

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437749
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 20 / 308
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 920266829

Datum rođenja: 21.06.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 25 / 308
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	3	78	114	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	4	88	107	4	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	73	106	0	36
	fitnes	g	113	0	82	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	2	84	114	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	104	83	274	137	42
	dnevna kol. masti	g	24	8.7	82	8.4	6.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	3.1	80	10.5	3.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.06	82	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	80	0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	109	-2	37
	randman	g	103	1	74	101	1	37
	klase mesa	g	109	0	73	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	72	107	0	36
	perzistencija	g	96	-2	82	96	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	83	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	118	1	79	112	1	39
	protok mlijeka	g	88	-1	85	87	0	41
	mastitis	g	122	1	62	111	-1	32
	ciste	g	99	-1	66	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	72	106	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	95	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	37
	vitalnost	g	103	0	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	67	104	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	71	111	-1	38
	skupna ocj. noge	g	103	1	65	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	106	-1	39
	visina križa	g	100	-1	79	106	0	42
	duljina leđa	g	104	0	74	108	-1	40
	širina zdjelice	g	109	-1	72	111	-1	39
	dubina trupa	g	115	1	71	112	-1	38
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	92	0	38
	putice	g	109	0	70	110	0	38
	visina papaka	g	109	0	61	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	99	1	38
	dulj. zad. vimena	g	105	1	72	99	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201437749**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 308**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 920266829**

Datum rođenja: **21.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 308**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	74	101	-1	38
	susp. ligament	g	111	0	69	109	0	37
	dubina vimena	g	95	1	78	100	0	40
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	41
	debljina sisa	g	87	-1	73	95	-1	39
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	92	0	39
	položaj prednjih sisa	g	110	1	85	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	76	100	-2	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	72	99	0	35

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