

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201558461

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

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 9201245018

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 876 / 1239

Rang po polubraču ESI (OEZW): 742 / 1239

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	79	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	110	1	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	110	-1	43
	fitnes	g	110	-3	83	105	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	61	82	556	69	46
	dnevna kol. masti	g	8.9	0.7	81	14.2	0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	1	80	14.5	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	81	-0.1	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	80	-0.05	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	108	-1	44
	randman	g	107	-1	76	108	-1	43
	klase mesa	g	110	-1	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	101	-2	43
	perzistencija	g	114	2	81	106	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	87	-2	87	92	-1	46
	mastitis	g	103	-3	66	105	0	39
	ciste	g	94	-2	69	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	68	95	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	74	99	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	105	0	44
	vitalnost	g	109	-1	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	115	-1	70	107	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	109	1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	90	0	45
	visina križa	g	78	-1	80	95	-1	44
	duljina leđa	g	85	-2	75	100	-1	43
	širina zdjelice	g	92	-2	74	101	0	43
	dubina trupa	g	91	-1	73	101	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	107	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	98	-1	43
	putice	g	100	-1	72	99	-1	42
	visina papaka	g	97	0	65	97	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	103	0	43

Životni broj: **HR 6201558461**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **876 / 1239**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201245018**

Datum rođenja: **16.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **742 / 1239**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	97	0	43
	susp. ligament	g	88	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	89	-1	80	88	-1	44
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	104	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	84	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	104	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	75	97	0	42

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