

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201268534**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **263 / 351**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 2200607803**

Datum rođenja: **09.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **194 / 351**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	78	105	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	98	0	43
	fitnes	g	97	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	108	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	271	0	79	68	0	44
	dnevna kol. masti	g	21.3	0	78	9.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	78	3.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	0.08	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	97	0	43
	randman	g	92	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	95	0	73	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	102	0	43
	perzistencija	g	102	0	78	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	85	100	0	46
	mastitis	g	102	0	63	105	0	39
	ciste	g	98	0	68	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	96	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	124	0	66	119	0	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	111	0	45
	visina križa	g	112	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	107	0	72	110	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	105	0	43
	putice	g	120	0	71	112	0	42
	visina papaka	g	112	0	63	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	105	0	43
	kut pred. vimena	g	115	0	75	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201268534
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 263 / 351
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 09.07.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 351
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	70	94	0	42
	dubina vimena	g	112	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	105	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43

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 2407 i 2404
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