

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): 509 / 763
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0943873219

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 284 / 763
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	102	0	77	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	89	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	102	0	34
	fitnes	g	113	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-215	0	79	-499	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	78	-13.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0	78	-14.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	78	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	87	0	75	95	0	34
	randman	g	106	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	117	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	118	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	85	85	0	37
	mastitis	g	114	0	63	109	0	34
	ciste	g	101	0	68	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	95		66	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	111	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	81	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	96	0	35
	visina križa	g	82	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	81	0	74	89	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	72	92	0	35
	dubina trupa	g	84	0	71	91	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	107	0	35
	putice	g	107	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	62	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200736981**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubračići **SI (GZW): 509 / 763**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **DE 0943873219**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 284 / 763**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	101	0	35
	susp. ligament	g	90	0	69	91	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	99	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		72	104		35

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima