

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200678370**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **666 / 757**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 5200128549**

Datum rođenja: **23.11.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **526 / 757**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	77	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	89	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	104	0	34
	fitnes	g	113	-1	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-347	3	79	-391	-20	36
	dnevna kol. masti	g	-22.9	-0.8	78	-17.4	-0.9	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-11.9	-0.1	78	-11.4	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	78	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.01	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	75	96	0	34
	randman	g	109	0	74	106	-1	34
	klase mesa	g	98	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	74	104	-1	36
	perzistencija	g	97	-1	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	84	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	113	-1	36
	protok mlijeka	g	92	0	85	92	-1	36
	mastitis	g	123	1	63	112	0	34
	ciste	g	103	-1	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	110	-1	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	81	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	1	66	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	100	0	36
	visina križa	g	82	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	84	0	74	90	0	35
	širina zdjelice	g	83	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	92	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	83	0	76	90	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	103	1	35
	putice	g	102	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	99	-1	63	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	1	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	0	35
	kut pred. vimena	g	102	1	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200678370
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 666 / 757
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200128549

Datum rođenja: 23.11.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 526 / 757
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	106	1	78	102	0	35
	duljina sisa	g	93	-1	82	100	0	36
	debljina sisa	g	91	0	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	-3	85	92	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima