

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 761 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 675 / 1149
Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	77	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-3	74	103	0	34
	fitnes	g	100	1	82	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197	9	78	0	-19	36
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	78	-7.2	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0.2	77	0.2	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.08	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	103	-1	34
	randman	g	96	-3	74	101	-1	34
	klase mesa	g	99	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	73	96	-1	36
	perzistencija	g	100	1	78	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	83	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	92	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	103	0	36
	mastitis	g	94	2	61	97	0	34
	ciste	g	105	2	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	105	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	102	0	33
	visina križa	g	98	-1	79	100	-1	34
	duljina leđa	g	101	-1	74	100	0	33
	širina zdjelice	g	101	-1	72	102	0	33
	dubina trupa	g	103	0	71	102	-1	33
	položaj zdjelice	g	84	-2	75	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	99	0	33
	putice	g	102	-1	71	104	0	33
	visina papaka	g	105	-1	62	108	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	33
kut pred. vimena	g	101	-1	74	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200677796**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **761 / 1149**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
 Majka: **HR 3200115145**

Datum rođenja: **25.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **675 / 1149**
 Posjednik: **IVAN MIKLEČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	33
	dubina vimena	g	101	0	78	102	-1	33
	duljina sisa	g	100	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	103	0	73	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	85	92	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	33

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 2208 i 2207

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima