

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646789

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 933

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201228387

Datum rođenja: 05.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 933

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	81	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	90	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	44
	fitnes	g	113	-1	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	86	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	-40	85	724	-41	47
	dnevna kol. masti	g	16.5	-0.5	84	14.5	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-1.8	83	21.2	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	84	-0.17	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	83	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	106	0	44
	randman	g	104	0	77	98	0	44
	klase mesa	g	101	1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	112	-1	42
	perzistencija	g	117	1	84	113	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	-1	82	116	-1	45
	protok mlijeka	g	103	-2	88	111	-1	47
	mastitis	g	119	1	66	108	2	39
	ciste	g	101	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	69	105	-2	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	98	-1	44
	vitalnost	g	101	-1	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	98	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	98	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	100	-1	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	101	-1	46
	visina križa	g	102	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	105	1	76	101	-1	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	99	0	44
	putice	g	98	1	73	98	0	43
	visina papaka	g	103	1	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	110	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646789
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 933
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201228387

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 933
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	114	0	72	115	0	43
	dubina vimena	g	91	0	80	89	-1	45
	duljina sisa	g	91	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	85	-1	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	1	88	102	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	101	-1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima