

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): 8 / 686
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2200737395

Datum rođenja: 27.06.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 686
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	81	108	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	77	100	0	44
	fitnes	g	113	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	0	83	341	0	47
	dnevna kol. masti	g	28.5	0	82	14.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0	82	14.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	82	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	96	0	44
	randman	g	93	0	78	101	0	44
	klase mesa	g	94	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	76	101	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	131	0	82	115	0	45
	protok mlijeka	g	77	0	88	94	0	47
	mastitis	g	115	0	70	108	0	42
	ciste	g	105	0	72	100	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	72	100	0	43
	plodnost	g	96	0	77	85	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	105	0	75	105	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	93	0	43
	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	87	108	0	46
	visina križa	g	99	0	81	104	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	102	0	75	98	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	80	88	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	80	102	0	45
	putice	g	113	0	74	108	0	43
	visina papaka	g	110	0	69	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	0	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): **8 / 686**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2200737395**

Datum rođenja: **27.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 686**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	103	0	73	106	0	43
	dubina vimena	g	107	0	81	108	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	94	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	82	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	89	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	81	102	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	78	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 2606 i 2604

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