

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):
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 9
Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	75	89	0	38
	dnevni indeks mlječnosti	g	82	0	86	88	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	95	0	33
	fitnes	g	114	0	79	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	81	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1004	0	78	-532	0	42
	dnevna kol. masti	g	-17.1	0	78	-13.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-31.2	0	77	-18.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0	78	0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	98	0	33
	randman	g	96	0	69	93	0	30
	klase mesa	g	99	0	69	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	104	0	33
	perzistencija	g	100	0	78	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	103	0	34
	protok mlijeka	g	88	0	81	91	0	34
	mastitis	g	118	0	56	108	0	28
	ciste	g	109	0	62	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	58	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	68	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	75	88	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	101	0	33
	vitalnost	g	85	0	65	89	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	94	0	78	92	0	33
	visina križa	g	97	0	76	101	0	34
	duljina leđa	g	97	0	70	100	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	69	104	0	33
	dubina trupa	g	100	0	67	105	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	71	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	71	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	33
	putice	g	100	0	66	98	0	32
	visina papaka	g	100	0	55	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	84	0	67	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	99	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):
Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 9**
Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	70	93	0	33
	susp. ligament	g	101	0	64	98	0	32
	dubina vimena	g	103	0	75	95	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	98	0	34
	debljina sisa	g	96	0	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	81	93	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	71	98	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	68	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	67	104	0	31

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 2606 i 2604

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