

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1341 / 1890
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1229 / 1890
Posjednik: MIRKO BAČANI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	96	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	121	0	80	-127	0	41
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	80	-11.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	79	-6.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	97	0	34
	randman	g	101	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	106	0	35
	perzistencija	g	97	0	80	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	0	36
	mastitis	g	112	0	65	110	0	33
	ciste	g	95	0	69	100	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	102	0	34
	plodnost	g	87	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	95	0	72	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	84	116	0	36
	visina križa	g	97	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	90	0	35
	putice	g	100	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	104	0	34
dulj. pred. vimena	g	89	0	72	94	0	35	
dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201536558**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1341 / 1890**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 784052868**

Datum rođenja: **28.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 20 0359 438 MAHALLO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1229 / 1890**
Posjednik: **MIRKO BAČANI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	114	0	35
	susp. ligament	g	109	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	118	0	79	114	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	105	0	34

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 2606 i 2604

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 bez rogova