

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201949053
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201680105

Datum rođenja: 26.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 69
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 69
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	-2	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	107	-1	33
	fitnes	g	117	1	81	112	4	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	119	3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	-72	80	44	-148	38
	dnevna kol. masti	g	13.6	-1.3	79	9.7	-2.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-0.4	78	7.6	-2.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.02	79	0.1	0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.03	78	0.07	0.03	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	75	105	-3	33
	randman	g	108	1	74	109	1	32
	klase mesa	g	102	0	73	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	111	2	31
	perzistencija	g	100	1	79	101	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	105	2	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	104	1	34
	protok mlijeka	g	97	0	85	100	-2	34
	mastitis	g	106	-3	60	104		28
	ciste	g	102	0	64	104		29
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	63	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	70	109		30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107		34
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	101		32
	vitalnost	g	110	0	69	103		31
	poremećaj plodnosti	g	115	0	64	106		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	101	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	70	94	-2	33
	skupna ocj. noge	g	112	1	64	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	106	-2	83	107	0	34
	visina križa	g	107	0	78	104	3	35
	duljina leđa	g	97	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	72	98	-1	33
	dubina trupa	g	95	-1	71	96	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	75	91	2	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	75	103	2	33
	putice	g	110	0	70	107	1	33
	visina papaka	g	104	0	61	107	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	70	108	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201949053
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201680105

Datum rođenja: 26.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 69
Posjednik: DEAN STRUŽAN

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 69
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115	0	71	112	2	33
	kut pred. vimena	g	101	0	74	105	-2	33
	susp. ligament	g	98	-2	68	101	0	32
	dubina vimena	g	104	-1	78	102	0	34
	duljina sisa	g	95	1	82	99	-1	35
	debljina sisa	g	82	1	72	90	-3	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	101	1	34
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	105	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	100	-3	34
	čistoća vimena	g	103	1	71	103	-1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101		31

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