

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): 45 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201379823

Datum rođenja: 19.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 46
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-3	75	113	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	85	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	96	-3	72	101	-1	41
	fitnes	g	105	-1	79	114	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	81	111	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-106	-80	77	236	-72	43
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.3	77	7.1	-1.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-2.6	76	5.9	-2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	77	-0.03	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	74	102	0	41
	randman	g	98	-4	72	100	-3	40
	klase mesa	g	98	0	71	100	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	113	-1	38
	perzistencija	g	97	0	77	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	115	1	41
	protok mlijeka	g	98	-1	83	94	-1	44
	mastitis	g	117	0	58	116	1	33
	ciste	g	95	0	62	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	68	108	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	100	0	40
	vitalnost	g	100	-1	68	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	78	97	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	80	92	0	43
	visina križa	g	91	-1	75	100	0	41
	duljina leđa	g	89	0	69	97	-1	38
	širina zdjelice	g	87	-1	68	96	0	37
	dubina trupa	g	88	0	67	95	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	1	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	72	115	1	39
	putice	g	99	0	66	100	-1	37
	visina papaka	g	90	-1	57	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	1	67	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): 45 / 46
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201379823

Datum rođenja: 19.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 46
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	39
	susp. ligament	g	92	1	64	94	0	36
	dubina vimena	g	94	-1	74	99	-1	40
	duljina sisa	g	99	1	79	97	0	42
	debljina sisa	g	95	-1	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	-1	76	97	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	84	1	83	87	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	95	0	40
	čistoća vimena	g	98	-1	67	98	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	70	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 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