

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201659916

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 0201115206

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći SI (GZW): 1993 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1921 / 2303

MG: A2A2 F1M+- BB Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	79	108	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	34
	fitnes	g	102	-1	83	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	85	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	-39	81	447	-24	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	-2.6	80	16.2	-2.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-1	80	11.3	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	-0.02	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	101	0	34
	randman	g	102	1	76	102	-1	34
	klase mesa	g	95	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	100	0	35
	perzistencija	g	94	-1	81	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	109	0	36
	mastitis	g	105	1	65	102	2	33
	ciste	g	99	0	69	100	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	68	101	1	34
	plodnost	g	98	0	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	104	-2	72	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	98	0	34
	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	106	0	36
	visina križa	g	112	1	80	106	0	35
	duljina leđa	g	109	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	102	-1	35
	dubina trupa	g	110	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	95	0	35
	putice	g	106	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	105	-1	65	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	100	-1	35
dulj. zad. vimena	g	89	1	74	94	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201659916

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 0201115206

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći SI (GZW): 1993 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1921 / 2303

MG: A2A2 F1M+- BB Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	107	-1	35
	susp. ligament	g	92	0	71	92	0	35
	dubina vimena	g	116	0	80	110	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	102	2	75	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	93	1	81	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	75	97	1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova