Zweckverband für Wasserversorgung Pfälzische Mittelrheingruppe
Am Wasserturm 2
67105 Schifferstadt

		WW Schifferstadt Trinkwasser, Wasserwerksausgang		WW Waldsee Trinkwasser, Wasserwerksausgang		WW Altrip Trinkwasser, Wasserwerksausgang		WW Böhl Trinkwasser, Wasserwerksausgang		WW Mutterstadt Trinkwasser, Wasserwerksausgang		TrinkwV
Probenahme:		28.04.2020 12:55		28.04.2020 09:20		25.08.2020 08:20		25./27.08.20 14:05/10:40		25.08.2020 11:40		
	Einheit		**Gehalt**		**Gehalt**		**Gehalt**		**Gehalt**		**Gehalt**	**Grenzwert**
Koloniezahl bei 22°C	Anzahl/ 1 ml		0		0		0		0		0	100
Koloniezahl bei 36°C	Anzahl/ 1 ml		0		0		1		0		1	100
Coliforme Bakterien	Anzahl/ 100 ml		0		0		0		0		0	0
Escherichia coli	Anzahl/ 100 ml		0		0		0		0		0	0
Enterokokken	Anzahl/ 100 ml		0		0		0		0		0	0
pH-Wert	-		7,72		7,69		7,48		8,10		7,55	≥ 6,5
elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm		338		666		662		178		329	2.790
Gesamthärte	mmol/l		1,38		2,55		2,68		0,85		1,49	
Gesamthärte	Grad dH		7,7		14,3		15,0		4,8		8,3	
Carbonathärte	mmol/l		7,7		14,3		15,0		4,8		8,3	
Gesamthärte (Bewertung)	Grad dH		weich		hart		hart		weich		weich	
Calcium	mg/l		45		84		86		23		49	
Kalium	mg/l		4,4		2,7		2,6		2,1		3,7	
Magnesium	mg/l		6,2		11		13		6,8		6,4	
Natrium	mg/l		13		42		50		4,4		12	200
Arsen	mg/l		0,0011		0,0042		0,0025	<	0,0005		0,0015	0,010
Blei	mg/l	<	0,001	<	0,001	<	0,001	<	0,001	<	0,001	0,010
Eisen	mg/l		0,056		0,005	<	0,005		0,068		0,03	0,20
Kupfer	mg/l		0,006		0,002		0,002		0,004	<	0,001	2,0
Uran	mg/l	<	0,0005	<	0,0005	<	0,0005	<	0,0005	<	0,0005	0,010
Chlorid	mg/l		10		41		39		4,0		7,1	250
Fluorid	mg/l		0,11		0,11		0,13	<	0,1		0,12	1,5
Nitrat	mg/l		1,2		2		2,2	<	1,0		1,1	50
Nitrit	mg/l	<	0,005	<	0,005	<	0,005	<	0,005	<	0,005	0,50
Sulfat	mg/l		5,0	<	1,0		3,3		1,3		2,5	250
Pflanzenbehandlungsmittel- und Biozidprodukt-Wirkstoffe, gesamt	mg/l	<	0,00001	<	0,00001	<	0,00001	<	0,00001	<	0,00001	0,00050