

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201646607**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 57628887 HAOWEILAI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 46**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 6201268649**

Datum rođenja: **23.08.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 46**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-4	75	118	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-2	85	115	-1	45
	indeks mesnatosti	g	91	-3	73	98	-2	41
	fitnes	g	106	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	81	113	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	968	-135	78	531	-78	43
	dnevna kol. masti	g	25	-2.3	77	24.7	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-4	76	18.7	-2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.04	77	0.03	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	76	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	74	95	-1	41
	randman	g	89	-3	72	96	-3	40
	klase mesa	g	100	-1	71	103	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	68	108	-1	37
	perzistencija	g	101	0	77	103	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	98	-2	83	95	-1	44
	mastitis	g	102	0	58	111	0	33
	ciste	g	102	0	62	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	60	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	72	95	0	40
	vitalnost	g	94	1	68	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	1	62	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-2	78	87	-2	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	61	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	95	-1	81	97	0	43
	visina križa	g	87	-1	75	89	0	41
	duljina leđa	g	88	-1	69	90	-1	38
	širina zdjelice	g	88	0	68	91	0	38
	dubina trupa	g	94	0	67	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	86	-1	71	90	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	96	1	72	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	101	1	39
	putice	g	101	0	66	103	-1	37
	visina papaka	g	96	-1	57	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	114	0	67	106	1	37
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646607
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201268649

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 46
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	1	71	93	0	39
	susp. ligament	g	99	-1	64	101	-1	36
	dubina vimena	g	92	-1	75	96	-1	40
	duljina sisa	g	89	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	99	0	69	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	104	-2	76	112	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	84	98	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	74	110	0	40
	čistoća vimena	g	94	0	68	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	70	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima