

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200817689
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 677 / 706
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200308258

Datum rođenja: 24.06.2016
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 706
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	80	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	78	100	0	34
	fitnes	g	86	0	86	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	-1	86	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-252	-25	81	-149	-29	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	-0.7	81	0.1	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-0.7	80	-1.5	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	81	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	78	104	0	34
	randman	g	99	0	78	100	0	34
	klase mesa	g	98	0	77	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	0	77	91	-1	36
	perzistencija	g	98	0	81	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	0	87	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	82	1	83	90	-1	36
	protok mlijeka	g	86	0	89	94	-1	36
	mastitis	g	78	0	71	92	0	35
	ciste	g	96	-1	73	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101		73	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	77	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	81	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	79	101	0	35
	vitalnost	g	94	0	76	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	1	73	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	84	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	75	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	1	72	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	87	97	0	36
	visina križa	g	96	-1	81	92	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	77	95	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	76	99	0	35
	dubina trupa	g	103	-1	75	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	79	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	80	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	80	94	0	36
	putice	g	100	0	75	99	-1	35
	visina papaka	g	96	0	70	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	76	104	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200817689

Spol: M

Datum rođenja: 24.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 2200308258

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 677 / 706

Rang po polubračići ESI (OEZW): 685 / 706

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	79	99	0	35
	susp. ligament	g	105	0	74	103	0	35
	dubina vimena	g	81	0	81	90	0	36
	duljina sisa	g	106	1	85	103	0	36
	debljina sisa	g	113	0	76	108	1	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	82	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	89	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	81	99	0	36
	čistoća vimena	g	109	0	76	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		78	101		35

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima