

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889667
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraču SI (GZW): 31 / 103
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201461405

Datum rođenja: 11.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraču ESI (OEZW): 17 / 103
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	107	0	23
	fitnes	g	113	0	80	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	0	79	451	0	38
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	78	6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	77	9.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	106	0	23
	randman	g	108	0	72	108	0	22
	klase mesa	g	104	0	71	102	0	23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	108	0	28
	perzistencija	g	102	0	78	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	113	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	109	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	84	98	0	32
	mastitis	g	113	0	58	107	0	24
	ciste	g	93	0	62	98	0	26
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	61	94	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	99	0	30
	vitalnost	g	100	0	68	101	0	29
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	106	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	68	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	109	0	31
	visina križa	g	106	0	77	99	0	32
	duljina leđa	g	105	0	72	101	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	70	100	0	31
	dubina trupa	g	95	0	69	94	0	30
	položaj zdjelice	g	92	0	73	93	0	31
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	93	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	74	90	0	30
	putice	g	100	0	68	100	0	30
	visina papaka	g	100	0	59	99	0	26
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	93	0	30
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	98	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201889667
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 103
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201461405

Datum rođenja: 11.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 103
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	104	0	30
	susp. ligament	g	92	0	67	97	0	29
	dubina vimena	g	118	0	77	112	0	32
	duljina sisa	g	102	0	81	92	0	32
	debljina sisa	g	92	0	71	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	106	0	32
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	109	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	103	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	70	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	103	0	27

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 2607 i 2606
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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima