

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474253

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200943635

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 4426 / 5377

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4023 / 5377

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	77	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	108	0	34
	fitnes	g	110	0	82	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	83	108	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	-19	79	370	-14	35
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-1.9	78	-4.9	-1.6	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.6	0.5	78	2	0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.01	78	-0.24	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.13	0.01	78	-0.13	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	75	104	0	34
	randman	g	103	-1	74	105	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	73	108	-2	36
	perzistencija	g	110	-2	79	110	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	108	1	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	-1	35
	protok mlijeka	g	91	0	85	97	0	36
	mastitis	g	105	1	63	106	1	34
	ciste	g	99	0	67	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	95		66	97		35
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	73	103	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	71	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	92	-1	36
	visina križa	g	95	0	79	96	-1	35
	duljina leđa	g	99	-1	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	98	1	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	75	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	76	96	0	35
	putice	g	102	1	71	100	0	35
	visina papaka	g	100	-1	63	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	1	72	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201474253**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **4426 / 5377**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200943635**

Datum rođenja: **15.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4023 / 5377**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	90	-1	70	96	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	78	94	-1	35
	duljina sisa	g	114	1	82	106	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	106	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	85	84	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	77	105	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	99		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova