

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1489 / 6021
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 734 / 6021
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	79	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	34
	fitnes	g	127	0	84	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	0	80	183	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	79	5.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	79	8.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	34
	randman	g	106	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	106	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	99	0	36
	mastitis	g	121	0	65	114	0	33
	ciste	g	113	0	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93		68	92		34
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	112	0	36
	visina križa	g	109	0	80	106	0	35
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	107	0	35
	putice	g	103	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1489 / 6021
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZV): 734 / 6021
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	109	0	35
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	114	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	99		34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima