

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): 1234 / 5538
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 609 / 5538
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	78	116		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	105	-4	39
	indeks mesnatosti	g	106		76	102		34
	fitnes	g	127	1	83	114		39
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	84	114		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	1	80	180	-129	36
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0.6	79	5.8	-6.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-2.8	78	8.6	-5.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.02	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.03	78	0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104		76	103		34
	randman	g	108		76	104		34
	klase mesa	g	101		75	98		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	130	2	74	109		35
	perzistencija	g	105	0	79	99	13	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	84	116		39
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	114	14	36
	protok mlijeka	g	105	1	86	101	13	36
	mastitis	g	118	-2	64	112	2	33
	ciste	g	111	0	68	102	4	34
6.Plodnost	plodnost	g	120	2	74	109	5	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	80	99	-3	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	77	96	-2	35
	vitalnost	g	100	0	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	69	106	4	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	105	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	72	99	3	35
	skupna ocj. noge	g	109	1	67	110	-2	34
	skupna ocj. vime	g	113	-1	84	113	-1	35
	visina križa	g	109	1	79	107	2	35
	duljina leđa	g	105	1	74	104	1	35
	širina zdjelice	g	97	1	73	99	1	35
	dubina trupa	g	105	0	73	106	1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	104	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	108	-4	35
	putice	g	102	1	72	100	-1	35
	visina papaka	g	111	1	64	106	2	34
	dulj. pred. vimena	g	93	1	72	101	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	91	-2	73	100	-4	35
	kut pred. vimena	g	112	0	76	110	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): 1234 / 5538
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZV): 609 / 5538
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	34
	dubina vimena	g	115	0	79	110	2	35
	duljina sisa	g	97	0	83	97	-1	36
	debljina sisa	g	93	-1	74	94	-1	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	101	1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	109	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	35

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 2412 i 2411
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