

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201869233
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraču SI (GZW): 78 / 260
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 05.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 260
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	75	122	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	-1	72	107	-1	38
	fitnes	g	103	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1092	32	76	785	37	41
	dnevna kol. masti	g	26.1	-1.4	75	21.6	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.8	1.3	75	21.2	1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.03	75	-0.13	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	102	-1	39
	randman	g	110	0	72	104	0	39
	klase mesa	g	114	0	70	108	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	113	0	37
	perzistencija	g	102	0	75	104	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	118	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	116	-1	41
	protok mlijeka	g	111	-2	84	103	-1	44
	mastitis	g	116	1	60	118	0	33
	ciste	g	99	1	63	106	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		63	99		35
	plodnost	g	93	0	69	99	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	2	80	101	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	99	-1	41
	vitalnost	g	86	3	71	93	2	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-1	63	108	0	35
	skupna ocj. okvir	g	97	-1	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	62	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	110	-1	43
	visina križa	g	93	-1	75	94	-1	40
	duljina leđa	g	100	-1	70	100	-2	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	104	0	38
	dubina trupa	g	108	-1	68	106	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	74	100	-1	39
	putice	g	103	-1	67	103	0	37
	visina papaka	g	109	-1	59	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	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): 78 / 260
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 05.02.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 260
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	107	-1	39
	susp. ligament	g	111	0	66	113	0	36
	dubina vimena	g	95	1	75	101	-1	40
	duljina sisa	g	105	1	80	105	1	42
	debljina sisa	g	95	1	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	108	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	75	110	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	97		38

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 2508 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