

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201469278
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 35
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201138581

Datum rođenja: 24.11.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	73	108	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	83	99	0	36
	indeks mesnatosti	g	107	0	68	103	0	27
	fitnes	g	111	0	78	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	108	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	0	74	142	0	31
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	74	-1.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	73	0.3	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	74	-0.09	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.06	0	30
3.Meso	neto prirast	g	102	0	69	100	0	28
	randman	g	107	0	68	104	0	27
	klase mesa	g	106	0	66	103	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	106	0	30
	perzistencija	g	113	0	74	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	103	0	31
	protok mlijeka	g	108	0	82	104	0	33
	mastitis	g	113	0	56	108	0	26
	ciste	g	104	0	61	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	74	103	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	70	106	0	30
	vitalnost	g	103	0	65	102	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61	102	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	0	59	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	104	0	32
	visina križa	g	103	0	74	101	0	31
	duljina leđa	g	105	0	68	104	0	29
	širina zdjelice	g	110	0	67	109	0	29
	dubina trupa	g	96	0	66	100	0	28
	položaj zdjelice	g	102	0	70	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	96	0	30
	putice	g	98	0	65	102	0	28
	visina papaka	g	100	0	56	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	106	0	28
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	100	0	29
	kut pred. vimena	g	106	0	70	107	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201469278
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 35
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7201138581

Datum rođenja: 24.11.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 35
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	63	95	0	28
	dubina vimena	g	105	0	74	101	0	31
	duljina sisa	g	108	0	78	101	0	31
	debljina sisa	g	99	0	68	101	0	29
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	100	0	30
	čistoća vimena	g	103	0	66	102	0	29

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 2503 i 2502
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima