

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.

Lp.	Wysokość pomiaru ( ppp)	Wilgotność strukturalna ściany - pomiar diodowy sonada radiowa		Wilgotność strukturalna ściany [%] przeliczeniowa na CM-Gerat	Uwagi
<b>Punkt 1 (piwnica)</b>					
1.	200 cm	20		>20	ściana zachodnia; zaplecze kuchenne, ściana i sufit obłożone płytami g-k, okładzina ceramiczna ścian na pełną wysokość.
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	20		>20	
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt nr 2</b>					
1.	200 cm	-		-	ściana zachodnia. zaplecze kuchenne - prawe ościeże okienne; okno zagłębione w studzience zabudowanej. Pomiar na wysokości +1,5 m ppp w piwnicy (ok. -1,0 ppt). <b>Posadzki: 18-20</b>
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	-		-	
4.	50 cm	-		-	
5.	15 cm	-		-	
<b>Punkt 3</b>					
1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna; narożnik pół-zach, ściana zachodnia zewnętrzna. Okładzina kamienna > 1,0 m ppp, powyżej farba strukturalna.
2.	150 cm	19		19	
3.	100 cm	14		11	
4.	50 cm	14		11	
5.	15 cm	18		17	
<b>Punkt 4</b>					
1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna, narożnik pół-zach, ściana zewnętrzna. Okładzina kamienna > 1,0 m ppp, powyżej farba strukturalna.
2.	150 cm	16		13	
3.	100 cm	16		13	
4.	50 cm	16		13	
5.	15 cm	18		17	
<b>Punkt 5</b>					
1.	200 cm	8		5	Sala konsumpcyjna, narożnik pół-zach, ściana zewnętrzna południowa. Okładzina kamienna > 1,0 m ppp, powyżej farba strukturalna z dodatkami wiór drewnianych.
2.	150 cm	8		5	
3.	100 cm	19		19	
4.	50 cm	17		15	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt 6</b>					
1.	200 cm	12		9	Sala konsumpcyjna, narożnik pół-zach, ściana zewnętrzna południowa - narożnik na połączeniu ze ścianą poprzeczną, wewnętrzną. Okładzina kamienna > 1,0 m ppp, powyżej farba strukturalna z dodatkami wiór
2.	150 cm	8		5	
3.	100 cm	15		12	

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.

4.	50 cm	20		>20	drewnianych. Na wysokości 2,0 m - pacha sklepienia. Posadzka: 16. Okładzina kamienna miejscami głucha.
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt 7</b>					
1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna, narożnik pld-zach., ściana poprzeczna wewnętrzna od strony wsch., prawe ościeże Okładzina kamienna do wysokości > 1,0 m ppp, powyżej farba strukturalna.
2.	150 cm	18		17	
3.	100 cm	20		>20	
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt 8</b>					
1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna, narożnik pld-zach., ściana poprzeczna wewnętrzna od strony wsch. po lewej stronie od ościeża. Okładzina kamienna do wysokości > 1,0 m, powyżej farba strukturalna.
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	14		11	
4.	50 cm	15		12	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt 9</b>					
1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna, narożnik pld-wsch., ściana zewnętrzna południowa. Do wysokości > 1,0 m okładzina kamienna, powyżej mur historyczny, wążek kamienny. Zawilgocone, przebarwione pachy sklepienia.
2.	150 cm	18		15	
3.	100 cm	18		15	
4.	50 cm	16		13	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt 10</b>					
1.	200 cm	18		17	Sala konsumpcyjna, narożnik pld-wsch., ściana zewnętrzna wschodnia - w pobliżu sąsiaduje z zasypnym pomieszczeniem piwnicznym. Mur historyczny, wążek kamienny.
2.	150 cm	19		19	
3.	100 cm	20		>20	
4.	50 cm	18		15	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt nr 11</b>					
1.	200 cm	18		17	Korytarz, ściana wschodnia, sąsiaduje z zasypnym pomieszczeniem piwnicznym. Mur historyczny, wążek kamienny.
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	20		>20	
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	17		15	
<b>Punkt 12</b>					
1.	200 cm	20		>20	Przejście z centralnej Sali konsumpcyjnej do sali w narożniku pld-zach., ściana wewnętrzna w osi: wsch-zach. Pomiar w ościeżu. Wykończenie: do > 1,0 m mur historyczny, wążek kamienny, powyżej farba strukturalna.
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	15		12	
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	16		13	
<b>Punkt 13</b>					

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.

Piwnica (pomiar od strony wewnętrznej)	1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna w narożniku płn-zach., ściana wewnętrzna od strony południowej w pobliżu prawego ościeża. Dołem okładzina kamienna w pasie cokołu, powyżej mur historyczny, wążek kamienny. <b>Widoczne przebarwienia pod wpływem zawilgocenia na wysokości 0,4-1,2 m ppp.</b>
	2.	150 cm	18		17	
	3.	100 cm	18		17	
	4.	50 cm	18		17	
	5.	15 cm	16		13	
	Punkt 14					
	1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna w narożniku płn-zach., ściana zewnętrzna od strony północnej. Okładzina kamienna do wysokości > 1,0 m ppp, powyżej mur historyczny, wążek kamienny. <b>Wzdłuż linii przebiegu pachy sklepienia widoczne przebarwienia pod wpływem zawilgocenia.</b>
	2.	150 cm	18		17	
	3.	100 cm	20		>20	
	4.	50 cm	16		13	
	5.	15 cm	17		15	
	Punkt 15					
	1.	200 cm	20		>20	Sala konsumpcyjna w narożniku płn-zach., ściana zewnętrzna w narożniku płn-zach. Mur historyczny, wążek kamienny, dołem okładzina kamienna. Narożnik silnie przebarwiony pod wpływem zawilgocenia, <b>na posadzce wzdłuż ściany zachodniej widoczne kałuże wody. Odwiert w zaprawie: odczyt - 74,9% = wilgotność strukturalna 18% (fot. 38).</b>
	2.	150 cm	20		>20	
	3.	100 cm	20		>20	
	4.	50 cm	15		12	
	5.	15 cm	18		17	
	Punkt 16					
	1.	200 cm	-		-	Ościeże lewe, wejście główne do piwnic od strony wschodniej. <b>Pomiar wilgotności zaprawy w spoinach na wysokości H=0,5 m ppp: odczyt 92,6% = 20%</b>
	2.	150 cm	-		-	
	3.	100 cm	-		-	
	4.	50 cm	20		>20	
	5.	15 cm	-		-	
	Punkt 17					
	1.	200 cm	-		-	pomiar na okładzinie ceramicznej, ułożonej na płytach g-k przy ścianie zewnętrznej północnej.
	2.	150 cm	-		-	
	3.	100 cm	-		-	
	4.	50 cm	-		-	
	5.	15 cm	20		>20	
	Punkt A					
	1.	200 cm	20		>20	Baszta płn-zach., pomiar od strony zachodniej.
	2.	150 cm	20		>20	
	3.	100 cm	20		>20	
	4.	50 cm	20		>20	
	5.	15 cm	20		>20	
	Punkt B					
	1.	200 cm	20		>20	
	2.	150 cm	20		>20	

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.

3.	100 cm	20		>20	Ściana zewnętrzna północna.
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt C</b>					
1.	200 cm	6		3,5	Ściana zewnętrzna zachodnia.
2.	150 cm	8		5	
3.	100 cm	13		10	
4.	50 cm	16		13	
5.	15 cm	16		13	
<b>Punkt D</b>					
1.	200 cm	12		9	Baszta pół-zach., pomiar od strony zachodniej. Odsadzka cokołu < 1,5 m ppt.
2.	150 cm	18		17	
3.	100 cm	11		8	
4.	50 cm	12		9	
5.	15 cm	16		13	
<b>Punkt E</b>					
1.	200 cm	20		>20	Baszta pół-wsch., pomiar od strony południowej.
2.	150 cm	20		>20	
3.	100 cm	20		>20	
4.	50 cm	20		>20	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt F</b>					
1.	200 cm	6		3,5	Ściana osłonowa schodów od strony południowej.
2.	150 cm	8		5	
3.	100 cm	7		4	
4.	50 cm	7		4	
5.	15 cm	14		11	
<b>Punkt G</b>					
1.	200 cm	8		5	Wejście główne, ościeże prawe, ściana zewnętrzna od strony wschodniej.
2.	150 cm	15		12	
3.	100 cm	16		13	
4.	50 cm	18		17	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt H</b>					
1.	200 cm	17		15	Baszta półn-wsch., pomiar od strony wschodniej.
2.	150 cm	18		17	
3.	100 cm	16		13	
4.	50 cm	14		11	
5.	15 cm	20		>20	
<b>Punkt I</b>					

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.

1.	200 cm	-		-	Ściana zewnętrzna zachodnia - odwiert w murze na wysokości +0,20 m ppt. Odczyt: 87% = wilgotność strukturalna 19% (fot. 55).
2.	150 cm	-		-	
3.	100 cm	-		-	
4.	50 cm	-		-	
5.	15 cm	87%		19%	

Zawilgocenie strukturalne ścian Ratusza na Rynku Wielkim w Szydłowcu.