

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201000325**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 203**
 MG: **A1A1 F1H+- BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7200707319**

Datum rođenja: **12.05.2018**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 203**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	99	0	38
	fitnes	g	99	0	83	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	517	0	79	476	0	40
	dnevna kol. masti	g	21.1	0	78	18.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	78	12.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	38
	randman	g	95	0	75	97	0	38
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	103	0	39
	perzistencija	g	112	0	79	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	110	0	40
	protok mlijeka	g	85	0	85	86	0	41
	mastitis	g	99	0	64	103	0	36
	ciste	g	100	0	68	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	98	0	39
	vitalnost	g	98	0	71	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	0	68	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	103	0	40
	visina križa	g	95	0	79	94	0	40
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	39
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	75	102	0	40
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	101	0	39
	putice	g	99	0	71	103	0	39
	visina papaka	g	103	0	63	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	39
	kut pred. vimena	g	108	0	75	106	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201000325
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 203
MG: A1A1 F1H+- BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 12.05.2018
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 203
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	108	0	39
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	40
	duljina sisa	g	110	0	82	103	0	40
	debljina sisa	g	108	0	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	111	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	73	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 2411 i 2408
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	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima