

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741572
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 35
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	73	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	83	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	68	104	0	37
	fitnes	g	104	0	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	0	74	66	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	74	-0.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	73	-3.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	69	97	0	37
	randman	g	97	0	68	105	0	37
	klase mesa	g	106	0	66	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	68	108	0	38
	perzistencija	g	105	0	74	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	80	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	92	0	75	103	0	40
	protok mlijeka	g	125	0	82	107	0	43
	mastitis	g	106	0	57	110	0	33
	ciste	g	106	0	61	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	92		59	93		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	74	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	71	103	0	38
	vitalnost	g	100	0	65	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	59	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	80	95	0	42
	visina križa	g	97	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	95	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	101	0	66	94	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	70	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	98	0	39
	putice	g	106	0	65	107	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741572
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 35
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	101	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	70	99	0	38
	susp. ligament	g	87	0	63	96	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	100	0	40
	duljina sisa	g	94	0	78	104	0	41
	debljina sisa	g	102	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	88	0	83	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	72	95	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		67	98		37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima