

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): **1479 / 1890**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 784052868**

Datum rođenja: **28.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 20 0359 438 MAHALLO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1306 / 1890**
Posjednik: **MIRKO BAČANI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-3	79	95	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	93	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	94	-2	83	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	-27	81	-157	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.6	80	-12.2	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-0.4	79	-7.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	96	-1	34
	randman	g	102	1	76	102	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	97	0	80	90	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	100	-1	86	101	-1	36
	mastitis	g	115	3	65	111	1	33
	ciste	g	93	-2	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	83	-4	74	97	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	100	-1	36
	vitalnost	g	93	-2	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	84	115	-1	36
	visina križa	g	97	0	79	98	-1	35
	duljina leđa	g	100	-1	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	96	-1	35
	dubina trupa	g	97	-1	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	93	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	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	88	-1	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): 1479 / 1890
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1306 / 1890
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	114	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	101	-1	35
	dubina vimena	g	118	0	79	114	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	97	-1	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	1	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	105	1	75	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova