

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): 01.04.2026
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4656 / 5433
MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 4532 / 5433
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	81	117	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	-1	44
	fitnes	g	104	-2	85	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	86	111	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	-1	83	736	-31	47
	dnevna kol. masti	g	-0.6	0.2	82	22.3	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0.1	82	19.7	-0.7	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	82	-0.09	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	82	-0.07	0	47
3.Meso	neto prirast	g	98	1	77	95	-1	44
	randman	g	102	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	108	0	44
	perzistencija	g	96	-2	82	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	87	112	-1	47
	broj somatskih stanica	g	111	-1	83	112	-1	46
	protok mlijeka	g	97	0	88	108	1	47
	mastitis	g	112	-2	68	110	-1	41
	ciste	g	99	-1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	97	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	81	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	-1	45
	vitalnost	g	91	-2	74	91	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	101	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	84	100	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	101	0	44
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	86	98	0	46
	visina križa	g	106	0	81	101	0	46
	duljina leđa	g	106	1	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	75	100	0	44
	položaj zdjelice	g	106	0	78	108	0	45
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	79	104	1	45
	putice	g	102	1	74	98	0	44
	visina papaka	g	97	0	67	98	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	75	103	-1	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): 01.04.2026
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4656 / 5433
MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4532 / 5433
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	1	75	101	0	44
	kut pred. vimena	g	101	-1	78	100	-1	44
	susp. ligament	g	99	0	73	107	0	43
	dubina vimena	g	101	0	81	98	0	45
	duljina sisa	g	93	0	84	104	1	46
	debljina sisa	g	94	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	109	-1	46
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	85	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	80	110	-1	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	97	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 2604 i 2601

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	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima