

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): **56 / 70**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 70**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	112	0	43
	fitnes	g	118	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	0	80	167	0	45
	dnevna kol. masti	g	-19.1	0	79	-7.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	79	3.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	0	44
	randman	g	104	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	113	0	75	113	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	115	0	41
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	86	86	0	46
	mastitis	g	112	0	62	108	0	37
	ciste	g	104	0	67	104	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	66	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	112	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	122	0	71	120	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	99	0	45
	visina križa	g	100	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	113	0	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	76	111	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	96	0	43
	putice	g	105	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	109	0	63	114	0	38
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	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): 56 / 70
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201047720

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 70
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	102	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	98	0	41
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	103	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima