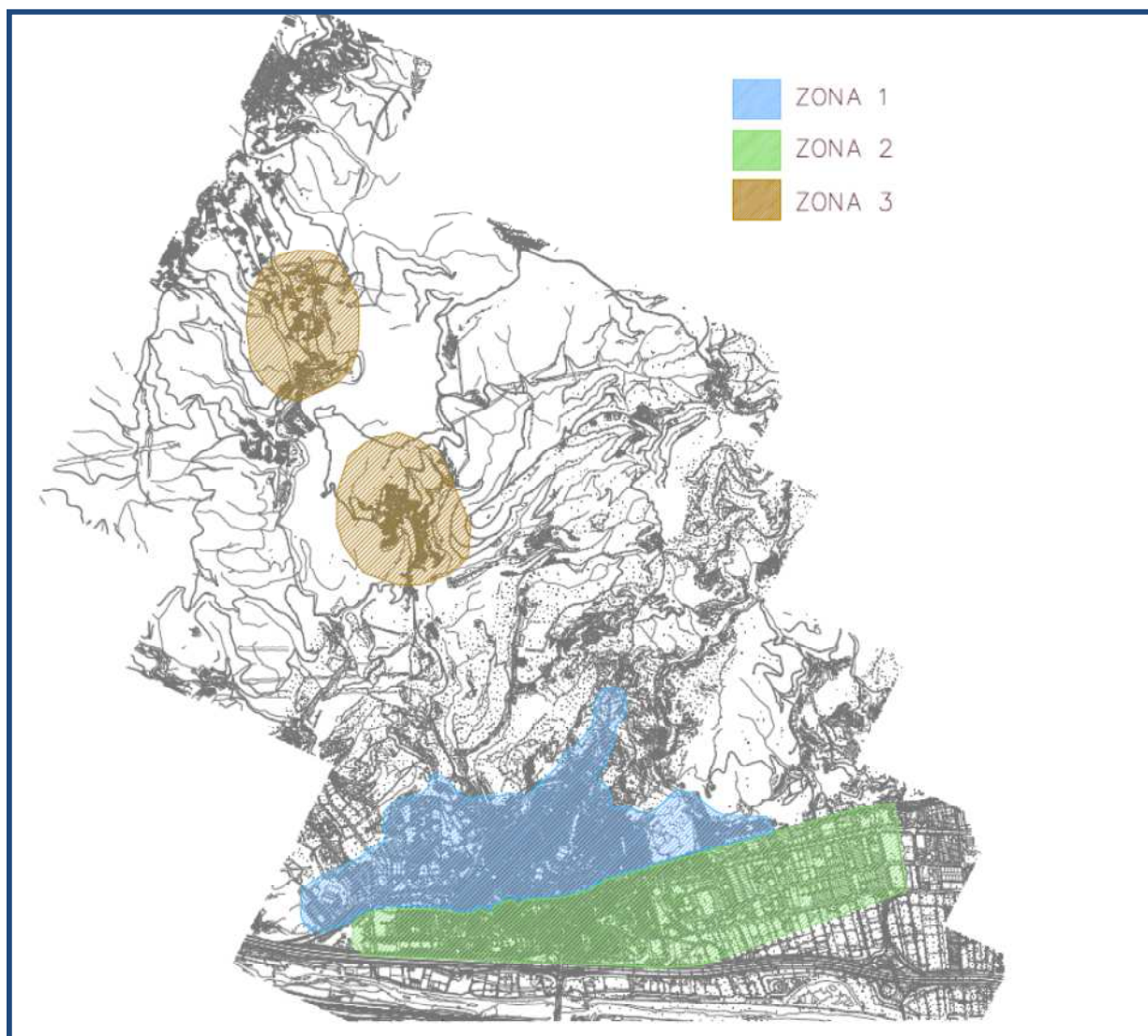


La xarxa d'aigua de Molins de Rei es divideix en tres zones de subministrament segons l'origen de l'aigua:



1. Zona Subministrament Pou del Pla+Pou Urgellet+ATLL Llobregat

Paràmetre	V.P	Unitats	Gen	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	0	0	0								
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5								
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	987	877	1252	1188								
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1								
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.99	8.06	7.86	7.93								
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1								
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Clor lliure residual	1	mg/l	0.80	0.92	0.69	0.76								
Duresa	-	° F	38	31	38	38								
Nº controls cloració			217	196	217	217								
Nº anàlisis control			2	1	2	1								

VP: Valor Paramètric segons el RD 140/2003 de 7 de febrer de 2003

Paràmetres microbiològics: E.coli, Bactèries coliformes, Clostridium perfringens i Recòmpte aerobis 22°C.

2. Zona Subministrament Pou del Pla.

Paràmetre	V.P	Unitats	Gen	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	0	0	0								
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5								
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	1340	1309	1294	1269								
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1								
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.71	7.70	7.81	8.12								
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1								
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
Clor lliure residual	1	mg/l	0.99	0.70	0.81	0.69								
Duresa	-	° F	42	38	38	40								
Nº controls cloració			93	84	93	93								
Nº anàlisis control			1	2	1	1								

VP: Valor Paramètric segons el RD 140/2003 de 7 de febrer de 2003

Paràmetres microbiològics: E.coli, Bactèries coliformes, Clostridiums perfringens i Recompte aerobis 22°C.

3. Zona Subministrament ATLL Ter

Paràmetre	V.P	Unitats	Gen	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	-	-	0								
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	-	-	<0.1								
Color	15	mg PtCo/l	<5	-	-	<5								
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	379	-	-	399								
Olor	3	Índex dilució	1	-	-	1								
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	8.14	-	-	8.28								
Sabor	3	Índex dilució	1	-	-	1								
Terbolesa	1	UNF	<0.5	-	-	<0.5								
Clor lliure residual	1	mg/l	0.42	0.65	-	0.66								
Duresa	-	° F	17	17	18	20								
Nº controls cloració			62	56	62	62								
Nº anàlisis control			1	-	-	1								

VP: Valor Paramètric segons el RD 140/2003 de 7 de febrer de 2003

Paràmetres microbiològics: E.coli, Bactèries coliformes, Clostridiums perfringens i Recompte aerobis 22°C.