

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494354

Spol: M

Datum rođenja: 12.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 1201047720

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 59 / 70

Rang po polubračići ESI (OEZW): 48 / 70

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	79	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	88	100	1	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	112	0	44
	fitnes	g	116	-2	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	-25	81	170	3	46
	dnevna kol. masti	g	-18.4	0.7	81	-6.3	0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-0.8	80	3.7	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	81	-0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.03	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	112	0	44
	randman	g	104	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	112	-1	75	113	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	73	114	-1	41
	perzistencija	g	101	-1	81	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	1	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	89	-1	87	86	0	46
	mastitis	g	110	-2	63	107	-1	37
	ciste	g	104	0	68	104	0	40
	mimoća kod mužnje	g	99	1	67	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	73	111	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	102	0	43
	vitalnost	g	100	1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	104	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	122	0	72	120	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	98	-1	45
	visina križa	g	99	-1	79	97	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	74	101	-2	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	104	-1	43
	dubina trupa	g	113	0	72	108	-1	42
	položaj zdjelice	g	101	0	76	112	1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	96	0	43
	putice	g	105	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	109	0	63	113	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	100	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494354**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **59 / 70**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 70**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	101	-1	43
	susp. ligament	g	101	0	70	97	-1	41
	dubina vimena	g	102	-1	79	96	-1	44
	duljina sisa	g	101	-1	83	105	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	88	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	112	1	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	78	97	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	102	-1	41

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima