

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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	2	75	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	91	2	72	95	0	35
	fitnes	g	102	3	80	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	6	81	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	-9	76	297	-18	36
	dnevna kol. masti	g	11.3	-0.4	75	11.5	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-0.2	75	10.6	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	75	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	2	73	98	0	35
	randman	g	91	1	72	95	0	35
	klase mesa	g	93	1	71	96	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	3	70	104	0	36
	perzistencija	g	99	-1	76	100	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	2	81	97	1	39
	broj somatskih stanica	g	96	1	76	93	1	36
	protok mlijeka	g	108	2	82	108	2	36
	mastitis	g	107	2	58	102	0	34
	ciste	g	97	1	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	70	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	76	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	73	105	0	36
	vitalnost	g	100	1	68	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	65	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	1	64	105	1	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	79	107	1	33
	visina križa	g	104	-1	76	100	-1	33
	duljina leđa	g	103	-1	71	104	2	33
	širina zdjelice	g	110	1	70	106	1	33
	dubina trupa	g	101	0	69	104	1	33
	položaj zdjelice	g	106	-1	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	73	105	0	33
	putice	g	100	0	68	99	0	33
	visina papaka	g	104	-1	62	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	100	1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	104	1	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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4200263805

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 303 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	72	108	1	33
	susp. ligament	g	93	1	67	97	2	33
	dubina vimena	g	106	0	75	107	1	33
	duljina sisa	g	93	1	79	98	1	33
	debljina sisa	g	90	0	71	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	82	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	71	97	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	70	104	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima