

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484596

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5200827426

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 391 / 2095

Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 2095

MG: A2A2 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	selekcijski indeks	g	123	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	123	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	80	342	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	80	1.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	79	12.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	109	0	44
	randman	g	107	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	101	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	109	0	47
	mastitis	g	109	0	68	101	0	41
	ciste	g	110	0	71	107	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	103	0	46
	visina križa	g	91	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	102	0	43
	dubina trupa	g	102	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	101	0	44
	putice	g	100	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201484596**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **391 / 2095**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200827426**

Datum rođenja: **15.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **191 / 2095**
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	106	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima