

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379384
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 237
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200678381

Datum rođenja: 18.02.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 237
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	80	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	89	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	105	0	44
	fitnes	g	107	-2	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	86	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-435	-75	82	80	-17	47
	dnevna kol. masti	g	-24.3	-2.1	82	-11.4	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.7	-1.7	81	1.2	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	82	-0.17	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	1	77	98	0	44
	randman	g	108	-1	76	105	-1	44
	klase mesa	g	108	-1	76	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	114	0	43
	perzistencija	g	88	-1	82	90	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	-1	47
	mastitis	g	105	0	68	113	0	41
	ciste	g	105	1	71	103	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	70	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	101	-2	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	101	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	93	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	108	-1	42
	skupna ocj. vime	g	115	-1	86	114	-1	46
	visina križa	g	97	0	80	94	-1	45
	duljina leđa	g	96	0	76	96	-1	44
	širina zdjelice	g	95	0	75	94	0	43
	dubina trupa	g	89	0	74	90	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	93	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	98	1	44
	putice	g	106	-1	73	105	-1	43
	visina papaka	g	112	0	67	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	1	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	1	74	100	0	43

Životni broj: **HR 9201379384**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **187 / 237**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **18.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 237**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	77	116	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	100	-1	43
	dubina vimena	g	122	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	95	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	-2	81	105	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	98	-1	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	77	107	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