

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201611131
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5233 / 6117
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201322937

Datum rođenja: 29.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5529 / 6117
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	80	111	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	-2	76	104	-1	44
	fitnes	g	101	-3	84	110	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	613	-10	82	287	2	46
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1	81	-0.1	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.9	81	5.3	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.05	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	77	101	-1	44
	randman	g	103	-2	76	106	-1	44
	klase mesa	g	95	0	75	100	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	105	1	81	104	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	103	-3	87	99	-1	47
	mastitis	g	99	-3	67	109	-2	40
	ciste	g	92	-1	70	104	-1	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	1	69	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	-4	75	112	-3	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	73	94	1	43
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	117	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	107	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	104	1	44
	širina zdjelice	g	91	1	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	99	1	43
	položaj zdjelice	g	97	-2	77	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	78	113	0	44
	putice	g	105	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	104	-1	66	103	-1	41
dulj. pred. vimena	g	117	1	74	104	-1	43	
dulj. zad. vimena	g	124	0	74	114	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201611131**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **5233 / 6117**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201322937**

Datum rođenja: **29.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5529 / 6117**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	77	98	1	44
	susp. ligament	g	97	-1	72	101	0	43
	dubina vimena	g	98	1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	94	-1	46
	debljina sisa	g	117	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	88	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	96	0	43

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 2604 i 2601

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima