

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200149099

Datum rođenja: 17.12.2013
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 9
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	1	76	93	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	99	0	34
	fitnes	g	99	2	81	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	82	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	19	78	-115	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-0.3	77	-14.5	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0.3	76	-6.4	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	77	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	76	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	101	0	34
	randman	g	105	0	70	99	1	32
	klase mesa	g	102	0	71	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	101	0	35
	perzistencija	g	100	1	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	102	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	83	96	0	35
	mastitis	g	102	0	59	103	-1	30
	ciste	g	94	1	65	96	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98		61	99		31
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	70	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	88	1	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	73	102	0	34
	vitalnost	g	89	2	68	91	1	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	80	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	95	0	34
	skupna ocj. noge	g	89	0	62	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	83	0	80	90	1	35
	visina križa	g	113	0	77	107	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	104	-1	35
	širina zdjelice	g	104	-1	70	104	0	35
	dubina trupa	g	100	1	69	102	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	73	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	73	96	0	34
	putice	g	98	0	68	97	0	34
	visina papaka	g	104	1	58	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026

Spol: M

Datum rođenja: 17.12.2013

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Majka: HR 8200149099

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 9

MG: F1H+- F4H+-

Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	79	0	72	89	0	34
	susp. ligament	g	92	0	67	94	1	34
	dubina vimena	g	96	0	76	98	-1	35
	duljina sisa	g	81	1	80	89	-1	35
	debljina sisa	g	92	0	71	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	77	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	83	96	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	102	-1	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		69	105		32

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 2508 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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		