

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201829456**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 108**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201526130**

Datum rođenja: **02.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 108**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	77	113	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	107	0	41
	fitnes	g	111	1	80	110	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	-42	80	505	-37	45
	dnevna kol. masti	g	7.2	-1.1	80	0.7	-0.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-1.2	79	8.2	-0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	-0.23	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.1	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	103	0	42
	randman	g	115	0	73	109	1	41
	klase mesa	g	107	0	72	103	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	2	69	107	1	37
	perzistencija	g	110	-1	80	109	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	111	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	1	79	111	-1	43
	protok mlijeka	g	106	-1	85	100	0	44
	mastitis	g	101	-2	59	105	-1	32
	ciste	g	97	-1	63	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	62	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	102	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	97	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	1	40
	vitalnost	g	104	1	68	103	1	38
	poremećaj plodnosti	g	105	1	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	101	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	94	0	39
	skupna ocj. noge	g	102	-1	63	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	107	1	44
	visina križa	g	103	-1	78	104	-1	43
	duljina leđa	g	97	1	72	99	0	41
	širina zdjelice	g	98	1	71	96	0	40
	dubina trupa	g	100	0	70	98	0	40
	položaj zdjelice	g	99	0	74	98	0	41
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	92	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	92	0	41
	putice	g	102	0	69	102	0	39
	visina papaka	g	94	0	60	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	97	0	40
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	70	98	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829456
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 108
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201526130

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 108
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	73	102	0	41
	susp. ligament	g	111	0	67	99	0	38
	dubina vimena	g	108	0	77	108	0	43
	duljina sisa	g	97	-1	81	97	0	44
	debljina sisa	g	93	-1	72	96	-1	41
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	107	0	43
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	102	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	99	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	71	104	0	38

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