

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576986

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 443560269

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraču SI (GZW): 4347 / 6482

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2347 / 6482

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	79	108	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	91	-2	44
	fitnes	g	122	0	83	108	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	107	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-127	0	80	-102	-1	45
	dnevna kol. masti	g	4.7	-1.8	80	8.1	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	1.6	79	4.6	1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.03	80	0.15	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	79	0.1	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	98	-3	44
	randman	g	97	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	94	0	74	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	99	-2	43
	perzistencija	g	109	2	80	106	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	92	-2	86	97	0	47
	mastitis	g	105	0	65	106	0	41
	ciste	g	106	0	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99		67	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	126	-1	74	108	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	77	99	-1	44
	vitalnost	g	105	0	72	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	72	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	110	-1	46
	visina križa	g	100	-2	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	98	-2	74	104	-1	44
	dubina trupa	g	100	-1	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	77	106	0	44
	putice	g	105	-1	72	98	-2	43
	visina papaka	g	101	-1	65	101	-2	41
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	99	1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	1	73	99	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576986**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4347 / 6482**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 443560269**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2347 / 6482**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	111	-1	44
	susp. ligament	g	112	1	71	101	0	43
	dubina vimena	g	105	-1	79	107	-2	45
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	96	-1	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	86	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	117	1	78	105	1	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	96		44

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 2508 i 2504

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