

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201737986
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 45
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201379823

Datum rođenja: 19.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 45
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	74	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	70	102	0	38
	fitnes	g	106	0	79	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	0	77	308	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	76	8.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	75	8.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	76	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	70	102	0	38
	randman	g	102	0	70	103	0	38
	klase mesa	g	98	0	68	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	114	0	38
	perzistencija	g	97	0	76	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	83	95	0	43
	mastitis	g	117	0	57	115	0	33
	ciste	g	95	0	62	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	59	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	68	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	100	0	39
	vitalnost	g	101	0	68	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	65	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	80	92	0	42
	visina križa	g	92	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	89	0	68	98	0	38
	širina zdjelice	g	88	0	67	96	0	37
	dubina trupa	g	88	0	66	96	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	70	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	71	114	0	39
	putice	g	99	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	91	0	56	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201737986
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 45
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201379823

Datum rođenja: 19.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 45
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	70	95	0	38
	susp. ligament	g	91	0	64	94	0	36
	dubina vimena	g	95	0	74	100	0	40
	duljina sisa	g	98	0	78	97	0	42
	debljina sisa	g	96	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	83	0	83	86	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	95	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	68	101	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 2607 i 2606
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