

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201496434

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201082947

Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1784 / 5458

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1545 / 5458

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	82	111	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	103	0	43
	fitnes	g	107	-2	85	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	681	-43	86	482	-37	39
	dnevna kol. masti	g	15.7	-0.4	85	6.7	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-0.6	84	7.6	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	85	-0.15	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0.01	84	-0.1	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	1	77	99	0	43
	randman	g	99	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	108	1	76	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	76	108	0	33
	perzistencija	g	109	-2	86	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	110	0	35
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	109	-1	31
	protok mlijeka	g	105	1	88	102	0	31
	mastitis	n						
	ciste	g	97	0	71	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	71	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	102	0	43
	vitalnost	g	101	0	74	97	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	105	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	74	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	105	-1	46
	visina križa	g	97	0	80	102	1	44
	duljina leđa	g	99	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	75	97	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	104	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	78	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	1	79	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	79	108	0	44
	putice	g	87	0	74	97	0	42
	visina papaka	g	97	0	68	95	1	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	104	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201496434**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1784 / 5458**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201082947**

Datum rođenja: **27.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1545 / 5458**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	78	107	0	43
	susp. ligament	g	102	0	73	105	0	42
	dubina vimena	g	98	1	80	100	0	44
	duljina sisa	g	100	1	84	104	1	45
	debljina sisa	g	96	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	107	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	88	1	89	95	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	106	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	81	0	78	94	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 2608 i 2607
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova