

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): 9 / 686
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200737395

Datum rođenja: 27.06.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 686
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	81	107	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	90	-1	77	99	-1	44
	fitnes	g	114	1	86	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	87	107	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	-36	83	328	-13	47
	dnevna kol. masti	g	28.5	0	82	14.1	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	-0.9	82	14.1	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.02	82	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	82	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	96	0	44
	randman	g	92	-1	78	101	0	44
	klase mesa	g	93	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	77	101	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	87	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	130	-1	83	115	0	45
	protok mlijeka	g	76	-1	89	94	0	47
	mastitis	g	117	2	70	110	2	42
	ciste	g	105	0	72	100	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	100	-1	72	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	77	85	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	79	97	0	44
	vitalnost	g	104	-1	75	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	1	72	93	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	84	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	75	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	110	-1	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	87	108	0	46
	visina križa	g	99	0	81	103	-1	45
	duljina leđa	g	97	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	76	102	0	44
	dubina trupa	g	102	0	75	98	0	44
	položaj zdjelice	g	90	0	79	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	80	88	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	80	102	0	45
	putice	g	112	-1	75	107	-1	43
	visina papaka	g	110	0	69	106	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	105	1	75	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	99	0	44

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): **9 / 686**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200737395**

Datum rođenja: **27.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 686**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	79	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	74	106	0	43
	dubina vimena	g	105	-2	81	107	-1	45
	duljina sisa	g	110	0	84	100	1	46
	debljina sisa	g	95	1	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	1	89	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	81	103	1	45
	čistoća vimena	g	104	0	76	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	79	103	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 2608 i 2607

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