

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201865561**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201506807**

Datum rođenja: **07.02.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 108**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 108**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	77	120	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	112	1	42
	fitnes	g	122	-1	81	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	83	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	504	-69	81	600	-76	45
	dnevna kol. masti	g	5.5	-1.3	80	11.2	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-1.5	79	14.4	-1.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	-0.15	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.07	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	112	-1	43
	randman	g	109	1	74	112	1	42
	klase mesa	g	100	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	70	107	0	38
	perzistencija	g	109	0	80	105	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	115	1	79	102	0	43
	protok mlijeka	g	93	0	85	104	-1	45
	mastitis	g	117	0	60	101	-1	34
	ciste	g	101	-1	64	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	86	0	63	90	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	70	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	106	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	74	98	0	41
	vitalnost	g	110	0	69	110	1	39
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	99	0	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	104	0	44
	visina križa	g	99	-1	78	95	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	73	96	-1	42
	širina zdjelice	g	91	-1	72	96	-1	41
	dubina trupa	g	95	0	71	99	0	41
	položaj zdjelice	g	88	1	75	91	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	42
	putice	g	98	-1	70	98	0	40
	visina papaka	g	98	1	61	96	1	35
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	70	101	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865561

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201506807

Datum rođenja: 07.02.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 108

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 108

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	106	0	41
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	97	-1	42
	susp. ligament	g	88	0	68	93	1	39
	dubina vimena	g	110	0	78	102	0	43
	duljina sisa	g	93	-1	82	92	-1	45
	debljina sisa	g	101	-1	72	101	-1	42
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	99	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	77	92	0	42
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	72	104	2	39

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