

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201397116

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 7201034296

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubračići SI (GZW): 3437 / 4326

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3194 / 4326

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	79	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	106	0	34
	fitnes	g	77	0	84	84	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	85	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	678	-19	80	458	-19	35
	dnevna kol. masti	g	11.7	-0.3	80	14.3	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-0.5	79	9.5	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	79	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	112	0	34
	randman	g	99	1	77	99	0	34
	klase mesa	g	107	1	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	92	-1	36
	perzistencija	g	89	0	80	87	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	85	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	81	93	0	36
	protok mlijeka	g	115	-1	87	111	0	36
	mastitis	g	94	1	68	94	0	35
	ciste	g	91	1	71	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103		71	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	70	2	76	83	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	102	0	35
	vitalnost	g	94	0	74	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	82	1	71	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	106	0	36
	visina križa	g	97	1	80	100	0	35
	duljina leđa	g	97	0	76	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	1	75	103	1	35
	dubina trupa	g	98	-1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	78	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	96	0	35
	putice	g	91	-1	74	96	-1	35
	visina papaka	g	108	-1	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	115	0	74	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201397116**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3437 / 4326**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201034296**

Datum rođenja: **24.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 50785043 MADNESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3194 / 4326**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	78	106	0	35
	susp. ligament	g	103	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	94	-1	84	97	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	1	81	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	103	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		76	94		35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima