

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652074
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 39
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 39
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	0	73	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	70	108	0	38
	fitnes	g	120	0	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	80	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	526	0	75	506	0	40
	dnevna kol. masti	g	22.6	0	74	16.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0	73	15.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	70	102	0	38
	randman	g	120	0	70	110	0	38
	klase mesa	g	110	0	68	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	116	0	37
	perzistencija	g	109	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	80	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	120	0	75	118	0	41
	protok mlijeka	g	89	0	82	93	0	43
	mastitis	g	118	0	57	117	0	33
	ciste	g	99	0	61	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	59	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	100	0	67	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	77	93	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	104	0	42
	visina križa	g	94	0	74	92	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	95	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	67	92	0	37
	dubina trupa	g	98	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	70	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	107	0	39
	putice	g	104	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	105	0	56	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652074
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 39
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 39
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	70	110	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	103	0	36
	dubina vimena	g	111	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	89	0	78	100	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	75	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	91	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	96	0	37

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 2511 i 2508
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