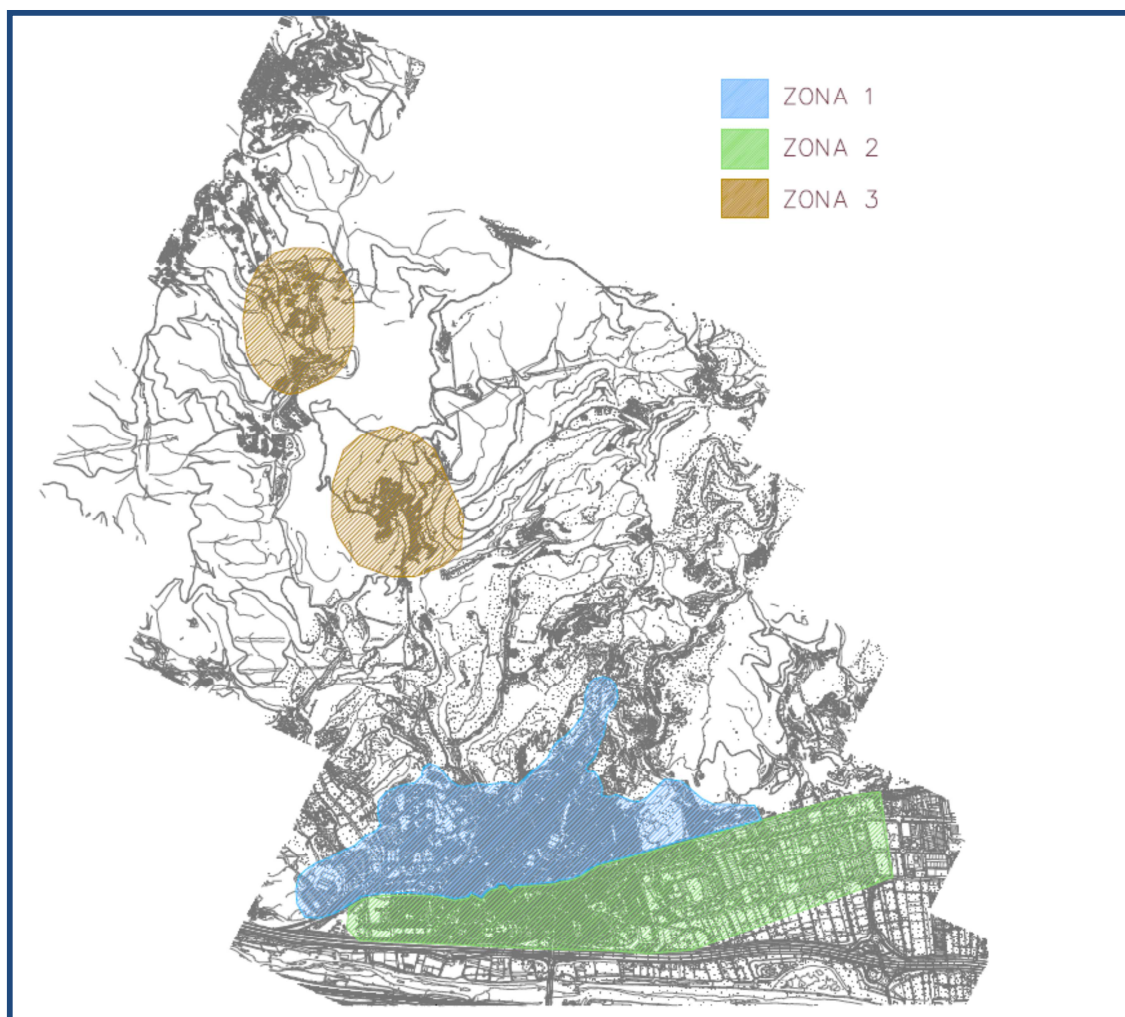


1. La xarxa de subministrament del municipi de Molins de Rei, es divideix en tres zones de subministrament segons l'origen de l'aigua:



2. 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	0	0	0	0				
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	987	877	1252	1188	1323	1341	1221	842				
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.99	8.06	7.86	7.93	7.90	7.94	7.79	7.94				
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.2				
Clor lliure residual	1	mg/l	0.80	0.92	0.69	0.76	0.69	0.54	0.52	0.59				
Duresa	-	° F	38	31	-	38	40	36	46	46				
Nº controls cloració			217	196	217	217	217	210	217	163				
Nº anàlisis control			2	1	2	1	1	3	1	2				

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

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

3. 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	0	0	0	0				
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	1340	1309	1294	1269	1351	1328	1341	1458				
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.71	7.70	7.81	8.12	7.68	7.69	7.76	7.61				
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<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	0.54	0.55	0.62				
Duresa	-	°F	42	38	-	40	46	44	46	46				
Nº controls cloració			93	84	93	93	93	90	93	82				
Nº anàlisis control			1	2	1	1	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 Recompte aerobis 22°C.

4. 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	0	0	0	0				
Amoni	0.5	mg/l	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
Color	15	mg PtCo/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
Conductivitat	2500	µS/cm a 20°C	379	-	-	399	418	400	383	426				
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	8.14	-	-	8.28	8.19	8.14	8.16	8.05				
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1	1	1	1				
Terbolesa	1	UNF	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
Clor lliure residual	1	mg/l	0.42	0.65	0.56	0.66	0.64	0.49	0.57	0.63				
Duresa	-	° F	17	17	18	20	18	18	18	16				
Nº controls cloració			62	56	62	62	62	62	62	54				
Nº anàlisis control			1	-	-	1	1	1	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 Recompte aerobis 22°C.