

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741765
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 837 / 2248
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201325786

Datum rođenja: 15.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1473 / 2248
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	80	113	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	89	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	93	-1	44
	fitnes	g	107	-2	84	104	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	86	106	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	889	5	82	765	-17	46
	dnevna kol. masti	g	19.2	-1.1	82	19.5	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.8	-0.7	81	21.3	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	82	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	96	0	44
	randman	g	90	0	77	89	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	75	97	-1	43
	perzistencija	g	94	-1	82	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	86	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	104	0	47
	mastitis	g	100	-1	68	95	0	41
	ciste	g	105	-1	71	100	-2	42
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	119	-1	76	111	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	113	1	71	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	92	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	97	0	46
	visina križa	g	96	1	80	90	-1	45
	duljina leđa	g	96	0	76	94	0	44
	širina zdjelice	g	105	1	75	100	0	44
	dubina trupa	g	107	1	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	98	1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	77	-1	79	87	0	44
	putice	g	99	0	74	102	-1	43
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741765
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 837 / 2248
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201325786

Datum rođenja: 15.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1473 / 2248
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	78	95	-1	44
	susp. ligament	g	104	-1	72	102	0	43
	dubina vimena	g	86	-1	80	88	0	45
	duljina sisa	g	103	1	84	104	0	46
	debljina sisa	g	113	0	75	104	-1	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	103	1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	88	105	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	90	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 2608 i 2607
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