

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): 127 / 577
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 08.06.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 86 / 577
Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	80	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	90	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	106	0	36
	fitnes	g	113	1	83	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	2	86	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-339	-14	85	-177	50	41
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.4	84	1	0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-0.8	83	-5.6	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	84	0.11	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	83	0.01	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	103	-2	36
	randman	g	105	2	76	105	0	36
	klase mesa	g	111	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	107	1	37
	perzistencija	g	103	1	85	101	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	104	1	86	101	0	38
	mastitis	g	106	-1	65	107	0	35
	ciste	g	106	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	104	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	74	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	-1	37
	vitalnost	g	100	1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	101	-1	37
	visina križa	g	100	0	79	98	-1	37
	duljina leđa	g	106	1	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	37
	dubina trupa	g	107	1	72	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	113	-1	76	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	77	93	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	97	1	37
	putice	g	114	1	72	110	1	37
	visina papaka	g	113	1	64	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	1	72	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	97	1	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 polubraći SI (GZW): **127 / 577**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 842875129**

Datum rođenja: **08.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 577**
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	-1	37
	susp. ligament	g	98	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	101	0	79	104	0	37
	duljina sisa	g	87	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	92	-1	74	102	-1	37
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	78	94	-1	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	74	98	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 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