

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201275264
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 71
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200586714

Datum rođenja: 03.05.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 71
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	78	104	-4	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	95	-1	48
	indeks mesnatosti	g	118	-2	74	114	-1	43
	fitnes	g	102	-2	82	104	-3	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	84	102	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	82	-66	81	-128	-73	47
	dnevna kol. masti	g	-9	-1.5	80	-14.1	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-2.7	80	-2	-2.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	80	-0.11	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	75	110	-1	43
	randman	g	112	-1	75	108	-1	43
	klase mesa	g	117	-1	73	114	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	72	102	-2	41
	perzistencija	g	94	0	80	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	104	-2	45
	broj somatskih stanica	g	103	-2	79	104	-2	44
	protok mlijeka	g	93	-1	85	97	0	46
	mastitis	g	103	-2	62	106	0	37
	ciste	g	104	0	67	104	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	65	104	-2	39
	plodnost	g	103	-1	72	109	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	78	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	97	0	71	95	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	100	-1	40
	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	114	1	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	-1	82	94	-1	45
	visina križa	g	104	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	105	1	43
	širina zdjelice	g	112	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	107	1	71	106	1	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	112	0	75	104	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	75	96	-1	43
	putice	g	101	0	70	104	0	41
	visina papaka	g	112	0	61	114	1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	97	0	41
dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	95	-1	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201275264**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **57 / 71**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200586714**

Datum rođenja: **03.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **63 / 71**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	1	74	93	0	42
	susp. ligament	g	113	-1	69	107	0	41
	dubina vimena	g	94	0	78	93	0	44
	duljina sisa	g	102	1	82	104	1	45
	debljina sisa	g	86	0	73	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	100	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	100	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	100	1	40

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima