

# **REZULTATI VANJSKOGA VREDNOVANJA OBRAZOVANIH POSTIGNUĆA UČENIKA 4. i 8. RAZREDA OSNOVNIH ŠKOLA**

**Doc. dr. Josip Burušić  
Mr. sc. Toni Babarović  
Marija Šakić, prof.**

# **PRIKAZ REZULTATA VANJSKOGA VREDNOVANJA:**

## **KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA**

# UČENICI 4. RAZREDA

# PROSJEČNI REZULTATI PO ISPITIMA

Županija	Ispit						
	Ukupno učenika	HRV	MAT	PiD	INT	ENG	NJE
Zagrebačka	3.665	58,1	51,7	61,8	47,9	58,6	68,8
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>1.377</b>	<b>58,8</b>	<b>51,0</b>	<b>61,6</b>	<b>47,1</b>	<b>55,7</b>	<b>73,2</b>
Sisačko-moslavačka	1.796	53,5	50,1	57,9	43,3	52,3	61,1
Karlovačka	1.152	56,1	49,8	59,7	44,1	55,4	70,9
Varaždinska	1.962	58,5	53,4	63,1	48,3	56,7	71,0
Koprivničko-križevačka	1.312	55,1	47,0	57,9	40,3	54,8	62,6
Bjelovarsko-bilogorska	1.320	51,3	48,9	56,8	40,9	48,5	57,8
Primorsko-goranska	2.395	58,3	54,6	62,4	50,0	61,5	72,9
Ličko-senjska	590	49,6	47,2	54,8	40,3	45,5	66,5
Virovitičko-podravska	1.087	52,6	50,2	57,9	43,4	47,4	42,2
Požeško-slavonska	1.037	54,2	50,9	60,0	46,9	52,0	56,9
Brodsko-posavska	2.087	55,6	48,2	56,9	43,1	50,5	61,5
Zadarska	1.862	57,5	55,6	61,2	50,0	58,3	
Osječko-baranjska	3.432	53,6	49,2	57,5	46,8	53,6	65,8
Šibensko-kninska	1.265	57,6	52,7	60,3	48,5	56,8	57,3
Vukovarsko-srijemska	2.246	53,2	48,5	57,8	45,0	51,6	64,7
Splitsko-dalmatinska	5.108	60,3	57,8	64,2	54,6	62,1	87,5
Istarska	1.747	54,1	52,7	59,6	45,2	60,1	68,4
Dubrovačko-neretvanska	1.317	60,1	58,3	62,8	50,4	61,5	68,4
Međimurska	1.213	55,1	55,0	60,2	48,4	56,8	73,0
Grad Zagreb	7.110	61,5	56,1	65,8	52,8	65,1	64,4
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>45.080</b>	<b>57,2</b>	<b>52,9</b>	<b>61,2</b>	<b>48,2</b>	<b>57,8</b>	<b>66,4</b>

# HRVATSKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		C
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	
Zagrebačka	45	45,0	66,0	60	785	415,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>45,1</b>	<b>67,7</b>	<b>33</b>	<b>784</b>	<b>315,5</b>
Sisačko-moslavačka	35	38,1	64,2	103	827	618,0
Karlovačka	28	42,4	67,9	30	805	432,5
Varaždinska	40	39,6	68,7	22	822	295,5
Koprivničko-križevačka	23	44,0	64,1	104	798	529,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	30,7	61,8	177	839	602,0
Primorsko-goranska	56	30,8	71,5	5	838	328,0
Ličko-senjska	15	36,0	59,8	264	836	638,0
Virovitičko-podravska	16	28,3	60,2	242	842	557,0
Požeško-slavonska	14	41,1	58,0	361	813	491,5
Brodsko-posavska	32	43,1	66,0	58	800	506,5
Zadarska	36	38,8	66,9	44	826	491,3
Osječko-baranjska	69	36,7	75,0	2	833	561,0
Šibensko-kninska	21	47,6	64,7	93	740	407,0
Vukovarsko-srijemska	53	35,3	65,4	76	837	625,0
Splitsko-dalmatinska	92	37,8	72,2	3	828	250,0
Istarska	46	25,0	68,7	22	843	576,5
Dubrovačko-neretvanska	31	44,6	71,0	8	791	278,5
Međimurska	30	29,7	69,0	18	841	406,8
Grad Zagreb	106	47,8	78,9	1	737	164,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>844</b>	<b>25,0</b>	<b>78,9</b>	<b>1</b>	<b>843</b>	<b>422,0</b>

4R

# MATEMATIKA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	32,7	70,3	25	819	545,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>32,5</b>	<b>73,5</b>	<b>9</b>	<b>822</b>	<b>427,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	29,7	66,6	51	836	619,0
Karlovačka	28	30,1	65,1	64	835	535,5
Varaždinska	40	34,9	75,5	6	807	358,5
Koprivničko-križevačka	23	28,3	61,3	135	837	574,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	33,6	70,3	23	816	570,0
Primorsko-goranska	56	27,7	73,4	10	838	389,3
Ličko-senjska	15	13,8	58,2	217	844	577,0
Virovitičko-podravska	16	30,1	61,5	126	834	520,5
Požeško-slavonska	14	40,9	66,5	52	749	495,5
Brodsko-posavska	32	27,7	64,4	75	839	605,0
Zadarska	36	31,4	84,6	4	828	407,8
Osječko-baranjska	69	30,3	63,0	98	833	561,0
Šibensko-kninska	21	34,8	68,2	36	809	353,0
Vukovarsko-srijemska	53	25,6	74,2	8	841	594,0
Splitsko-dalmatinska	92	32,7	88,5	2	821	230,5
Istarska	46	38,1	68,7	31	779	459,3
Dubrovačko-neretvanska	31	42,7	71,2	17	713	237,0
Međimurska	30	23,4	90,4	1	842	305,0
Grad Zagreb	106	35,0	88,5	3	804	253,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>844</b>	<b>13,8</b>	<b>90,4</b>	<b>1</b>	<b>844</b>	<b>422,8</b>

4R

# PRIRODA I DRUŠTVO – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	47,8	81,8	7	793	450,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>46,0</b>	<b>77,9</b>	<b>14</b>	<b>807</b>	<b>305,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	43,2	73,7	37	824	586,0
Karlovačka	28	39,0	70,2	86	834	479,5
Varaždinska	40	49,6	72,8	43	770	362,0
Koprivničko-križevačka	23	39,8	69,6	106	833	573,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	36,6	72,4	49	837	616,0
Primorsko-goranska	56	32,1	83,4	6	843	369,5
Ličko-senjska	15	34,1	65,5	223	841	683,0
Virovitičko-podravska	16	33,1	71,4	70	842	565,3
Požeško-slavonska	14	46,6	79,3	10	802	453,0
Brodsko-posavska	32	40,6	67,7	156	830	569,0
Zadarska	36	34,6	78,5	12	839	470,5
Osječko-baranjska	69	42,6	72,1	57	826	602,0
Šibensko-kninska	21	44,5	75,4	23	819	359,0
Vukovarsko-srijemska	53	41,1	72,5	48	828	542,5
Splitsko-dalmatinska	92	45,4	85,5	3	811	333,0
Istarska	46	35,7	85,7	2	838	485,5
Dubrovačko-neretvanska	31	49,7	81,4	8	767	278,0
Međimurska	30	29,8	78,0	13	844	439,0
Grad Zagreb	106	48,9	94,6	1	778	207,5
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>844</b>	<b>29,8</b>	<b>94,6</b>	<b>1</b>	<b>844</b>	<b>422,5</b>

4R

# INTEGRACIJA NASTAVNIH SADRŽAJA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	18,5	64,0	27	840	493,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>34,6</b>	<b>70,8</b>	<b>10</b>	<b>761</b>	<b>383,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	24,1	61,5	51	829	601,0
Karlovačka	28	24,4	53,7	211	828	537,0
Varaždinska	40	28,6	62,3	43	814	380,5
Koprivničko-križevačka	23	19,6	51,1	289	839	686,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	21,7	57,1	127	836	648,0
Primorsko-goranska	56	12,9	66,9	18	842	364,5
Ličko-senjska	15	5,7	66,3	20	844	651,0
Virovitičko-podravska	16	28,0	57,5	121	817	590,5
Požeško-slavonska	14	36,6	60,0	82	731	409,0
Brodsko-posavska	32	23,6	55,5	168	832	553,0
Zadarska	36	26,8	92,9	2	820	402,5
Osječko-baranjska	69	16,7	61,7	50	841	453,0
Šibensko-kninska	21	37,8	63,4	32	699	354,0
Vukovarsko-srijemska	53	25,0	73,5	7	827	557,0
Splitsko-dalmatinska	92	32,1	86,4	4	792	207,8
Istarska	46	25,7	83,3	5	825	583,8
Dubrovačko-neretvanska	31	28,0	97,1	1	816	400,0
Međimurska	30	21,7	75,4	6	835	315,0
Grad Zagreb	106	37,4	87,5	3	709	234,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>844</b>	<b>5,7</b>	<b>97,1</b>	<b>1</b>	<b>844</b>	<b>422,5</b>

4R



# ENGLJSKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	44	31,8	71,2	76	747	388,5
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>25</b>	<b>19,2</b>	<b>66,9</b>	<b>146</b>	<b>766</b>	<b>383,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	36,8	69,2	107	731	544,5
Karlovačka	28	25,8	70,8	85	760	453,3
Varaždinska	30	16,7	77,2	22	769	429,0
Koprivničko-križevačka	17	16,7	68,7	116	769	558,0
Bjelovarsko-bilogorska	20	21,8	68,5	119	763	619,0
Primorsko-goranska	53	20,8	82,7	8	765	284,0
Ličko-senjska	13	23,1	70,2	95	761	613,0
Virovitičko-podravska	15	27,0	55,9	412	758	637,0
Požeško-slavonska	13	36,5	63,5	218	736	437,0
Brodsko-posavska	30	31,9	67,7	132	746	588,5
Zadarska	36	31,7	95,8	1	748	412,0
Osječko-baranjska	66	29,5	83,3	6	752	506,3
Šibensko-kninska	21	30,2	67,1	143	751	429,0
Vukovarsko-srijemska	38	22,7	68,4	121	771	549,5
Splitsko-dalmatinska	91	34,2	83,1	7	743	281,5
Istarska	41	27,2	84,1	4	757	321,0
Dubrovačko-neretvanska	31	32,0	87,5	3	745	315,0
Međimurska	21	32,1	74,8	38	744	372,0
Grad Zagreb	104	13,5	92,7	2	770	153,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>771</b>	<b>13,5</b>	<b>95,8</b>	<b>1</b>	<b>771</b>	<b>386,0</b>

4R

# NJEMAČKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	8	51,0	83,0	19	171	77,5
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>13</b>	<b>59,0</b>	<b>83,2</b>	<b>17</b>	<b>143</b>	<b>57,0</b>
Sisačko-moslavačka	7	42,1	83,3	16	179	85,5
Karlovačka	2	57,1	87,5	6	147	76,5
Varaždinska	28	51,1	86,1	7	170	71,0
Koprivničko-križevačka	9	56,4	70,0	75	153	127,0
Bjelovarsko-bilogorska	9	46,0	100,0	1	175	130,0
Primorsko-goranska	8	65,2	84,2	13	111	82,0
Ličko-senjska	4	44,7	83,1	18	177	86,0
Virovitičko-podravska	3	30,7	64,8	113	181	122,0
Požeško-slavonska	3	53,0	61,3	136	163	162,0
Brodsko-posavska	4	51,2	64,2	117	169	134,5
Zadarska	1	18,8	18,8	183	183	183,0
Osječko-baranjska	14	51,8	91,7	2	167	102,5
Šibensko-kninska	1	57,3	57,3	145	145	145,0
Vukovarsko-srijemska	23	49,6	88,2	4	174	133,0
Splitsko-dalmatinska	1	87,5	87,5	5	5	5,0
Istarska	8	50,0	81,3	25	172	89,5
Dubrovačko-neretvanska	1	68,4	68,4	89	89	89,0
Međimurska	14	14,0	85,4	9	185	57,0
Grad Zagreb	24	14,6	89,6	3	184	60,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>185</b>	<b>14,0</b>	<b>100,0</b>	<b>1</b>	<b>185</b>	<b>93,0</b>

4R

# UKUPNI POREDAK ŠKOLA

Županija	Ukupno škola	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	14	809	496,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>756</b>	<b>327,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	82	832	639,0
Karlovačka	28	147	830	508,5
Varaždinska	40	47	801	360,3
Koprivničko-križevačka	23	142	831	623,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	170	838	641,0
Primorsko-goranska	56	4	843	357,5
Ličko-senjska	15	182	844	642,0
Virovitičko-podravska	16	96	839	586,8
Požeško-slavonska	14	151	768	502,3
Brodsko-posavska	32	136	836	553,3
Zadarska	36	13	800	465,5
Osječko-baranjska	69	46	837	543,0
Šibensko-kninska	21	34	799	371,0
Vukovarsko-srijemska	53	52	833	586,5
Splitsko-dalmatinska	92	3	817	242,5
Istarska	46	55	806	515,3
Dubrovačko-neretvanska	31	7	741	285,0
Međimurska	30	5	843	334,3
Grad Zagreb	106	1	787	184,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>844</b>	<b>1</b>	<b>844</b>	<b>422,5</b>

4R

$$\text{Indeks nacionalne usporedivosti (INU)} = \frac{\text{Prosječni rezultat škole}}{\text{Referentni prosjek države}} \times 100$$

4R

INU > 100 postignuće škole bolje od nacionalnoga prosjeka  
INU < 100 postignuće škole lošije od nacionalnoga prosjeka

Za svaku od 844 OŠ izračunat je INU za svaki ispit

Razlika od 100 govori koliko točno je postignuće škole lošije/bolje od nacionalnoga prosjeka.

## INDEKS NACIONALNE USPOREDIVOSTI – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

4R

INU							
	Hrvatski	Matematika	Priroda i društvo	Integracija	Engleski	Njemački	UKUPNO
<b>N</b>	30	31	31	31	25	13	31
<b>M</b>	104,7	100,8	103,5	102,8	95,1	109,0	102,2
<b>Min</b>	80,4	62,2	76,0	73,3	34,0	88,3	78,7
<b>Max</b>	120,8	140,7	128,5	149,9	118,7	124,5	130,5

## RASPODJELA USPJEŠNOSTI ŠKOLA PO ISPITIMA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

		INU						Ukupno
		-3 sd	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3 sd	
Hrvatski jezik	N	0	1	7	14	8	0	30
(Krapinsko-zagorska županija)	%	0,0	3,3	23,3	46,7	26,7	0,0	100,0
Hrvatski jezik	N	36	92	262	327	117	9	843
(Ukupno)	%	4,3	10,9	31,1	38,8	13,9	1,1	100,0
Matematika	N	1	4	9	14	2	1	31
(Krapinsko-zagorska županija)	%	3,2	12,9	29,0	45,2	6,5	3,2	100,0
Matematika	N	27	102	266	328	105	16	844
(Ukupno)	%	3,2	12,1	31,5	38,9	12,4	1,9	100,0
Priroda i društvo	N	0	2	10	12	5	2	31
(Krapinsko-zagorska županija)	%	0,0	6,5	32,3	38,7	16,1	6,5	100,0
Priroda i društvo	N	25	96	286	316	104	17	844
(Ukupno)	%	3,0	11,4	33,9	37,4	12,3	2,0	100,0
Integracija	N	0	1	12	13	4	1	31
(Krapinsko-zagorska županija)	%	0,0	3,2	38,7	41,9	12,9	3,2	100,0
Integracija	N	24	97	292	310	105	16	844
(Ukupno)	%	2,8	11,5	34,6	36,7	12,4	1,9	100,0
Engleski jezik	N	2	2	8	13	0	0	25
(Krapinsko-zagorska županija)	%	8,0	8,0	32,0	52,0	0,0	0,0	100,0
Engleski jezik	N	23	98	249	274	109	11	764
(Ukupno)	%	3,0	12,8	32,6	35,9	14,3	1,4	100,0
Njemački jezik	N	0	0	3	7	3	0	13
(Krapinsko-zagorska županija)	%	0,0	0,0	23,1	53,8	23,1	0,0	100,0
Njemački jezik	N	5	21	58	67	29	0	180
(Ukupno)	%	2,8	11,7	32,2	37,2	16,1	0,0	100,0

## RASPODJELA UKUPNE USPJEŠNOSTI ŠKOLA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

		INU ukupno						
		-3 sd	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3 sd	Ukupno
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>N</b>	0	3	7	18	3	0	31
	<b>%</b>	0,0	9,7	22,6	58,1	9,7	0,0	100,0
<b>UKUPNO</b>	<b>N</b>	22	110	278	308	114	12	844
	<b>%</b>	2,6	13,0	32,9	36,5	13,5	1,4	100,0

# UČENICI 8. RAZREDA



# PROSJEČNI REZULTATI PO ISPITIMA

Županija	Ispit				
	Ukupno učenika	FIZ	BIO	KEM	F/B/K
Zagrebačka	1.515	52,5	39,8	33,4	30,1
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>680</b>	<b>59,2</b>	<b>44,4</b>	<b>39,3</b>	<b>35,6</b>
Sisačko-moslavačka	793	52,8	40,2	32,6	32,9
Karlovačka	561	52,7	42,3	34,6	32,3
Varaždinska	917	57,4	44,4	39,3	34,6
Koprivničko-križevačka	595	53,8	41,3	34,5	34,0
Bjelovarsko-bilogorska	694	45,5	36,6	30,7	30,0
Primorsko-goranska	1.216	54,7	41,7	35,0	31,7
Ličko-senjska	225	49,7	41,6	33,5	33,3
Virovitičko-podravska	508	47,3	41,2	31,5	30,7
Požeško-slavonska	488	52,1	37,8	33,9	32,2
Brodsko-posavska	1.021	50,8	39,0	33,9	32,5
Zadarska	925	56,0	42,9	37,4	34,4
Osječko-baranjska	1.717	51,3	41,8	34,7	33,2
Šibensko-kninska	538	57,7	43,9	38,4	33,7
Vukovarsko-srijemska	1.166	52,2	39,5	34,0	32,6
Splitsko-dalmatinska	2.532	57,9	44,0	38,7	36,7
Istarska	965	49,3	40,5	32,0	30,1
Dubrovačko-neretvanska	708	59,8	44,2	39,8	37,3
Međimurska	591	56,1	42,6	36,1	34,2
Grad Zagreb	3.462	59,2	45,0	38,4	34,7
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>21.817</b>	<b>54,7</b>	<b>42,2</b>	<b>35,9</b>	<b>33,5</b>

8R

# PROSJEČNI REZULTATI PO ISPITIMA

Županija	Ispit			
	Ukupno učenika	GEO	POV	G/P
Zagrebačka	1.520	40,7	46,6	48,4
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>644</b>	<b>42,6</b>	<b>49,7</b>	<b>51,8</b>
Sisačko-moslavačka	795	40,7	47,3	47,8
Karlovačka	546	42,0	44,9	50,1
Varaždinska	900	42,9	48,6	53,1
Koprivničko-križevačka	596	40,9	48,2	47,5
Bjelovarsko-bilogorska	650	36,7	42,8	43,7
Primorsko-goranska	1.132	43,7	48,8	53,0
Ličko-senjska	236	37,8	47,7	47,8
Virovitičko-podravska	502	38,8	47,0	45,1
Požeško-slavonska	490	41,0	49,2	51,3
Brodsko-posavska	1.025	38,8	47,7	47,5
Zadarska	922	45,6	53,9	55,6
Osječko-baranjska	1.581	39,6	47,9	47,1
Šibensko-kninska	543	46,2	53,6	54,2
Vukovarsko-srijemska	929	41,6	49,0	52,7
Splitsko-dalmatinska	2.572	45,1	53,6	54,7
Istarska	798	41,2	45,9	47,9
Dubrovačko-neretvanska	699	45,5	56,7	56,6
Međimurska	567	46,0	47,5	54,6
Grad Zagreb	3.462	45,3	51,8	54,6
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>21.109</b>	<b>42,7</b>	<b>49,7</b>	<b>51,5</b>

8R

# PROSJEČNI REZULTATI PO ISPITIMA

Županija	HRV		ENG		NJE	
	N	M	N	M	N	M
Zagrebačka	1.506	44,2	1.234	57,0	254	57,6
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>667</b>	<b>46,4</b>	<b>362</b>	<b>58,6</b>	<b>284</b>	<b>58,6</b>
Sisačko-moslavačka	808	42,6	577	58,2	203	47,3
Karlovačka	545	43,6	482	52,7	61	56,8
Varaždinska	875	45,4	336	58,1	587	59,9
Koprivničko-križevačka	591	43,3	424	50,9	160	54,4
Bjelovarsko-bilogorska	668	41,9	506	49,0	148	44,1
Primorsko-goranska	1.148	47,4	983	61,5	148	59,2
Ličko-senjska	232	42,1	140	48,3	81	49,0
Virovitičko-podravska	506	42,0	356	51,5	151	50,2
Požeško-slavonska	495	43,7	349	51,9	133	52,7
Brodsko-posavska	1.008	43,6	818	53,5	196	46,6
Zadarska	915	47,1	875	58,6	25	79,2
Osječko-baranjska	1.668	44,9	1.324	56,1	298	53,9
Šibensko-kninska	555	45,9	527	56,7		
Vukovarsko-srijemska	1.076	42,7	574	53,8	429	54,7
Splitsko-dalmatinska	2.579	45,8	2.439	60,3	3	47,6
Istarska	882	42,5	781	57,8	71	58,7
Dubrovačko-neretvanska	694	48,2	674	59,0		
Međimurska	551	43,9	196	56,5	378	62,3
Grad Zagreb	3.364	49,1	2.883	66,0	491	62,1
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>21.333</b>	<b>45,4</b>	<b>16.840</b>	<b>58,4</b>	<b>4.101</b>	<b>56,3</b>

8R

# FIZIKA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	42,3	69,6	55	741	495,5
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>47,2</b>	<b>84,8</b>	<b>7</b>	<b>642</b>	<b>258,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	36,5	68,8	63	797	528,0
Karlovačka	27	30,3	73,6	30	818	452,0
Varaždinska	40	43,1	76,9	24	725	366,0
Koprivničko-križevačka	22	35,4	71,2	43	807	423,5
Bjelovarsko-bilogorska	25	28,2	64,1	142	819	659,0
Primorsko-goranska	54	23,9	80,1	16	821	347,8
Ličko-senjska	12	36,2	93,2	3	799	516,8
Virovitičko-podravska	16	36,0	82,8	11	801	659,0
Požeško-slavonska	14	37,9	96,2	1	787	542,5
Brodsko-posavska	32	35,5	66,0	109	805	560,0
Zadarska	35	31,6	84,6	10	816	457,0
Osječko-baranjska	68	24,4	82,4	12	820	569,0
Šibensko-kninska	20	45,0	85,6	4	687	318,3
Vukovarsko-srijemska	53	23,1	85,5	5	822	575,5
Splitsko-dalmatinska	89	33,1	84,6	10	813	269,0
Istarska	43	30,3	85,0	6	817	548,0
Dubrovačko-neretvanska	27	44,1	80,8	15	705	203,0
Međimurska	30	35,8	71,1	44	803	388,5
Grad Zagreb	105	39,1	94,6	2	781	264,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>822</b>	<b>23,1</b>	<b>96,2</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>411,5</b>

8R

# BIOLOGIJA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	29,4	55,6	68	786	475,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>23,0</b>	<b>71,3</b>	<b>10</b>	<b>818</b>	<b>396,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	28,5	52,8	104	794	515,0
Karlovačka	27	25,8	67,4	17	812	401,0
Varaždinska	40	28,6	56,9	52	793	342,0
Koprivničko-križevačka	22	26,2	55,0	79	810	548,8
Bjelovarsko-bilogorska	25	27,8	58,0	42	804	576,0
Primorsko-goranska	54	31,3	61,7	26	756	401,5
Ličko-senjska	12	32,8	61,1	27	710	611,3
Virovitičko-podravska	16	29,6	67,6	16	784	607,8
Požeško-slavonska	14	29,1	74,2	8	789	591,5
Brodsko-posavska	32	21,1	76,8	6	821	524,5
Zadarska	35	24,6	81,0	2	816	448,0
Osječko-baranjska	68	20,4	69,0	14	822	402,0
Šibensko-kninska	20	31,5	60,4	31	747	314,5
Vukovarsko-srijemska	53	22,7	77,8	5	819	547,0
Splitsko-dalmatinska	89	25,0	80,1	3	815	294,5
Istarska	43	28,4	66,7	19	797	478,0
Dubrovačko-neretvanska	27	24,3	76,5	7	817	488,0
Međimurska	30	25,0	60,6	29	814	325,8
Grad Zagreb	105	29,7	91,5	1	780	287,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>822</b>	<b>20,4</b>	<b>91,5</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>411,8</b>

8R

# KEMIJA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	18,3	49,0	70	821	456,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>28,6</b>	<b>59,1</b>	<b>21</b>	<b>663</b>	<b>248,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	22,3	49,1	68	799	522,5
Karlovačka	27	23,8	50,8	52	780	393,0
Varaždinska	40	27,1	60,6	16	704	282,5
Koprivničko-križevačka	22	21,8	44,1	140	804	440,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	20,9	52,9	41	811	630,0
Primorsko-goranska	54	18,6	52,4	44	820	418,8
Ličko-senjska	12	20,9	57,7	29	812	483,8
Virovitičko-podravska	16	20,6	52,0	46	814	582,0
Požeško-slavonska	14	22,9	68,0	7	794	528,5
Brodsko-posavska	32	19,7	73,0	2	816	518,0
Zadarska	35	16,9	71,7	4	822	468,5
Osječko-baranjska	68	19,0	66,7	10	817	486,3
Šibensko-kninska	20	25,2	60,0	19	747	262,5
Vukovarsko-srijemska	53	18,6	61,9	14	819	527,5
Splitsko-dalmatinska	89	24,6	69,6	6	766	227,0
Istarska	43	19,0	63,5	12	818	556,0
Dubrovačko-neretvanska	27	25,4	66,8	8	743	269,0
Međimurska	30	22,0	59,9	20	802	411,0
Grad Zagreb	105	22,2	88,0	1	801	328,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>822</b>	<b>16,9</b>	<b>88,0</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>411,5</b>

8R

# INTEGRACIJA K/B/F – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	8,5	43,7	84	822	526,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>22,9</b>	<b>50,8</b>	<b>21</b>	<b>782</b>	<b>305,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	16,7	49,0	28	815	442,8
Karlovačka	27	16,0	44,5	70	817	434,0
Varaždinska	40	23,8	75,5	1	768	390,8
Koprivničko-križevačka	22	24,0	43,8	83	767	414,8
Bjelovarsko-bilogorska	25	21,3	45,6	54	793	527,0
Primorsko-goranska	54	12,7	45,8	49	819	493,5
Ličko-senjska	12	20,0	48,5	32	804	399,8
Virovitičko-podravska	16	24,1	45,0	64	765	505,8
Požeško-slavonska	14	22,9	58,2	7	782	536,8
Brodsko-posavska	32	19,0	53,3	14	807	491,5
Zadarska	35	14,4	45,5	57	818	395,0
Osječko-baranjska	68	17,8	62,9	6	814	391,0
Šibensko-kninska	20	22,5	66,7	3	786	402,5
Vukovarsko-srijemska	53	10,0	53,3	14	821	545,0
Splitsko-dalmatinska	89	23,0	51,4	17	778	204,0
Istarska	43	12,6	57,5	9	820	559,5
Dubrovačko-neretvanska	27	20,0	65,0	4	804	275,5
Međimurska	30	16,2	55,0	10	816	412,0
Grad Zagreb	105	17,9	72,9	2	813	361,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>822</b>	<b>8,5</b>	<b>75,5</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>409,0</b>

8R

# GEOGRAFIJA – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	31,6	53,6	72	740	502,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>30</b>	<b>31,4</b>	<b>63,3</b>	<b>19</b>	<b>744</b>	<b>388,5</b>
Sisačko-moslavačka	35	21,0	73,7	6	796	495,0
Karlovačka	27	27,0	72,3	7	780	535,0
Varaždinska	40	25,9	64,5	12	786	370,0
Koprivničko-križevačka	23	31,0	74,5	3	750	419,5
Bjelovarsko-bilogorska	24	23,4	54,5	65	791	652,5
Primorsko-goranska	50	27,7	58,9	41	777	325,3
Ličko-senjska	13	21,7	55,0	63	795	544,5
Virovitičko-podravska	16	26,4	59,3	38	784	522,0
Požeško-slavonska	14	29,9	61,3	25	761	502,0
Brodsko-posavska	31	26,4	64,1	15	785	552,0
Zadarska	33	29,8	63,6	17	763	299,0
Osječko-baranjska	64	22,9	70,3	8	793	579,3
Šibensko-kninska	21	33,0	80,1	2	716	213,0
Vukovarsko-srijemska	45	21,8	70,0	9	794	447,0
Splitsko-dalmatinska	87	23,2	85,5	1	792	297,0
Istarska	36	20,9	60,6	31	797	432,8
Dubrovačko-neretvanska	28	32,1	67,6	10	733	269,5
Međimurska	30	24,3	66,4	11	788	269,0
Grad Zagreb	105	31,1	64,4	13	748	248,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>797</b>	<b>20,9</b>	<b>85,5</b>	<b>1</b>	<b>797</b>	<b>399,0</b>

8R



# POVIJEST – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	32,6	60,2	103	783	499,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>30</b>	<b>34,9</b>	<b>71,2</b>	<b>22</b>	<b>766</b>	<b>362,5</b>
Sisačko-moslavačka	35	33,5	85,5	3	776	526,0
Karlovačka	27	26,4	82,4	6	794	608,0
Varaždinska	40	33,1	79,9	8	780	466,5
Koprivničko-križevačka	23	32,4	71,6	19	784	414,0
Bjelovarsko-bilogorska	24	25,4	66,1	37	796	619,0
Primorsko-goranska	50	28,9	66,5	36	792	395,5
Ličko-senjska	13	31,5	72,0	18	788	475,0
Virovitičko-podravska	16	34,0	70,3	25	770	561,5
Požeško-slavonska	14	40,2	82,9	5	688	510,5
Brodsko-posavska	31	28,8	84,0	4	793	519,0
Zadarska	33	36,9	79,2	9	754	228,0
Osječko-baranjska	64	30,8	77,1	13	791	463,0
Šibensko-kninska	21	41,1	87,1	2	665	227,0
Vukovarsko-srijemska	45	22,3	78,7	10	797	513,0
Splitsko-dalmatinska	87	38,6	87,6	1	725	261,5
Istarska	36	25,5	69,6	27	795	490,0
Dubrovačko-neretvanska	28	38,2	70,5	24	731	156,0
Međimurska	30	31,4	69,6	28	789	513,5
Grad Zagreb	105	35,0	78,2	12	765	286,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>797</b>	<b>22,3</b>	<b>87,6</b>	<b>1</b>	<b>797</b>	<b>399,0</b>

8R

# INTEGRACIJA G/P – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	34,4	73,1	31	768	556,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>30</b>	<b>32,4</b>	<b>82,4</b>	<b>9</b>	<b>778</b>	<b>363,5</b>
Sisačko-moslavačka	35	29,9	91,5	2	785	566,0
Karlovačka	27	35,0	91,7	1	762	464,0
Varaždinska	40	34,6	87,6	7	766	375,5
Koprivničko-križevačka	23	32,1	74,0	29	779	432,0
Bjelovarsko-bilogorska	24	20,2	57,1	225	796	596,3
Primorsko-goranska	50	19,6	77,5	18	797	341,3
Ličko-senjska	13	29,3	68,1	61	786	445,0
Virovitičko-podravska	16	29,1	67,3	71	787	535,8
Požeško-slavonska	14	40,2	87,9	6	702	485,0
Brodsko-posavska	31	28,1	75,2	27	789	580,0
Zadarska	33	31,1	79,8	14	781	241,0
Osječko-baranjska	64	23,2	72,9	34	795	548,5
Šibensko-kninska	21	45,0	73,1	32	554	260,0
Vukovarsko-srijemska	45	25,4	82,1	10	792	403,0
Splitsko-dalmatinska	87	34,0	89,6	3	772	309,5
Istarska	36	25,5	83,0	8	791	508,0
Dubrovačko-neretvanska	28	33,5	89,3	5	777	270,0
Međimurska	30	36,8	78,9	17	751	309,8
Grad Zagreb	105	37,6	76,4	22	743	300,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>797</b>	<b>19,6</b>	<b>91,7</b>	<b>1</b>	<b>797</b>	<b>399,0</b>

8R

# HRVATSKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	45	29,6	56,5	58	799	407,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>30</b>	<b>29,8</b>	<b>59,7</b>	<b>28</b>	<b>798</b>	<b>381,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	26,2	63,5	12	809	549,5
Karlovačka	28	14,6	63,9	11	819	542,0
Varaždinska	40	33,8	58,0	43	757	439,0
Koprivničko-križevačka	23	29,0	61,2	20	802	426,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	21,5	51,7	139	816	488,5
Primorsko-goranska	54	23,1	63,0	14	815	298,0
Ličko-senjska	12	35,0	56,3	65	743	352,3
Virovitičko-podravska	16	23,6	63,9	9	814	567,5
Požeško-slavonska	14	34,1	63,9	10	750	439,5
Brodsko-posavska	32	33,9	60,4	24	755	510,0
Zadarska	33	35,8	59,5	30	725	350,0
Osječko-baranjska	68	18,2	69,7	2	818	474,5
Šibensko-kninska	21	30,1	60,4	23	797	508,0
Vukovarsko-srijemska	52	25,8	70,5	1	811	594,0
Splitsko-dalmatinska	85	27,3	65,6	6	808	369,0
Istarska	42	25,4	65,6	6	812	530,3
Dubrovačko-neretvanska	29	32,6	67,4	3	773	365,0
Međimurska	30	33,5	61,5	19	765	522,8
Grad Zagreb	105	31,4	66,5	4	789	259,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>819</b>	<b>14,6</b>	<b>70,5</b>	<b>1</b>	<b>819</b>	<b>410,0</b>

8R

# ENGLJSKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	41	37,9	78,8	22	643	388,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>19</b>	<b>33,2</b>	<b>71,3</b>	<b>96</b>	<b>660</b>	<b>384,0</b>
Sisačko-moslavačka	29	39,7	77,9	28	631	327,0
Karlovačka	24	30,6	74,6	57	667	511,5
Varaždinska	22	31,3	85,6	3	665	318,5
Koprivničko-križevačka	16	33,0	67,2	150	661	592,0
Bjelovarsko-bilogorska	18	15,4	74,2	60	679	592,5
Primorsko-goranska	48	43,6	83,3	5	604	280,5
Ličko-senjska	8	38,0	90,0	2	642	385,3
Virovitičko-podravska	12	20,7	68,6	128	678	505,0
Požeško-slavonska	11	41,6	57,7	359	619	479,0
Brodsko-posavska	27	31,8	81,6	8	663	460,5
Zadarska	33	33,5	80,0	15	659	364,5
Osječko-baranjska	55	28,0	76,8	34	670	364,5
Šibensko-kninska	20	41,8	75,0	54	617	288,5
Vukovarsko-srijemska	33	20,8	74,2	61	677	406,5
Splitsko-dalmatinska	87	43,3	84,7	4	608	313,0
Istarska	35	41,4	78,1	26	622	331,0
Dubrovačko-neretvanska	26	27,5	73,8	65	671	300,3
Međimurska	12	33,7	75,9	45	658	405,0
Grad Zagreb	103	40,6	90,5	1	625	147,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>679</b>	<b>15,4</b>	<b>90,5</b>	<b>1</b>	<b>679</b>	<b>340,0</b>

8R

# NJEMAČKI JEZIK – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rezultat			Poredak		
	Ukupno škola	Min	Max	Najbolji	Najlošiji	C
Zagrebačka	14	35,2	66,8	57	251	127,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>16</b>	<b>36,6</b>	<b>76,3</b>	<b>16</b>	<b>248</b>	<b>91,0</b>
Sisačko-moslavačka	15	25,9	62,4	97	266	213,0
Karlovačka	6	43,7	90,8	1	230	168,0
Varaždinska	35	35,2	78,8	10	250	86,0
Koprivničko-križevačka	10	38,4	76,6	14	239	170,5
Bjelovarsko-bilogorska	12	25,9	57,9	131	267	226,0
Primorsko-goranska	12	46,1	79,8	9	215	120,0
Ličko-senjska	6	34,8	89,3	2	253	204,5
Virovitičko-podravska	6	38,3	62,3	99	241	173,5
Požeško-slavonska	7	24,6	72,4	32	268	199,0
Brodsko-posavska	8	19,1	66,2	62	269	211,0
Zadarska	2	76,9	85,2	3	13	8,0
Osječko-baranjska	24	27,9	73,3	24	265	165,0
Šibensko-kninska						
Vukovarsko-srijemska	27	31,6	81,0	6	258	177,0
Splitsko-dalmatinska	1	47,6	47,6	208	208	208,0
Istarska	8	34,1	81,4	5	254	149,5
Dubrovačko-neretvanska						
Međimurska	25	38,3	82,5	4	240	76,0
Grad Zagreb	35	31,6	77,3	12	259	98,0
<b>UKUPNO HRVATSKA</b>	<b>269</b>	<b>19,1</b>	<b>90,8</b>	<b>1</b>	<b>269</b>	<b>135,0</b>

8R

# PRIRODOSLOVLJE – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rang prema prirodoslovlju			
	N	Min	Max	C
Zagrebačka	45	119	769	523,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>8</b>	<b>770</b>	<b>241,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	53	809	518,5
Karlovačka	27	51	803	377,0
Varaždinska	40	19	692	387,5
Koprivničko-križevačka	22	114	787	397,0
Bjelovarsko-bilogorska	25	35	806	673,0
Primorsko-goranska	54	38	820	431,0
Ličko-senjska	12	12	777	523,5
Virovitičko-podravska	16	37	802	668,0
Požeško-slavonska	14	2	789	535,0
Brodsko-posavska	32	15	817	577,5
Zadarska	35	6	821	409,0
Osječko-baranjska	68	10	819	465,0
Šibensko-kninska	20	11	729	288,5
Vukovarsko-srijemska	53	4	822	554,0
Splitsko-dalmatinska	89	13	816	230,0
Istarska	43	9	818	587,0
Dubrovačko-neretvanska	27	3	705	326,0
Međimurska	30	22	814	404,5
Grad Zagreb	105	1	767	288,0
<b>UKUPNO - RH</b>	<b>822</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>411,5</b>

8R

# PRIRODOSLOVNO-DRUŠTVENI PREDMETI – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rang prema prirodoslovno-društvenim predmetima			
	N	Min	Max	C
Zagrebačka	45	101	760	541,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>773</b>	<b>374,0</b>
Sisačko-moslavačka	35	2	781	559,5
Karlovačka	27	3	786	487,0
Varaždinska	40	8	782	390,5
Koprivničko-križevačka	23	18	777	390,0
Bjelovarsko-bilogorska	24	138	797	654,5
Primorsko-goranska	50	26	794	352,5
Ličko-senjska	13	58	785	476,0
Virovitičko-podravska	16	31	788	566,0
Požeško-slavonska	14	9	719	546,5
Brodsko-posavska	31	10	790	551,0
Zadarska	33	11	772	257,0
Osječko-baranjska	64	12	793	539,5
Šibensko-kninska	21	7	510	278,0
Vukovarsko-srijemska	45	15	796	431,0
Splitsko-dalmatinska	87	1	770	283,0
Istarska	36	37	795	490,3
Dubrovačko-neretvanska	28	13	743	225,5
Međimurska	30	16	778	341,0
Grad Zagreb	105	17	739	259,0
<b>UKUPNO - RH</b>	<b>797</b>	<b>1</b>	<b>797</b>	<b>398,5</b>

8R

# STRANI JEZICI – REZULTATI ŠKOLA

Županija	Rang prema stranim jezicima			
	N	Min	Max	C
Zagrebačka	45	25	768	435,0
<b>Krapinsko-zagorska</b>	<b>31</b>	<b>79</b>	<b>776</b>	<b>335,0</b>
Sisačko-moslavačka	34	31	809	488,0
Karlovačka	26	1	798	596,5
Varaždinska	40	24	718	322,5
Koprivničko-križevačka	22	43	792	643,3
Bjelovarsko-bilogorska	25	234	815	720,0
Primorsko-goranska	53	7	725	323,0
Ličko-senjska	13	3	783	502,0
Virovitičko-podravska	16	144	814	635,0
Požeško-slavonska	14	91	812	548,0
Brodsko-posavska	31	67	802	543,5
Zadarska	35	5	791	386,0
Osječko-baranjska	67	39	805	474,0
Šibensko-kninska	20	61	739	332,0
Vukovarsko-srijemska	50	15	811	557,5
Splitsko-dalmatinska	90	6	796	369,0
Istarska	42	11	786	400,0
Dubrovačko-neretvanska	26	72	806	347,3
Međimurska	30	9	790	318,0
Grad Zagreb	105	2	758	180,0
<b>UKUPNO - RH</b>	<b>815</b>	<b>1</b>	<b>815</b>	<b>408,0</b>

8R



## INDEKS NACIONALNE USPOREDIVOSTI – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

### KBF

	Fizika	Kemija	Biologija	Integracija F/B/K
<b>N</b>	31	31	31	31
<b>M</b>	110,9	110,1	107,5	107,2
<b>Min</b>	86,0	79,0	54,0	67,9
<b>Max</b>	154,5	163,5	167,2	151,0

### GP

	Geografija	Povijest	Integracija G/P
<b>N</b>	30	30	30
<b>M</b>	101,1	102,5	102,9
<b>Min</b>	73,5	70,1	62,7
<b>Max</b>	148,3	143,1	159,5

### HRV I STRANI JEZICI

	Hrvatski jezik	Engleski jezik	Njemački jezik
<b>N</b>	30	19	16
<b>M</b>	101,8	99,6	105,9
<b>Min</b>	66,5	57,1	64,5
<b>Max</b>	133,4	122,8	134,4

8R

## RASPODJELA USPJEŠNOSTI ŠKOLA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

8R

		INU						Ukupno
		-3	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3	
<b>Fizika</b> <b>(Krapinsko-zagorska županija)</b>	N	0	0	9	14	5	3	31
	%	0,0%	0,0%	29,0%	45,2%	16,1%	9,7%	100,0%
<b>Fizika</b> <b>(Ukupno)</b>	N	12	117	294	278	93	28	822
	%	1,5%	14,2%	35,8%	33,8%	11,3%	3,4%	100,0%
<b>Biologija</b> <b>(Krapinsko-zagorska županija)</b>	N	1	3	12	6	6	3	31
	%	3,2%	9,7%	38,7%	19,4%	19,4%	9,7%	100,0%
<b>Biologija</b> <b>(Ukupno)</b>	N	5	113	325	268	85	26	822
	%	0,6%	13,7%	39,5%	32,6%	10,3%	3,2%	100,0%
<b>Kemija</b> <b>(Krapinsko-zagorska županija)</b>	N	0	0	9	16	4	2	31
	%	0,0%	0,0%	29,0%	51,6%	12,9%	6,5%	100,0%
<b>Kemija</b> <b>(Ukupno)</b>	N	1	107	351	251	81	31	822
	%	0,1%	13,0%	42,7%	30,5%	9,9%	3,8%	100,0%
<b>Integracija KBF</b> <b>(Krapinsko-zagorska županija)</b>	N	0	1	11	13	4	2	31
	%	0,0%	3,2%	35,5%	41,9%	12,9%	6,5%	100,0%
<b>Integracija KFB</b> <b>(Ukupno)</b>	N	10	95	349	255	88	25	822
	%	1,2%	11,6%	42,5%	31,0%	10,7%	3,0%	100,0%

## RASPODJELA USPJEŠNOSTI ŠKOLA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

		INU						Ukupno
		-3	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3	
<b>Geografija (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>30</b>
	<b>%</b>	<b>0,0%</b>	<b>6,7%</b>	<b>46,7%</b>	<b>33,3%</b>	<b>6,7%</b>	<b>6,7%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Geografija (Ukupno)</b>	<b>N</b>	<b>10</b>	<b>90</b>	<b>332</b>	<b>264</b>	<b>68</b>	<b>33</b>	<b>797</b>
	<b>%</b>	<b>1,3%</b>	<b>11,3%</b>	<b>41,7%</b>	<b>33,1%</b>	<b>8,5%</b>	<b>4,1%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Povijest (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>30</b>
	<b>%</b>	<b>0,0%</b>	<b>13,3%</b>	<b>36,7%</b>	<b>20,0%</b>	<b>26,7%</b>	<b>3,3%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Povijest (Ukupno)</b>	<b>N</b>	<b>6</b>	<b>102</b>	<b>332</b>	<b>238</b>	<b>89</b>	<b>30</b>	<b>797</b>
	<b>%</b>	<b>0,8%</b>	<b>12,8%</b>	<b>41,7%</b>	<b>29,9%</b>	<b>11,2%</b>	<b>3,8%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Integracija GP (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>30</b>
	<b>%</b>	<b>0,0%</b>	<b>10,0%</b>	<b>40,0%</b>	<b>26,7%</b>	<b>20,0%</b>	<b>3,3%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Integracija GP (Ukupno)</b>	<b>N</b>	<b>11</b>	<b>90</b>	<b>343</b>	<b>223</b>	<b>102</b>	<b>28</b>	<b>797</b>
	<b>%</b>	<b>1,4%</b>	<b>11,3%</b>	<b>43,0%</b>	<b>28,0%</b>	<b>12,8%</b>	<b>3,5%</b>	<b>100,0%</b>

## RASPODJELA USPJEŠNOSTI ŠKOLA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

8R

		INU						Ukupno
		-3 sd	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3	
<b>Hrvatski jezik (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
	<b>%</b>	<b>0,0%</b>	<b>10,0%</b>	<b>36,7%</b>	<b>33,3%</b>	<b>20,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>100,0%</b>
Hrvatski jezik (Ukupno)	N	18	96	312	273	98	22	819
	%	2,2%	11,7%	38,1%	33,3%	12,0%	2,7%	100,0%
<b>Engleski jezik (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>19</b>
	<b>%</b>	<b>5,3%</b>	<b>5,3%</b>	<b>47,4%</b>	<b>26,3%</b>	<b>15,8%</b>	<b>0,0%</b>	<b>100,0%</b>
Engleski jezik (Ukupno)	N	23	84	219	248	99	6	679
	%	3,4%	12,4%	32,3%	36,5%	14,6%	0,9%	100,0%
<b>Njemački jezik (Krapinsko-zagorska županija)</b>	<b>N</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
	<b>%</b>	<b>0,0%</b>	<b>6,3%</b>	<b>25,0%</b>	<b>43,8%</b>	<b>25,0%</b>	<b>0,0%</b>	<b>100,0%</b>
Njemački jezik (Ukupno)	N	10	29	89	99	39	3	269
	%	3,7%	10,8%	33,1%	36,8%	14,5%	1,1%	100,0%

## RASPODJELA USPJEŠNOSTI ŠKOLA – KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

8R

Županija	INU ukupno						Ukupno	
	-3 sd	-2 sd	-1 sd	+1 sd	+2 sd	+3 sd		
Krapinsko- zagorska	N	0	1	8	15	6	1	31
	%	0,0%	3,2%	25,8%	48,4%	19,4%	3,2%	100,0%
Ukupno	N	15	95	333	272	97	29	841
	%	1,8%	11,3%	39,6%	32,3%	11,5%	3,4%	100,0%