

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201583879**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54894742 DORFPRINZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **208 / 279**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201344343**

Datum rođenja: **05.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 279**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	103	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	100	0	34
	fitnes	g	93	0	81	97	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	451	0	79	302	0	36
	dnevna kol. masti	g	9	0	78	10.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	78	5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	34
	randman	g	96	0	74	97	0	33
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	71	96	0	33
	perzistencija	g	91	0	79	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	98	0	35
	mastitis	g	95	0	60	102	0	29
	ciste	g	98	0	65	101	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	64	94	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	97	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	107	0	35
	visina križa	g	99	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	108	0	34
	dubina trupa	g	107	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	75	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	104	0	34
	putice	g	102	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	105	0	62	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201583879
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ
Rang po polubraći SI (GZW): 208 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201344343

Datum rođenja: 05.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 279
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			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	105	0	69	110	0	34
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	117	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	115	0	73	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	71	94	0	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima