

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): **05.11.2024**
 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	selekcijski indeks	g	107	0	79	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	90	0	36
	fitnes	g	102	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	0	80	268	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.6	0	79	13.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	79	6.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	90	0	37
	randman	g	95	0	76	90	0	36
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	94	0	37
	perzistencija	g	101	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	100	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	0	38
	mastitis	g	103	0	65	99	0	34
	ciste	g	103	0	69			

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): 05.11.2024
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	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	81	0	87	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima