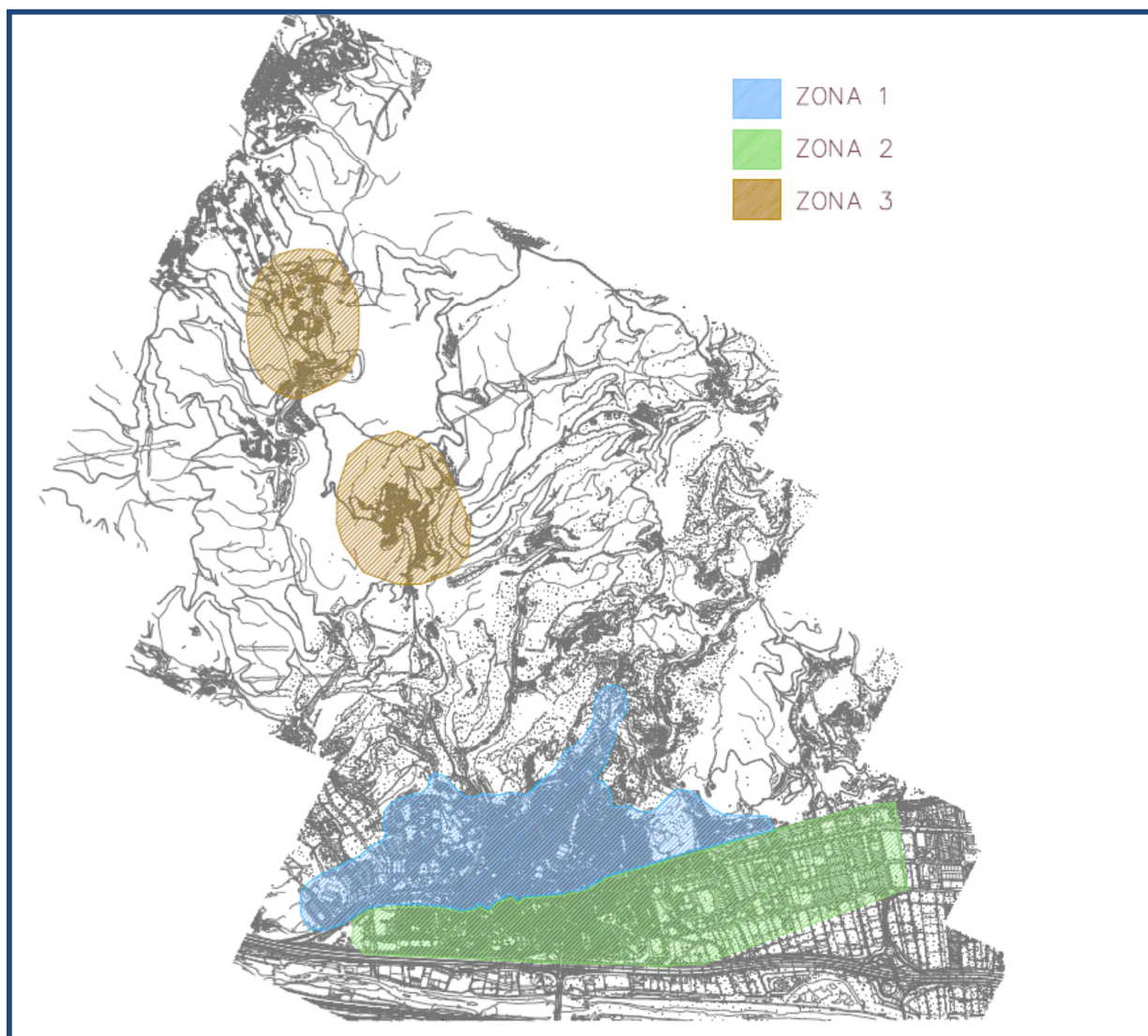


La xarxa d'aigua de Molins de Rei es divideix en tres zones de subministrament segons l'origen de l'aigua:



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

Paràmetre	V.P	Unitats	Gen	Feb	Mar	Abr	Mai	Ju	Ju	Ago	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0							
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5	<5							
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	987	877	1252	1188	1323							
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.99	8.06	7.86	7.93	7.90							
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.80	0.92	0.69	0.76	0.69							
Duresa	-	° F	38	31	38	38	40							
Nº controls cloració			217	196	217	217	217							
Nº anàlisis control			2	1	2	1	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	Agosto	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	0	0	0	0							
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5	<5							
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	1340	1309	1294	1269	1351							
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.71	7.70	7.81	8.12	7.68							
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.99	0.70	0.81	0.69	0.81							
Duresa	-	° F	42	38	38	40	46							
Nº controls cloració			93	84	93	93	93							
Nº anàlisis control			1	2	1	1	2							

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	Ju n	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Des
Paràmetres microbiològics	0	UFC/100 ml	0	-	-	0	0							
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	-	-	<0.1	<0.1							
Color	15	mg PtCo/l	<5	-	-	<5	<5							
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	379	-	-	399	418							
Olor	3	Índex dilució	1	-	-	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	8.14	-	-	8.28	8.19							
Sabor	3	Índex dilució	1	-	-	1	1							
Terbolesa	1	UNF	<0.5	-	-	<0.5	<0.5							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.42	0.65	-	0.66	0.64							
Duresa	-	° F	17	17	18	20	18							
Nº controls cloració			62	56	62	62	62							
Nº anàlisis control			1	-	-	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.