

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 364 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	1	76	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	1	73	95	0	35
	fitnes	g	102	1	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	142	20	77	199	-13	36
	dnevna kol. masti	g	6	0.4	77	8.1	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	76	7.4	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	77	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	76	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	98	0	35
	randman	g	90	0	73	95	0	35
	klase mesa	g	94	1	72	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	102	-1	36
	perzistencija	g	98	0	77	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	2	82	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	2	77	93	1	36
	protok mlijeka	g	105	-1	83	107	0	36
	mastitis	g	105	1	61	100	1	35
	ciste	g	98	1	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	74	104	0	36
	vitalnost	g	99	1	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	70	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	-2	81	105	-1	33
	visina križa	g	102	-1	78	100	0	33
	duljina leđa	g	102	0	73	102	-1	33
	širina zdjelice	g	108	1	71	105	0	33
	dubina trupa	g	100	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	74	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	105	0	33
	putice	g	100	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	103	-1	60	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 364 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	73	107	-1	33
	susp. ligament	g	93	0	68	96	0	33
	dubina vimena	g	106	-1	77	105	-1	33
	duljina sisa	g	94	1	81	99	1	33
	debljina sisa	g	91	1	72	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	84	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	97	-1	33
	čistoća vimena	g	102	-1	71	104	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 2214 i 2210

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