

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): 15.01.2025
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 35
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	73	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	68	106	0	37
	fitnes	g	106	0	78	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	193	0	74	117	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	73	0.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	73	-1.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	73	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	73	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	69	95	0	37
	randman	g	98	0	69	107	0	37
	klase mesa	g	107	0	66	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	67	109	0	37
	perzistencija	g	106	0	74	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	80	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	93	0	75	105	0	40
	protok mlijeka	g	124	0	82	108	0	43
	mastitis	g	105	0	56	109	0	33
	ciste	g	107	0	61	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	67	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	74	98	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	70	103	0	38
	vitalnost	g	102	0	64	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	61	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	79	95	0	42
	visina križa	g	96	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	95	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	66	100	0	37
	dubina trupa	g	101	0	65	95	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	100	0	71	98	0	39
	putice	g	106	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	105	0	55	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	101	0	37

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): 15.01.2025
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 35
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	69	100	0	38
	susp. ligament	g	88	0	63	96	0	35
	dubina vimena	g	98	0	73	100	0	40
	duljina sisa	g	95	0	78	104	0	41
	debljina sisa	g	103	0	67	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	74	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	88	0	82	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	72	95	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	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 2502 i 2501
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