

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201829359**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 103**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200698332**

Datum rođenja: **14.04.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 103**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	72	108	0	32
	fitnes	g	120	0	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	379	0	78	437	0	40
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	78	0.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	77	3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.19	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	77	-0.14	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	104	0	33
	randman	g	118	0	72	109	0	31
	klase mesa	g	111	0	71	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	108	0	29
	perzistencija	g	114	0	78	109	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	109	0	32
	protok mlijeka	g	88	0	83	100	0	33
	mastitis	g	113	0	56	106	0	25
	ciste	g	102	0	61	99	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	59	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	67	105	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	72	97	0	31
	vitalnost	g	105	0	67	103	0	30
	poremećaj plodnosti	g	111	0	62	105	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	103	0	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	61	97	0	28
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	0	32
	visina križa	g	96	0	77	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	71	99	0	32
	širina zdjelice	g	99	0	69	99	0	31
	dubina trupa	g	88	0	68	95	0	31
	položaj zdjelice	g	99	0	72	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	31
	putice	g	95	0	67	96	0	31
	visina papaka	g	99	0	57	98	0	27
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	95	0	31
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	94	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829359
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 103
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200698332

Datum rođenja: 14.04.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 103
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	99	0	31
	susp. ligament	g	84	0	65	91	0	30
	dubina vimena	g	106	0	76	107	0	32
	duljina sisa	g	82	0	80	91	0	33
	debljina sisa	g	87	0	70	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	96	0	31
	čistoća vimena	g	96	0	69	97	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	68	108	0	28

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