

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268842
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraču SI (GZW): 155 / 578
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 08.06.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 117 / 578
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	81	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	105	0	36
	fitnes	g	112	0	84	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-393	0	87	-215	0	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	85	-0.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	84	-6.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	85	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	103	0	36
	randman	g	104	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	111	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	103	0	86	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	86	101	0	38
	mastitis	g	106	0	65	106	0	35
	ciste	g	105	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	101	0	37
	visina križa	g	100	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	37
	dubina trupa	g	107	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	112	0	76	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	97	0	37
	putice	g	113	0	72	109	0	37
	visina papaka	g	113	0	64	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201268842**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
 Rang po polubračići SI (GZW): **155 / 578**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 842875129**

Datum rođenja: **08.06.2020**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **117 / 578**
 Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	37
	susp. ligament	g	98	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	101	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	86	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	92	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	94	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	99	0	36

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 2607 i 2606
 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