

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): **4 / 9**
MG: **F1H+- F2H+- F5H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 9**
Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	73	95	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	83	92	0	38
	indeks mesnatosti	g	100	0	69	99	0	32
	fitnes	g	119	0	78	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	80	94	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-472	0	75	-205	0	34
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	74	-10.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	0	73	-9.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	74	0	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	101	0	33
	randman	g	98	0	67	96	0	30
	klase mesa	g	102	0	68	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	106	0	33
	perzistencija	g	105	0	75	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	79	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	74	105	0	34
	protok mlijeka	g	92	0	80	93	0	34
	mastitis	g	118	0	53	108	0	27
	ciste	g	107	0	60	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	66	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	74	88	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	102	0	33
	vitalnost	g	89	0	64	90	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	58	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	96	0	77	93	0	33
	visina križa	g	99	0	75	101	0	34
	duljina leđa	g	101	0	69	103	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	67	104	0	33
	dubina trupa	g	102	0	66	106	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	70	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	69	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	69	101	0	32
	putice	g	99	0	65	98	0	32
	visina papaka	g	101	0	53	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	87	0	66	93	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	100	0	33
	kut pred. vimena	g	99	0	68	94	0	32

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): 4 / 9
MG: F1H+- F2H+- F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 9
Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	63	97	0	32
	dubina vimena	g	103	0	73	96	0	33
	duljina sisa	g	101	0	78	98	0	34
	debljina sisa	g	97	0	69	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	74	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	80	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	70	101	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	67	99	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 2411 i 2408
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		