

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 630 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 565 / 1149
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	74	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	97	0	34
	fitnes	g	100	0	79	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	81	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	0	76	127	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	75	3.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	74	8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	75	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	74	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	72	94	0	34
	randman	g	97	0	70	97	0	34
	klase mesa	g	105	0	70	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	102	0	36
	perzistencija	g	95	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	80	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	75	89	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	81	107	0	36
	mastitis	g	100	0	56	102	0	34
	ciste	g	99	0	63	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	103	0	35
	vitalnost	g	105	0	68	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	78	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	68	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	78	97	0	33
	visina križa	g	93	0	76	91	0	33
	duljina leđa	g	93	0	70	93	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	72	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	33
	putice	g	103	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	105	0	61	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	98	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	70	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200568580**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **630 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **565 / 1149**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	66	96	0	33
	dubina vimena	g	93	0	75	98	0	33
	duljina sisa	g	98	0	78	99	0	33
	debljina sisa	g	97	0	70	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	81	0	75	86	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	81	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	68	87	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	69	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 2106 i 2104

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