

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4900 / 5401
MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4657 / 5401
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	44
	fitnes	g	107	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	0	81	803	0	46
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0	81	24	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	80	20.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	97	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	108	0	47
	mastitis	g	115	0	67	112	0	40
	ciste	g	101	0	70	99	0	42
	mimoća kod mužnje	g	97	0	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	81	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	105	0	45
	vitalnost	g	93	0	73	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	46
	visina križa	g	106	0	81	101	0	46
	duljina leđa	g	105	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	99	0	74	101	0	44
	položaj zdjelice	g	106	0	78	109	0	45
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	103	0	45
	putice	g	101	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	98	0	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4900 / 5401
MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4657 / 5401
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	100	0	44
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	102	0	81	99	0	45
	duljina sisa	g	93	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	93	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	85	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	95	0	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 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		M	BK	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima