

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676354

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 2112

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201245337

Datum rođenja: 07.07.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 2112

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	80	115	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	116	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	86	110	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	432	-42	82	416	-41	47
	dnevna kol. masti	g	7.2	-2.3	82	2.9	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-1.1	81	14.4	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	82	-0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	107	0	44
	randman	g	103	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	107	-1	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	102	-2	43
	perzistencija	g	104	1	82	104	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	104	0	47
	mastitis	g	112	1	68	106	0	41
	ciste	g	107	0	71	107	0	42
	mimoća kod mužnje	g	96	0	70	99	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	76	107	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	102	-1	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	103	0	46
	visina križa	g	91	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	95	-1	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	102	1	75	104	1	44
	dubina trupa	g	99	0	74	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	104	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	101	0	45
	putice	g	93	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201676354
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 2112
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201245337

Datum rođenja: 07.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 2112
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	99	-1	43
	kut pred. vimena	g	107	1	78	102	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	73	105	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	109	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	93	-2	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima