

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2305 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201470891

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 670 / 6021
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	79	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	36
	fitnes	g	110	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	80	46	0	38
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	79	10	0	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	17.4	0	79	7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.09	0	79	0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	105	0	36
	randman	g	110	0	76	108	0	36
	klase mesa	g	102	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	112	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	97	0	38
	mastitis	g	109	0	65	108	0	35
	ciste	g	93	0	69	97	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	89		68	91		36
	plodnost	g	97	0	74	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	110	0	73	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	117	0	68	114	0	36
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	110	0	38
	visina križa	g	102	0	80	106	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	95	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	106	0	37
	putice	g	110	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	111	0	65	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201709171
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2305 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201470891

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 670 / 6021
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	110	0	37
	susp. ligament	g	100	0	71	94	0	37
	dubina vimena	g	117	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	91	0	83	97	0	38
	debljina sisa	g	88	0	74	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	99	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	100		36

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