

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 54569640

HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1253 / 1741

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 969 / 1741

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	110	0	43
	fitnes	g	119	0	81	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-28	0	78	273	0	44
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	78	8.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	0	77	4.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	101	0	43
	randman	g	105	0	74	111	0	43
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	71	115	0	41
	perzistencija	g	98	0	78	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	114	0	44
	protok mlijeka	g	88	0	84	94	0	45
	mastitis	g	116	0	61	112	0	38
	ciste	g	111	0	66	108	0	40
	mimoća kod mužnje	g	103		64	107		40
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	113	0	70	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	110	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	114	0	45
	visina križa	g	94	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	72	93	0	43
	dubina trupa	g	93	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	43
	putice	g	99	0	70	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	61	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741664
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201577000

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1253 / 1741
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 969 / 1741
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	105	0	42
	kut pred. vimena	g	108	0	74	111	0	43
	susp. ligament	g	109	0	69	107	0	41
	dubina vimena	g	105	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	89	0	81	95	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	100	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		71	101		41

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 2505 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima