

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201835276**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 57628887 HAOWEILAI**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 19 / 46**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201437633**

Datum rođenja: **22.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 40653131 GEPARD**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 19 / 46**
 Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	75	111	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	-3	73	103	-2	32
	fitnes	g	110	0	80	105	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	107	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	583	-70	77	349	-64	37
	dnevna kol. masti	g	25.8	-0.7	76	12.5	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-2.4	75	7.1	-2.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.03	76	-0.02	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-2	74	100	-1	32
	randman	g	97	-2	73	100	-3	31
	klase mesa	g	105	0	72	105	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	69	110	-1	31
	perzistencija	g	100	1	77	98	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	115	1	77	110	1	32
	protok mlijeka	g	105	-1	84	98	-1	34
	mastitis	g	119	1	60	111	1	28
	ciste	g	104	0	63	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	101	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	103	0	31
	vitalnost	g	87	-1	69	91	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	1	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	79	97	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	67	98	0	30
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	110	1	81	98	0	33
	visina križa	g	101	0	75	99	0	32
	duljina leđa	g	103	-1	70	98	-1	30
	širina zdjelice	g	98	0	68	95	-1	30
	dubina trupa	g	101	0	67	97	0	30
	položaj zdjelice	g	94	-1	72	99	0	31
	kut skoč. zgloba	g	86	1	73	91	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	101	0	31
	putice	g	101	-1	67	103	-1	30
	visina papaka	g	98	-1	58	100	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	67	103	0	30
	dulj. zad. vimena	g	106	0	68	102	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835276
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 46
MG: A1A1 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201437633

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 46
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	71	98	1	31
	susp. ligament	g	95	0	65	98	-1	29
	dubina vimena	g	108	0	75	101	-1	32
	duljina sisa	g	94	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	102	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	114	0	76	108	0	32
	položaj prednjih sisa	g	106	1	84	94	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	104	-1	31
	čistoća vimena	g	103	-1	68	101	-1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	97	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		