

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201953431

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201543500

Datum rođenja: 22.04.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 6176

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	144	6	79	120	-2	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	5	87	107	-7	34
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	112	0	43
	fitnes	g	134	1	83	119	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	143	4	84	125	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	940	259	80	359	-336	31
	dnevna kol. masti	g	24.9	6.8	80	9.9	-8.8	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.7	7.8	79	10.7	-9.3	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.04	80	-0.05	0.06	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	79	-0.02	0.03	31
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	107	-1	43
	randman	g	115	0	76	115	0	43
	klase mesa	g	105	-1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	138	3	74	117	0	31
	perzistencija	g	124	9	80	124	3	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	85	113	1	36
	broj somatskih stanica	g	116	1	81	110	-4	31
	protok mlijeka	g	108	1	87	102	-4	31
	mastitis	g	115	-1	66	110	-1	38
	ciste	g	110	0	68	106	-1	40
	mimoća kod mužnje	g	104	3	69	101	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	112	-4	74	104	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	-1	44
	vitalnost	g	114	0	74	110	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	69	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	96	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-5	73	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	1	69	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	131	5	85	122	-1	46
	visina križa	g	95	2	80	96	0	44
	duljina leđa	g	97	5	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	99	1	74	96	0	43
	dubina trupa	g	94	2	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-3	77	83	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	113	1	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	3	78	114	-2	44
	putice	g	92	-1	73	98	0	42
	visina papaka	g	103	-1	66	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	3	73	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201953431**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201543500**

Datum rođenja: **22.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 6176**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 6176**
MG: **A2A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	6	74	105	0	43
	kut pred. vimena	g	117	4	77	119	1	44
	susp. ligament	g	104	1	72	106	-2	42
	dubina vimena	g	121	3	80	117	1	44
	duljina sisa	g	86	0	83	93	1	45
	debljina sisa	g	82	-1	75	91	1	43
	smjer zad. sisa	g	121	4	81	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	127	3	88	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	2	79	119	-1	44
	čistoća vimena	g	105	1	74	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	76	111	3	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima