

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): 46 / 81
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200595823

Datum rođenja: 24.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 81
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	80	105	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	102	0	38
	fitnes	g	97	-3	82	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	-18	85	157	-14	43
	dnevna kol. masti	g	18.9	-1.6	84	14.3	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	82	8	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	84	0.08	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	82	0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	93	0	38
	randman	g	103	0	75	104	-1	38
	klase mesa	g	104	-1	74	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-3	72	100	-1	36
	perzistencija	g	103	0	84	109	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	96	-1	42
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	98	-1	39
	protok mlijeka	g	104	1	86	103	1	40
	mastitis	g	96	2	62	96	0	32
	ciste	g	104	0	66	101	0	34
	mimoća kod mužnje	g	106	-1	65	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	72	91	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	99	0	37
	vitalnost	g	106	-1	71	104	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	67	94	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	82	88	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	92	-1	66	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	95	0	39
	visina križa	g	84	-2	79	88	-1	40
	duljina leđa	g	84	-1	74	87	-1	39
	širina zdjelice	g	92	0	73	91	0	39
	dubina trupa	g	99	0	72	96	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	103	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	98	0	38
	putice	g	97	0	71	99	-1	38
	visina papaka	g	98	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	105	1	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): **46 / 81**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200595823**

Datum rođenja: **24.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 81**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	96	-1	39
	susp. ligament	g	86	0	70	95	0	38
	dubina vimena	g	88	-2	79	93	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	95	0	40
	debljina sisa	g	93	0	74	95	-1	39
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	77	0	86	88	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	78	88	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	73	108	2	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 2608 i 2607
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