

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 757
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 757
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	78	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	102	-1	37
	fitnes	g	110	1	83	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	79	-163	-12	38
	dnevna kol. masti	g	-8.5	-0.7	79	-11.9	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-0.1	78	0.5	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	79	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	100	-1	37
	randman	g	102	-1	75	101	-1	37
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	74	109	-1	38
	perzistencija	g	94	0	79	93	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	111	1	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	111	0	38
	protok mlijeka	g	95	1	86	91	0	38
	mastitis	g	112	0	64	108	0	36
	ciste	g	100	1	68	102	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	109	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	-1	37
	vitalnost	g	108	0	72	108	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	120	2	67	121	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	99	0	38
	visina križa	g	87	0	79	91	-1	38
	duljina leđa	g	94	0	74	96	-1	38
	širina zdjelice	g	96	-1	73	101	-1	38
	dubina trupa	g	92	0	72	98	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	107	0	38
	putice	g	113	0	72	114	0	38
	visina papaka	g	109	1	64	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	1	72	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	106	0	38
	kut pred. vimena	g	108	-1	75	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **292 / 757**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **339 / 757**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	-1	70	93	0	37
	dubina vimena	g	102	-1	79	98	0	38
	duljina sisa	g	100	0	82	104	1	38
	debljina sisa	g	95	2	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	98	1	38
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	78	96	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	38

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