

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201267143**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 28 / 103**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 5200556300**

Datum rođenja: **28.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 30 / 103**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	79	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	90	-1	36
	fitnes	g	102	1	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	9	80	268	-13	37
	dnevna kol. masti	g	9.6	-0.3	79	13.5	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0.4	79	6.5	-0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	90	0	37
	randman	g	95	0	76	90	0	36
	klase mesa	g	96	-1	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	94	-1	37
	perzistencija	g	101	1	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	100	-1	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	0	38
	mastitis	g	103	0	65	99	0	34
	ciste	g	103	0	69	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	-1	37
	vitalnost	g	113	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	96	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	93	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	93	-1	36
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	93	0	37
	visina križa	g	102	-1	79	94	-1	37
	duljina leđa	g	99	0	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	37
	dubina trupa	g	90	0	73	93	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	108	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	95	1	37
	putice	g	97	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	102	-1	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	98	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	93	0	36
	kut pred. vimena	g	93	0	76	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201267143
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 103
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200556300

Datum rođenja: 28.01.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 103
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-1	71	104	-1	36
	dubina vimena	g	97	0	79	96	-1	37
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	-2	80	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	87	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima