

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676647
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 544 / 3599
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201508824

Datum rođenja: 13.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 3599
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	80	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	89	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	114	0	43
	fitnes	g	121	0	83	116	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	435	-40	82	71	-17	46
	dnevna kol. masti	g	7.9	-2.8	82	-4.6	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-0.7	81	0.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	82	-0.09	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	111	-1	44
	randman	g	106	2	76	112	1	43
	klase mesa	g	105	-1	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	2	74	111	-2	42
	perzistencija	g	107	0	82	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	100	-1	87	104	0	46
	mastitis	g	114	2	65	107	1	39
	ciste	g	107	-1	68	108	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	67	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	74	120	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	76	103	0	43
	vitalnost	g	115	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	111	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	108	1	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	99	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	105	0	46
	visina križa	g	101	1	79	95	0	44
	duljina leđa	g	101	1	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	101	1	73	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	98	1	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	110	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	44
	putice	g	93	0	72	95	0	42
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	95	1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676647
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 544 / 3599
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201508824

Datum rođenja: 13.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 574 / 3599
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	100	0	43
	susp. ligament	g	116	0	71	112	0	42
	dubina vimena	g	105	-1	79	101	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	78	113	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	75	102	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima