

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201949152**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **76 / 92**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
 Majka: **HR 1201507473**

Datum rođenja: **06.01.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **62 / 92**
 Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102		77	111		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	110		41
	indeks mesnatosti	g	110		73	105		24
	fitnes	g	91		81	100		35
	ekološki selekc. indeks	g	100		82	107		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363		80	351		38
	dnevna kol. masti	g	3.4		79	15.5		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4		78	13.1		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		79	0.01		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		78	0.01		37
3.Meso	neto prirast	g	111		73	102		24
	randman	g	107		72	104		23
	klase mesa	g	106		71	105		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		70	102		29
	perzistencija	g	96		79	104		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77		83	98		35
	broj somatskih stanica	g	76		79	98		32
	protok mlijeka	g	118		85	104		32
	mastitis	g	85		58	96		26
	ciste	g	102		63	98		28
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	101		26
6.Plodnost	plodnost	g	103		70	96		29
	lakoća tel. paternalna	g	98		78	103		32
	lakoća tel. maternalna	g	99		74	99		31
	vitalnost	g	87		68	96		30
	poremećaj plodnosti	g	108		64	101		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		81	91		32
	skupna ocj. mišićavost	g	101		70	102		31
	skupna ocj. noge	g	107		64	108		29
	skupna ocj. vime	g	102		82	100		31
	visina križa	g	104		78	89		32
	duljina leđa	g	102		73	92		31
	širina zdjelice	g	109		71	99		31
	dubina trupa	g	106		70	99		31
	položaj zdjelice	g	87		74	93		31
	kut skoč. zgloba	g	98		75	99		31
	izraž. skoč. zgloba	g	103		75	106		31
	putice	g	97		69	102		31
	visina papaka	g	104		60	100		28
	dulj. pred. vimena	g	107		70	110		31
	dulj. zad. vimena	g	104		71	103		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201949152
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 92
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 1201507473

Datum rođenja: 06.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 92
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91		73	101		31
	susp. ligament	g	113		68	108		30
	dubina vimena	g	95		77	92		31
	duljina sisa	g	103		81	102		32
	debljina sisa	g	93		72	93		31
	smjer zad. sisa	g	102		78	101		31
	položaj prednjih sisa	g	98		85	97		31
	položaj zadnjih sisa	g	98		76	98		31
	čistoća vimena	g	100		71	102		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		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