

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 9

MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 9

Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	73	90	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	84	87	0	38
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	97	0	32
	fitnes	g	117	0	78	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	80	90	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-737	0	76	-439	0	34
	dnevna kol. masti	g	-13.8	0	75	-16.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.1	0	74	-16.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	75	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	100	0	33
	randman	g	96	0	68	94	0	30
	klase mesa	g	101	0	68	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	105	0	33
	perzistencija	g	103	0	75	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	104	0	34
	protok mlijeka	g	89	0	80	92	0	34
	mastitis	g	117	0	54	107	0	28
	ciste	g	108	0	61	101	0	31
	mimoća kod mužnje	g	100		57	102		29
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	67	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	75	89	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	86	0	64	91	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	59	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	0	77	92	0	33
	visina križa	g	99	0	76	102	0	34
	duljina leđa	g	99	0	70	101	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	68	105	0	33
	dubina trupa	g	102	0	67	106	0	32
	položaj zdjelice	g	95	0	70	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	70	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	70	101	0	33
	putice	g	99	0	65	98	0	32
	visina papaka	g	99	0	54	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	86	0	66	93	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	100	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 9

MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 9

Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	69	93	0	32
	susp. ligament	g	99	0	63	97	0	32
	dubina vimena	g	103	0	74	96	0	33
	duljina sisa	g	101	0	78	99	0	34
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	80	94	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	70	99	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		65	104		30

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 2505 i 2504

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	FH1	FH1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		