

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201949184
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 0201326325

Datum rođenja: 04.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 103
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 103
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		74	110		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		86	101		41
	indeks mesnatosti	g	111		71	107		23
	fitnes	g	106		77	105		34
	ekološki selekc. indeks	g	111		80	109		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436		79	407		38
	dnevna kol. masti	g	-0.7		78	-0.6		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7		77	4.2		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21		78	-0.19		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		77	-0.11		36
3.Meso	neto prirast	g	105		73	106		23
	randman	g	112		71	108		22
	klase mesa	g	106		70	102		23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		65	106		28
	perzistencija	g	107		78	101		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		82	109		34
	broj somatskih stanica	g	112		78	110		31
	protok mlijeka	g	113		84	102		31
	mastitis	g	96		53			
	ciste	g	102		57			
	mimoća kod mužnje	g	90		60	95		25
6.Plodnost	plodnost	g	100		64			
	lakoća tel. paternalna	g	90		70			
	lakoća tel. maternalna	g	97		67			
	vitalnost	g	95		61			
	poremećaj plodnosti	g	109		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97		80	98		31
	skupna ocj. mišićavost	g	101		68	96		29
	skupna ocj. noge	g	98		62	97		26
	skupna ocj. vime	g	107		81	103		30
	visina križa	g	100		77	101		31
	duljina leđa	g	95		71	99		30
	širina zdjelice	g	97		70	97		30
	dubina trupa	g	95		69	94		29
	položaj zdjelice	g	97		73	95		30
	kut skoč. zgloba	g	105		73	106		29
	izraž. skoč. zgloba	g	92		73	98		29
	putice	g	96		68	96		29
	visina papaka	g	97		58	95		25
	dulj. pred. vimena	g	95		68	96		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201949184**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 0201326325**

Datum rođenja: **04.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673285**
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 103**
Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

Rang po polubraći SI (GZW): **80 / 103**
MG: **A1A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100		69	101		29
	kut pred. vimena	g	95		72	94		29
	susp. ligament	g	112		66	99		28
	dubina vimena	g	107		76	107		30
	duljina sisa	g	98		80	94		31
	debljina sisa	g	96		71	96		30
	smjer zad. sisa	g	111		77	103		30
	položaj prednjih sisa	g	113		84	100		31
	položaj zadnjih sisa	g	111		75	97		29
	čistoća vimena	g	97		70	101		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		65			

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima