

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201576584**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **315 / 664**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 1201325619**

Datum rođenja: **03.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **301 / 664**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	110	0	38
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	109	0	34
	fitnes	g	96	0	82	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	0	79	377	0	35
	dnevna kol. masti	g	21	0	78	19.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	78	10.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	78	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	109	0	34
	randman	g	108	0	74	107	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	72	104	0	34
	perzistencija	g	108	0	79	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	98	0	35
	protok mlijeka	g	118	0	85	113	0	35
	mastitis	n						
	ciste	g	98	0	66	96	0	32
	mimoća kod mužnje	g	100	0	64	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	105	0	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	103	0	35
	visina križa	g	108	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	113	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	99	0	35
	putice	g	93	0	71	96	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576584

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraču SI (GZW): 315 / 664

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 301 / 664

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	108	0	34
	susp. ligament	g	103	0	69	97	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	89	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	97	0	33

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