

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201889579**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 58034093 HOCKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **326 / 365**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **AT 785179274**

Datum rođenja: **27.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 82 4640 769 WOWARD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **305 / 365**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118		72	123		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		82	114		43
	indeks mesnatosti	g	101		67	97		36
	fitnes	g	114		77	119		41
	ekološki selekc. indeks	g	119		79	125		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119		74	277		40
	dnevna kol. masti	g	22.3		73	23.9		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9		72	16.6		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.21		73	0.18		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		72	0.09		39
3.Meso	neto prirast	g	106		68	106		36
	randman	g	105		67	98		36
	klase mesa	g	95		65	93		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		66	115		35
	perzistencija	g	111		73	112		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116		79	114		42
	broj somatskih stanica	g	113		74	110		39
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	113		53	112		30
	ciste	g	107		58	108		32
	mirnoća kod mužnje	g	102		56	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	102		65	112		35
	lakoća tel. paternalna	g	108		77	110		44
	lakoća tel. maternalna	g	95		70	102		38
	vitalnost	g	103		64	99		36
	poremećaj plodnosti	g	104		58	107		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		78	114		42
	skupna ocj. mišićavost	g	105		64	104		36
	skupna ocj. noge	g	111		57	110		32
	skupna ocj. vime	g	112		78	122		41
	visina križa	g	106		75	113		41
	duljina leđa	g	111		68	113		38
	širina zdjelice	g	106		66	108		37
	dubina trupa	g	111		65	113		36
	položaj zdjelice	g	81		69	91		38
	kut skoč. zgloba	g	103		70	95		38
	izraž. skoč. zgloba	g	108		70	103		38
	putice	g	102		64	100		36
	visina papaka	g	108		53	109		30
	dulj. pred. vimena	g	97		65	104		36
	dulj. zad. vimena	g	85		66	94		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201889579
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58034093 HOCKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 365
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: AT 785179274

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 82 4640 769 WOWARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 305 / 365
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113		68	118		37
	susp. ligament	g	102		62	108		35
	dubina vimena	g	116		73	120		40
	duljina sisa	g	110		78	103		42
	debljina sisa	g	94		67	97		37
	smjer zad. sisa	g	100		74	110		40
	položaj prednjih sisa	g	91		81	108		43
	položaj zadnjih sisa	g	96		71	110		39
	čistoća vimena	g	97		66	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		65	103		35

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 2511 i 2508
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova