

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): 53 / 108
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201461405

Datum rođenja: 11.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraču ESI (OEZW): 28 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-4	77	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-3	86	104	-2	42
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	108	1	33
	fitnes	g	113	0	81	111	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	82	114	2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	-164	80	404	-47	40
	dnevna kol. masti	g	1.3	-4.4	79	4.3	-1.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-4.7	78	8	-1.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	79	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	108	-3	75	106	0	33
	randman	g	108	0	73	110	2	32
	klase mesa	g	103	-1	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	70	109	1	31
	perzistencija	g	102	0	79	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	112	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	1	79	108	-1	34
	protok mlijeka	g	105	-2	85	99	1	34
	mastitis	g	111	-2	59	108	1	27
	ciste	g	92	-1	63	97	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	62	95	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	70	107	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	74	100	1	32
	vitalnost	g	99	-1	69	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	64	106	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	99	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	69	102	-1	33
	skupna ocj. noge	g	111	1	63	102	2	31
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	111	2	34
	visina križa	g	105	-1	78	100	1	35
	duljina leđa	g	105	0	73	101	0	34
	širina zdjelice	g	102	1	71	100	0	33
	dubina trupa	g	95	0	70	94	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	74	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	-2	75	96	3	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	75	96	6	33
	putice	g	101	1	69	100	0	33
	visina papaka	g	100	0	60	99	0	29
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	70	92	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	98	0	33

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): 53 / 108
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201461405

Datum rođenja: 11.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 108
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	2	74	106	2	33
	susp. ligament	g	92	0	68	96	-1	32
	dubina vimena	g	118	0	77	114	2	34
	duljina sisa	g	101	-1	82	94	2	35
	debljina sisa	g	91	-1	72	95	-2	34
	smjer zad. sisa	g	105	-1	78	107	1	34
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	112	3	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	105	2	34
	čistoća vimena	g	100	1	71	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	104	1	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima