

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	2	76	95		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	85	99		41
	indeks mesnatosti	g	88	0	73	93	-2	36
	fitnes	g	92	4	81	95		40
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	82	99		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-140	77	91		37
	dnevna kol. masti	g	0.2	-3.3	76	-3.4		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-0.4	76	-0.2		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	76	-0.09		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.06	76	-0.04		37
3.Meso	neto prirast	g	92	1	73	93	0	36
	randman	g	85	1	72	94	-1	36
	klase mesa	g	97	-1	72	97	-2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	6	72	99		37
	perzistencija	g	93	3	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	82	89	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	3	77	89	0	37
	protok mlijeka	g	96	1	83	103	-1	38
	mastitis	g	88		59	92		35
	ciste	g	99		66	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	71	98	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-3	78	107	-4	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	74	105	1	37
	vitalnost	g	102	1	70	104	-3	36
	poremećaj plodnosti	g	102		66	102		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	79	101	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	3	70	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	81	100	-2	33
	visina križa	g	101	1	77	101	1	33
	duljina leđa	g	100	0	72	98	0	33
	širina zdjelice	g	102	1	71	99	1	33
	dubina trupa	g	109	0	70	105	1	33
	položaj zdjelice	g	100	1	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	4	74	101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-3	74	98	-2	33
	putice	g	103	0	70	103	0	33
	visina papaka	g	107	1	64	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	116	-2	70	106	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	70	100	-1	33
kut pred. vimena	g	104	1	73	105	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829

Spol: M

Datum rođenja: 26.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 1122 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	68	96	-1	33
	dubina vimena	g	96	0	76	99	-1	33
	duljina sisa	g	107	1	80	108	0	33
	debljina sisa	g	102	0	72	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	-1	77	92	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	70	95	-1	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	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 2104 i 2103

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