

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201963329
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 951975874

Datum rođenja: 15.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 738
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 738
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	88	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	96	0	43
	fitnes	g	111	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	797	0	81	793	0	46
	dnevna kol. masti	g	20.8	0	81	14	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	0	80	21.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	0	44
	randman	g	92	0	75	95	0	43
	klase mesa	g	89	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	112	0	41
	perzistencija	g	97	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	94	0	46
	mastitis	g	104	0	64	107	0	38
	ciste	g	103	0	68	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	100	0	65	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	108	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	97	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	84	118	0	46
	visina križa	g	116	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	44
	putice	g	109	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201963329
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 951975874

Datum rođenja: 15.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 738
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 738
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	102	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	111	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	104	0	42

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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima