

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 / 576
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 08.06.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 576
Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	106	-2	36
	fitnes	g	112	0	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-325	23	80	-227	-21	38
	dnevna kol. masti	g	4.1	0.8	79	0.8	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.4	0.8	79	-5.8	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.03	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	105	-2	36
	randman	g	103	-3	75	105	-1	36
	klase mesa	g	111	-2	74	105	-2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	74	106	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	106	-1	38
	protok mlijeka	g	103	0	86	101	-1	38
	mastitis	g	107	0	64	107	-1	35
	ciste	g	106	1	68	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	111	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	99	0	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	1	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	1	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	102	0	37
	visina križa	g	100	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	105	0	74	102	-1	37
	širina zdjelice	g	100	-1	73	99	0	37
	dubina trupa	g	106	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	114	0	76	107	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	89	1	76	94	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	96	0	37
	putice	g	113	0	72	109	-1	37
	visina papaka	g	112	-1	63	109	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	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 polubraći SI (GZW): **155 / 576**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 842875129**

Datum rođenja: **08.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **138 / 576**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	104	0	37
	susp. ligament	g	98	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	101	1	79	104	0	37
	duljina sisa	g	87	-1	82	93	0	38
	debljina sisa	g	93	0	74	103	1	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	104	1	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	98		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 2508 i 2504

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