

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): **29 / 54**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 54**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	104	0	36
	fitnes	g	99	0	78	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	80	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	495	0	75	316	0	35
	dnevna kol. masti	g	24	0	74	19.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	73	10.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	74	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	73	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	96	0	37
	randman	g	106	0	74	106	0	36
	klase mesa	g	105	0	72	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	67	103	0	32
	perzistencija	g	100	0	75	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	80	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	75	99	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	82	102	0	36
	mastitis	g	91	0	55	92	0	27
	ciste	g	103	0	60	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	94	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	98	0	34
	vitalnost	g	109	0	69	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	93	0	60	98	0	30
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	93	0	36
	visina križa	g	87	0	75	91	0	35
	duljina leđa	g	87	0	69	91	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	67	94	0	33
	dubina trupa	g	100	0	66	98	0	32
	položaj zdjelice	g	105	0	71	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	99	0	33
	putice	g	98	0	65	100	0	32
	visina papaka	g	97	0	56	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	98	0	32
	kut pred. vimena	g	99	0	70	100	0	33

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): **29 / 54**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 54**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	64	92	0	31
	dubina vimena	g	88	0	74	93	0	34
	duljina sisa	g	102	0	79	97	0	36
	debljina sisa	g	95	0	68	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	75	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	77	0	83	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	73	89	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	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 2411 i 2408
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