

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201536558

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: AT 784052868

Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO

Rang po polubračići SI (GZW): 1460 / 1876

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1313 / 1876

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	78	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	97	-2	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	84	100	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	-30	80	-101	-53	41
	dnevna kol. masti	g	0.6	-1.1	80	-9.9	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-0.4	79	-5.9	-1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	97	0	34
	randman	g	100	0	75	102	1	34
	klase mesa	g	101	1	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-3	74	106	-1	35
	perzistencija	g	96	0	80	90	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	86	102	0	36
	mastitis	g	112	-2	64	111	-1	33
	ciste	g	96	1	68	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	88	-2	74	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	69	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	112	-1	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	119	-3	83	115	-1	35
	visina križa	g	97	-1	79	98	-1	35
	duljina leđa	g	102	0	74	101	-1	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	95	-1	35
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	1	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	2	76	90	1	35
	putice	g	99	0	71	102	1	35
	visina papaka	g	102	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	72	94	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	96	-1	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): 1460 / 1876
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 784052868

Datum rođenja: 28.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 20 0359 438 MAHALLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1313 / 1876
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	75	114	0	35
	susp. ligament	g	107	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	118	0	79	115	0	35
	duljina sisa	g	97	1	82	95	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	1	73	100	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	104	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 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 bez rogova