

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589416

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 1200984752

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 723 / 2274

Rang po polubraču ESI (OEZW): 546 / 2274

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-4	79	114	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-3	87	106	-2	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	113	-1	37
	fitnes	g	115	-1	83	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	85	113	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	-95	81	404	-9	42
	dnevna kol. masti	g	0.9	-4.8	80	5.4	-3.3	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	8.7	-3.4	80	11.2	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	80	-0.13	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	80	-0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	112	0	37
	randman	g	111	0	76	111	-1	37
	klase mesa	g	109	0	75	108	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	74	105	-1	37
	perzistencija	g	107	0	81	105	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	94	0	87	101	-1	38
	mastitis	g	106	-1	65	102	-2	35
	ciste	g	102	-1	69	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-2	68	96	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	102	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	0	37
	vitalnost	g	97	-2	73	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	108	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	111	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	102	-1	38
	visina križa	g	102	0	80	109	0	38
	duljina leđa	g	105	0	75	110	-1	38
	širina zdjelice	g	98	0	74	104	0	38
	dubina trupa	g	97	1	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	112	0	77	110	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	78	96	0	38
	putice	g	110	1	72	104	0	38
	visina papaka	g	107	1	65	109	2	36
	dulj. pred. vimena	g	90	1	73	94	1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	91	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201589416

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 723 / 2274

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.06.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 546 / 2274

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	103	0	38
	susp. ligament	g	90	0	71	93	-1	37
	dubina vimena	g	104	-2	79	108	-1	38
	duljina sisa	g	91	-1	83	94	0	38
	debljina sisa	g	88	0	74	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	97	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	74	99	-1	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 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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima