

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201483136

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 29 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201267257

Datum rođenja: 09.01.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 48 / 248

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	113	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	98	1	43
	fitnes	g	106	-1	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	911	30	80	583	-3	45
	dnevna kol. masti	g	22	-0.1	79	4.9	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0.1	79	16.1	-0.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	79	-0.22	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	1	76	101	1	44
	randman	g	90	1	76	95	0	43
	klase mesa	g	104	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	73	107	-1	41
	perzistencija	g	109	-1	79	106	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	86	105	0	46
	mastitis	g	111	-2	63	110	0	37
	ciste	g	96	1	67	100	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	98		65	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	85	0	76	94	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	1	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	71	94	-1	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	108	1	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	113	0	45
	visina križa	g	89	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	90	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	73	104	1	42
	dubina trupa	g	94	1	72	101	1	42
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	91	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	43
	putice	g	103	1	71	105	1	42
	visina papaka	g	95	0	63	101	1	38
	dulj. pred. vimena	g	120	0	72	116	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201483136**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 248**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201267257**

Datum rođenja: **09.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 248**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	109	-1	43
	susp. ligament	g	99	-1	70	103	0	41
	dubina vimena	g	95	-1	79	104	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	96	-1	45
	debljina sisa	g	90	0	74	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	115	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	-1	73	105	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		72	106		41

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 2508 i 2504

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima