

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): 01.04.2025
Majka: HR 7201138581

Datum rođenja: 24.11.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 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	110	0	73	107	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	99	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	68	103	0	28
	fitnes	g	111	0	79	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	108	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	239	0	75	111	0	31
	dnevna kol. masti	g	-4.6	0	74	-2.5	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0	73	-0.4	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.08	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.05	0	31
3.Meso	neto prirast	g	100	0	69	99	0	28
	randman	g	107	0	69	104	0	28
	klase mesa	g	106	0	67	102	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	106	0	30
	perzistencija	g	113	0	74	109	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	106	0	35
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	103	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	83	104	0	33
	mastitis	g	115	0	57	109	0	26
	ciste	g	103	0	61	102	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	101		59	101		27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	74	104	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	106	0	30
	vitalnost	g	104	0	65	101	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	65	105	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	103	0	32
	visina križa	g	103	0	74	102	0	31
	duljina leđa	g	105	0	68	104	0	29
	širina zdjelice	g	110	0	67	108	0	29
	dubina trupa	g	97	0	66	99	0	29
	položaj zdjelice	g	102	0	70	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	96	0	30
	putice	g	97	0	65	102	0	29
	visina papaka	g	99	0	56	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	105	0	29
	dulj. zad. vimena	g	94	0	66	100	0	29

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): **01.04.2025**
Majka: **HR 7201138581**

Datum rođenja: **24.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 35**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	70	107	0	30
	susp. ligament	g	96	0	64	95	0	28
	dubina vimena	g	106	0	74	101	0	31
	duljina sisa	g	109	0	78	102	0	32
	debljina sisa	g	99	0	68	102	0	29
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	100	0	30
	čistoća vimena	g	103	0	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		68	94		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 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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima