

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): **800 / 1150**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **816 / 1150**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	77	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	94	0	35
	fitnes	g	96	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	83	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-232	0	78	-130	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	78	-3.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0	77	0.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	78	0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	92	0	35
	randman	g	90	0	74	94	0	35
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	92	0	78	91	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	83	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	79	87	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	85	105	0	36
	mastitis	g	95	0	62	99	0	35
	ciste	g	99	0	67	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	107	0	70	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	92	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	96	0	33
	visina križa	g	88	0	79	89	0	33
	duljina leđa	g	89	0	74	92	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	72	100	0	33
	dubina trupa	g	98	0	72	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	93	0	33
	putice	g	100	0	71	103	0	33
	visina papaka	g	100	0	62	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	97	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	74	104	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): **800 / 1150**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **816 / 1150**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	96	0	33
	dubina vimena	g	91	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	97	0	82	98	0	33
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	80	0	79	85	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	77	87	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	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 2402 i 2312

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