

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 / 33
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 33
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	124	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	69	109	0	38
	fitnes	g	119	0	78	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	80	122	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	544	0	74	530	0	40
	dnevna kol. masti	g	23.5	0	74	17.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	73	15.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	70	102	0	38
	randman	g	121	0	70	110	0	38
	klase mesa	g	111	0	68	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	67	116	0	37
	perzistencija	g	110	0	74	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	80	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	75	119	0	40
	protok mlijeka	g	89	0	82	93	0	43
	mastitis	g	115	0	56	113	0	32
	ciste	g	97	0	60	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103		59	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	101	0	67	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	59	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	79	104	0	42
	visina križa	g	95	0	74	93	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	96	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	66	94	0	37
	dubina trupa	g	99	0	65	99	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	70	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	108	0	39
	putice	g	103	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	106	0	55	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	107	0	36
	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 / 33
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 33
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	69	110	0	38
	susp. ligament	g	106	0	63	102	0	35
	dubina vimena	g	111	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	90	0	78	100	0	42
	debljina sisa	g	97	0	67	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	0	75	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	88	0	82	90	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	72	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	66	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		67	96		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 2505 i 2504
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