

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): **38 / 60**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 60**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	103	0	36
	fitnes	g	97	0	79	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	0	77	313	0	37
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	77	21.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	76	8.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	77	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	95	0	37
	randman	g	105	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	68	103	0	32
	perzistencija	g	98	0	77	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	82	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	100	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	84	101	0	38
	mastitis	g	92	0	56	92	0	27
	ciste	g	103	0	61	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	98	0	35
	vitalnost	g	107	0	69	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	91	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	81	93	0	37
	visina križa	g	87	0	77	91	0	38
	duljina leđa	g	87	0	72	91	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	70	93	0	36
	dubina trupa	g	100	0	69	97	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	73	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	100	0	36
	putice	g	98	0	68	101	0	35
	visina papaka	g	97	0	58	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	100	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	72	98	0	35

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): **38 / 60**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 60**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	66	94	0	34
	dubina vimena	g	87	0	77	93	0	37
	duljina sisa	g	102	0	81	97	0	38
	debljina sisa	g	95	0	71	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	77	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	77	0	84	89	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	75	90	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	70	103	0	36

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 2501 i 2412
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