

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201661796

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201248270

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 2911 / 6482

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4328 / 6482

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	78	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	-1	86	116	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	-1	75	99	0	34
	fitnes	g	103	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	113	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	678	-62	79	455	-33	35
	dnevna kol. masti	g	35.5	-2.3	79	22.9	-1.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.3	-0.8	78	20.9	0.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	78	0.06	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	100	0	34
	randman	g	90	-1	75	100	0	34
	klase mesa	g	93	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	102	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	107	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	-1	35
	mastitis	g	107	0	64	107	-1	34
	ciste	g	97	1	68	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	95		66	93		34
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	96	0	35
	vitalnost	g	113	1	71	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	88	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	107	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	71	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	107	-1	35
	visina križa	g	106	-1	79	107	-1	35
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	105	-1	73	105	0	35
	dubina trupa	g	112	-1	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	76	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	76	105	-1	35
	putice	g	98	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	104	-2	63	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	35

Životni broj: **HR 6201661796**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2911 / 6482**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201248270**

Datum rođenja: **21.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4328 / 6482**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	107	-1	35
	susp. ligament	g	96	-1	70	97	-1	35
	dubina vimena	g	98	-1	78	104	-1	35
	duljina sisa	g	112	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	117	1	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	102	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	99		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 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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima