

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201418925

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2023

Datum objave gUV (MP): 10.03.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 3200544020

Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX

Rang po polubraći SI (GZW): 1313 / 1316

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1308 / 1316

MG:

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	103	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	87	0	81			
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	82			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	0	78	46	0	32
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	77	9.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	76	1.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.09	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	71			
	perzistencija	g	95	0	77	90	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82			
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	88	0	32
	protok mlijeka	g	102	0	84	93	0	32
	mastitis	g	98	0	56	98	0	29
	ciste	g	91	0	64	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	71	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	101	0	70	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	92	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	105	0	32
	visina križa	g	89	0	78	101	0	32
	duljina leđa	g	90	0	73	101	0	32
	širina zdjelice	g	95	0	71	104	0	32
	dubina trupa	g	101	0	70	105	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	74	106	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	74	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	95	0	32
	putice	g	108	0	69	109	0	32
	visina papaka	g	107	0	60	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	100	0	32
	kut pred. vimena	g	103	0	73	109	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201418925**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1313 / 1316**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.01.2023**
Majka: **HR 3200544020**

Datum rođenja: **07.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **10.03.2023**
Majčin otac: **DE 09 38662295 WATNOX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1308 / 1316**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	68	98	0	32
	dubina vimena	g	87	0	77	100	0	32
	duljina sisa	g	88	0	81	100	0	32
	debljina sisa	g	93	0	72	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	98	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	32

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 2303 i 2301

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