

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686161

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 2112

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1201456034

Datum rođenja: 22.09.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 2112

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-4	80	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	-4	88	113	-2	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	0	44
	fitnes	g	108	-1	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	85	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1588	-147	82	801	-92	46
	dnevna kol. masti	g	20	-5.5	81	14.3	-2.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	42.9	-4.3	80	22.6	-2.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.47	0	81	-0.21	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	80	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	77	110	0	44
	randman	g	98	-1	76	94	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	100	0	43
	perzistencija	g	102	0	81	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	102	-2	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	94	1	87	101	0	47
	mastitis	g	105	-1	67	98	0	41
	ciste	g	99	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	119	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	77	98	0	44
	vitalnost	g	119	-1	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	101	0	46
	visina križa	g	96	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	95	-1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	106	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	78	94	0	44
	putice	g	96	-1	73	101	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	118	1	74	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	1	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686161
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 2112
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201456034

Datum rođenja: 22.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 2112
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	95	-2	72	100	-1	43
	dubina vimena	g	86	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	46
	debljina sisa	g	111	-1	75	110	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	76	90	-1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima