

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201577993**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1268 / 1866**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201325927**

Datum rođenja: **29.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1315 / 1866**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	97	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	103	0	44
	fitnes	g	109	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	0	81	-35	0	45
	dnevna kol. masti	g	-9.1	0	80	-9.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	80	-0.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	99	0	44
	randman	g	94	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	111	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	127	0	88	111	0	47
	mastitis	g	107	0	67	115	0	40
	ciste	g	105	0	70	107	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	70	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	99	0	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	92	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	114	0	46
	visina križa	g	92	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	83	0	75	92	0	44
	dubina trupa	g	89	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	93	0	45
	putice	g	93	0	74	94	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577993
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1268 / 1866
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201325927

Datum rođenja: 29.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1315 / 1866
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	78	112	0	44
	susp. ligament	g	98	0	73	110	0	43
	dubina vimena	g	109	0	81	110	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	76	106	0	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 2511 i 2508
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima