

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576628
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5642 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4849 / 6021
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	104	0	37
	fitnes	g	111	0	82	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	79	53	0	38
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0	78	-2.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	78	1.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	37
	randman	g	107	0	75	105	0	37
	klase mesa	g	99	0	73	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	107	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	113	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	85	93	0	38
	mastitis	g	103	0	62	110	0	35
	ciste	g	101	0	67	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	92		64	94		36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	110	0	71	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	105	0	38
	visina križa	g	102	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	101	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	37
	dubina trupa	g	94	0	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	75	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	76	107	0	37
	putice	g	96	0	71	100	0	37
	visina papaka	g	104	0	62	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576628
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5642 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4849 / 6021
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	103	0	37
	susp. ligament	g	98	0	69	100	0	37
	dubina vimena	g	106	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	104	0	82	97	0	38
	debljina sisa	g	99	0	73	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	95	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	98		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