

Nr KOS	Nazwa	Antygeny Somatyczne O	Antygeny Rzęskowe H		Nr KOS	Nazwa	Antygeny Somatyczne O	Antygeny Rzęskowe H	
1 •	Paratyphi A	<u>1,2,12</u>	a	[1,5]	94	Onderstepoort	1,6,14,[25]	e,h	1,5
2 •	Paratyphi A	2,12	a	-	96 •	Gaminara	16	d	1,7
5 •	Paratyphi B	<u>1,4,[5],12</u>	b	[1,2]	97	Kirkee	17	b	1,2
6 •	Paratyphi B	<u>4,[5],12</u>	[b]	1,2	98 •	Kentucky	<u>8,20</u>	i	Z ₆
7/06 •	Oslo	<u>6,7,14</u>	a	e,n,x	102 •	Rubislaw	11	r	e,n,x
9/04 •	Alger	38	l,v	1,2	107	C. Ballerup	29,Vi	Z ₁₄	-
12 •	Typhimurium	<u>1,4,12</u>	i	1,2	115 •	Schwarzengrund	<u>1,4,12,27</u>	d	1,7
15 •	Stanley	<u>1,4,[5],12,[27]</u>	d	1,2	121	Duesseldorf	6,8	Z ₄ Z ₂₄	-
16 •	Heidelberg	<u>1,4,[5],12</u>	r	1,2	122 •	Urbana	30	b	e,n,x
19 •	Reading	<u>1,4,[5],12</u>	e,h	1,5	123 •	Lexington	3,{10}{15}{15,34}	Z ₁₀	1,5
20 •	Derby	<u>1,4,[5],12</u>	f,g	[1,2]	124/94 •	Hadar	6,8	Z ₁₀	e,n,x
20/06	Jednofazowy	11	-	e,n,x	126 •	Montevideo	<u>6,7,14</u>	g,m,[p],s	[1,2,7]
22 •	Essen	4,12	g,m	-	133	Illinois	(3),(15),34	Z ₁₀	1,5
23	Budapest	<u>1,4,12,[27]</u>	g,t	-	133/11	Gloucester	<u>1,4,12,27</u>	i	l,w
25 •	Bispebjerg	<u>1,4,[5],12</u>	a	e,n,x	155 •	Infantis	<u>6,7,14</u>	r	1,5
28 •	Abony	<u>1,4,12,[27]</u>	b	(e,n,x)	158 •	Adelaide	35	f,g	-
30 •	Bredeney	<u>1,4,12,27</u>	l,v	1,7	161 •	Taksony	1,3,19	i	Z ₆
33 •	Paratyphi C	<u>6,7,[Vi]</u>	c	1,5	168	Pensacola	<u>1,9,12</u>	m,t	[1,2]
33/04 •	Brandenburg	<u>4,[5],12</u>	l,v	e,n,Z ₁₅	169	Solt	11	y	1,5
33/09 •	Cubana	<u>1,13,23</u>	Z ₂₉	-	171	Napoli	<u>1,9,12</u>	l,Z ₁₃	e,n,x
39 •	Thompson	<u>6,7,14</u>	k	1,5	176	Horsham	1,6,14,[25]	l,v	e,n,x
40 •	Mbandaka	<u>6,7,14</u>	Z ₁₀	e,n,Z ₁₅	223/96	New Brunswick	3,15	l,v	1,7
41 •	Virchow	<u>6,7,14</u>	r	1,2	291 •	Abortusequi	4,12	-	e,n,x
43 •	Potsdam	<u>6,7,14</u>	l,v	e,n,Z ₁₅	296 •	Bareilly	<u>6,7,14</u>	y	1,5
45	Mikawasima	<u>6,7,14</u>	y	e,n,Z ₁₅	297 •	Oranienburg	<u>6,7,14</u>	m,t	[Z ₅₇]
50 •	Newport	<u>6,8,20</u>	e,h	1,2	299 •	Bonariensis	6,8	i	e,n,x
52 •	Kottbus	6,8	e,h	1,5	300 •	Bovismorbificans	<u>6,8,20</u>	r,[i]	1,5
56 •	Glostrup	6,8	Z ₁₀	e,n,Z ₁₅	302 •	Javiana	<u>1,9,12</u>	l,Z ₂₈	1,5
57 •	Typhi H	<u>9,12,[Vi]</u>	d	-	305 •	Uganda	3,{10}{15}	l,Z ₁₃	1,5
58 •	Typhi O	9,12	-	-	343	Colindale	6,7	r	1,7
61	Typhi S	Vi	[d]	-	418 •	Waycross	41	Z ₄ Z ₂₃	[e,n,Z ₁₅]
64 •	Enteritidis	<u>1,9,12</u>	g,m	-	420	Milwaukee	43	f,g,[t]	-
65 •	Dublin	<u>1,9,12,[Vi]</u>	g,p	-	422	Deversoir	45	c	e,n,x
66 •	Rostock	<u>1,9,12</u>	g,p,u	-	423	Tallahassee	6,8	Z ₄ Z ₃₂	-
67 •	Moscow	<u>1,9,12</u>	g,q	-	424	Chittagong	1,3,10,19	b	Z ₃₅
68 •	Blegdam	9,12	g,m,q	-	425 •	Lille	<u>6,7,14</u>	Z ₃₈	-
69 •	Berta	<u>1,9,12</u>	[f],g,[t]	-	426	Wangata	1,9,12	Z ₄ Z ₂₃	[1,7]
70 •	Eastbourne	<u>1,9,12</u>	e,h	1,5	430	Carrau	6,14,[24]	y	1,7
70/06	Alachua	35	Z ₄ Z ₂₃	-	431 •	Cerro	<u>6,14,18</u>	Z ₄ Z ₂₃	[1,5]
71	Sendai	<u>1,9,12</u>	a	1,5	432	Djakarta	48	Z ₄ Z ₂₄	-
72	Il	<u>1,9,12</u>	l,w	e,n,x	433 •	Bispebjerg	<u>1,4,[5],12</u>	a	e,n,x
73 •	Panama	<u>1,9,12</u>	l,v	1,5	434 •	Abony	<u>1,4,12,27</u>	b	e,n,x
74 •	Gallinarum	<u>1,9,12</u>	-	-	435 •	Saintpaul	<u>1,4,[5],12</u>	e,h	1,2
76 •	London	3,{10}{15}	l,v	1,6	436	Haifa	<u>1,4,[5],12</u>	Z ₁₀	1,2
77 •	Give	3,{10}{15}{15,34}	l,v	1,7	437	Martonos	6,14,24	d	1,5
78 •	Anatum	3,{10}{15}{15,34}	e,h	1,6	441 •	Brandenburg	4,[5],12	l,v	e,n,Z ₁₅
79 •	Muenster	3,{10}{15}{15,34}	e,h	1,5	444 •	Tennessee	<u>6,7,14</u>	Z ₂₉	[1,2,7]
84	Newington	3,15	e,h	1,6	447 •	Butantan	3,{10}{15}{15,34}	b	1,5
87 •	Senftenberg	1,3,19	g,[s],t	-	448 •	Meleagridis	3,{10}{15}{15,34}	e,h	l,w
90	Aberdeen	11	i	1,2	477	Newhaw	3,15	e,h	1,5
91 •	Poona	<u>1,13,22</u>	z	1,6	479	Binza	3,15	y	1,5
92 •	Worthington	<u>1,13,23</u>	z	l,w	513 •	Coeln	<u>1,4,[5],12</u>	y	1,2

PR/S/5 - Spis szczepów Salmonella w zestawie podręcznym do pracy

Nr KOS	Nazwa	Antygeny Somaticzne O		Antygeny Rzęskowe H		Nr KOS	Nazwa	Antygeny Somaticzne O		Antygeny Rzęskowe H	
559	Wernigerode	9,46		f,g	-	1416	Gambia	35		i	e,n,Z ₁₅
1163	Strasbourg	9,46		d	1,7	1417	Dakar	28		a	1,6
1165	Kaolack	47		z	1,6	1418	Bradford	4,12,[27]		r	1,5
1169	Treforest	1,51		z	1,6	1435•	Chester	1,4,[5],12		e,h	e,n,x
1171	II	53		Z ₄ ,Z ₂₄	-	1436•	Sandiego	1,4,[5],12		e,h	e,n,Z ₁₅
1172	II	40		a	Z ₃₉	1437	Lagos	1,4,[5],12		i	1,5
1175	II	6,7		b	[e,n,x]:Z ₄₂	1437J	Jednofazowy	4		-	1,2
1220•	Weltevreden	3{10}[15]		r	Z ₆	1439•	Choleraesuis	6,7		c	1,5
1221•	Orion	3,{10}{15}{15,34}		y	1,5	1441•	Stockholm	3,{10}{15}		y	Z ₆
1250	II	48		Z ₁₀	[1,5]	1442•	Inverness	38		k	1,6
1251	II	9,46		z	e,n,x	1445•	Fresno	9,46		Z ₃₈	-
1278•	Isangi	6,7,14		d	1,5	1486•	Havana	1,13,23		f,g,[s]	-
1315	Uccle	3,54		g,s,t	-	1495•	Pomona	28		y	1,7
1316	II	55		k	Z ₃₉	1497•	Krefeld	1,3,19		y	l,w
1317	II	56		b	[1,5]	1520•	Lodz	41		Z ₂₉	-
1318	II	57		Z ₂₉	Z ₄₂	1523	Cocody	8,20		r,i	e,n,Z ₁₅
1320	II	59		k	Z ₆₅	1595•	Altona	8,20		r,[i]	Z ₆
1321	II (Luton)	60		z	e,n,x	1862•	Idikan	13,23		i	1,5
1324	II	6,8		a	Z ₅₂	1880•	Istanbul	8		Z ₁₀	e,n,x
1325•	Kingston	1,4,[5],12,[27]		g,s,t	[1,2]	1891•	Bardo	8		e,h	1,2
1327	Bron	13,22		g,m	[e,n,Z ₁₅]	1905•	Kibusi	28		r	e,n,x
1336•	Schleissheim	4,12,27		b	-	1906•	Fischerkietz	1,6,14,25		y	e,n,x
1337•	Stanleyville	1,4,[5],12,[27]		Z ₄ ,Z ₂₃	[1,2]	1908•	Llandoff	1,3,19		Z ₂₉	[Z ₆]
1341	Dresden	28		c	e,n,x	2000•	Muenchen	6,8		d	1,2
1357	II	58		l,Z ₁₃ ,Z ₂₈	1,5	2004•	Indiana	1,4,12		z	1,7
1360•	Braenderup	6,7,14		e,h	e,n,Z ₁₅	2007•	Lichtfield	6,8		l,v	1,2
1361•	Livingstone	6,7,14		d	l,w	2008•	Ohio	6,7,14		b	l,w
1366•	Dessau	1,3,15,19		g,s,t	-	2011•	Goldcoast	6,8		r	l,w
1367	Rosenthal	3,15		b	1,5	2014•	Albany	8,20		Z ₄ ,Z ₂₄	-
1374•	Hvittingfoss	16		b	e,n,x	•	Telhashomer	11		Z ₁₀	e,n,x
1375•	Minnesota	21		b	e,n,x	2021•	Durban	1,9,12		a	e,n,Z ₁₅
1381	IIIb	11		k	Z ₅₃	2022•	Ordonez	1,13,23		y	l,w
1384	IIIb	(6),14		Z ₁₀	z	2023•	Lome	9,12		r	Z ₆
1385	IIIb	48		i	Z ₃₅ : [Z ₅₇]	2029•	Elizabethville	3,10,(15)		r	1,7
1387	Sternschanze	30		g,s,t	- : [Z ₅₉]	2030•	Amsterdam	3,{10}{15}{15,34}		g,m,s	-
1388	II	9,12		Z ₂₉	1,5	2031•	Concord	6,7		l,v	1,2
1392•	Enteritidis	1,9,12		g,m	-	2036•	Banana	1,4,[5],12		m,t	[1,5]
1402•	California	4,12		g,m,t	[Z ₆₇]	2037•	Emek	8,20		g,m,s	-
1403•	Kapemba	9,12		l,v	1,7	2038•	Gateshead	9,46		g,s,t	-
1405•	Jerusalem	6,7,14		Z ₁₀	l,w	2039•	Hillingdon	9,46		g,m	-
1408•	Agona	1,4,[5],12		f,g,s	[1,2]	2040•	Putten	13,23		d	l,w
1409•	Takoradi	6,8		i	1,5	2041•	Rissen	6,7,14		f,g	-
1410•	Westerstede	1,3,19		l,Z ₁₃	1,2						