

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201344332
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraču SI (GZW): 224 / 507
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 902429838

Datum rođenja: 08.05.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 206 / 507
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	106	0	44
	fitnes	g	110	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	701	0	82	523	0	47
	dnevna kol. masti	g	19.4	0	82	13.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	81	12.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	81	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	44
	randman	g	89	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	108	0	81	109	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	104	0	47
	mastitis	g	107	0	67	106	0	41
	ciste	g	104	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	102	0	46
	visina križa	g	79	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	80	0	75	92	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	89	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	44
	putice	g	104	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	119	0	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201344332**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubrači SI (GZW): **224 / 507**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 902429838**

Datum rođenja: **08.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 74602964 DELL**
Rang po polubrači ESI (OEZW): **206 / 507**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	77	93	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	82	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	85	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	102	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	96	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 2607 i 2606

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