

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): **69 / 92**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1201507473**

Datum rođenja: **06.01.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 92**
 Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	77	109	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	108	-2	43
	indeks mesnatosti	g	111	1	74	107	2	35
	fitnes	g	91	0	81	98	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	-45	80	272	-79	40
	dnevna kol. masti	g	2.4	-1	80	13.2	-2.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.5	79	10.7	-2.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	75	103	1	36
	randman	g	108	1	73	105	1	34
	klase mesa	g	107	1	73	107	2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	103	1	33
	perzistencija	g	97	1	80	102	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	76	-1	83	95	-3	39
	broj somatskih stanica	g	76	0	79	96	-2	36
	protok mlijeka	g	117	-1	85	105	1	36
	mastitis	g	82	-3	59	94	-2	29
	ciste	g	102	0	64	100	2	31
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	61	102	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	99	3	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	78	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	101	2	34
	vitalnost	g	86	-1	69	93	-3	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	102	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	95	4	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	70	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	1	64	109	1	33
	skupna ocj. vime	g	103	1	82	103	3	36
	visina križa	g	103	-1	78	94	5	37
	duljina leđa	g	101	-1	73	94	2	36
	širina zdjelice	g	108	-1	72	101	2	36
	dubina trupa	g	106	0	71	101	2	35
	položaj zdjelice	g	87	0	74	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	75	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	106	0	35
	putice	g	98	1	70	103	1	35
	visina papaka	g	103	-1	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	106	-4	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	100	-3	35

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): **69 / 92**

MG:

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**

Majka: **HR 1201507473**

Datum rođenja: **06.01.2026**

Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**

Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 92**

Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	74	97	-4	35
	susp. ligament	g	115	2	68	113	5	34
	dubina vimena	g	94	-1	78	97	5	36
	duljina sisa	g	102	-1	82	100	-2	37
	debljina sisa	g	92	-1	73	90	-3	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	104	3	36
	položaj prednjih sisa	g	100	2	85	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	76	99	1	36
	čistoća vimena	g	101	1	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	100		33

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