

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201869233**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 58316020 MAXBESSER**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 108**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201443481**

Datum rođenja: **05.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 108**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	71	108	0	38
	fitnes	g	103	0	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1060	0	75	748	0	40
	dnevna kol. masti	g	27.5	0	75	22.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.5	0	74	19.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	103	0	39
	randman	g	110	0	72	104	0	39
	klase mesa	g	114	0	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	68	113	0	37
	perzistencija	g	102	0	75	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	117	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	104	0	44
	mastitis	g	115	0	58	118	0	32
	ciste	g	98	0	62	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100		62	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	68	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	83	0	68	91	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	111	0	42
	visina križa	g	94	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	109	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	101	0	39
	putice	g	104	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	110	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	114	0	68	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201869233
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 108
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 05.02.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 67 / 108
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	108	0	38
	susp. ligament	g	111	0	65	113	0	36
	dubina vimena	g	94	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	104	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	94	0	69	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	109	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	111	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		69	97		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima