

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617845

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 440 / 1799

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 06.07.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 481 / 1799

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	105	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	100	1	44
	fitnes	g	106	-2	84	103	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	104	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-87	-1	82	81	-18	47
	dnevna kol. masti	g	1.3	1	81	5.4	0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	1.6	81	4.3	1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	81	0.03	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	81	0.02	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	96	0	44
	randman	g	99	1	76	98	1	44
	klase mesa	g	105	0	75	104	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	1	44
	perzistencija	g	101	0	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	100	-2	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	108	0	47
	mastitis	g	115	-1	67	99	-1	41
	ciste	g	102	-1	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-3	75	103	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	70	104	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	97	0	46
	visina križa	g	104	0	80	95	-1	45
	duljina leđa	g	105	1	75	99	-1	44
	širina zdjelice	g	112	2	74	107	0	44
	dubina trupa	g	112	1	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	91	0	45
	putice	g	101	1	73	103	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617845
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraču SI (GZW): 440 / 1799
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 06.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 481 / 1799
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	93	0	43
	dubina vimena	g	89	0	80	91	0	45
	duljina sisa	g	96	-1	83	98	-1	46
	debljina sisa	g	93	1	75	95	1	44
	smjer zad. sisa	g	81	-1	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	93	-2	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	101	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	76	99	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima