

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886

Spol: M

Datum rođenja: 29.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200208343

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 1149

MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	77	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	106	-1	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	103	0	36
	fitnes	g	94	0	82	92	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	-4	78	497	-23	37
	dnevna kol. masti	g	8.2	-1.1	78	4.7	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.8	77	11.8	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	78	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	77	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	105	0	36
	randman	g	109	-1	75	102	-1	36
	klase mesa	g	104	0	74	101	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	96	0	37
	perzistencija	g	97	-1	78	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	83	87	0	40
	broj somatskih stanica	g	86	0	79	85	0	37
	protok mlijeka	g	94	-1	85	104	0	37
	mastitis	g	97	1	62	92	-1	35
	ciste	g	100	0	68	100	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	73	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	75	103	-1	36
	vitalnost	g	103	-2	72	103	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	94	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	105	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	-2	83	102	-1	33
	visina križa	g	102	0	78	103	0	33
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	113	0	73	107	0	33
	dubina trupa	g	103	-1	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	99	2	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	107	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	100	0	33
	putice	g	97	0	71	95	0	33
	visina papaka	g	105	0	66	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	101	0	33
kut pred. vimena	g	108	-2	75	103	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200654886**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **279 / 1149**
MG: **MSM+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **29.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **292 / 1149**
Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	-1	70	103	0	33
	dubina vimena	g	109	-2	78	104	0	33
	duljina sisa	g	106	0	81	106	0	33
	debljina sisa	g	94	1	73	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	98	0	32
	čistoća vimena	g	105	-1	72	106	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 2204 i 2203

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		