

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714420
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4929 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4798 / 6021
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	111	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	99	0	39
	fitnes	g	111	0	83	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	0	80	161	0	41
	dnevna kol. masti	g	5	0	79	8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0	78	7.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	102	0	39
	randman	g	101	0	76	101	0	39
	klase mesa	g	94	0	74	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	102	0	39
	perzistencija	g	104	0	79	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	108	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	86	94	0	41
	mastitis	g	107	0	64	110	0	37
	ciste	g	103	0	68	99	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	90		67	92		39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	95	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	102	0	39
	vitalnost	g	109	0	72	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	115	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	102	0	40
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	106	0	41
	visina križa	g	123	0	79	119	0	41
	duljina leđa	g	107	0	75	111	0	40
	širina zdjelice	g	105	0	73	107	0	40
	dubina trupa	g	99	0	73	109	0	40
	položaj zdjelice	g	116	0	76	104	0	40
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	40
	putice	g	101	0	72	102	0	40
	visina papaka	g	105	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	95	0	40
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	95	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714420
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4929 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201047700

Datum rođenja: 10.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4798 / 6021
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	106	0	40
	susp. ligament	g	90	0	71	94	0	40
	dubina vimena	g	115	0	79	109	0	41
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	41
	debljina sisa	g	91	0	74	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	102	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	96	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	102		39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima