

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936355
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 667 / 1129
MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201474221

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZV): 580 / 1129
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	119	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	72	104	0	30
	fitnes	g	118	0	80	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	119	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	0	77	380	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.3	0	76	6.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	75	12.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	105	0	30
	randman	g	92	0	73	104	0	30
	klase mesa	g	95	0	71	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	70	116	0	30
	perzistencija	g	113	0	76	113	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	82	115	0	36
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	115	0	32
	protok mlijeka	g	105	0	85	102	0	33
	mastitis	g	119	0	61	111	0	27
	ciste	g	103	0	64	105	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	94	0	28
	plodnost	g	99	0	70	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	98	0	73	98	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	104	0	28
	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	105	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	109	0	32
	visina križa	g	101	0	76	99	0	31
	duljina leđa	g	97	0	70	96	0	30
	širina zdjelice	g	103	0	69	101	0	29
	dubina trupa	g	100	0	68	100	0	29
	položaj zdjelice	g	96	0	72	106	0	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	74	105	0	30
	putice	g	97	0	67	99	0	29
	visina papaka	g	102	0	59	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	103	0	29
dulj. zad. vimena	g	98	0	68	100	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936355
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 667 / 1129
MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201474221

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZ): 580 / 1129
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	109	0	30
	susp. ligament	g	96	0	66	103	0	29
	dubina vimena	g	115	0	76	107	0	31
	duljina sisa	g	87	0	80	92	0	32
	debljina sisa	g	90	0	69	95	0	30
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	107	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	102	0	30

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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova