

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): **52 / 70**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200586714**

Datum rođenja: **03.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 70**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	78	108	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	87	96	-2	48
	indeks mesnatosti	g	120	0	74	115	0	43
	fitnes	g	104	-1	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-96	81	-55	-83	47
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-2.6	80	-13.4	-2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-3.7	79	0.7	-3.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	80	-0.14	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	75	111	-1	43
	randman	g	113	1	74	109	1	43
	klase mesa	g	118	0	73	114	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	104	0	41
	perzistencija	g	94	-2	80	91	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	106	1	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	106	1	44
	protok mlijeka	g	94	-1	85	97	0	45
	mastitis	g	105	-2	61	106	-1	36
	ciste	g	104	0	66	104	-1	39
	mimoća kod mužnje	g	105	1	64	106	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	72	110	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	85	1	78	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	105	-1	43
	vitalnost	g	97	0	70	96	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	66	101	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	81	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	70	113	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	-2	82	95	0	44
	visina križa	g	104	-1	78	101	-1	44
	duljina leđa	g	105	0	73	104	-1	42
	širina zdjelice	g	112	1	72	108	0	42
	dubina trupa	g	106	-1	70	105	-1	41
	položaj zdjelice	g	102	0	74	108	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	112	2	75	105	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	97	0	42
	putice	g	101	0	70	104	0	41
	visina papaka	g	112	0	60	113	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	96	0	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): **52 / 70**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200586714**

Datum rođenja: **03.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 70**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-2	74	93	-1	42
	susp. ligament	g	114	0	68	107	-1	40
	dubina vimena	g	94	-1	77	93	0	43
	duljina sisa	g	101	0	81	103	0	45
	debljina sisa	g	86	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	94	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	101	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	76	101	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	99	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	99	0	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 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