

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 912 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 777 / 1149
Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	1	74	94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	2	84	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	1	71	100	0	34
	fitnes	g	99	1	79	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	81	95	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-496	30	75	-212	-7	36
	dnevna kol. masti	g	3.9	1.9	75	-4.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	1.3	74	-4.5	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	75	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	74	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	100	-1	34
	randman	g	92	0	71	98	0	34
	klase mesa	g	101	1	70	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	69	97	0	36
	perzistencija	g	97	0	75	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	80	89	-1	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	75	89	0	35
	protok mlijeka	g	104	-1	81	103	-1	36
	mastitis	g	90	-1	55	94	-1	34
	ciste	g	95	2	63	99	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	3	68	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	72	98	-1	35
	vitalnost	g	104	0	67	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	1	63	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	77	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	67	110	1	33
	skupna ocj. noge	g	92	0	63	94	1	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	78	99	0	33
	visina križa	g	97	0	75	95	-1	33
	duljina leđa	g	98	1	70	97	1	33
	širina zdjelice	g	105	0	69	102	1	33
	dubina trupa	g	109	1	68	103	1	33
	položaj zdjelice	g	90	0	71	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	113	1	71	110	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	96	-1	33
	putice	g	98	0	67	95	0	33
	visina papaka	g	105	1	60	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	99	1	33
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	68	95	1	33
kut pred. vimena	g	101	0	69	101	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200621797**
Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **912 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **777 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	66	96	1	33
	dubina vimena	g	92	1	74	98	1	33
	duljina sisa	g	98	1	78	101	0	33
	debljina sisa	g	101	0	70	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	80	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	68	98	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	69	106	1	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 2112 i 2111

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima