

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652483
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 839 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 729 / 6482
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	87	119	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	1	75	100	0	44
	fitnes	g	117	2	83	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	119	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	-43	80	556	-35	45
	dnevna kol. masti	g	28.4	-1.8	79	29.6	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0.3	79	24.9	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	79	0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.03	79	0.06	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	104	0	44
	randman	g	104	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	99	1	74	98	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	105	-1	43
	perzistencija	g	113	1	79	109	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	86	102	-1	46
	mastitis	g	114	-2	65	107	-1	40
	ciste	g	103	1	69	102	2	42
	mirnoća kod mužnje	g	91		67	90		41
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	74	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	99	-1	44
	vitalnost	g	95	0	72	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-2	82	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	111	-1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	111	-1	46
	visina križa	g	93	-1	79	95	-1	45
	duljina leđa	g	95	-1	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	92	-1	74	95	-1	43
	dubina trupa	g	105	-1	73	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	111	-1	44
	putice	g	102	-1	72	102	0	43
	visina papaka	g	98	0	65	101	-2	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	110	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652483
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 839 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 729 / 6482
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	76	110	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	96	-1	43
	dubina vimena	g	98	0	79	102	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	104	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	78	99	1	45
	čistoća vimena	g	97	1	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	95		43

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 2508 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