

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): 401 / 739
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0943873219

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 228 / 739
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	109	-1	76	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	100	-1	73	101	-1	34
	fitnes	g	117	0	81	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	82	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-29	-12	78	-355	-25	37
	dnevna kol. masti	g	0.2	-1.6	77	-8.7	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	-0.7	76	-10.1	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	77	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	0	74	94	-1	34
	randman	g	107	-2	73	106	0	34
	klase mesa	g	98	-1	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	104	-1	36
	perzistencija	g	103	0	77	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	1	83	118	0	39
	broj somatskih stanica	g	124	1	78	119	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	83	86	0	36
	mastitis	g	112	0	60	109	0	34
	ciste	g	101	-1	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	78	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	101	-1	36
	vitalnost	g	110	0	69	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	1	66	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	80	91	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	97	-1	33
	visina križa	g	83	0	78	91	0	33
	duljina leđa	g	84	-1	73	91	0	33
	širina zdjelice	g	88	0	71	93	-1	33
	dubina trupa	g	86	-1	70	92	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	74	102	1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	74	107	0	33
	putice	g	107	0	69	106	0	33
	visina papaka	g	99	0	60	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	70	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	97	0	33
kut pred. vimena	g	97	1	73	103	1	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): **401 / 739**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0943873219**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **228 / 739**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	-1	68	91	0	33
	dubina vimena	g	104	1	77	104	0	33
	duljina sisa	g	96	0	81	102	0	33
	debljina sisa	g	98	-1	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	75	98	-1	33
	čistoća vimena	g	98	1	71	99	-1	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 2308 i 2305

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