

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201490677
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 31 / 328
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 298609269

Datum rođenja: 15.11.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 76 / 328
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	90	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	112	0	34
	fitnes	g	111	0	83	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	111	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	198	-4	85	93	-2	41
	dnevna kol. masti	g	8.2	0.6	84	4.5	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0.3	82	11.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	84	0.01	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	82	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	117	-1	76	114	-1	34
	randman	g	114	-1	76	108	-1	34
	klase mesa	g	104	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	90	-2	83	93	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-2	81	106	-1	38
	protok mlijeka	g	84	0	86	86	0	40
	mastitis	g	104	0	64	105	0	32
	ciste	g	105	1	68	104	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	120	1	73	113	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	103	-1	36
	vitalnost	g	104	-1	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	102	-1	35
	visina križa	g	116	-1	79	111	0	35
	duljina leđa	g	115	0	74	111	0	35
	širina zdjelice	g	109	-1	73	108	-1	35
	dubina trupa	g	110	1	72	111	0	34
	položaj zdjelice	g	113	0	75	111	1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	76	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	76	100	0	35
	putice	g	104	0	71	104	-1	34
	visina papaka	g	113	0	63	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	94	0	35

Životni broj: **HR 8201490677**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **31 / 328**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 298609269**

Datum rođenja: **15.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 328**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	102	-1	34
	dubina vimena	g	103	-1	79	104	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	82	0	74	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	-1	79	94	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	86	108	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	100	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	74	93	1	33

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima