

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): 18 / 39**
 MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 3201437633**

Datum rođenja: **22.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40653131 GEPARD**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 19 / 39**
 Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	74	114	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	84	109	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	105	-1	29
	fitnes	g	111	-1	79	107	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	-3	81	111	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	-51	76	469	-4	36
	dnevna kol. masti	g	27.2	-2.1	75	15.5	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-1.8	75	10.7	-0.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	75	-0.05	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.07	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	71	101	-2	29
	randman	g	99	0	70	103	0	29
	klase mesa	g	106	1	69	106	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	69	112	0	30
	perzistencija	g	100	-1	76	97	-2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	81	110	-1	36
	broj somatskih stanica	g	114	-2	76	110	0	32
	protok mlijeka	g	105	0	83	99	0	33
	mastitis	g	117	-1	58	110	1	27
	ciste	g	103	0	62	101	0	28
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	60	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	68	101	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	72	104	0	31
	vitalnost	g	89	-2	68	92	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	61	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	98	-1	33
	visina križa	g	102	0	75	99	-1	31
	duljina leđa	g	105	-1	69	100	-1	30
	širina zdjelice	g	99	0	67	96	0	29
	dubina trupa	g	101	-1	66	97	-1	29
	položaj zdjelice	g	95	0	71	99	0	30
	kut skoč. zgloba	g	87	-2	72	91	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	101	-1	31
	putice	g	102	1	66	104	0	29
	visina papaka	g	99	0	57	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	110	1	66	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	102	0	29

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): 18 / 39
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201437633

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 39
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	71	98	0	30
	susp. ligament	g	96	-1	64	100	0	29
	dubina vimena	g	107	0	74	101	-1	31
	duljina sisa	g	94	0	79	98	0	32
	debljina sisa	g	102	1	68	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	114	-1	76	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	106	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	97	2	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 2512 i 2511
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		