

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): 175 / 237
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200678381

Datum rođenja: 18.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 237
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	80	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	89	97	-2	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	105	-1	44
	fitnes	g	109	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-360	-70	82	97	-46	47
	dnevna kol. masti	g	-22.2	-2.7	82	-11	-2.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-2.1	81	1.5	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	82	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	98	-1	44
	randman	g	109	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	75	114	-1	43
	perzistencija	g	89	1	82	90	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	106	-1	87	103	0	47
	mastitis	g	105	-3	67	113	-2	40
	ciste	g	104	-1	70	102	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	1	69	99	0	41
	plodnost	g	106	0	75	100	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	1	71	100	0	42
	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	107	-1	43
	skupna ocj. noge	g	113	-1	69	109	-1	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	115	0	46
	visina križa	g	97	0	80	95	1	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	95	-1	74	94	0	43
	dubina trupa	g	89	0	74	91	1	43
	položaj zdjelice	g	103	2	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	97	-1	44
	putice	g	107	-1	73	106	0	43
	visina papaka	g	112	0	66	108	0	41
dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	100	-1	43	
dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	100	0	43	

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): **175 / 237**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **18.02.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 237**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	77	116	0	44
	susp. ligament	g	100	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	122	0	80	112	-1	45
	duljina sisa	g	89	-1	84	95	0	46
	debljina sisa	g	104	-1	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	2	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	107	1	43

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 2604 i 2601

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