

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201248270

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 4397 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5409 / 6607

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-5	78	113	-6	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-6	87	109	-7	42
	indeks mesnatosti	g	87	-2	75	99	0	34
	fitnes	g	103	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-4	84	109	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	-198	80	236	-219	40
	dnevna kol. masti	g	25.4	-10.1	80	13.3	-9.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	-6.7	79	13.5	-7.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.02	80	0.04	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	99	-1	34
	randman	g	89	-1	75	99	-1	34
	klase mesa	g	92	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	101	-1	36
	perzistencija	g	108	0	80	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	95	-1	35
	mastitis	g	107	0	65	108	1	34
	ciste	g	97	0	68	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	73	105	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	76	96	0	35
	vitalnost	g	113	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	3	69	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	106	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	2	72	102	3	35
	skupna ocj. noge	g	102	-2	67	104	-2	35
	skupna ocj. vime	g	95	-4	84	103	-4	36
	visina križa	g	105	-1	79	107	0	35
	duljina leđa	g	105	-2	74	106	-2	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	103	-2	35
	dubina trupa	g	113	1	72	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-3	77	104	-1	35
	putice	g	98	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	105	1	64	105	1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	72	101	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-3	73	99	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201661796
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4397 / 6607
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201248270

Datum rođenja: 21.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5409 / 6607
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-3	75	105	-2	35
	susp. ligament	g	94	-2	70	95	-2	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	102	-2	35
	duljina sisa	g	113	1	82	101	0	36
	debljina sisa	g	117	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-2	80	97	-3	35
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	86	100	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-3	78	97	-2	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	99	0	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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima