

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): 5321 / 6864
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 443560269

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3256 / 6864
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	81	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	90	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	91	0	44
	fitnes	g	120	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	105	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-337	-66	85	-223	2	47
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-1.4	84	2.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.7	83	1.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	84	0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.01	83	0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	44
	randman	g	96	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	93	0	75	91	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	100	0	44
	perzistencija	g	107	-2	84	104	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	94	2	87	97	0	47
	mastitis	g	107	1	66	106	-1	41
	ciste	g	104	0	70	99	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	97	1	42
	plodnost	g	122	-1	75	107	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	77	99	-1	45
	vitalnost	g	106	0	73	109	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	102	0	43
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	83	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	103	-2	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	109	0	46
	visina križa	g	99	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	75	99	-1	44
	širina zdjelice	g	96	-1	74	104	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	74	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	1	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	107	0	45
	putice	g	105	-1	73	98	0	43
	visina papaka	g	102	1	66	100	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	43
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	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): **5321 / 6864**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 443560269**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3256 / 6864**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	110	-1	44
	susp. ligament	g	113	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	105	1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	95	1	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	108	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	96	1	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 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