

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201652496**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 54047290 MEGAHERZ**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 4 / 98**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 2201494187**

Datum rođenja: **27.12.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 3 / 98**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	77	106	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	1	74	100	-1	42
	fitnes	g	109	-2	81	98	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	107	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-31	81	285	-29	46
	dnevna kol. masti	g	7.8	-0.7	80	6.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	-1	80	16.6	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.06	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	74	106	0	43
	randman	g	99	0	73	94	0	42
	klase mesa	g	106	0	72	103	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	70	94	-1	39
	perzistencija	g	98	-1	80	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	94	-1	79	97	-1	44
	protok mlijeka	g	105	1	85	106	0	45
	mastitis	g	99	-2	59	100	0	34
	ciste	g	97	1	64	93	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	70	97	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	78	114	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	115	0	69	109	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	115	0	65	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-2	81	90	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	69	91	0	40
	skupna ocj. noge	g	106	-1	63	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	-1	82	110	0	44
	visina križa	g	82	-2	78	91	-2	44
	duljina leđa	g	85	-1	73	92	-1	42
	širina zdjelice	g	93	-1	71	94	0	41
	dubina trupa	g	87	-1	70	89	-1	41
	položaj zdjelice	g	83	-1	74	90	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-2	75	106	-1	42
	putice	g	108	1	69	100	-1	40
	visina papaka	g	101	2	60	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	70	110	0	41
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	104	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652496
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 98
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201494187

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 98
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	-1	73	113	-1	42
	susp. ligament	g	88	-2	68	100	-1	39
	dubina vimena	g	103	-1	77	105	0	43
	duljina sisa	g	96	1	81	105	0	44
	debljina sisa	g	94	0	72	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	-1	78	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	91	1	85	97	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	76	93	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	103	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	101	1	40

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