

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379382
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 237
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201228105

Datum rođenja: 28.02.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 237
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	102	0	44
	fitnes	g	119	0	85	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41	0	82	184	0	47
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	82	-3.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	81	7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	82	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	96	0	44
	randman	g	104	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	76	111	0	43
	perzistencija	g	100	0	82	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	88	104	0	47
	mastitis	g	121	0	68	116	0	41
	ciste	g	106	0	71	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	71	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	118	0	86	115	0	46
	visina križa	g	97	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	93	0	74	96	0	44
	položaj zdjelice	g	95	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	79	96	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	102	0	45
	putice	g	105	0	74	102	0	43
	visina papaka	g	106	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	98	0	44
	dulj. zad. vimena	g	94	0	75	98	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201379382**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 237**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201228105**

Datum rođenja: **28.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 237**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	109	0	44
	susp. ligament	g	116	0	73	110	0	43
	dubina vimena	g	115	0	81	112	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	96	0	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	104	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 2607 i 2606

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