

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201617807**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 71**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 71**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	102	0	37
	fitnes	g	98	0	80	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	0	79	308	0	38
	dnevna kol. masti	g	25.4	0	78	21.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	77	8.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	78	0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	95	0	37
	randman	g	103	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	101	0	33
	perzistencija	g	98	0	78	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	100	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	85	100	0	38
	mastitis	g	93	0	57	93	0	28
	ciste	g	103	0	62	100	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105		62	106		32
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	96	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	90	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	94	0	38
	visina križa	g	85	0	78	89	0	38
	duljina leđa	g	84	0	73	87	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	71	92	0	37
	dubina trupa	g	99	0	70	97	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	74	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	99	0	37
	putice	g	96	0	70	99	0	36
	visina papaka	g	98	0	60	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617807

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 55080804 HANUTA

Rang po polubračićima (GZW): 43 / 71

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 24.06.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračićima ESI (OEZW): 43 / 71

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	99	0	37
	susp. ligament	g	87	0	68	95	0	36
	dubina vimena	g	89	0	78	94	0	38
	duljina sisa	g	102	0	81	97	0	38
	debljina sisa	g	95	0	72	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	78	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	77	0	85	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	76	89	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	71	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	103		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 2505 i 2504

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