

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201558338**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći SI (GZW): **728 / 1068**
MG: **A2A2 F1M+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201191938**

Datum rođenja: **01.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **545 / 1068**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	107	0	37
	fitnes	g	124	0	82	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-376	0	79	35	0	39
	dnevna kol. masti	g	-21.4	0	79	-9.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	0	78	2.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	102	0	37
	randman	g	106	0	75	109	0	37
	klase mesa	g	98	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	73	112	0	38
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	111	0	39
	protok mlijeka	g	88	0	85	85	0	39
	mastitis	g	112	0	63	109	0	35
	ciste	g	109	0	67	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	65	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	102	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	98	0	39
	visina križa	g	101	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	38
	dubina trupa	g	95	0	71	101	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	75	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	76	112	0	38
	putice	g	93	0	71	96	0	37
	visina papaka	g	98	0	62	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	89	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558338

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 728 / 1068

MG: A2A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 545 / 1068

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	100	0	75	100	0	38
	susp. ligament	g	96	0	69	96	0	37
	dubina vimena	g	114	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	91	0	82	103	0	39
	debljina sisa	g	91	0	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	92	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	101	0	36

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 2511 i 2508

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova