

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494402

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201228119

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 3516 / 5889

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4074 / 5889

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	80	118	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	97	-1	44
	fitnes	g	110	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	117	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	619	-24	82	662	-20	46
	dnevna kol. masti	g	12.9	0.5	81	18.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0.2	81	21.6	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	97	-1	44
	randman	g	94	-2	77	100	-2	44
	klase mesa	g	91	-1	76	95	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	103	-2	43
	perzistencija	g	99	-1	82	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	86	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	82	114	-1	45
	protok mlijeka	g	98	1	88	102	0	47
	mastitis	g	112	2	67	109	0	41
	ciste	g	105	-1	70	103	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	70	93	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	75	102	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	-1	44
	vitalnost	g	106	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	79	0	74	88	0	43
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	119	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	-2	86	111	-2	46
	visina križa	g	102	1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	81	-1	75	92	0	44
	dubina trupa	g	92	-1	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	1	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	79	115	1	45
	putice	g	100	-1	74	106	-1	43
	visina papaka	g	103	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	74	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201494402**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3516 / 5889**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201228119**

Datum rođenja: **31.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4074 / 5889**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	77	106	1	44
	susp. ligament	g	104	0	72	105	-1	43
	dubina vimena	g	106	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	94	1	46
	debljina sisa	g	93	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	76	108	-1	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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima