

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201834402
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201467954

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 184
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	73	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	83	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	121	0	70	109	0	38
	fitnes	g	110	0	78	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-222	0	75	453	0	40
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	74	16.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	73	14.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	74	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	73	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	70	107	0	38
	randman	g	121	0	70	110	0	38
	klase mesa	g	116	0	68	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	117	0	42
	broj somatskih stanica	g	121	0	75	119	0	41
	protok mlijeka	g	89	0	82	99	0	43
	mastitis	g	94	0	56	105	0	32
	ciste	g	102	0	60	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	59	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	67	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	100	0	39
	vitalnost	g	112	0	68	114	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	97	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	109	0	42
	visina križa	g	90	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	97	0	68	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	90	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	70	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	71	104	0	39
	putice	g	100	0	65	100	0	36
	visina papaka	g	97	0	55	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201834402
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 184
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201467954

Datum rođenja: 10.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 184
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	101	0	63	102	0	36
	dubina vimena	g	108	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	78	96	0	42
	debljina sisa	g	86	0	68	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	67	97	0	37

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 2511 i 2508
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