

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282420
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 685
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200737395

Datum rođenja: 27.06.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 685
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	80	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	101	0	44
	fitnes	g	117	0	85	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	515	0	80	318	0	45
	dnevna kol. masti	g	27	0	80	13.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	80	13	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	80	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	98	0	44
	randman	g	95	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	94	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	76	102	0	44
	perzistencija	g	105	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	0	86	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	131	0	82	117	0	45
	protok mlijeka	g	79	0	88	95	0	47
	mastitis	g	116	0	68	109	0	41
	ciste	g	105	0	71	101	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		71	100		42
	plodnost	g	100	0	76	87	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	94	0	42
	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	70	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	108	0	46
	visina križa	g	97	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	102	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	88	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	101	0	45
	putice	g	112	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	111	0	68	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	100	0	43

Životni broj: **HR 3201282420**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 685**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 2200737395**

Datum rođenja: **27.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 685**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	104	0	73	107	0	43
	dubina vimena	g	106	0	81	108	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	93	0	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	94	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		76	103		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima