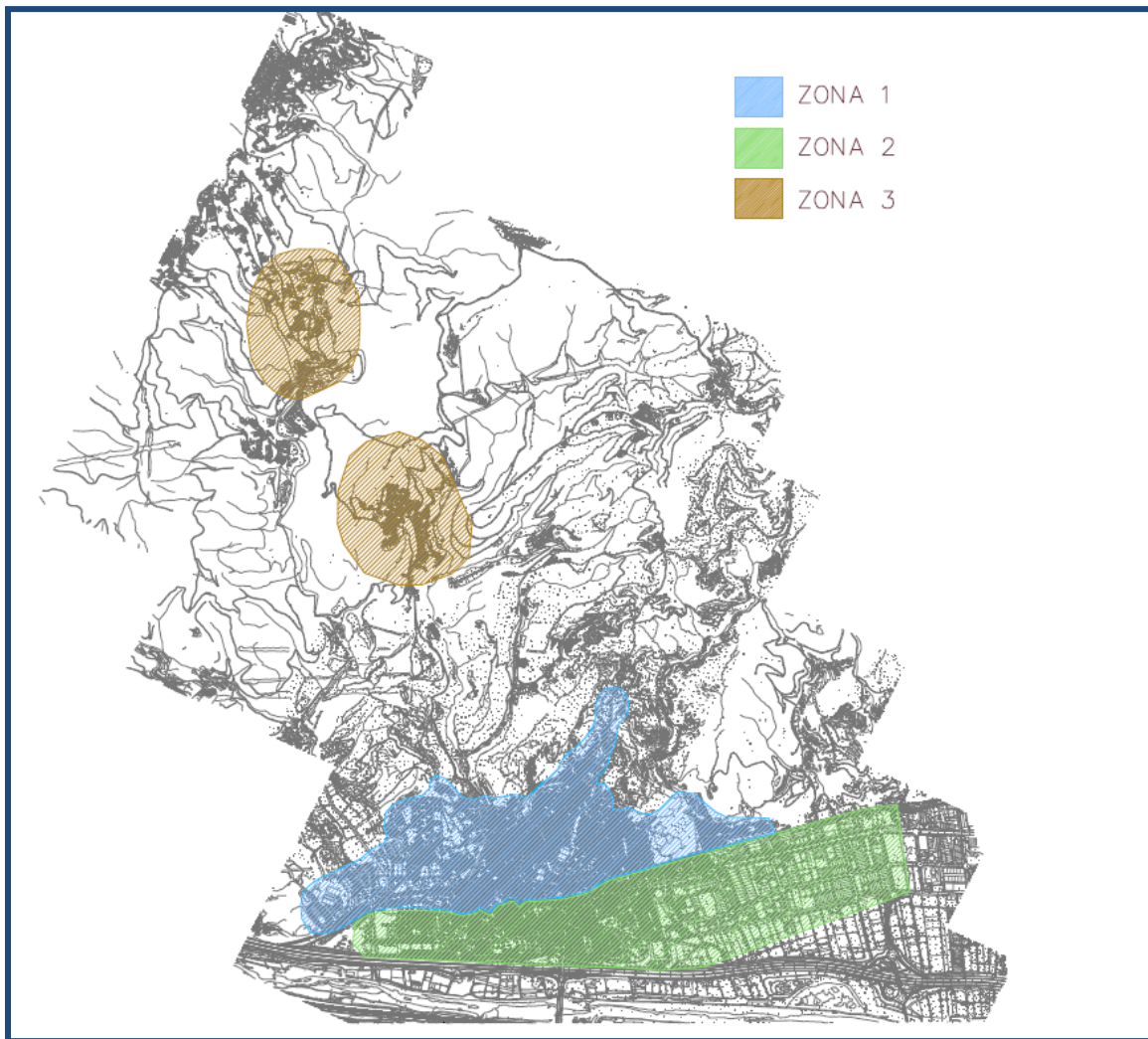


La xarxa de subministrament del municipi de Molins de Rei, es divideix en tres zones de subministrament segons l'origen de l'aigua:



1. Zona Subministrament Pou 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							
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	1267	1214	1081	934	951							
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	7.95	7.96	7.93	7.66	8.19							
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
Terbolesa	1	UNF	0.31	0.32	0.28	0.31	0.36							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.65	0.59	0.63	0.68	0.65							
Duresa	-	º F	29	32	35	32	34							
Magnesi	-	mg/l	31	33	33	29	34							
Sodi	200	mg/l	--	--	104	--	96							
Clorurs	*	mg/l	221	--	170	170	155							
Nº controls cloració			93	87	93	90	92							
Nº controls organolèptics			21	16	18	118	16							
Nº anàlisis control			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.

*Clorurs: VP en el RD140/2003 de 7 de febrer: 250 mg/l. Valor consensuat per classificar com NO APTA : 800 mg/l

2. Zona Subministrament 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							

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	1142	1114	1051	955	969							
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	8.01	7.80	7.91	7.75	7.98							
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
Terbolesa	1	UNF	0.32	0.31	0.32	0.40	0.39							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.62	0.57	0.61	0.72	0.69							
Duresa	-	° F	33	26	34	33	33							
Magnesi	-	mg/l	31	29	33	28	26							
Sodi	200	mg/l	--	103	--	81	--							
Clorurs	*	mg/l	172	173	152	143	159							
Nº controls cloració			216	203	208	210	214							
Nº controls organolèptics			21	16	18	18	16							
Nº anàlisis control			2	3	2	3	2							

VP: Valor Paramètric segons el RD 140/2003 de 7 de febrer de 200

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

*Clorurs: VP en el RD140/2003 de 7 de febrer: 250 mg/l. Valor consensuat per classificar com NO APTA : 800 mg/l

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	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	444	447	408	343	355							
Olor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
pH	6.5 – 9.5	Unitats pH	8.26	8.05	8.13	8.04	7.99							
Sabor	3	Índex dilució	1	1	1	1	1							
Terbolesa	1	UNF	<0.3	0.33	0.34	0.34	0.30							
Clor lliure residual	1	mg/l	0.64	0.63	0.65	0.67	0.62							
Duresa	-	º F	21	16	16	16	18							
Magnesi	-	mg/l	28	16	16	10	17							
Sodi	200	mg/l	--	27	--	--	16							
Clorurs	*	mg/l	--	40	--	--	27							
Nº controls cloració			62	58	62	60	62							
Nº controls organolèptics			20	16	18	18	16							
Nº anàlisis control			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, Clostridiums perfringens i Recompte aerobis 22°C.

*Clorurs: VP en el RD140/2003 de 7 de febrer: 250 mg/l. Valor consensuat per classificar com NO APTA : 800 mg/l