

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509950

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 8200923840

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 2916 / 5407

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3062 / 5407

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	2	81	114	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	4	90	110	7	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	37
	fitnes	g	103	-1	84	103	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	806	198	85	880	326	41
	dnevna kol. masti	g	8.2	6.3	84	12.9	9.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	5.6	83	15.5	9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	84	-0.26	-0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.01	83	-0.17	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	37
	randman	g	110	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	105	-1	37
	perzistencija	g	100	-1	84	98	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	114	0	38
	protok mlijeka	g	108	-1	87	101	-1	38
	mastitis	g	108	0	67	109	0	36
	ciste	g	100	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	69	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	75	97	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	37
	vitalnost	g	96	1	73	96	1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	1	70	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	96	0	38
	visina križa	g	112	-1	80	103	0	37
	duljina leđa	g	105	1	75	101	-1	37
	širina zdjelice	g	103	1	74	101	1	37
	dubina trupa	g	103	1	74	103	0	37
	položaj zdjelice	g	119	0	77	113	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	104	0	37
	putice	g	95	-1	73	97	-1	37
	visina papaka	g	102	-1	66	99	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201509950**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **2916 / 5407**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200923840**

Datum rođenja: **19.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3062 / 5407**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	95	-1	37
	susp. ligament	g	106	0	72	106	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	95	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	104	0	38
	debljina sisa	g	102	1	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	79	115	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83	1	76	91	2	37

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima