

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736981
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 483 / 746
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0943873219

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 276 / 746
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	106	-3	77	100	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	92	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	101	0	34
	fitnes	g	114	-3	82	110	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	83	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	-46	78	-388	-33	37
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-0.6	77	-9.6	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.6	-1.1	77	-11.1	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	77	0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	74	94	0	34
	randman	g	107	0	73	105	-1	34
	klase mesa	g	98	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	73	103	-1	36
	perzistencija	g	102	-1	78	103	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-2	83	117	-1	39
	broj somatskih stanica	g	123	-1	78	119	0	36
	protok mlijeka	g	87	-1	84	86	0	36
	mastitis	g	110	-2	60	108	-1	34
6.Plodnost	ciste	g	100	-1	66	102	0	35
	plodnost	g	103	-2	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	36
	vitalnost	g	110	0	70	104	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	-2	67	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	84	0	81	91	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	-1	81	97	0	33
	visina križa	g	83	0	78	91	0	33
	duljina leđa	g	83	-1	73	91	0	33
	širina zdjelice	g	88	0	72	93	0	33
	dubina trupa	g	85	-1	71	92	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	74	107	0	33
	putice	g	107	0	70	106	0	33
	visina papaka	g	98	-1	61	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	101	-1	33
dulj. zad. vimena	g	96	-1	71	96	-1	33	
kut pred. vimena	g	97	0	73	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200736981**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **483 / 746**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0943873219**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **276 / 746**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	-1	68	91	0	33
	dubina vimena	g	103	-1	77	103	-1	33
	duljina sisa	g	95	-1	81	102	0	33
	debljina sisa	g	97	-1	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	84	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	76	97	-1	33
	čistoća vimena	g	98	0	71	99	0	33

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