

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201582842

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 8200528018

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1494 / 1955

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1587 / 1955

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	79	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	101	3	44
	indeks mesnatosti	g	89	-1	74	93	-1	34
	fitnes	g	111	-2	82	105	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-83	-12	83	-57	54	42
	dnevna kol. masti	g	3.4	1	82	2.4	3.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	81	0.5	2.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	82	0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	81	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-2	75	93	-1	34
	randman	g	94	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	93	0	73	93	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	102	-1	36
	perzistencija	g	91	-2	82	93	-5	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	84	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	79	110	-1	36
	protok mlijeka	g	106	-1	85	98	-1	36
	mastitis	g	111	-2	63	109	-1	34
	ciste	g	111	-2	68	106	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	-2	73	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	35
	vitalnost	g	82	-1	70	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	68	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	104	-1	36
	visina križa	g	103	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	103	1	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	102	1	73	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	87	1	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	2	76	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	111	0	35
	putice	g	108	-1	71	104	-1	35
	visina papaka	g	106	0	62	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	105	1	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201582842**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1494 / 1955**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200528018**

Datum rođenja: **14.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1587 / 1955**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	102	-1	69	104	0	35
	dubina vimena	g	104	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	102	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	1	85	99	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	73	98	-1	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 2512 i 2511
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima