

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201618314
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201106044

Datum rođenja: 11.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 394
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	79	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	110	0	43
	fitnes	g	113	1	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	117	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	458	-38	82	530	-32	47
	dnevna kol. masti	g	16.3	-2	81	13.5	-1.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-0.9	81	15.4	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	0	44
	randman	g	111	0	75	111	0	43
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	73	109	1	41
	perzistencija	g	101	-2	82	101	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	2	85	108	1	46
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	87	105	1	46
	mastitis	g	109	2	63	115	0	37
	ciste	g	104	2	67	100	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	65	97	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	73	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	104	-1	72	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	98	-1	45
	visina križa	g	110	-1	79	109	-1	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	106	-1	73	108	1	43
	dubina trupa	g	108	0	72	108	-1	42
	položaj zdjelice	g	111	0	76	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	101	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-2	77	101	-1	43
	putice	g	99	1	72	100	0	42
	visina papaka	g	98	0	64	97	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	93	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201618314**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51696592 HOGWARTS**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 394**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201106044**

Datum rođenja: **11.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 394**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	85	0	70	83	0	41
	dubina vimena	g	105	0	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	111	0	83	107	1	45
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	98	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	78	86	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	101	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima