

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 30
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 30
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	72	114	-2	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	82	109	-1	37
	indeks mesnatosti	g	106	0	67	102	-1	29
	fitnes	g	96	-3	77	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	79	112	-2	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	-67	73	542	-65	32
	dnevna kol. masti	g	7.6	-2	73	11.5	-2.1	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-1.1	72	12.1	-1.7	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	73	-0.13	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	72	-0.08	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	103	0	68	99	0	29
	randman	g	109	0	67	104	-1	29
	klase mesa	g	102	0	66	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-4	66	101	-2	30
	perzistencija	g	94	0	73	101	-1	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	79	101	0	36
	broj somatskih stanica	g	86	0	74	100	0	32
	protok mlijeka	g	125	2	81	112	1	34
	mastitis	g	97	-1	53	101	-1	26
	ciste	g	102	-1	59	100	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	66	107	-2	29
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	73	107	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	69	106	0	30
	vitalnost	g	107	-1	64	108	0	29
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	60	103	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	97	-1	28
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	64	96	0	26
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	100	0	24
	skupna ocj. vime	g	100	-1	79	102	-1	29
	visina križa	g	97	0	73	97	0	28
	duljina leđa	g	100	0	67	101	0	26
	širina zdjelice	g	95	0	66	99	0	26
	dubina trupa	g	90	0	65	96	0	26
	položaj zdjelice	g	98	-1	69	99	0	27
	kut skoč. zgloba	g	111	1	70	105	1	27
	izraž. skoč. zgloba	g	117	2	70	105	0	27
	putice	g	96	-1	64	99	0	26
	visina papaka	g	95	0	54	99	0	23
	dulj. pred. vimena	g	115	0	65	109	0	26
	dulj. zad. vimena	g	102	0	65	102	-1	26
kut pred. vimena	g	100	0	69	103	-1	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201302083**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 30**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 9201028994**

Datum rođenja: **23.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 30**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	1	62	98	1	25
	dubina vimena	g	100	-1	73	100	-2	28
	duljina sisa	g	111	-1	78	100	-1	29
	debljina sisa	g	115	0	67	105	0	26
	smjer zad. sisa	g	105	0	74	102	-1	28
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	104	-1	29
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	72	105	0	27
	čistoća vimena	g	105	0	66	104	0	26

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 2312 i 2308

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