

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): 41 / 77
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 24.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 77
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	79	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	102	1	75	102	0	38
	fitnes	g	100	0	82	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	334	-59	84	171	-60	43
	dnevna kol. masti	g	20.5	-1.4	83	15.4	-2.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-1.3	82	8.1	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.02	83	0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	82	0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	93	0	38
	randman	g	103	0	75	105	0	38
	klase mesa	g	105	1	74	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-3	72	101	-1	36
	perzistencija	g	103	0	83	108	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	97	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	99	0	39
	protok mlijeka	g	103	-1	86	102	0	40
	mastitis	g	94	0	61	96	2	31
	ciste	g	104	0	66	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	64	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	72	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	99	0	37
	vitalnost	g	107	-1	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	89	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	95	0	39
	visina križa	g	86	0	79	89	1	40
	duljina leđa	g	85	1	74	88	1	39
	širina zdjelice	g	92	0	73	91	0	39
	dubina trupa	g	99	0	72	96	-1	38
	položaj zdjelice	g	105	1	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	102	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	98	0	38
	putice	g	97	1	71	100	1	38
	visina papaka	g	98	1	62	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	1	72	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	100	0	38

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): **41 / 77**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 77**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	97	-1	38
	susp. ligament	g	86	0	70	95	0	38
	dubina vimena	g	90	1	79	93	-1	39
	duljina sisa	g	102	1	82	95	0	40
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	88	1	79	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	77	0	86	88	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	78	88	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	106	0	35

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima