

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200607803**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **407 / 757**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 4101865308**

Datum rođenja: **04.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **253 / 757**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	71	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	85	104	0	43
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	107	-1	82	106	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	79	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-59	4	78	111	-5	40
	dnevna kol. masti	g	2.4	1	77	3.1	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	77	6.3	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	77	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	77	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	106	-1	39
	perzistencija	g	103	0	77	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	110	-1	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	109	0	40
	protok mlijeka	g	91	1	84	87	0	40
	mastitis	g	107	0	63	107	-1	37
	ciste	g	106	0	67	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	97	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	98	0	38
	vitalnost	g	100	0	70	107	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	81	103	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	124	0	65	120	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	-1	82	109	0	40
	visina križa	g	110	-1	78	101	0	40
	duljina leđa	g	112	-1	73	108	1	40
	širina zdjelice	g	102	1	72	103	1	39
	dubina trupa	g	108	-1	71	107	0	39
	položaj zdjelice	g	99	-1	74	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	75	115	1	40
	putice	g	112	0	70	108	0	39
	visina papaka	g	106	0	61	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	-3	71	106	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	71	112	0	39
	kut pred. vimena	g	115	-1	74	111	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200607803
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 757
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 04.02.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 253 / 757
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	96	-1	39
	dubina vimena	g	113	0	77	102	0	40
	duljina sisa	g	99	2	81	102	2	40
	debljina sisa	g	97	-2	73	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	104	-1	78	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	98	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	76	108	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	39

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 2408 i 2407
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		