

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Spol: M

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 8101685528

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1150

MG: F4M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	76	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	90	0	72	100	0	34
	fitnes	g	91	0	81	93	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	77	68	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.4	0	76	7.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	0	76	2.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	76	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	88	0	73	95	0	34
	randman	g	96	0	72	99	0	33
	klase mesa	g	91	0	71	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	105	0	77	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	88	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	83	100	0	35
	mastitis	g	90	0	62	94	0	34
	ciste	g	97	0	66	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	71	93	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	76	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	105	0	68	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	102	0	35
	visina križa	g	89	0	77	94	0	35
	duljina leđa	g	95	0	72	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	71	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	70	101	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	73	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	103	0	35
	putice	g	92	0	69	95	0	34
	visina papaka	g	94	0	60	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200497061

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 1150

MG: F4M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8101685528

Datum rođenja: 25.10.2014

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1150

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	106	0	35
	susp. ligament	g	96	0	67	99	0	34
	dubina vimena	g	106	0	76	103	0	35
	duljina sisa	g	92	0	80	97	0	35
	debljina sisa	g	93	0	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	89	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	97	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	109		34

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima